



Elementi chimici nei funghi superiori

I funghi di riferimento come strumento di lavoro
per la bioindicazione e la biodiversità

Roberto M. Cenci, Luigi Cocchi, Orlando Petrini,
Fabrizio Sena, Carmine Siniscalco, Luciano Vescovi

R. M. Cenci e F. Sena (Editori)



EUR 24415 IT 2010

The mission of the JRC-IES is to provide scientific-technical support to the European Union's policies for the protection and sustainable development of the European and global environment.

European Commission
Joint Research Centre
Institute for Environment and Sustainability

Legal Notice

Neither the European Commission nor any person acting on behalf of the Commission is responsible for the use which might be made of this publication.

***Europe Direct is a service to help you find answers
to your questions about the European Union***

Freephone number (*):

00 800 6 7 8 9 10 11

(*) Certain mobile telephone operators do not allow access to 00 800 numbers or these calls may be billed.

A great deal of additional information on the European Union is available on the Internet. It can be accessed through the Europa server <http://europa.eu/>

JRC Catalogue number: LB-NA-24415-IT-C

Editors: R. M. Cenci and F. Sena

EUR 24415 IT
ISBN 978-92-79-16023-3
ISSN 1018-5593
DOI 10.2788/11507

Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities

© European Union, 2010

Reproduction is authorised provided the source is acknowledged

Printed in Italy

Il presente volume comprende in allegato un CD contenente:

- Copia in formato PDF del volume stesso
- Indicazione delle località di campionamento dei funghi e dei suoli
- I dati analitici (ca 300.000) riguardanti la totalità dei campioni (ca 10.000) di funghi e di suoli analizzati
- La statistica descrittiva per tutti i generi e le specie analizzati
- Le mappe che illustrano la distribuzione delle concentrazioni degli elementi inorganici nei funghi
- Le mappe che illustrano la distribuzione delle concentrazioni degli elementi inorganici nei suoli

Contact information:

Address: **Roberto M. Cenci** - European Commission - DG JRC Institute for Environment and Sustainability, Land Management and Natural Hazards Unit, T.P. 280, I-21027 Ispra (VA), Italy

E-mail: roberto.cenci@jrc.ec.europa.eu

Tel: +39 0332 789771

Fax: +39 0332 786394

<http://eusoils.jrc.it/index.html>

Address: **Luigi Cocchi** - Membro del Direttivo Nazionale, della Segreteria Organizzativa dei Comitati Scientifici Nazionali e della Commissione di Micotossicologia dell'Associazione Micologica Bresadola.

Vice Presidente del Gruppo Micologico e Naturalistico "Renzo Franchi" di Reggio Emilia (RE), Italy

E-mail: luigi.cocchi@libero.it

Address: **Orlando Petrini** - Repubblica e Cantone Ticino, Istituto Cantonale di Microbiologia, via Mirasole, 22A, CH-6500 Bellinzona, Switzerland

E-mail: orlando.petrini@ti.ch

Tel: +41 91 814 6031

Fax: +41 91 814 6019

<http://www.ti.ch/dss/DSP/ISTCM/>

Address: **Fabrizio Sena** - European Commission - DG JRC Institute for Environment and Sustainability, Rural, Water and Ecosystem Resources Unit, T.P. 270, I-21027 Ispra (VA), Italy

E-mail: fabrizio.sena@jrc.ec.europa.eu

Tel: +39 0332 785399

Fax: +39 0332 786645

<http://ies.jrc.ec.europa.eu/rural-water-and-ecosystem-resources-unit>

<http://www.jrc.ec.europa.eu/>

<http://ies.jrc.ec.europa.eu/>

Address: **Carmine Siniscalco** - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), Dipartimento Difesa della Natura, "Progetto Speciale Funghi", via Curtatone, 3, I-00185 Roma, Italy

E-mail: carmine.siniscalco@isprambiente.it

Tel: +39 06 5007 4302

Fax: +39 06 5007 4013

<http://www.isprambiente.it>

Address: **Luciano Vescovi** - Tecnico presso il Laboratorio chimico di Enìa s.p.a. Reggio Emilia (RE), Italy

E-mail: luciano.vescovi@eniaspa.it



Elementi chimici nei funghi superiori

I funghi di riferimento come strumento di lavoro per la bioindicazione e la biodiversità

R. M. Cenci, L. Cocchi, O. Petrini, F. Sena, C. Siniscalco e L. Vescovi

I funghi in natura sono tra i principali agenti dei cicli biogeochimici, i cicli di materia ed energia alla base del funzionamento degli ecosistemi.

Le informazioni relative alla biodiversità delle specie fungine italiane e l'utilizzo dei valori di concentrazione di elementi chimici nei medesimi potrebbero permettere di usare i funghi quali indicatori biologici della qualità di ambienti forestali, boschivi e semi naturali. L'archivio dati dell'EUR Report raccoglie le concentrazioni, su materiale secco, di 35 elementi chimici, metalli pesanti compresi, per oltre 9.000 campioni di funghi superiori che rappresentano circa 200 generi e un migliaio di specie. Il raggiungimento della stabilità statistica dell'archivio ha consentito di definire il concetto di "fungo di riferimento". L'uso del "fungo di riferimento" potrebbe essere importante, anche solo come approccio metodologico, in vari campi della ricerca micologica e ambientale; dalla biodiversità e

bioindicazione, alla tassonomia fino all'impatto igienico sanitario.

La vastità di dati riportata potrà essere utilizzata per un raffronto con informazioni che saranno raccolte in studi futuri. Questi risultati dovrebbero inoltre permettere una migliore e più esaustiva interpretazione della bontà delle norme per la protezione e salvaguardia dell'ambiente messe in atto per minimizzare o annullare gli effetti dei cambiamenti climatici in corso e i danni ambientali dovuti all'attività antropica.

Gli studi riguardanti la frequenza e l'ecologia delle varie specie fungine rinvenute sul territorio nazionale hanno favorito l'abbinamento agli *habitat* di riferimento in uso presso i sistemi europei di classificazione (Natura 2000, CORINE Land Cover, *CORINE Biotopes* ed. EUNIS). Sono stati così creati i presupposti per l'utilizzo dei funghi come indicatori biologici per la valutazione della qualità del suolo e degli ecosistemi.



Ringraziamenti

Hanno contribuito alla redazione del presente volume:

DR.SSA ANNA BENEDETTI (Paragrafo 2.4)

Consiglio per la Ricerca e la sperimentazione in Agricoltura - Centro per lo Studio delle Relazioni tra Pianta e Suolo (anna.benedetti@entecra.it)

DR. PIETRO MASSIMILIANO BIANCO (Paragrafo 2.3)

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - Dipartimento Difesa della Natura (pietro.bianco@isprambiente.it)

PROF.SSA MANUELA GIOVANNETTI (Paragrafo 2.2)

Dipartimento di Biologia delle Piante Agrarie - Università di Pisa (mgiova@agr.unipi.it)

DR. CARLO JACOMINI (Paragrafi 2.3 e 2.4)

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - Dipartimento Difesa della Natura (carlo.jacomini@isprambiente.it)

DR. STEFANO MOCALI (Paragrafo 2.4)

Consiglio per la Ricerca e la sperimentazione in Agricoltura - Centro per lo Studio delle Relazioni tra Pianta e Suolo (stefano.mocali@entecra.it)

DR.SSA LILIANE PETRINI (Paragrafi 2.1, 2.5 e 3.1)

Lugano (CH)

La realizzazione di un libro ampio e complesso necessita sempre di informazioni specifiche, dettagliate, approfondite che sono a conoscenza di pochi esperti. Noi vorremmo ringraziare tutti coloro che ci hanno aiutato con il loro prezioso contributo, senza il quale il presente lavoro non sarebbe potuto essere realizzato, ed in particolare:

DR. FAYÇAL BOURAOUI

Comunità Europea - Centro Comune di Ricerca di Ispra - Istituto dell'Ambiente e Sostenibilità (faycal.bouraoui@jrc.ec.europa.eu).

DR.SSA NAZARIA MACCHI

Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli della Regione Emilia Romagna (nmarchi@regione.emilia-romagna.it).

PROF. GIUSEPPE RASPA

Dipartimento di Ingegneria Chimica e dei Materiali e Ambiente - Università "Sapienza" di Roma (giuseppe.raspa@uniroma1.it).

Ringraziamo inoltre:

Franco BERSAN, Enrico BIZIO, Giorgio BUIZZA, Luca CAMPANA, Emanuele CAMPO, Maurella CASTOLDI, Maurizio CHIARI, Paolo FRANCHI, Luca GORRERI, Pier Giovanni JAMONI, Angela

LANTIERI, Giorgio MARASCA, Mauro MARCHETTI, Giovanni MONTI, Carlo PAPETTI, Giovanni ROBICH, Mauro SARNARI, Cesare TUGLIOZZI, Gianfranco VISENTIN, il *Gruppo Micologico dell'Etruria meridionale* – AMB, Archivio AMB – CSM, la *Società Veneziana di Micologia* – AMB, tutti i micologi ed i partecipanti ai gruppi micologici AMB che hanno depositato i propri reperti di erbario presso il *Museo Civico di Storia Naturale di Venezia*.

Un sentito ringraziamento va ai Soci e agli amici che nell'arco di oltre vent'anni hanno collaborato, in vari modi e secondo competenze diverse, al lavoro qui presentato sono veramente molto numerosi e, sarà banale dirlo ma in questo caso è particolarmente vero, il rischio di dimenticare qualcuno è veramente molto elevato. E' perciò giusto che i ringraziamenti siano collettivi anche perché si da così il vero riconoscimento al contributo di tutta l'*Associazione Micologica Bresadola*. Una citazione particolare va tuttavia ai componenti del *Comitato Scientifico Nazionale* e al *Gruppo Micologico e Naturalistico "R. Franchi"* di Reggio Emilia.

Si ringrazia la Provincia di Reggio Emilia per il patrocinio ed il contributo elargito nel 2004 alla ricerca "*Presenza di elementi chimici nei funghi superiori*".

Si ringraziano altresì per la collaborazione data nel reperimento di campioni fungini:

Maria Luisa BORRETTINI, Presidente del Raggruppamento GGEV della Provincia di Reggio Emilia; Gioacchino PEDRAZZOLI, già Presidente WWF Emilia-Romagna e membro del Consiglio Direttivo del Parco nazionale dell'Appennino Tosco-Emiliano; Fabio SIMONAZZI, Centro di Informazione ed Educazione Ambientale dei Territori Canossani della Val d'Enza; Roberto BARBANTINI, Davide BOTTAZZI, Tito FABBIANI, Willy REGGIONI e Stefania ZANNINI, operatori del Parco Regionale dell'Alto Appennino Reggiano - Parco del Gigante, ente soppresso nel 2005 a seguito dell'istituzione del Parco nazionale dell'Appennino Tosco-Emiliano.

Si ringraziano il Dr. Bruno CAVALCHI, già Direttore dell'ARPA (ex PMP) di Reggio Emilia e il Dr. Roberto SOGNI dell'ARPA (ex PMP) di Piacenza.

Un ringraziamento particolare va a Tjakko STIJVE (St. Léger La Chiesaz, CH) per i frequenti scambi di opinioni, valutazioni e dati.

Si ringrazia inoltre il Sig. Pietro SPAGNI.

Sommario

SOMMARIO.....	9
1 PRESENTAZIONI.....	11
1.1 ICM	11
1.2 AMB.....	12
1.3 ISPRA.....	13
1.4 EU - CCR - IES	14
1.5 ENIA	15
2 INTRODUZIONE.....	17
2.1 TASSONOMIA DEI FUNGHI.....	17
2.2 NOTE BIOLOGICHE SUI FUNGHI	21
2.3 I FUNGHI E GLI AMBIENTI DI CRESCITA	25
2.4 I FUNGHI COME BIOINDICATORI PER LA QUALITÀ DEL SUOLO	35
2.5 IL FUNGO DI RIFERIMENTO.....	46
2.6 BIODIVERSITÀ E BIOINDICAZIONE: NORMATIVE COMUNITARIE E INTERNAZIONALI	52
3 SINTESI DEI DATI.....	55
3.1 CONSIDERAZIONI STATISTICHE E METODI STATISTICI USATI.....	55
3.2 ANALISI GEOSTATISTICA APPLICATA.....	59
4 MATERIALE E METODI.....	63
4.1 METODI CHIMICI DI ANALISI DEI MACROMICETI E DEI SUOLI.....	63
4.2 MAPPE DI DISTRIBUZIONE DEGLI ELEMENTI NEI SUOLI	64
4.3 MAPPE DI DISTRIBUZIONE DEGLI ELEMENTI NEI FUNGHI.....	70
4.4 IL CAMPIONAMENTO: ESEMPIO DI SCHEDA DESCRITTIVA	107
5 CONCLUSIONI.....	111
6 BIBLIOGRAFIA.....	113
7 ALLEGATI.....	121
ALLEGATI NON STAMPATI	SOLO SU CD-ROM

Capitolo I

Presentazioni



1.1 ICM

Benché poco appariscenti, i funghi ricoprono un ruolo fondamentale nella vita quotidiana. Sono indispensabili nella produzione alimentare; non pochi di loro, patogeni vegetali, causano perdite ingenti in agricoltura. Altri, fortunatamente pochi, ma in numero crescente, sono agenti patogeni di animali, ivi compreso l'uomo. Le micorrize sono simbiosi tra funghi e piante di notevole importanza in agricoltura, e non da ultimo, molte specie di basidiomiceti sono pregiate specie commestibili. È quindi importantissimo conoscerli, e ancora più importante classificarli in modo accurato.

Per anni la tassonomia dei basidiomiceti e degli ascomiceti si è basata quasi esclusivamente su caratteri morfologici, come testimoniano le chiavi d'identificazione usate ancora oggi sia da micologi amatori che professionisti. Ben presto, tuttavia, i micologi si sono accorti che la sola morfologia non permetteva di costruire delle classificazioni esaustive ed affidabili. Durante gli anni, metodi biochimici, quali ad esempio l'elettroforesi di proteine ed enzimi e più recentemente l'analisi genetica, sono stati usati per caratterizzare in maggior dettaglio le specie fungine.

Ben presto, però, ci si è accorti che una classificazione basata solo sulla morfologia aveva molti limiti, specialmente se gli organismi da classificare avevano forme molto semplici e i caratteri morfologici erano estremamente pochi e poco variabili. Ci si è quindi orientati ad esaminare negli organismi studiati non solo la morfologia ma anche le caratteristiche fisiologiche e biochimiche. Già all'inizio del ventesimo secolo, ad

esempio, colorazioni e reazioni biochimiche erano usate in batteriologia. Colorazioni ed altri metodi biochimici sono ora adottati anche in micologia.

È sorto dunque il problema di conciliare la classificazione morfologica con quella originata da metodi biochimici e genetici. Infatti, molte volte l'analisi genetica conduce a proporre degli schemi tassonomici che, almeno a prima vista, non sono del tutto sovrapponibili con le classificazioni esistenti. Una classificazione affidabile deve tener conto contemporaneamente degli aspetti filogenetici (cioè legati all'evoluzione genetica degli organismi nel tempo) e fenotipici (che descrivono la morfologia e la fisiologia dei taxa esaminati), senza dimenticare, nel contempo, le loro peculiarità ecologiche. Questo approccio è comunemente definito "tassonomia polifasica".

Il lavoro riassunto in questo libro fornisce un nuovo, importante tassello da inserire nel rompicapo della tassonomia dei funghi. Mi auguro che questi dati servano ai tassonomi per completare le loro ricerche e possano essere inseriti in uno schema di tassonomia polifasica che contribuisca a risolvere il non facile dilemma della definizione di taxa. Per loro natura, questi dati sono pure importanti da un punto di vista fisiologico ed ecologico. Spero dunque che questo libro possa servire anche a fisiologi che desiderano capire meglio gli aspetti biochimici legati all'assorbimento e accumulazione di elementi chimici nei funghi ed agli ecologi che desiderano ottenere un quadro completo della biodiversità di questi affascinanti organismi.

Orlando Petrini

Direttore Istituto Cantonale di Microbiologia, Bellinzona, Svizzera

1.2 AMB

Il fatto che la ricerca sulla presenza di elementi chimici, compresi metalli pesanti ed isotopi radioattivi, nei funghi superiori, sia nata, nel 1986, nell'ambito delle attività del Gruppo Micologico e Naturalistico "Renzo Franchi" di Reggio Emilia e poi sia cresciuta in particolare nell'ambito dei Comitati scientifici nazionali dell'Associazione Micologica Bresadola non è solo un dato "storico", ma, semplicemente, documenta un aspetto essenziale: per le dimensioni raggiunte, per le competenze necessarie coinvolte tale ricerca non sarebbe stata possibile fuori dall'AMB e dalla rete dei rapporti fra i Gruppi aderenti.

Uno degli aspetti più delicati, in questa come in tutte le ricerche analoghe riguardanti i funghi superiori, è quello della "sicura" determinazione degli esemplari fungini che si studiano e che vengono analizzati: qui sta la competenza, il know-how, che l'AMB è in grado di esprimere con un livello di rigore scientifico largamente riconosciuto e formatosi, questa riteniamo sia una caratteristica della quale dobbiamo essere gelosi, in un ambito di volontariato "militante" mosso da passione, rispetto ed amore per la Natura e per i suoi equilibri.

Tali equilibri si mostrano sempre più necessari per il futuro stesso dell'umanità e la loro conoscenza, frutto del coinvolgimento e della comunicazione fra varie discipline scientifiche, così come un mosaico è il risultato dei tanti suoi tasselli, diventa uno strumento essenziale per tutti coloro che hanno a cuore il futuro del pianeta.

Il tassello che noi portiamo alla formazione del mosaico è la nostra conoscenza della sistematica e della tassonomia micologica, scienza che nasce con i grandi naturalisti, da Linneo, e che in Italia ha raggiunto le vette eccelse di Giacomo Bresadola.

Tale conoscenza è il frutto dell'intenso lavoro del complesso della nostra Associazione che consta di 130 Gruppi distribuiti su tutto il territorio nazionale con oltre dodicimila soci che svolgono una capillare attività di ricerca, di informazione ed educazione micologica ed ambientale attraverso numerosissime iniziative in ambito locale che vanno dai Corsi di Micologia, alle Mostre Micologiche, ad iniziative di studio ed approfondimento micologico.

L'AMB svolge altresì un'intensa attività editoriale in campo micologico di rilievo sia nazionale che internazionale: sono pubblicate due riviste periodiche, Rivista di Micologia e Pagine di Micologia, e libri che spaziano dalla micologia divulgativa e di base alla micologia altamente specialistica. Vengono organizzati annualmente due Comitati scientifici nazionali (uno primaverile ed uno autunnale) che coinvolgono centinaia di micologi. L'attività dei Comitati scientifici nazionali è il principale alimento dell'Erbario nazionale che ha ormai superato i 10.000 essiccata ed ha recentemente ottenuto l'iscrizione all'Index Herbariorum.

Il riconoscimento che la pubblicazione di questo Eureport costituisce per un lavoro di ricerca che dura ormai da più di vent'anni non è solo a merito degli autori, della loro pazienza e della loro dedizione, ma va ascritto anche alla AMB tutta. Il fatto che da tale ricerca sia nata una fattiva collaborazione con istituzioni della Comunità Europea, dello Stato italiano, con Aziende private e, mi sia permesso, con Istituti di Ricerca "extracomunitari" come l'Istituto cantonale di Microbiologia di Bellinzona porta ai massimi livelli le finalità statutarie dell'AMB.

Luigi Villa

Presidente Associazione Micologica Bresadola

1.3 ISPRA

Il “Progetto Speciale Funghi” del Dipartimento “Difesa della Natura” di ISPRA promuove e svolge studi sulle specie fungine e si inserisce nel quadro ben preciso del loro utilizzo come indicatori biologici nella valutazione della qualità ambientale. I funghi rivestono il ruolo molto importante di indicatori di diversità in termini di ricchezza e abbondanza di popolazione a livello genetico e quindi possono essere utilizzati nello studio e nel monitoraggio della biodiversità di un ecosistema o di un ambiente

Uno dei sedici temi di ricerca del “Progetto Speciale Funghi” è finalizzato allo sviluppo di un sistema informativo per gli aspetti micotossicologici comprensivi anche dei fenomeni di bioaccumulazione e bioconcentrazione di metalli pesanti e sostanze xenobiotiche nei funghi, sia per facilitare piani di biorisanamento degli ambienti degradati, sia per gli studi riguardanti gli aspetti igienico-sanitari legati al consumo alimentare dei funghi.

I lavori illustrati nel presente volume, edito dal JRC-IES, sono il frutto della collaborazione di cinque diverse istituzioni che hanno saputo realizzare una delle prime applicazioni sulla bioindicazione con l'utilizzo dei funghi e che

scaturisce dai risultati dell'intensa campagna di campionamento condotta in Italia dall'Associazione Micologica Bresadola e iniziata da oltre venti anni, dell'analisi chimica di oltre nove mila campioni fungini e di un'inferenza statistica che ha portato alla definizione dei “funghi di riferimento”.

Questi ultimi rivestiranno un ruolo molto importante allora quando si definiranno le specie fungine indicatrici di diversità in termini di ricchezza e abbondanza di popolazione a livello genetico. Con l'abbinamento delle specie fungine agli *habitat*, sarà infatti possibile utilizzare i funghi nello studio e nel monitoraggio della biodiversità di un ecosistema o di un ambiente con maggiori elementi di valutazione e le specie frequenti, con elevato numero di segnalazioni, rappresenteranno un primo campionario di elementi di pregio ecologico e di indicatori di qualità ambientale.

Sarà pertanto possibile, in un prossimo futuro, sia una maggiore comprensione dei meccanismi che regolano il mantenimento e l'evoluzione degli ecosistemi, sia una nuova conoscenza degli aspetti micotossicologici correlata ad una maggiore tutela legislativa per la nutrizione umana con i funghi.

Andrea Todisco

Direttore Dipartimento Difesa della Natura di ISPRA, Roma, Italia



1.4 CCR - IES

Ho accolto con piacere l'invito a scrivere una breve prefazione al volume redatto da Roberto Cenci, Fabrizio Sena e Collegli dove traspare un particolare amore per l'Ambiente e contestualmente un motivato interesse scientifico in un campo, quello dei funghi, ancora poco conosciuto e studiato.

Lo studio dell'ecologia dei suoli e, più specificatamente, l'utilizzo dei funghi per trarre valutazioni circa il livello di salute dei suoli stessi, appare non semplice sia per le scarse conoscenze che oggi si hanno in tale campo, sia per le difficoltà oggettive alla formulazione di un modello che permetta di "leggere" il suolo.

Il volume illustra in modo completo ed esaustivo le caratteristiche dei funghi e il loro ruolo nel comparto suolo. Nello stesso tempo pone basi solide che riguardano la biodiversità e la bioindicazione quali mezzi diagnostici per meglio comprendere il suolo, la sua qualità e salute.

La imponente quantità di dati analitici di elementi in tracce negli oltre 9000 campioni di funghi analizzati, pone altresì questo volume quale guida per un utilizzo che copre molteplici aspetti quali ad esempio il campo alimentare. Occorre ricordare che i funghi entrano a far parte di molti alimenti: la conoscenza dei livelli di concentrazioni di metalli

pesanti potrebbe aiutare ad avere prodotti più salutaris per il consumatore. I dati qui riassunti potrebbero in un futuro servire per formulare linee guida comunitarie legate al campo dell'alimentazione. L'archivio dati, in effetti, è già stato ufficialmente acquisito nell'anno 2008 dal Ministero della Salute italiano per la discussione e la definizione del Regolamento CE 628/2008. Un altro aspetto peculiare riguarda la vastità delle aree di raccolta e l'elevato numero di specie dei funghi identificati. Tali informazioni sono oggi basilari ma lo saranno ancora di più in futuro quando nuove campagne di raccolta dei funghi verranno effettuate. Si potrà allora meglio comprendere se e con quale peso le attività dell'uomo e i cambiamenti climatici in corso siano in grado di agire sulla biodiversità dei funghi.

Ultimo aspetto, non meno importate, riguarda l'utilizzo dei valori, riportati in questo volume, come banca dati per numerosi esperti del campo che potranno così raffrontare e meglio descrivere e valorizzare le loro indagini.

Sono certo che questo libro avrà un giusto riconoscimento e potrà aiutare i numerosi addetti ai lavori e ricercatori italiani e internazionali a fare un passo in avanti nel campo della micologia.

Leen Hardijk

Direttore dell'Istituto dell'Ambiente e della Sostenibilità, Ispra, Italia



1.5 ENIA

La presenza di Enia tra gli autori del Rapporto Europeo “EUR Report-Elementi chimici nei funghi superiori” è un fatto che ci onora.

Nasce da un antico legame, tramite il Gruppo Micologico e Naturalistico “Renzo Franchi” di Reggio Emilia, con l’Associazione Micologica Bresadola-Centro Studi Micologici che già in passato aveva permesso di sviluppare altre importanti collaborazioni.

Può, in effetti, apparire bizzarro che una “multi utility” abbia rapporti con soggetti così lontani dal proprio lavoro quotidiano.

In realtà la logica che ci mosse e che ci muove è sempre quella di allargare il nostro sguardo e cercare di tessere rapporti con i soggetti più interessanti che un territorio offre e con loro creare occasioni di scambio di conoscenze e di valorizzazione reciproca.

Queste scelte hanno permesso ad Enia di declinare in modo nuovo il concetto di “vicinanza territoriale”, trovando a volte come compagni di viaggio e di scoperta soggetti diversi da quelli più consueti per una società che si occupa di servizi energetici ed ambientali.

Come sempre noi abbiamo messo a disposizione soprattutto le nostre professionalità e i nostri saperi, in questo caso quelle dei Laboratori della sede di Reggio Emilia. Si è trattato di uno scambio

fortunato e di un modo concreto per sostenere la ricerca in Italia che pone oggi Enia tra gli autori di uno strumento unico non solo nel nostro Paese.

Permettetemi, poi, un ultimo pensiero non solo come Presidente di una Azienda, ma anche come micologo, una passione che mi ha fatto apprezzare ancora di più i risultati presentati in questo libro.

Spesso, quando si pensa agli strumenti per l’innovazione e per la ricerca, l’abitudine ci porta a pensare a marchingegni modernissimi, complicatissimi, lucenti, a volte freddi, come solo la tecnica può essere.

Eppure a volte basta davvero guardarci intorno per scoprire come la stessa Natura ci può venire in aiuto. In questo caso dobbiamo ringraziare i funghi, i “semplici” funghi - i micologi mi perdonino per questa definizione.

Questi funghi ci porgono un aiuto che ci deve fare riflettere e ripensare al nostro rapporto con il mondo che ci circonda e di cui facciamo parte. Un mondo che sempre più spesso non conosciamo o non rispettiamo, sprecando, sporcando, dilapidando una ricchezza che è di tutti.

Se la ricerca presentata in questo volume può portarci a riflettere anche su questo, avremo raggiunto un ulteriore obiettivo e fornito un risultato non banale che va aggiungersi allo straordinario valore di questo Rapporto.

Andrea Allodi

Presidente Enia Spa, Parma, Italia

Capitolo II

Introduzione

2.1 Tassonomia dei funghi

2.1.1 Introduzione

I funghi, come tutti gli esseri viventi, sono scientificamente denominati secondo la “nomenclatura binomia” che indica un nome di “genere” (sempre con iniziale maiuscola) ed un nome di “specie” (sempre con iniziale minuscola) generalmente scritti in corsivo. A tale denominazione binomiale degli esseri viventi, in passato già parzialmente utilizzata da Teofrasto e Plinio, fu data veste scientifica da Linneo che fondò la “tassonomia” (basata sulla denominazione binomiale che utilizza nomi latini) come vera e propria disciplina scientifica. Linneo (*Linnaeus, 1753*) descrisse per la prima volta i funghi, che raggruppò in soli 10 generi e, da allora, la tassonomia dei funghi ha compiuto passi da gigante.

Nees, più tardi, (*1816 - 1817*), ampliò e perfezionò il lavoro di Linneo, affinandone la tassonomia. Dapprima considerati dei vegetali e quindi appartenenti al regno delle piante, i funghi furono ben presto considerati degli organismi “anomali”, la cui posizione tassonomica rimaneva molto incerta. Sta di fatto che questi organismi attrassero l’attenzione degli studiosi di biologia, e dall’Italia arrivarono i primi importanti contributi, che culminarono nell’opera monumentale di Saccardo (*1882-1931*), una vera e propria enciclopedia di micologia.

In un primo tempo i gruppi fungini erano limitati, grossolanamente, a quattro. I Basidiomiceti si distinguevano dagli Ascomiceti e dai Deuteromiceti praticamente in base a caratteri morfologici quali il modo di formazione delle spore, il colore e la forma delle stesse, e l’apparenza dei corpi fruttiferi. Ovviamente i miceti più studiati erano i Basidiomiceti, visibili ad occhio nudo ed inoltre di un certo interesse gastronomico ed economico.

2.1.2 Classificazione dei funghi a livello di regno e phylum

I funghi sono organismi complessi, appartenenti agli eucarioti (quindi con un nucleo racchiuso da una membrana nucleare). La loro parete cellulare contiene chitina e glucani (raramente cellulosa) e il loro nucleo può essere aploide o diploide, dicarionte, omocarionte o eterocarionte. Le fruttificazioni sono microscopiche o macroscopiche, differenziate o indifferenziate. Il loro ruolo ecologico è molto variato e si trovano tra di loro simbiotici, saprobi, parassiti, iperparassiti e commensali. I funghi sono cosmopoliti: finora ca. 70.000 specie sono state descritte, ma Hawksworth (*1991*) stima che ne esistano almeno 1,5 milioni. Solo circa 300 sono patogeni umani conosciuti, mentre moltissimi causano malattie dei vegetali ed un numero considerevole ha un ruolo fondamentale nell’ecosistema, sia come distruttori di detriti vegetali che come simbiotici (micorrizza e licheni).

Fino al 1980 i tassonomi consideravano i funghi un gruppo compatto, anche se non necessariamente omogeneo. Müller and Löffler (*1976*), nel loro trattato di micologia, tradotto in diverse lingue e ancor oggi un classico per ogni studioso di funghi, vi includevano non solo gli ascomiceti, i basidiomiceti, i deuteromiceti e gli zigomiceti, ma anche alcuni gruppi di organismi che nel frattempo sono stati trasferiti nei regni dei Protista e dei Chromista. Nel 1981 Cavalier-Smith (*1981*) propone un regno a parte per i funghi “superiori” (Ascomiceti, Basidiomiceti, Zigomiceti e le loro forme asexuali, raggruppate come Deuteromiceti) e trasferisce la maggior parte dei funghi “inferiori” (organismi monocellulari o ad ife, spesso con spore munite di flagelli) nei Protista e nei Chromista. Il lavoro di Cavalier-Smith, che indica come i funghi siano filogeneticamente più vicini agli animali che alle piante (figura 1) apre la via ad una rielaborazione dettagliata della tassonomia e della filogenia dei funghi.

Kendrick (*1992*) descrive molto bene nel suo “The fifth Kingdom” (il quinto regno) le idee di Cavalier-Smith.



Figura 1. “Tree of Life”, la posizione dei funghi nell’albero filogenetico. Fonte: “Tree of Life Project” (Maddison and Schulz, 2007)

È poi lo stesso Cavalier-Smith che propone, durante gli anni seguenti, modelli molto più complessi e dettagliati (Cavalier-Smith, 1993; 1998; 2004; 2006), ripresi e formalizzati, per quel che riguarda il regno dei funghi, da Hibbett e Binder (2007) (figura 2).

Attualmente, gli organismi viventi sono divisi in 7 regni (Eubacteria, Archaeobacteria, Archaezoa, Protozoa, Plantae, Animalia, Fungi). A questi bisogna aggiungere il regno dei Chromista, tuttora oggetto di discussioni controverse.

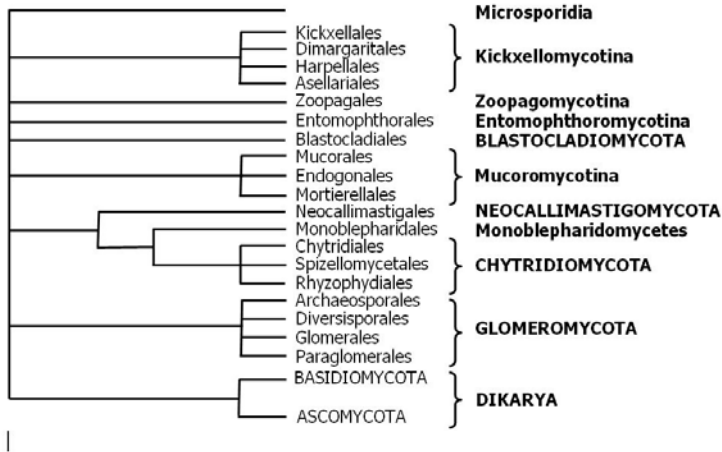


Figura 2. Filogenia e classificazione dei funghi. Fonte: Hibbett (Hibbett and Binder, 2007), modificato. La lunghezza dei rami del cladogramma non è proporzionale alla distanza genetica tra i taxa.

Sulla base del lavoro di Cavalier-Smith (1993) e Hibbett e Binder (2007) i funghi, che fino al 1980 erano raggruppati in un unico regno, sono ora così suddivisi:

- Il regno dei Funghi comprende gli Ascomycota e Basidiomycota (Dikarya), i Glomeromycota (di cui fanno parte le micorrize endotrofe), i Chytridiomycota, i Neocallimastigomycota, i “Mucoromycotina” (tradizionalmente Zygomycota)

ta), i Blastocladiomycota, gli Entomophthoromycotina, gli Zoopagomycotina, i Kickxellomycotina e un gruppo di parassiti unicellulari umani chiamati microsporidi (Microsporidia);

- I mixomiceti sono stati trasferiti nel regno dei Protozoa (Amoebozoa, Eumycetozoa);
- Gli oomiceti (Oomycetidae) e traustomiceti (Thraustochytridae) fanno ora parte del regno dei Chromista.

Questa nuova classificazione è il frutto di un intenso lavoro di filogenia basato soprattutto sull'analisi genetica, ma è interessante notare che i risultati sono in perfetta concordanza con ipotesi enunciate anteriormente sulla base di osservazioni di morfologia e fisiologia (Müller *et al.*, 1976).

2.1.3 Problemi di tassonomia in micologia: variabilità dei funghi

All'interno di ogni grosso taxon non solo la genetica molecolare, ma anche la morfologia e la fisiologia sono utili per giungere a conclusioni tassonomiche fondate.

Morfologicamente i funghi sono incredibilmente variabili. Oltre alla variazione morfologica facilmente riscontrabile sia macroscopicamente (pensiamo alle differenze tra un porcino ed un'amanita, ad esempio) che microscopicamente, i funghi presentano un'ulteriore difficoltà, rappresentata dalla loro possibilità di esprimere due fenotipi distinti per le forme sessuate e vegetative. Spesso, inoltre, un fungo produce una sola forma (sessuata o vegetativa), avendo perso o ridotto la capacità di riprodursi sia sessualmente che vegetativamente (asessualmente). Da un punto di vista

filogenetico, l'analisi morfologica di un organismo può quindi portare erroneamente a distinguere due taxa anche quando in effetti si tratta di uno solo, presente o nella sua forma sessuata o in quella asessuata. Solamente quando entrambe le forme sono presenti si può arrivare ad una classificazione affidabile partendo dalla morfologia. Negli altri casi l'analisi genetica diventa indispensabile.

I funghi sono pleomorfici, assumono cioè forme diverse a seconda non solo del tipo di organo riproduttivo formato, ma anche delle condizioni ambientali e fisiologiche di crescita.

Per quel che riguarda la **crescita pleomorfica a condizioni ecologiche e fisiologiche diverse**, si veda il dimorfismo di alcuni organismi (specialmente patogeni animali) che crescono sotto forma di lievito in condizioni particolari (ad es. *Paracoccidioides brasiliensis*: lievito a temperature superiori a 37 °C, ife a temperature inferiori a 37 °C).

Altrettanto importante è il **pleomorfismo delle forme sessuate e vegetative**. Durante gli ultimi anni, a questo riguardo, si è assistito a una riconsiderazione della nomenclatura nei funghi. Il fungo quale entità totale ("The Whole Fungus") è denominato **olomorfo** (ingl. "Holomorph"), ed è la "somma" dell'anomorfo ("**Anamorph**", da "**Anatomic morphology**"), o forma asessuata, e del teleomorfo ("Teleomorph"). Un olomorfo è formato normalmente da un teleomorfo e dalla sua forma anamorfica, ma in alcuni casi una delle due forme non è conosciuta, quindi l'olomorfo corrisponde al teleomorfo o all'anomorfo. Non poche volte, comunque, per un olomorfo sono conosciute diverse forme anamorfiche. Un tipico esempio di olomorfo è *Aspergillus* (forma anamorfica) e la sua forma teleomorfica *Eurotium* (figura 3).

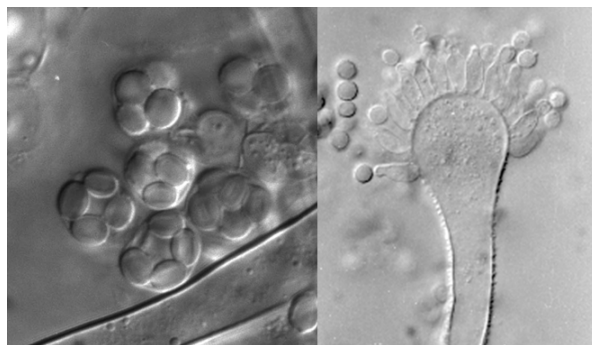


Figura 3. Esempio di un olomorfo: *Eurotium* e il suo anamorfo *Aspergillus*.

2.1.4 I gruppi di funghi rilevanti per questo lavoro: Ascomiceti e Basidiomiceti

Durante il nostro lavoro siamo stati in grado di esaminare un grosso numero di campioni appartenenti al Phylum Basidiomycota, come pure diversi esemplari di Ascomycota, anche se in numero nettamente inferiore ai primi.

Ci siamo basati sulla classificazione proposta da Hibbett e Binder (2007) per quel che riguarda la tassonomia a livelli superiori, mentre all'interno delle famiglie abbiamo seguito la classificazione proposta da CAB International (www.indexfungorum.org). Non si tratta di una scelta "ideologica" (in questa fase di continui sommovimenti sistematici e tassonomici che solo in parte il Codice Internazionale di Nomenclatura Botanica attutisce, "sposare" una sistematica ed una tassonomia è infatti molte volte arbitrario), ma essenzialmente operativa, per la facilità di accesso da parte di tutti. La sistematica e la tassonomia di "Index Fungorum" tuttavia sono proposte tenendo conto dei risultati che continuamente provengono dalle analisi filogenetiche.

Dal nostro punto di vista il fatto che in Micologia non esista ancora una definizione di "specie" universalmente accettata e quindi ci si ritrovi in una situazione difficile quando si tratta di dare un nome ad una specie, crea problemi non secondari in

quanto non è sempre facile essere sicuri che carpori determinati da micologi diversi, o addirittura dallo stesso micologo ma in tempi diversi, appartengano alla stessa specie. Il problema si pone ovviamente anche quando si vogliono confrontare i nostri dati con quelli di altri ricercatori. Questo tipo di questione si pone, fortunatamente per noi, per un numero ridotto di campioni analizzati: questo non sconvolge dunque l'elaborazione statistica dei dati fino al livello del genere. Più delicato (e certamente bisognoso di ulteriori analisi) è il tentativo di addentrarsi dentro il taxon specie: per specie consolidate i problemi sono sicuramente solo quantitativi (cioè di avere dati per un numero significativo di campioni), per le specie ancora in discussione il lavoro è molto più complesso e, oltre a problemi quantitativi, si pongono questioni sistematico-tassonomiche alla cui risoluzione anche le nostre analisi potrebbero contribuire.

2.1.5 Glossario

Molti termini tecnici usati in micologia sono spesso interpretati da ricercatori in modo diverso. Per la definizione di alcuni di loro e segnatamente per concetti quali classificazione, filogenia, sistematica e tassonomia esistono diverse scuole di pensiero. Noi riportiamo qui definizioni semplificate.

Aploide	Cellule che possiedono un solo assetto cromosomico (un cromosoma di ogni tipo).
Basidiomiceti	Funghi che sviluppano le loro spore sessuate (cioè formatesi dopo meiosi) in modo esogeno su basidi.
Classificazione	Termine molto ampio che denota uno schema organizzativo. Spesso è il risultato di uno schema tassonomico, malgrado una classificazione non debba necessariamente dare dei nomi agli organismi classificati.
Deuteromiceti	(termine non tassonomico) Funghi che sviluppano spore asexuate (cioè formatesi dopo mitosi).
Diploide	Cellule con due copie di ogni cromosoma.
Filogenia	La struttura gerarchica che mette in relazione organismi viventi in base alla loro evoluzione reciproca.
Licheni	Forme viventi derivanti dalla associazione di un organismo autotrofo (alga o cianobatterio, per lo più una clorofita), e un fungo, in genere un ascomicete o un basidiomicete. Sono classificati in base alla posizione tassonomica del fungo.
Omocarionte	Cellula contenente più nuclei perfettamente identici, di solito generata dalla fusione di due o più cellule della medesima specie.
Pleomorfismo	Un fungo avente differenti forme in momenti diversi del proprio ciclo vitale.
Saprobico	Di un organismo che si nutre di materiale organico non vivente.
Sistematica	Il processo di classificazione di esseri viventi in base alla loro posizione filogenetica.

Ascomiceti	Funghi che sviluppano le loro spore sessuate (cioè formatesi dopo meiosi) in modo endogeno in sacche chiamate aschi.
Chromista	Il regno che comprende esseri viventi eucarioti, unicellulari o pluricellulari, per la maggior parte fotosintetici, ma anche organismi precedentemente classificati fra i "funghi inferiori".
Commensale	Che vive su o in un altro organismo, traendone di norma profitto (cibo, protezione) ma senza danneggiare il proprio ospite.
Dicarionte	Ifa o cellula con due nuclei.
Eterocarionte	Cellula contenente più nuclei geneticamente differenti; è generata artificialmente dalla fusione di due o più cellule e in natura trovata solo nei funghi.
Iperparassita	Un parassita che si sviluppa su di un altro parassita.
Micorrizza	Associazione simbiotica tra un fungo ed una pianta superiore, localizzata nell'ambito dell'apparato radicale del simbionte vegetale.
Parassita	Un organismo che ottiene nutrimento e/o riparo da un altro organismo senza dare nulla in cambio.
Protista	Il regno che comprende organismi eucarioti unicellulari, tra cui protozoi, alghe ed alcuni funghi.
Simbionte	Stretta relazione fra organismi diversi, che ne traggono un beneficio reciproco. Licheni e micorrizze ne sono degli esempi.
Tassonomia	L'assegnare dei nomi a degli organismi. Un termine molte volte considerato sinonimo di sistematica.

2.2 Note biologiche sui funghi

La parola fungo evoca immediatamente l'immagine del fungo commestibile, che raccogliamo nei boschi o compriamo direttamente al mercato. Sono funghi però anche le muffe che spesso attaccano le piante coltivate, crescono sui muri delle nostre case, contaminano i nostri alimenti, producendo talvolta dannose tossine, o sono utilizzate dall'industria per la produzione di cibi, bevande e sostanze farmaceutiche. Le loro attività biochimiche sono sfruttate commercialmente per la produzione di antibiotici, steroidi, ciclosporina ed enzimi per uso alimentare. I funghi sono anche utilizzati per la produzione di cibi e bevande. Proviamo ad immaginare la nostra vita senza funghi: dovremmo rinunciare a vino, birra, pane, ad alcuni prelibati formaggi, ad antibiotici ed altri composti chimici ad azione terapeutica.

I funghi, come tutti gli organismi eucarioti, possiedono cellule fornite di un nucleo racchiuso in una membrana, hanno più di un cromosoma e contengono organelli come ad esempio i mitocondri. Essi hanno molti caratteri unici in termini di struttura, componenti cellulari e organizzazione. Sono infatti organismi filamentosi, pluricellulari, costituiti da cellule tubulari molto allungate e ramificate, chiamate ife, che hanno lunghezza indeterminata ma un diametro costante, di 2-30 μm e il cui insieme prende il nome di micelio. Le pareti delle ife sono costituite da polisaccaridi (80-90%), proteine, lipidi, polifosfati

e ioni organici, ma il loro principale costituente è rappresentato dalla chitina, un polimero di un derivato del glucosio, la N-acetilglucosammina (Carlile et al., 2001).

Le ife fungine crescono all'apice, in una zona chiamata zona di estensione, lunga da 30 a 400 micrometri e le pareti ifali si irrigidiscono rapidamente al di sotto dell'apice. La parte dell'ifa sottostante all'apice invecchia progressivamente e la parte più vecchia può essere lisata sia da enzimi propri (autolisi) o di altri organismi (eterolisi). Il protoplasma si muove continuamente dalla parte vecchia dell'ifa verso l'apice: così le ife crescono continuamente da una parte ed invecchiano continuamente dall'altra, mentre il protoplasma si spinge avanti man mano che l'ifa invecchia. Le ife della maggior parte dei funghi hanno setti trasversali ad intervalli regolari, ma i setti non sono presenti, per esempio, nelle ife dei Glomeromiceti, ad eccezione dei casi in cui i setti servono a isolare le regioni vecchie o morte. Comunque, la suddivisione funzionale in funghi settati e non settati non è così netta, poiché nei funghi settati i setti hanno pori attraverso cui passa il citoplasma e in taluni casi anche i nuclei. Dunque le ife settate sono composte di compartimenti interconnessi e funzionano come unità integrate. All'interno delle ife si muovono il citoplasma ed i nuclei, che possono essere in numero variabile nei vari comparti separati dai setti, da uno a decine, fino ad arrivare a decine di migliaia nei funghi cenocitici (privi di setti) (Gregory, 1984) (figura 4).

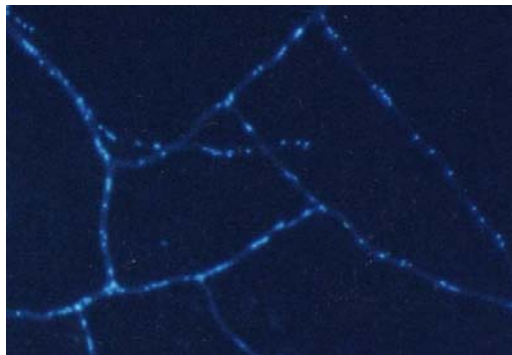


Figura 4. Foto in epifluorescenza dei numerosi nuclei presenti nelle ife fungine di un fungo cenocitico, evidenziati mediante colorazione con DAPI.

Un aspetto distintivo della biologia dei funghi è rappresentato dalla capacità che hanno le loro ife di fondere, per formare un micelio strettamente inter-

connesso dove si perde l'individualità delle singole ife a vantaggio della condivisione dei nutrienti e del patrimonio genetico, carattere fondamentale che

conferisce resilienza alle colonie fungine nei confronti degli stress ambientali (Brasier, 1992;

Glass et al., 2004) (figura 5). I funghi possono riprodursi sia sessualmente che asessualmente.

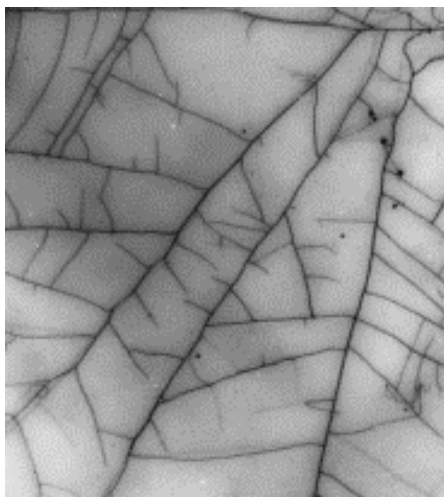


Figura 5. Visualizzazione delle fusioni ifali che danno luogo ad un micelio fungino strettamente interconnesso.

La moltiplicazione asessuale avviene per mitosi, con la produzione di spore che poi, disperse nell'aria, possono cadere su un substrato adatto e germinare dando luogo ad un altro ciclo. La riproduzione sessuale avviene invece in seguito alla fusione di due cellule aploidi per formare una cellula diploide che, dopo meiosi e successiva mitosi, dà origine a singole spore. Tali spore sono formate negli Ascomiceti all'interno di sacchi chiusi, gli aschi, e prendono il nome di ascospore, mentre nei Basidiomiceti si trovano all'esterno su strutture chiamate basidi e prendono il nome di basidiospore (Carlile et al., 2001).

I funghi sono organismi chemioeterotrofi, hanno cioè bisogno di una fonte di nutrienti organici da cui trarre energia per il metabolismo cellulare. Riforniti di una fonte di energia semplice come il glucosio, molti funghi possono assorbire tutti gli altri componenti cellulari da fonti inorganiche (ammonio o nitrato, fosfato e altri minerali come calcio, potassio, magnesio e ferro). La loro parete cellulare è costituita da polisaccaridi complessi, tra cui la chitina, e i funghi assorbono nutrienti solubili semplici attraverso la loro parete e la membrana cellulare. Grazie alla produzione di enzimi extracellulari possono degradare polimeri complessi quali la cellulosa e la lignina, per poi assorbire gli zuccheri semplici rilasciati. I funghi producono un'ampia gamma di enzimi che possono

degradare i più diversi e recalcitranti polimeri quali la lignina (Carlile et al., 2001).

Al regno dei funghi appartengono anche i lieviti, organismi perlopiù unicellulari le cui cellule, globose od ovali, misurano circa 6-12 micrometri in diametro. I lieviti si moltiplicano per gemmazione o sessualmente con aschi o basidi, e vivono in ambienti ricchi di zuccheri. La specie di gran lunga più utilizzata nelle fermentazioni industriali è *Saccharomyces cerevisiae*, il famoso "lievito di birra". Ogni industria possiede i propri ceppi selezionati, che sono custoditi come veri e propri segreti industriali, per la produzione di vino, birra, sidro, e pane. Quando i lieviti si moltiplicano asessualmente mediante formazione di gemme sulla superficie cellulare, le gemme si accrescono fino a raggiungere la dimensione della cellula madre, dopodichè si staccano, lasciando una cicatrice che viene ricoperta da chitina. Poiché la chitina è un polisaccaride dalla consistenza rigida (è il costituente principale dell'esoscheletro degli insetti e dei crostacei) non si possono sviluppare nuove gemme dalla cicatrice e, di conseguenza, la cellula madre, dopo avere originato gemme figlie fino a ricoprire per intero la sua superficie, muore. I lieviti hanno un metabolismo particolare, che permette loro di vivere sia in presenza di ossigeno, respirando, sia in assenza di esso, fermentando (Carlile et al., 2001).

I funghi sono importanti componenti dell'ecosistema, fondamentali per la continuazione dei cicli biogeochimici e rappresentano i principali agenti della decomposizione della materia organica capaci di trasformare i composti a base di carbonio, azoto, zolfo e fosforo in composti minerali nuovamente utilizzabili da parte delle piante. Per quanto riguarda il ciclo del carbonio, i principali componenti della materia organica decomposti sono rappresentati da cellulosa, emicellulose e lignina, che rappresentano circa il 70% di tutto il materiale della parete delle cellule vegetali. I funghi possono degradare completamente la cellulosa attraverso la produzione di tre principali enzimi: una endoglucanasi, che agisce a caso all'interno della catena di cellulosa, rompendo le molecole in frammenti più piccoli; una esoglucanasi che agisce solo alle estremità della catena, rilasciando unità di cellobiosio e una cellobiasi, che rompe il disaccaride cellobiosio in due molecole di glucosio che possono essere assorbite dal fungo. I tre enzimi agiscono sinergicamente e sono strettamente regolati per assicurare che un fungo che degrada la cellulosa non rilasci zuccheri ad un tasso più veloce di quello di assorbimento. La regolazione della degradazione della cellulosa è ottenuta attraverso il sistema "a feedback", chiamato repressione da cataboliti, in cui i geni che codificano gli enzimi sono repressi quando substrati più prontamente utilizzabili (come il glucosio) sono disponibili nell'ambiente. Le specie più note di funghi cellulolitici sono *Chaetomium cellulolyticum*, *Humicola grisea* e *Trichoderma reesei*. I funghi sono anche gli unici organismi capaci di degradare completamente la lignina, un composto recalcitrante, costituito da diverse unità di fenilpropano legate tra loro con legami chimici di tipo diverso. Tra questi, il più studiato è il basidiomicete *Phanerochaete chrysosporium*, che è anche capace di degradare diverse molecole con strutture simili a quelle della lignina (Bosco et al., 2008a).

I carpofori che raccogliamo nei boschi ed i tartufi non sono altro che la fruttificazione sessuale dei funghi filamentosi che crescono nel suolo, la maggior parte dei quali vive in simbiosi strettissima con le radici di molte piante forestali come castagno, quercia, faggio, abete, larice, pino, nocciolo, tiglio. Finora non possiamo coltivare porcini, amanite, galletti, lattari, russule, ovoli, tartufi bianchi e neri: dobbiamo attendere che si completi il loro ciclo vitale all'interno delle radici della pianta, che termina con la produzione dei corpi fruttiferi e che dipende spesso dalla stagione e

dalle condizioni ambientali. Una serie di studi ha messo a punto le tecniche per inoculare piantine sterili con spore di tartufi, ottenere la simbiosi in laboratorio e trapiantare le piantine micorrizzate in campo (Bosco et al., 2008b).

Ci sono altri funghi, invece, che non vivono in simbiosi con le piante e che quindi possono essere coltivati su scala industriale e sono disponibili tutto l'anno, come l'*Agaricus bisporus* (J. E. Lange) Imbach. Questi funghi vengono coltivati su materiali poco costosi, residui di paglia e legno, in passato addizionati di letame, in condizioni di luce, temperatura ed umidità controllate. Dopo l'inoculazione del micelio del fungo ottenuto in coltura pura le ife iniziano a crescere invadendo tutto il substrato e dopo 3 settimane dalla semina iniziano a produrre i corpi fruttiferi che possono essere raccolti, confezionati e distribuiti ai rivenditori. Un altro fungo prodotto su larga scala e particolarmente apprezzato in Giappone ed in tutto l'Est asiatico, è il *Lentinula edodes* (Berk.) Pegler ("Shetake"), capace di degradare la cellulosa contenuta nel legno degli alberi. Piccoli ceppi di legno vengono idratati immergendoli in acqua e il micelio fungino è inoculato in fori appositi praticati nel ceppo. Dopo circa un anno si ha la prima produzione di corpi fruttiferi (Carlile et al., 2001).

I funghi che vivono in simbiosi con le radici delle piante formano associazioni chiamate micorrize (tabella 1), che interessano circa il 90% delle piante terrestri: queste simbiosi coinvolgono 6.000 specie di funghi e 240.000 specie vegetali. I due organismi simbiotici, il fungo e la pianta, instaurano uno stretto rapporto fisiologico, ecologico e riproduttivo che si risolve in termini di mutuo vantaggio: i funghi colonizzano la radice senza causare danni ed ottengono zuccheri, che non sono in grado di sintetizzare, mentre le piante ricevono nutrienti minerali ed acqua assorbiti e traslocati attraverso la grande rete ifale (definita *Wood Wide Web*) che si estende dalle radici micorrizzate al suolo circostante e che costituisce un vero e proprio apparato assorbente ausiliario. In relazione alle specie di funghi e piante coinvolte nella simbiosi si possono osservare molti tipi diversi di micorrize che si differenziano dal punto di vista morfologico e fisiologico e che hanno colonizzato i più diversi ambienti terrestri (Bosco et al., 2008b).

Nei nostri boschi sono diffuse le ectomicorrize, presenti in molte piante forestali come abete, larice, pino, betulla, castagno, faggio, nocciolo, quercia, e, spesso, i loro corpi fruttiferi sono ben visibili ad occhio nudo nella forma dei ben conosciuti porcini,

amanite, pinaroli, russule, tartufi. In totale, i simbionti ectomicorrizici appartengono ad almeno 5000 specie fungine, tra cui troviamo i generi *Boletus*, *Lactarius*, *Russula*, *Suillus*, *Amanita*, *Paxillus*, *Morchella* e *Tuber*. Il numero di corpi fruttiferi rilevati in associazione con le diverse

specie vegetali era considerato indicativo delle specie fungine presenti in un ecosistema: in realtà gli studi molecolari hanno dimostrato che alcune specie ritrovate nelle radici producono pochi corpi fruttiferi, mentre specie presenti nel bosco con carpofori erano raramente ritrovate nelle radici.

Tabella 1. Tipi di micorrizze, piante ospiti e funghi simbionti.

Tipo di micorrizza	Pianta ospite	Fungo simbionte
Ectomicorrizze	Piante forestali perenni e ad alto fusto, quali abete, pino, faggio, castagno, quercia	Circa 5000 specie di funghi appartenenti a Basidiomiceti (<i>Amanita</i> , <i>Boletus</i> , <i>Laccaria</i> , <i>Ascomiceti</i> (<i>Tuber</i>) e Zigomiceti (<i>Endogone</i>)
Ecto-endomicorrizze	Piante ectomicorriziche (pino e larice), Ericales (<i>Arbutus</i> , <i>Arctostaphylos</i>), generi <i>Monotropia</i> e <i>Pyrola</i>	Ascomiceti, Basidiomiceti, alcuni formanti ectomicorrizze (<i>Boletus</i> , <i>Laccaria</i>)
Endomicorrizze Ericoidi	Specie di Ericales come mirtillo, erica, calluna, rododendro	Due specie di Ascomiceti, <i>Hymenoscyphus ericae</i> e <i>Otodendron maius</i>
Endomicorrizze delle Orchidee	Tutte le specie di orchidee	8 generi di Basidiomiceti, riferiti a <i>Rhizoctonia</i>
Micorrizze arbuscolari	Briofite, Pteridofite, Gimnosperme e la maggior parte delle Angiosperme (80% delle specie vegetali)	Circa 150 specie del phylum <i>Glomeromycota</i>

Sembra quindi che poche specie fungine (5-10) siano da sole capaci di colonizzare dal 50% al 70% delle radici di piante in natura. Inoltre, alcune specie formano simbiosi con molte specie di piante forestali (per esempio *Cenococcum geophyllum* si associa a circa 150 specie di piante ospiti), mentre altre vivono prevalentemente associate a una sola o a poche piante ospiti (per es. *Suillus luteus* si trova solo associato al pino nero e *Suillus grevillei* al larice) (*Bosco et al., 2008b*).

Negli stessi boschi e nelle brughiere si possono trovare le micorrizze ericoidi, presenti nelle piante di mirtillo, rododendro, erica e calluna. Tuttavia, il tipo di simbiosi micorrizica più diffuso in natura è la micorrizza arbuscolare, che interessa l'80% delle specie vegetali e la maggior parte delle piante coltivate: la troviamo infatti in grano, mais, orzo, patata, pomodoro, legumi, agrumi, vite, olivo, piante da frutto, cotone, canna da zucchero, albero della gomma, erbe spontanee dei prati. In questo tipo di rapporto mutualistico il fungo simbionte forma all'interno delle cellule radicali delle piante ospiti caratteristiche strutture ramificate chiamate "arbuscoli" che rappresentano il sito in cui avvengono gli scambi di nutrienti tra fungo e pianta. Indipendentemente dal tipo di micorrizza, le piante che ospitano nelle loro radici funghi simbionti mostrano non solo una maggiore crescita, dovuta al migliore assorbimento minerale operato dalle ife fungine che si estendono dalla radice al terreno, ma anche una maggiore tolleranza agli

stress biotici ed abiotici, e quindi, in ultima analisi, un benessere generale più elevato rispetto alle piante prive di simbionti fungini (*Giovannetti e Avio, 2002*).

Recentemente alcuni scienziati hanno dimostrato che gli zuccheri sintetizzati da una pianta possono essere trasportati ad altre piante, anche appartenenti a specie diverse, quando queste condividono lo stesso fungo simbionte e siano perciò collegate tra loro da una rete di ife fungine micorriziche, la citata *Wood Wide Web*. Questa scoperta dimostra che i funghi simbionti micorrizici, oltre ad assorbire e traslocare nutrienti minerali alla pianta ospite, hanno anche l'importante funzione di redistribuzione delle risorse energetiche all'interno delle comunità vegetali: infatti le piante adulte, attraverso la rete fungina, possono immediatamente fornire nutrimento alle giovani piantine, aumentando la loro possibilità di sopravvivenza (*Simard et al., 1997*).

L'esistenza della rete di ife che esplora l'ambiente circostante e funziona da veicolo di nutrienti appare di fondamentale importanza per le piante che crescono, si sviluppano e si riproducono rimanendo ancorate in un unico luogo. L'importanza della rete sotterranea fungina che collega tra loro piante diverse può essere valutata appieno se si tiene conto della caratteristica di crescita indefinita dei funghi, che può estendersi per centinaia di metri, in ogni direzione. Il caso più straordinario di questa caratteristica dei funghi è stato descritto nel 1992

da alcuni ricercatori nord americani: essi hanno dimostrato che un unico individuo fungino era stato in grado di colonizzare 15 ettari all'interno di una foresta (Smith et al., 1992). I meccanismi che stanno alla base della formazione di reti fungine sono ancora poco conosciuti, anche se dati recenti indicano che le ife originate da un individuo sono in grado di riconoscere e formare anastomosi con le ife originate da un altro individuo compatibile, formando così reti di lunghezza indefinita

(Giovannetti et al. 1999; 2001; 2004; 2006) (figura 6).

In conclusione, possiamo affermare che gli studi sui funghi hanno contribuito a farci capire la loro importanza negli ecosistemi naturali e negli agroecosistemi: essi sono capaci di modificare la disponibilità, la cattura e l'uso delle risorse del suolo come acqua e nutrienti minerali e di intervenire direttamente nelle relazioni trofiche delle comunità vegetali e nella rigenerazione della fertilità dei suoli.

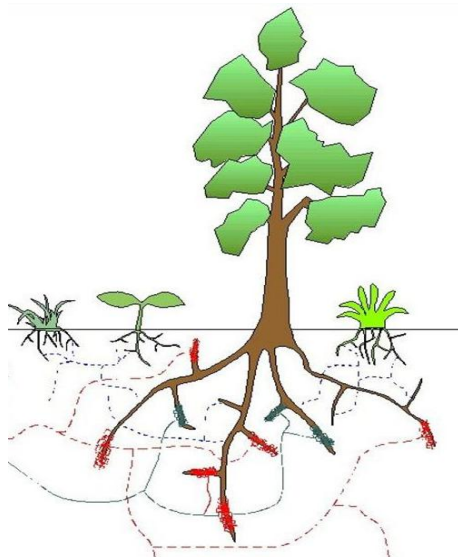


Figura 6. Rappresentazione grafica della rete fungina micorrizica che collega tra loro piante diverse.

2.3 I funghi e gli ambienti di crescita

2.3.1 Introduzione

L'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) ha ereditato i compiti e le funzioni dell'APAT (Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici), dell'ICRAM (Istituto Centrale per la Ricerca Applicata al Mare) e dell'INFS (Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica).

Nell'ambito delle attività istituzionali del Dipartimento Difesa della Natura dell'ISPRA, è stato istituito un "Progetto Speciale Funghi", per

valorizzare tutti gli aspetti ambientali di questa componente ecosistemica su cui sono disponibili pochi studi a livello nazionale.

Ad oggi, uno dei principali studi condotti da ISPRA, in collaborazione soprattutto con l'Associazione Micologica Bresadola – Centro Studi Micologici (AMB-CSM) e altri partner, riguarda il censimento dei macromiceti e mixomiceti italiani, per la compilazione di una checklist finalizzata alla stesura di una flora micologica nazionale corredata di relativa cartografia micologica.

Una fase fondamentale per l'acquisizione di dati di campo confrontabili e condivisibili sulla micoflora nazionale prevede la classificazione degli *habitat* di

rilevamento secondo sistemi standardizzati e riconosciuti in ambito europeo.

Grazie alla loro diffusione, alle diverse forme trofiche e alle specifiche caratteristiche ecologiche, i funghi possono essere utilizzati come indicatori di biodiversità e di qualità ambientale (un ciclo di seminari su questo argomento, a cadenza mensile, è in svolgimento dal 2007 in ISPRA). Pertanto, è auspicabile che anche i funghi siano inseriti al più presto nelle normative finalizzate alla conservazione della natura.

Nessuna specie fungina, infatti, è contenuta negli allegati della Convenzione di Berna (*Commissione Europea, 1982*) e della Direttiva *Habitat* (*Commissione Europea, 1992*), che dettano le principali disposizioni della normativa europea finalizzata alla protezione delle specie selvatiche e dei loro *habitat*.

In Italia, inoltre, a differenza di quanto avviene per la flora vascolare, le informazioni sul legame tra specie fungine e *habitat* sono scarse e localizzate.

Nell'abbinamento della micoflora agli *habitat* italiani emergono tuttavia altre criticità:

- Elevato numero di specie.
- Difficoltà di determinazione tassonomica per molti taxa.
- Fenologia dei carpofori, la cui ciclicità di comparsa (da stagionale a pluriennale) determina un'apparente assenza delle specie per anni.

Tali problematiche, considerata l'importanza non secondaria che questo regno assume all'interno degli ecosistemi, possono essere agevolmente superate incrementando la comprensione del ruolo della micoflora nell'ecosistema. L'acquisizione di tali conoscenze, vista la carenza di studi specifici a livello istituzionale, deve essere quindi considerata una priorità nazionale e, conseguentemente, supportata con adeguate risorse finanziarie finalizzate a questo specifico campo di ricerca.

A livello europeo, negli ultimi anni è stato riconosciuto il ruolo dei funghi come regolatori naturali degli ecosistemi ed una sempre maggiore attenzione viene posta sulla conservazione della micoflora. Vi è infatti una progressiva diffusione di liste rosse di funghi che compaiono ormai in almeno 35 Paesi europei.

Nell'agosto del 2003, ad esempio, è stato presentato un rapporto dell'Agenzia per la protezione dell'ambiente svedese (*Natur-vårdsverket*) e del Consiglio Europeo per la Conservazione dei Funghi

(ECCF) indirizzato alla Direzione Generale Ambiente della Commissione Europea (*Dahlberg et al., 2003*). In tale documento si propone l'inserimento, nell'appendice 1 della Convenzione di Berna e nella Direttiva *Habitat*, di 33 specie fungine europee. Si tratta di taxa rari a livello europeo e già presenti nelle liste rosse di alcuni Paesi. Queste 33 specie rappresentano una piccola frazione dei funghi minacciati in Europa, ma il documento è stato un primo passo verso un riconoscimento ufficiale da parte della Commissione Europea dell'importanza della micoflora e della sua conservazione.

Nei territori dove più avanzate sono le ricerche è stato evidenziato come i macromiceti sono minacciati assai più della flora vascolare: in Svizzera il 32% di tutti i macromiceti presenti è iscritto nella Lista Rossa (*Senn-Irlet et al., 2007*). Le specie minacciate si concentrano soprattutto nei prati e pascoli secchi e nelle paludi.

Questi dati, proiettati nella realtà ecologica italiana, rendono conto della necessità di rapide azioni per aumentare la conoscenza della micoflora e provvedere a interventi mirati per la sua protezione. Al fine di estendere le conoscenze ed inserire i monitoraggi sul territorio nazionale nell'ambito di reti di rilievo internazionale, il Progetto Speciale Funghi ha avviato un'attività sistematica di raccolta dati al fine di associare gli ambienti di rilevamento della micoflora italiana ai sistemi europei di classificazione delle unità territoriali, relativamente all'uso del suolo [CORINE Land Cover (*APAT, 2005*)] e ai biotopi [CORINE Biotopes (*AAVV, 1991*), EUNIS (*Davies et al., 2004*), NATURA 2000 (*European Commission, 2007*)].

Oltre ad approfondire la conoscenza ecologica nei diversi ambienti di interesse nazionale e comunitario, quest'attività ha posto le premesse per l'utilizzo delle specie fungine come possibili indicatori ecologici in diversi progetti di cartografia tematica, per la valutazione globale della biodiversità e di altre iniziative per la conservazione della natura.

2.3.2 *Materiali e metodi*

Sulla base delle liste micologiche attualmente disponibili presso il Progetto Speciale Funghi e dei records per i quali è risultato possibile l'abbinamento ai sistemi di classificazione, è stato possibile costruire una banca dati di correlazione tra specie fungine e *habitat*.

Le liste utilizzate in questa fase sono:

- Banca Dati sui metalli pesanti nei macromiceti, a cura di L. Cocchi e L. Vescovi, del Gruppo Micologico e Naturalistico “R. Franchi” di Reggio Emilia - AMB (4.956 records).
- Banca Dati delle specie depositate nell’*Herbarium mycologicum* del Museo Civico di Storia Naturale di Venezia, a cura di G. Robich e M. Castoldi, Società Veneziana di Micologia - AMB, 21.823 records).
- Banca Dati ISPRA (a cura di C. Siniscalco, ISPRA - Gruppo Micologico dell’Etruria Meridionale - AMB, 5.334 records).
- Per il genere *Russula* è stata utilizzata la monografia di Sarnari (2000).
- Per i funghi alpini sono stati utilizzati i lavori di Bizio e Campo, (1999) e Jamoni (2008) sulla flora alpina e subalpina.
- Per gli ambienti dunali sono stati utilizzati i lavori di Monti *et al.* (2000) (Toscana) e Lantieri (2003) (Sicilia).

I campi attualmente presenti nel database, suscettibile di ampliamento, possono essere distinti in:

- Dati nomenclaturali: Genere, Specie, Varietà.
- Dati ecologici: Funzionalità trofica, Pianta ospite, *Habitat*.
- Dati geografici: Località, Comune, Provincia, Quota, Latitudine, Longitudine.
- Dati *habitat*: CORINE Land Cover III e IV livello, CORINE Biotopes III livello, IV livello e V livello, Natura 2000.
- Dati di raccolta: Raccoglitore, Determinatore, Data.

Sulla base dei dati immessi sono state effettuate analisi statistiche di presenza percentuale nei records relativi a ciascun *habitat* identificato.

Sono stati poi valutati i dati relativi alla presenza di una specie in diversi *habitat* di una stessa località, mentre sono state escluse le registrazioni della stessa specie in un *habitat* uguale della medesima località.

È stata utilizzata l’analisi di cluster per ordinare le categorie CORINE Biotopes - IV livello – relativamente alla distribuzione e alla frequenza delle specie micologiche. A tal fine, è stato utilizzato

l’applicativo Minitab ed applicati i metodi del legame singolo, del legame completo e di Ward sulle matrici delle distanze euclidee e delle distanze di Manhattan calcolate su valori standardizzati. Sono stati quindi individuati, utilizzando algoritmi differenti, i legami che si ripetono significativamente nel corso delle analisi. Infine, dalle tabelle ordinate sono state desunte le “specie caratteristiche” e quelle “differenziali” per ciascuna categoria di *habitat*.

2.3.3 Risultati

Seguendo una logica *upscaling*, che meglio permette l’inquadramento della componente micologica ai vari livelli in cui può essere suddivisa la realtà ambientale italiana, le analisi comparative e statistiche vengono presentate di seguito seguendo il livello gerarchico delle classificazioni. Le specie sono state ordinate secondo la frequenza nei records relativi ai diversi *habitat* analizzati.

2.3.3.1 CORINE Land Cover III livello

Utilizzando le categorie CORINE Land Cover (III livello), l’associazione specie-*habitat* fornisce informazioni a livello di macroscala.

L’utilizzo di questa tipologia di classificazione ha consentito di ricavare utili informazioni sulla distribuzione dei macromiceti anche in contesti fortemente antropizzati, permettendo inoltre un’analisi a largo spettro delle specie frequenti nei boschi di conifere e latifoglie. Le specie sono state ordinate secondo la frequenza nei records relativi ai diversi *habitat* analizzati.

Cod. Land Cover III: 1.4.1. Aree verdi urbane (508 records, 158 specie)

Agaricus bitorquis (Quél.) Sacc.; *Agaricus campestris* L.; *Agaricus bresadolanus* Bohus; *Agaricus xanthodermus* Genev.; *Coprinus comatus* (O.F. Müll.) Pers.; *Inocybe rimosa* (Bull.) P. Kumm.; *Lepista sordida* (Schumach.) Singer; *Lepiota subincarnata* J. E. Lange; *Leucoagaricus leucothites* (Vittad.) Wasser; *Lyophyllum decastes* (Fr.) Singer; *Mitrophora semilibera* (DC.) Lév.; *Morchella hortensis* Boud.; *Psathyrella candolleana* (Fr.) Maire; *Russula ochrospora* (Nicolaj ex Quadr. & W. Rossi) Quadr.; *Boletus rubellus* Kromb.

Specie lignicole:

Agrocybe cylindracea (DC.) Gillet; *Armillaria mellea* (Vahl) P. Kumm.; *Flammulina velutipes*

(Curtis) Singer; *Pleurotus ostreatus* (Jacq.) P. Kumm.; *Polyporus squamosus* (Huds.) Fr.

Cod. Land Cover III: 3.2.1. Aree a pascolo naturale e praterie

(907 records, 281 specie)

Marasmius oreades (Bolton) Fr.; *Lycoperdon utriforme* Bull.; *Agaricus macrocarpus* (F. H. Møller) F. H. Møller; *Agaricus campestris* L.; *Amanita vittadini* (Moretti) Sacc.; *Leucoagaricus leucothites* (Vittad.) Wasser; *Volvariella gloiocephala* (DC.) Boekhout & Enderle; *Agaricus arvensis* Schaeff.; *Helvella crispa* (Scop.) Fr.; *Agaricus xanthodermus* Genev.; *Hygrocybe ingrata* J. P. Jensen & F. H. Møller; *Hygrocybe conica* (Schaeff.) P. Kumm.; *Hygrocybe quieta* (Kühner) Singer; *Hygrocybe calyptriformis* (Berk.) Fayod; *Hygrocybe pratensis* (Fr.) Murrill; *Macrolepiota procera* (Scop.) Singer; *Hygrocybe nitrata* (Pers.) Wünsche; *Hygrocybe psittacina* (Schaeff.) P. Kumm.; *Panaeolina foenicicii* (Pers.) Maire; *Hygrocybe ceracea* (Wulfen) P. Kumm.; *Hygrocybe punicea* (Fr.) P. Kumm.; *Hygrocybe irrigata* (Pers.) Bon; *Inocybe fraudans* (Britzelm.) Sacc.; *Calvatia gigantea* (Batsch) Lloyd; *Laccaria laccata* (Scop.) Cooke; *Coprinus comatus* (O. F. Müll.) Pers.; *Entoloma mougeotii* (Fr.) Hesler; *Hygrocybe citrinovirens* (J. E. Lange) Jul. Schäff.; *Hygrocybe coccinea* (Schaeff.) P. Kumm.; *Chlorophyllum rhacodes* (Vittad.) Vellinga; *Lycoperdon pratense* Pers.

Cod. Land Cover III: 3.1.1. Boschi a latifoglie

(2.653 records, 590 specie)

Boletus subtomentosus L.; *Cantharellus cibarius* Fr.; *Russula vesca* Fr.; *Russula cyanoxantha* (Schaeff.) Fr.; *Boletus rhodopurpureus* Smotl.; *Amanita caesarea* (Scop.) Pers.; *Boletus reticulatus* Schaeff.; *Boletus calopus* Pers.; *Boletus luridus* Schaeff.; *Boletus edulis* Bull.; *Boletus pinophilus* Pilát & Dermek; *Amanita rubescens* Pers.; *Cortinarius caperatus* (Pers.) Fr.; *Amanita muscaria* (L.) Lam; *Mitrophora semilibera* (DC.) Lév.; *Verpa bohemica* (Krombh.) J. Schröt.; *Russula nigricans* (Bull.) Fr.; *Amanita phalloides* (Vaill. ex Fr.) Link; *Infundibulicybe geotropa* (Bull.) Harmaja; *Clitocybe nebularis* (Batsch) P. Kumm.; *Lactarius piperatus* (L.) Pers.; *Boletus appendiculatus* Schaeff.; *Russula delica* Fr.; *Morchella esculenta* (L.) Pers.; *Russula acrifolia* Romagn.; *Amanita vaginata* (Bull.) Lam.; *Calocybe gambosa* (Fr.) Donk; *Russula chloroides*

(Krombh.) Bres.; *Amanita pantherina* (DC.) Krombh.; *Boletus aereus* Bull.; *Boletus pulchrotinctus* Alessio; *Fistulina hepatica* (Schaeff.) With.; *Russula albonigra* (Krombh.) Fr.; *Agaricus silvicola* var. *silvicola* (Vittad.) Peck; *Armillaria tabescens* (Scop.) Emel; *Boletus queletii* Schulzer; *Boletus satanas* Lenz; *Gymnopus fusipes* (Bull.) Gray; *Entoloma sinuatum* (Bull.) P. Kumm.; *Boletus rubellus* Krombh.

Cod. Land Cover III: 3.1.2. Boschi di conifere (compresi i rimboschimenti)

(1.040 records, 417 specie)

Agaricus silvicola var. *silvicola* (Vittad.) Peck; *Amanita muscaria* (L.) Lam; *Amanita rubescens* Pers.; *Boletus calopus* Pers.; *Boletus edulis* Bull.; *Boletus erythropus* Pers.; *Boletus pinophilus* Pilát & Dermek; *Craterellus lutescens* (Fr.) Fr.; *Chalciporus piperatus* (Bull.) Bataille; *Chroogomphus rutilus* (Schaeff.) O. K. Mill.; *Clitocybe gibba* (Pers.) P. Kumm.; *Clitocybe nebularis* (Batsch) P. Kumm.; *Clitopilus prunulus* (Scop.) P. Kumm.; *Rhodocollybia butyracea* (Bull.) Lennox; *Entoloma hirtipes* (Schumach.) M. M. Moser; *Geopora arenosa* (Fueckel) S. Ahmad; *Hebeloma laterinum* (Batsch) Vesterh.; *Hygrophorus agathosmus* (Fr.) Fr.; *Hygrophorus latitabundus* Britzelm.; *Hygrophorus marzuolus* (Fr.) Bres.; *Inocybe arenicola* (R. Heim) Bon; *Inocybe bongardii* (Weinm.) Quéf.; *Inocybe dunensis* P. D. Orton; *Catathelasma imperiale* (Fr.) Singer; *Inocybe geophylla* (Fr.) P. Kumm.; *Inocybe mixtilis* (Britzelm.) Sacc.; *Inocybe nitidiuscula* (Britzelm.) Lapl.; *Inocybe cinnamata* var. *major* (S. Petersen) Kuyper; *Inocybe piceae* Stangl & Schwöbel; *Inocybe fraudans* (Britzelm.) Sacc.; *Inocybe rimosa* (Bull.) P. Kumm.; *Inocybe splendens* R. Heim; *Lactarius chrysorrheus* Fr.; *Lactarius deliciosus* (L.) Gray; *Lactarius deterrimus* Gröger; *Lactarius salmonicolor* R. Heim & Leclair; *Lactarius sanguifluus* (Paulet) Fr.; *Lactarius scrobiculatus* (Scop.) Fr.; *Lycoperdon perlatum* Pers.; *Mycena pura* (Pers.) P. Kumm.; *Rhizopogon roseolus* (Corda) Th. Fr.; *Cortinarius caperatus* (Pers.) Fr.; *Russula torulosa* Bres.; *Sarcosphaera coronaria* (Jacq.) J. Schröt.; *Suillus bellinii* (Inzenga) Watling; *Suillus collinitus* (Fr.) Kuntze; *Suillus granulatus* (L.) Roussel; *Suillus luteus* (L.) Roussel; *Suillus mediterraneensis* (Jacquet. & J. Blum) Redeuilh; *Suillus variegatus* (Sw.) Kuntze; *Tricholoma myomyces* (Pers.) J. E. Lange; *Tricholoma scalpturatum* (Fr.) Quéf.;

Tricholomopsis rutilans (Schaeff.) Singer; *Boletus badius* (Fr.) Fr.

Il confronto tra le liste a questo livello ha permesso di estrapolare un buon contingente di specie ubiquitarie, di seguito elencate. La conoscenza di tali specie ha consentito di facilitare l'interpretazione degli elenchi derivati dall'applicazione dei sistemi di classificazione Natura 2000, CORINE Biotopes ed EUNIS, permettendo la "ripulitura" delle tabelle ai fini dell'identificazione delle specie caratteristiche e differenziali.

Specie ubiquitarie in senso stretto (presenti in boschi e praterie)

(3.693 records, 950 specie)

Lycoperdon utriforme Bull.; *Inocybe fraudans* (Britzelm.) Sacc.; *Agaricus arvensis* Schaeff.; *Helvella crispa* (Scop.) Fr.; *Cantharellus cibarius* Fr.; *Macrolepiota procera* (Scop.) Singer; *Russula cyanoxantha* (Schaeff.) Fr.; *Hygrocybe conica* (Schaeff.) P. Kumm.; *Calocybe gambosa* (Fr.) Donk; *Hygrocybe quieta* (Kühner) Singer; *Clitocybe nebularis* (Batsch) P. Kumm.; *Boletus luridus* Schaeff.; *Lactarius deliciosus* (L.) Gray; *Infundibulicybe geotropa* (Bull.) Harmaja; *Boletus reticulatus* Schaeff.; *Agaricus silvicola* var. *silvicola* (Vittad.) Peck; *Lepista nuda* (Bull.) Cooke; *Laccaria laccata* (Scop.) Cooke; *Mycena pura* (Pers.) P. Kumm.; *Clitocybe gibba* (Pers.) P. Kumm.; *Lycoperdon perlatum* Pers.; *Amanita vaginata* (Bull.) Lam.; *Lepista flaccida* (Sowerby) Pat.; *Lepista sordida* (Schumach.) Singer; *Boletus ferrugineus* Schaeff.; *Inocybe splendens* R. Heim; *Phallus impudicus* L.; *Russula virescens* (Schaeff.) Fr.; *Bovista aestivalis* (Bonord.) Demoulin; *Paxillus involutus* (Batsch) Fr.; *Lyophyllum decastes* (Fr.) Singer; *Amanita crocea* (Quél.) Singe; *Morchella elata* Fr.; *Clitocybe phyllophila* (Pers.) P. Kumm.; *Clavulina coralloides* (L.) J. Schröt.; *Inocybe inodora* Velen.; *Schizophyllum commune* Fr.; *Hygrocybe persisitens* (Britzelm.) Singer; *Marasmius oreades* (Bolton) Fr.; *Agaricus macrocarpus* (F. H. Møller) F. H. Møller; *Agaricus campestris*; *Suillus collinitus* (Fr.) Kuntze; *Leucoagaricus leucothites* (Vittad.) Wasser; *Lactarius deterrimus* Gröger; *Agaricus xanthoderms* Genev.; *Inocybe mixtilis* (Britzelm.) Sacc.; *Cortinarius praestans* Cordier; *Hygrocybe nitrata* (Pers.) Wünsche; *Boletus rubellus* Krombh.; *Morchella esculenta* (L.) Pers.; *Chlorophyllum rhacodes* (Vittad.) Vellinga; *Coprinus comatus* (O. F. Müll.) Pers.; *Calvatia gigantea* (Batsch) Lloyd;

Inocybe piceae Stangl & Schwöbel; *Clavulina rugosa* (Bull.) J. Schröt.; *Russula delica* Fr.; *Entoloma mougeotii* (Fr.) Hesler; *Chroogomphus rutilus* (Schaeff.) O. K. Mill.; *Russula torulosa* Bres.; *Clitocybe rivulosa* (Pers.) P. Kumm.; *Leccinum duriusculum* (Schulzer ex Kalchbr.) Singer; *Leucoagaricus barsii* (Zeller) Vellinga; *Agaricus osecanus* Pilát; *Gymnopus fusipes* (Bull.) Gray; *Lycoperdon excipuliforme* (Scop.) Pers.; *Boletus dryophilus* Thiers; *Entoloma incanum* (Fr.) Hesler; *Agaricus augustus* Fr.; *Hygrophorus hypothejus* (Fr.) Fr.

Specie ubiquitarie dei boschi

(3.693 records, 949 specie)

Amanita muscaria (L.) Lam; *Boletus pinophilus* Pilát & Dermek; *Boletus calopus* Pers.; *Amanita rubescens* Pers.; *Cortinarius caperatus* (Pers.) Fr.; *Russula vesca* Fr.; *Boletus erythropus*; *Chalciporus piperatus* (Bull.) Bataille; *Inocybe rimosa* (Bull.) P. Kumm.; *Amanita phalloides* (Vaill. ex Fr.) Link.; *Clitopilus prunulus* (Scop.) P. Kumm.; *Tricholoma scalpturatum* (Fr.) Quél.; *Russula foetens* (Pers.) Pers.; *Gyromitra gigas* (Krombh.) Cooke; *Lactarius piperatus* (L.) Pers.; *Inocybe geophylla* (Fr.) P. Kumm.; *Sarcosphaera coronaria* (Jacq.) J. Schröt.; *Tricholoma myomyces* (Pers.) J.E. Lange; *Pluteus cervinus* (Schaeff.) P. Kumm.; *Lactarius chrysorrheus* Fr.; *Amanita pantherina* (DC.) Krombh.; *Russula albonigra* (Krombh.) Fr.; *Hydnum repandum* L.; *Russula acrifolia* Romagn.; *Rhodocollybia butyracea* (Bull.) Lennox; *Tricholoma saponaceum* (Fr.) P. Kumm.; *Xerula radicata* (Relhan) Dörfelt; *Gyroporus castaneus* (Bull.) Quél.; *Rhodocybe gemina* (Fr.) Kuyper & Noordel.; *Amanita citrina* (Pers.) Pers.; *Amanita excelsa* (Fr.) P. Kumm.; *Clitocybe odora* (Bull.) P. Kumm.; *Hebeloma laterinum* (Batsch) Vesterh.; *Rhizopogon roseolus* (Corda) Th. Fr.; *Russula fragilis* Fr.; *Russula romellii* Maire; *Gymnopus dryophilus* (Bull.) Murrill; *Lactarius volemus* (Fr.) Fr.; *Tricholoma columbetta* (Fr.) P. Kumm.; *Boletus chrysenteron* Bull.; *Boletus pruinatus* Fr. & Hök; *Kuehneromyces mutabilis* (Schaeff.) Singer & A. H. Sm.; *Tricholoma sulphureum* (Bull.) P. Kumm.; *Hypholoma fasciculare* (Huds.) P. Kumm.; *Trametes versicolor* (L.) Lloyd; *Inocybe leucoblema* Kühner; *Suillus lakei* (Murrill) A. H. Sm. & Thiers; *Tricholoma imbricatum* (Fr.) P. Kumm.; *Ramaria pallida* (Schaeff.) Ricken; *Boletus armeniacus* Quél.; *Tapinella atrotomentosa* (Batsch) Šutara; *Auricularia auricula-judae* (Bull.)

Berk.; *Hebeloma sinapizans* (Fr.) Sacc.; *Russula risigallina* (Batsch) Sacc.; *Craterellus tubaeformis* (Schaeff.) Quél.; *Helvella acetabulum* (L.) Quél.; *Amanita submembranacea* (Bon) Gröger; *Cortinarius laniger* Fr.; *Lactarius pallidus* Pers.; *Lepiota ignivolvata* Bousset & Joss. ex Joss.; *Stropharia aeruginosa* (Curtis) Quél.; *Trametes pubescens* (Schumach.) Pilát; *Tricholoma orirubens* Quél.; *Hydnum rufescens* Pers.; *Lactarius vellereus* (Fr.) Fr.; *Russula heterophylla* (Fr.) Fr.; *Hydnum albidum* Peck; *Inocybe oblectabilis* (Britzelm.) Sacc.; *Lepiota clypeolaria* (Bull.) P. Kumm.; *Tricholoma portentosum* (Fr.) Quél.; *Amanita gemmata* (Fr.) Bertill.; *Coprinopsis picacea* (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo; *Lyophyllum rhopalopodium* Cléménçon; *Gymnopilus penetrans* (Fr.) Murrill; *Inocybe erubescens* A. Blitt; *Lactarius uvidus* (Fr.) Fr.; *Ramaria botrytis* (Pers.) Ricken; *Ramaria gracilis* (Pers.) Quél.; *Russula amoena* Quél.; *Russula parazurea* Jul. Schäff.; *Tricholoma batschii* Gulden; *Agaricus urinascens* (Jul. Schäff. & F. H. Møller) Singer; *Russula luteotacta* Rea; *Auriscalpium vulgare* Gray; *Hypholoma capnoides* (Fr.) P. Kumm.; *Limacella guttata* (Pers.) Konrad & Maubl.; *Paxillus filamentosus* Fr.; *Pholiota squarrosa* (Bull.) P. Kumm.; *Polyporus lepideus* Fr.; *Ramaria stricta* (Pers.) Quél.; *Russula persicina* Krombh.

2.3.3.2 CORINE Biotopes III livello

Utilizzando la codifica al terzo livello del CORINE Biotopes, emergono alcuni *habitat* di interesse comunitario di particolare importanza.

45.2 Sugherete (*Habitat Natura 2000: 9330 Foreste di Quercus suber*) (221 records, 100 specie)

Specie caratteristiche e differenziali:

Amanita ponderosa Malençon & R. Heim; *Boletus pseudoregius* (Heinr. Huber) Estadès; *Gymnopilus suberis* (Maire) Singer; *Plectania platensis* (Speg.) Rifai; *Russula albonigra* (Krombh.) Fr.; *Trichaptum bifforme* (Fr.) Ryvarden.

45.3 Leccete (*Habitat Natura 2000: 9340 Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia*) (198 records, 75 specie)

Specie caratteristiche e differenziali:

Boletus aemilii Barbier; *Boletus pulchrotinctus* Alessio; *Boletus rhodoxanthus* (Krombh.) Kallenb.; *Russula ilicis* Romagn., Chevassut & Privat (figura 7 (Chiari et al., 2008)) (anche sotto lecci nei parchi urbani); *Leccinellum lepidum* (Bouchet ex Essette) Bresinsky & Manfr. Binder.



Figura 7. *Russula ilicis* Romagnesi, Chevassut & Privat (Foto: Maurizio Chiari).

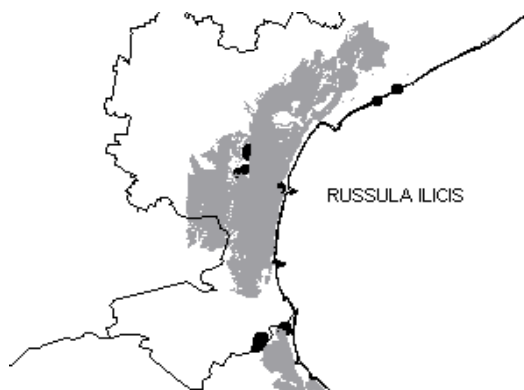


Figura 8. Distribuzione reale di *Russula ilicis* Romagnesi, Chevassut & Privat nella provincia di Venezia ottenuta associando i dati stagionali dei records micologici e i poligoni di Carta della Natura (ISPRA; 2008) degli *habitat* relativi (Lecce: CORINE Biotopes 45.3; Natura 2000).

41.9 Castagneti (*Habitat Natura 2000: 9260* **Foreste di *Castanea sativa***)

Specie frequenti: *Cantharellus cibarius* Fr.; *Russula vesca* Fr.; *Amanita caesarea* (Scop.) Pers.; *Boletus reticulatus* Schaeff.; *Boletus subtomentosus* L.; *Fistulina hepatica* (Schaeff.) With.; *Russula cyanoxantha* (Schaeff.) Fr.; *Lactarius piperatus* (L.) Pers.; *Gymnopus fusite* (Bull.) Gray; *Amanita phalloides* (Vaill. ex Fr.) Link; *Amanita rubescens* Pers.; *Boletus edulis* Bull.; *Lactarius volemus* (Fr.) Fr.; *Ramaria formosa* (Pers.) Quél.

42.8 Pinete mediterranee (*Habitat Natura 2000: 9540* **Pinete mediterranee di pini mesogeni endemici**) (143 records, 75 specie)

Specie caratteristiche e differenziali:
Buchwaldoboletus lignicola (Kallenb.) Pilát; *Suillus mediterraneensis* (Jacquet. & J. Blum) Redeuilh; *Mycena seynesii* Quél.; *Rhizopogon roseolus* (Corda) Th. Fr.; *Boletus obscuratus* (Singer) J. Blum.

Specie frequenti:
Lactarius sanguifluus (Paulet) Fr.; *Cantharellus cibarius* Fr.; *Lactarius deliciosus* (L.) Gray; *Suillus collinitus* (Fr.) Kuntze; *Tricholoma saponaceum* (Fr.) P. Kumm.

A questo livello è possibile, sovrapponendo le Carte degli *Habitat* di Carta della Natura (AAVV, 2004; AAVV, 2009a; AAVV, 2009b) con le carte delle stazioni dove sono state registrate le segna-

lazioni micologiche, ottenere delle carte di distribuzione reale e potenziale (figure 8 e 10).

2.3.3.3 CORINE Biotopes IV livello

Al quarto livello del sistema CORINE Biotopes è possibile estrapolare altre specie guida, in particolare degli ambienti considerati a livello europeo di particolare importanza ecologica (Dir. 92/43 CEE).

16.27 Ginepreti costieri (*Habitat Natura 2000: 2250* **Dune costiere con *Juniperus* spp. – Prioritario**) (214 records, 94 specie)

Specie caratteristiche e differenziali:
Geastrum minimum Schwein.; *Geastrum schmidelii* Vittad.; *Helvella juniperi* M. Filippa & Baiano; *Marcellina atroviolacea* (Delile ex De Seynes) Brumm.; *Melanoleuca rasilis* (Fr.) Singer; *Pithya cupressi* (Batsch) Fuckel.

Specie frequenti:
Geopora arenicola (Lév.) Kers; *Greletia planchonis* (Dunal ex Boud.) Donadini; *Inocybe dulcamara* (Alb. & Schwein.) P. Kumm.; *Pustularia patavina* (Cooke & Sacc.) Boud.; *Octospora convexula* (Pers.) L. R. Batra; *Xerula mediterranea* (Pacioni & Lalli) Quadr. & Lunghini.

16.29 Dune alberate (*Habitat Natura 2000: 2270* **Dune con foreste di *Pinus pinea* e/o *Pinus pinaster* – Prioritario**) (126 records, 73 specie)

Specie caratteristiche e differenziali:

Inocybe pseudodestructa Stangl & J. Veselský;
Inocybe psammobrunnea Bon (figura 9); *Melano-*

leuca microcephala (P. Karst.) Singer; *Rhizopogon*
luteolus Fr. & Nordholm.



Figura 9. *Inocybe psammobrunnea* Bon (foto M. Marchetti).

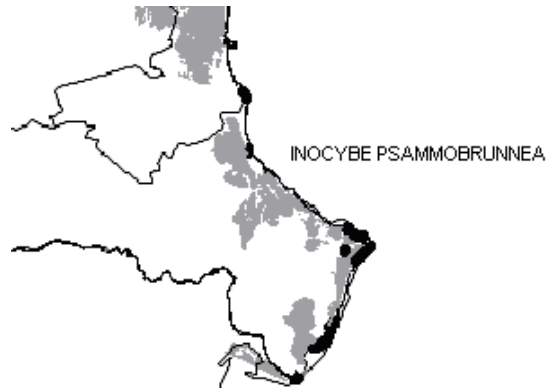


Figura 10: Distribuzione reale di *Inocybe psammobrunnea* Bon nella Provincia di Rovigo ottenuta associando i dati stazionali dei records micologici e i poligoni di Carta della Natura degli *habitat* relativi (Dune alberate: CORINE Biotopes 16.29, *Habitat* Natura 2000: 2270 - Prioritario)

Altre specie frequenti:

Geopora arenosa (Fuckel) S. Ahmad; *Inocybe arenicola* (R. Heim) Bon; *Inocybe dunensis* P. D. Orton; *Inocybe heimii* Bon; *Inocybe inodora* Velen.; *Inocybe dulcamara* (Alb. & Schwein.) P. Kumm.; *Melanoleuca rasilis* (Fr.) Singer; *Inocybe rufuloides* Bon.

36.11 Vallette nivali su substrato acido (*Habitat* Natura 2000: 6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole)

(90 records, 88 specie)

Specie caratteristiche e differenziali:

Hebeloma bruchetii Bon; *Octospora humosa* (Fr.) Dennis; *Naucoria tantilla* J. Favre; *Cortinarius*

cinnamomeoluteus P. D. Orton; *Cortinarius anomalus* (Pers.) Fr.; *Entoloma papillatum* (Bres.) Dennis; *Galerina pseudotundrae* Kühner; *Helvella queletii* Schulzer; *Inocybe bulbosissima* (Kühner) Bon; *Inocybe giacomii* O. K. Mill.; *Laccaria montana* Singer; *Lactarius dryadophilus* Kühner; *Peziza alaskana* E. K. Cash; *Russula laccata* Huijsman; *Russula saliceti cola* (Singer) Kühner ex Knudsen & T. Borgen; *Scutellinia kerguelensis* (Berk.) Kuntze; *Scutellinia superba* (Velen.) Le Gal.

Specie frequenti:

Cortinarius favrei D. M. Hend.; *Helvella corium* (O. Weberb.) Masse; *Inocybe salicis-herbaceae* Kühner; *Mycena pura* (Pers.) P. Kumm.; *Helvella lacunosa* Afzel.

36.12 Vallette nivali su substrato basico (*Habitat Natura 2000: 6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*)

Specie caratteristiche e differenziali:

Helvella alpestris Boud.; *Cortinarius chamaesalicis* Bon; *Cortinarius phaeochrous* J. Favre; *Hebeloma alpinum* (J. Favre) Bruchet; *Helvella capucina* Quél.; *Helvella solitaria* (P. Karst.) P. Karst.; *Inocybe albovelutipes* Stangl; *Inocybe canescens* J. Favre; *Inocybe favrei* Bon; *Inocybe geranioidora* J. Favre; *Inocybe lacera* (Fr.) P. Kumm.; *Inocybe splendens* var. *phaeoleuca* (Kühner) Kuyper; *Inocybe subbrunnea* Kühner;

Inocybe taxocystis (J. Favre & E. Horak) Senn-Irlet; *Inocybe umbrinodisca* Kühner; *Lactarius salicis-reticulatae* Kühner; *Peziza saniosa* Schrad.; *Russula subrubens* (J. E. Lange) Bon; *Russula nana* Killerm.

Altre specie frequenti:

Inocybe fraudans (Britzelm.) Sacc.; *Inocybe godfrinioides* Kühner; *Inocybe calamistrata* (Fr.) Gillet; *Inocybe nitidiuscula* (Britzelm.) Lapl.; *Tricholoma scalpturatum* (Fr.) Quél.

44.61 Foreste mediterranee ripariali a pioppo (*Habitat Natura 2000: 9240 Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba*)

Specie caratteristiche e differenziali:

Helvella spadicea Schaeff.; *Inocybe leucoblema* Kühner; *Lactarius controversus* (Pers.) Pers.; *Leccinum nigellum* Redeuilh; *Pholiota populnea* (Pers.) Kuyper & Tjall.-Beuk.; *Tricholoma populinum* J. E. Lange.

Specie frequenti:

Leccinum duriusculum (Schulzer ex Kalchbr.) Singer; *Morchella esculenta* (L.) Pers.; *Pluteus cervinus*; *Mitrophora semilibera* (DC.) Lév.

Anche a questo livello è possibile un incrocio dei dati micologici con la Carta della Natura (AAVV, 2004; AAVV, 2009a; AAVV, 2009b) per ottenere la distribuzione delle specie negli habitat relativi.

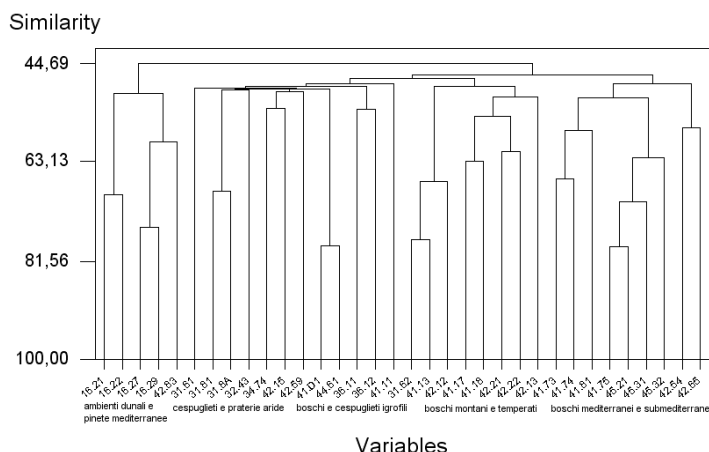


Figura 11: Analisi di cluster su 33 categorie CORINE Biotopes IV livello e 975 specie di macromiceti.

2.3.3.4 CORINE Biotopes V livello

Utilizzando ove possibile anche il quinto livello, relativo in particolare a serie ecologiche di tipo catenale, è stato possibile raggiungere un maggior livello di dettaglio, in particolare per quanto riguarda l'interpretazione degli ambienti dunali che, come anche evidenziato in figura 11, risultano distinti significativamente dagli altri *habitat* per quanto riguarda i popolamenti a macromiceti:

16.211 Dune mobili (*Habitat* Natura 2000: 2110 Dune mobili embrionali)

Specie frequenti:

Cyathus stercoreus (Schwein.) De Toni; *Diderma spumarioides* (Fr.) Fr.; *Geopora arenosa* (Fuckel) S. Ahmad; *Pustularia patavina* (Cooke & Sacc.) Boud.; *Psathyrella ammophila* (Durieu & Lév.) P. D. Orton; *Rhodocybe malençonii* Pacioni & Lalli.

16.212 Dune bianche (*Habitat* Natura 2000: 2120 Dune mobili del cordone litorale con presenza di *Ammophila arenaria* – “dune bianche”)

Specie caratteristiche e differenziali:

Agaricus menieri Bon; *Agrocybe pediades* (Fr.) Fayod; *Gyrodon lividus* (Bull.) Fr.; *Agaricus aridicola* Geml, Geiser & Royse; *Gyrophragmium delilei* Mont.; *Hygrocybe persistens* (Britzelm.) Singer; *Lepiota brunneolilacea* Bon & Boiffard; *Marasmius oreades* (Bolton) Fr.; *Melanoleuca cinereifolia* (Bon) Bon; *Montagnea arenaria* (DC.) Zeller; *Panaeolus cinctulus* (Bolton) Sacc.

Altre specie frequenti:

Agrocybe pediades (Fr.) Fayod; *Psathyrella ammophila* (Durieu & Lév.) P. D. Orton; *Peziza pseudoammophila* Bon & Donadini.

16.221 Dune grigie settentrionali (*Habitat* Natura 2000: 2130 Dune costiere fisse a vegetazione erbacea – “dune grigie”, Prioritario)

Specie caratteristiche e differenziali:

Arrhenia spathulata (Fr.) Redhead; *Xerula mediterranea* (Pacioni & Lalli) Quadr. & Lunghini; *Clitocybe barbularum* (Romagn.) P. D. Orton; *Rhizopogon roseolus* (Corda) Th. Fr.; *Tulostoma brumale* Pers.

Specie frequenti:

Geopora arenosa (Fuckel) S. Ahmad; *Hebeloma ammophilum* Bohus.

16.223 Dune grigie mediterranee (*Habitat* Natura 2000: 2210 Dune fisse del litorale del *Crucianellion maritimae*)

Specie caratteristiche e differenziali:

Marasmius anomalus Peck; *Peziza boltonii* Quél.; *Galerina laevis* (Pers.) Singer; *Arrhenia retiruga* (Bull.) Redhead; *Clitocybe barbularum* (Romagn.) P. D. Orton; *Gymnopus aquosus* (Bull.) Antonin & Noordel.; *Conocybe blattaria* (Fr.) Kühner; *Conocybe leucopus* Kühner ex Kühner & Watling; *Conocybe rickeniana* P. D. Orton; *Coprinus xanthothrix* Romagn.; *Crinipellis scabella* (Alb. & Schwein.) Murrill; *Hydnocystis piligera* Tul.; *Hygrocybe conica* (Schaeff.) P. Kumm.; *Mucilago crustacea* P. Micheli ex F. H. Wigg.; *Octospora leucoloma* Hedw.; *Pachyella celtica* (Boud.) Häffner; *Peziza varia* (Hedw.) Fr.

Specie frequenti:

Agrocybe pediades (Fr.) Fayod; *Cyathus olla* (Batsch) Pers.; *Peziza pseudoammophila* Bon & Donadini; *Volvariella gloiocephala* (DC.) Boekhout & Enderle.

2.3.4 Discussione

Le comunità micologiche, come evidenziato in figura 11, sono ben differenziate rispetto alla diversità degli *habitat* naturali, come atteso dalla specificità delle relazioni tra piante e funghi.

Il sistema CORINE Land Cover, utilizzando unità più ampie per classificare la vegetazione, permette un'attribuzione più semplice delle specie agli *habitat* e l'uso di una maggior mole di dati, ma rende possibili analisi ecologiche e biogeografiche di minor dettaglio. Offre però il vantaggio di disporre di una cartografia alla scala 1:100.000 per tutto il territorio italiano, condivisibile con analoghe analisi territoriali a livello europeo.

La classificazione CORINE Biotopes offre, a sua volta, la possibilità di un collegamento con il progetto nazionale Carta della Natura (AAVV, 2004; AAVV, 2009a; AAVV, 2009b), utile per la determinazione della distribuzione reale dei macromiceti ma che si potrebbe utilizzare anche per elaborare una distribuzione potenziale delle specie micotiche.

La disponibilità di dati sulla diversità micologica nelle categorie CORINE Biotopes ed EUNIS permette inoltre di aumentare la disponibilità di informazioni utili per la valutazione della diversità degli *habitat* e della loro vulnerabilità.

Durante la fase di elaborazione delle schede micologiche disponibili presso ISPRA sono stati stabiliti alcuni punti fondamentali per l'utilizzo delle stesse per un corretto inquadramento ai livelli superiori dei sistemi CORINE ed EUNIS. Oltre ai dati normalmente contenuti nelle schede micologiche, infatti, è risultato essenziale:

- Per i consorzi misti, indicare oltre alla specie vegetale dominante, anche quelle codominanti, sia dello strato arboreo, che arbustivo ed erbaceo. Solitamente, sono sufficienti 3 o 4 specie per individuare l'*habitat*.
- Incrementare per quanto possibile le informazioni stazionali con dati relativi al substrato geologico, l'altitudine, la localizzazione geografica (WGS 84 per Carta della Natura e *CORINE Land Cover*).
- Per le formazioni di macchia e gariga mediterranee, indicarne l'altezza sul piano di campagna, dato che le categorie CORINE Biotopes ed. EUNIS sono basate sulla caratterizzazione di macchia alta (> 3 m), macchia bassa (1-3 m) e gariga (< 1 m).
- Per quanto riguarda le conifere, è fondamentale stabilire se si è in presenza di un bosco naturale o di un rimboschimento (in quest'ultimo caso, occorre verificare se l'impianto è stato effettuato con specie autoctone o alloctone). Per questo tipo di analisi è necessaria la conoscenza preliminare delle formazioni naturali presenti nel comprensorio analizzato.

2.4 I funghi come bioindicatori per la qualità del suolo

2.4.1 Introduzione

2.4.1.1 La qualità del sistema suolo

La qualità ambientale di un'area o di un territorio può essere stimata con l'uso di idonei indicatori che possono essere definiti come strumenti in grado di rappresentare particolari condizioni dell'ambiente. Tuttavia, la qualità di un determinato sistema ambientale non può essere descritta da un unico

indicatore, ma di regola deve combinare informazioni relative a un insieme di indicatori che possono presentare scale di misura diverse e richiedere un diverso peso nella valutazione (*Benedetti et al., 2006*). Un buon indicatore deve avere caratteristiche in grado di garantire rappresentatività, accessibilità, affidabilità ed operatività. Ciascun indicatore, inoltre, deve garantire rilevanza politica ed utilità, validità analitica e misurabilità (*OECD, 1999*).

L'esigenza di disporre di indicatori sintetici per la valutazione della qualità del suolo nasce dal fatto che essendo il suolo un sistema complesso, spesso si tende per oggettive difficoltà d'analisi a sottovalutarne l'importanza. Ciò ha portato ad un decremento di oltre il 10% della capacità produttiva delle terre coltivate, registrato nel mondo dall'inizio degli anni '80, come risultato dell'erosione, dell'inquinamento, dell'aggressività dell'agricoltura moderna, del pascolamento, della salificazione e soprattutto della desertificazione connessa con la perdita di sostanza organica e di biodiversità.

Tra le molte definizioni della qualità del suolo, una delle più apprezzate è quella di Doran e Parkin (1994) che la definiscono come "*la capacità del suolo di interagire con l'ecosistema per mantenere la produttività biologica, la qualità ambientale e per promuovere la salute animale e vegetale*".

In realtà, molti studiosi attribuiscono alla qualità del suolo un significato concettuale fondamentale nella programmazione territoriale e nella gestione aziendale, sovrapponendola con il concetto vocazionale di "adatto per" e quindi focalizzandosi in primo luogo sull'uso che del suolo se ne dovrà fare.

Da un esame della letteratura scientifica sulla materia emerge chiaramente che non esiste un parametro o un solo indicatore universale che sia in grado di definire ogni singola situazione o pressione ambientale, ma che di volta in volta sarà necessario individuare i parametri più adatti a qualificare quel determinato ambiente per poi poterli successivamente utilizzare come indicatori di stato in funzione del differente uso del suolo (*Doran et al., 1994*).

Per l'area mediterranea, a rischio desertificazione per la marcata perdita di sostanza organica e biodiversità del suolo, sono di particolare importanza i bioindicatori, cioè quelli che utilizzano organismi viventi come descrittori ambientali.

All'utilizzo tradizionale di specie "bandiera" o "ombrello", che determinano comunque l'esigenza di avere sistemi di indicatori su diversi livelli trofici

per ottenere risposte congruenti con la complessità dei suoli mediterranei, si tende adesso a sostituire un concetto di funzionalità dell'ecosistema e pertanto ad utilizzare quegli organismi o quegli indicatori che possono segnalare quanto un sistema ecologico svolga regolarmente il proprio lavoro o quanto una funzione ecologica sia rallentata o accelerata da uno stress ambientale o antropico.

In modo particolare possono venire in aiuto degli operatori ambientali gli indicatori biochimici, quelli cioè che descrivono i processi metabolici che avvengono nel suolo e quindi forniscono una sintesi del buon funzionamento dei cicli degli elementi nutritivi, attraverso il dosaggio di molecole o elementi marcatori di processi. È questo ad esempio il caso del dosaggio della respirazione del suolo attraverso la determinazione del flusso di CO₂ che definisce tutti i processi di aerobiosi e conseguentemente i processi di mineralizzazione della sostanza organica; oppure, la determinazione di dosaggi enzimatici, ai quali oltre alle funzioni metaboliche può collegarsi la diversità genetica che rappresenta l'espressione fenotipica di un organismo produttore piuttosto che di un altro.

2.4.1.2 Ecologia del suolo

Il suolo entra in relazione con le piante a cui fa da supporto, formando un ecosistema unico con esse e con i microrganismi. La fertilità è infatti definita come la capacità del suolo di rendere produttive le colture. Si parla normalmente di fertilità chimica (somma degli elementi nutritivi in forma assimilabile a disposizione delle colture), di fertilità fisica (struttura, tessitura del terreno ecc.) e di fertilità biologica (Bloem et al., 2006).

Il concetto di fertilità biologica, però, è andato affermandosi solo in questi ultimi venti anni; con esso si vuole caratterizzare l'espressione del metabolismo e del turnover microbico.

La funzione dei microrganismi del suolo è di molteplice natura: si esplica sia nei processi pedogenetici, sia nella regolazione dei cicli degli elementi nutritivi e quindi nella stessa nutrizione delle piante. I microrganismi intervengono infatti nella mineralizzazione della sostanza organica, nella sintesi dell'azoto, nella formazione dell'humus e agiscono inoltre sulla mobilizzazione degli elementi minerali (Lavelle et al., 2001).

Il suolo però è anche un'entità estremamente vitale per cui ricerche parallele sono state svolte con lo scopo di evidenziare i rapporti di sinergismo e competizione dei microrganismi con le micorrizze

e/o i carpori nelle diverse situazioni pedologiche (Steinaker et al., 2008).

Recentemente la fauna del suolo è stata oggetto di attente ricerche da cui iniziano ad emergere le correlazioni tra la sua presenza e lo sviluppo delle fruttificazioni fungine. Ad esempio, per garantire la crescita normale di un ascocarpo di *Tuber*, è necessario che esso possa assorbire sostanze nutritive, particolarmente piccole molecole organiche e sali minerali, da un volume di terra abbastanza ricco di humus pari a circa il doppio del raggio medio del tartufo (Granetti et al., 2005). Questo volume di terra purtroppo non può essere esplorato dai ciuffi di ife che si formano dall'ascocarpo, perché sono di modesta lunghezza; per agevolare la nutrizione dei tartufi interviene quindi la microfauna del suolo, che assicura con la propria attività biologica un continuo approvvigionamento di elementi nutritivi nelle strette vicinanze del carporo.

Anche nel caso dei rapporti tra ife ectomicorriziche e fauna del suolo, i rapporti che intercorrono tra le varie componenti biotiche e la loro potenziale funzione di indicatori, sono stati esaminati in dettaglio da studi compiuti sulle specie pregiate di *Tuber* (Callot et al., 1999), che hanno analizzato i ruoli e i rapporti tra le varie componenti, gettando nuove basi per future sperimentazioni sulla biondificazione dei suoli.

Con il termine **microfauna** del suolo si intende in senso lato una serie complessa di specie animali dalle forme, dimensioni e funzioni variabili. Specie i cui individui sono lunghi da 0.01 a 0.2 mm rientrano in questo gruppo: i protozoi che mineralizzano i componenti azotati, fosfatici e solforati mettono a disposizione delle ife nutrizionali sostanze facilmente assorbibili; i nematodi che si nutrono di batteri, di protozoi e di ife fungine partecipano alla decomposizione dei carpori ipogei (Lavelle et al., 2001; Callot et al., 1999).

La **mesofauna** è costituita da specie animali che misurano da 0.2 a 2 mm, principalmente acari e collemboli, altri microartropodi (proturi, dipluri, sinfili, pauropodi, pseudoscorpioni, ecc.) ed anellidi enchitreidi (oligocheti), che mostrano costumi alimentari tra i più vari e specializzati (Lavelle et al., 2001; Siepel, 1994); molti detritivori e microfitofagi si nutrono delle ife fungine che prelevano dalle micorrizze e dai ciuffi di micelio del carporo. I loro cataboliti (ricchi di ife fungine non ben digerite) sono fonte di nutrimento per i lombrichi (anellidi) e le ife nutrizionali delle specie fungine (Callot et al., 1999), le cui spore a loro

volta vengono inoculate nelle *pellets* fecali della mesofauna, avvolte in complessi organici ed organo-minerali (Lavelle et al., 2001; Siepel, 1994), permettendo un'accelerazione enorme nei tassi di crescita e sviluppo delle ife fungine.

La **macrofauna** comprende individui che misurano più di 2 mm; include tra gli altri anellidi lombricidi, molluschi gasteropodi, isopodi, aracnidi, opilioni, chilopodi (centopiedi), diplopodi (millepiedi) e, tra gli insetti, principalmente larve ed adulti di coleotteri, larve di ditteri, termiti e formiche. Questi organismi contribuiscono in varia misura alla decomposizione e al rimescolamento orizzontale e verticale della materia organica di origine animale, vegetale e fungina (Lavelle et al., 2001; Menta, 2008).

Assumono particolare rilievo le funzioni svolte dai lombrichi che, nutrendosi di frammenti organici, di escrementi di acari e di collemboli e di particelle minerali, producono cataboliti di circa 1 mm di grandezza, avvolti da un materiale mucoso di provenienza intestinale (Lavelle et al., 2001; Lavelle, 1997), che vengono facilmente e velocemente colonizzati dalle ife nutrizionali delle specie fungine, che trovano particolare giovamento dall'areazione prodotta tramite le gallerie scavate, fino a 2,5 m di profondità, dai lombrichi stessi. Anche le formiche provvedono all'areazione del suolo con gallerie scavate fino a 70-80 cm, ma la loro funzione principale è legata al rimescolamento dei materiali degli strati inferiori estrusi verso l'esterno durante la fase di scavo delle gallerie, annullando gli effetti negativi del dilavamento dell'acqua piovana sulle sostanze nutritive (Granetti et al., 2005).

2.4.2 I Funghi come indicatori

2.4.2.1 Funghi indicatori di particolari caratteristiche del suolo

I funghi sono entrati a far parte di quel gruppo di organismi che assumono il ruolo di bioindicatori di un dato ecosistema. In particolare, va sottolineato il grosso contributo offerto dalle sperimentazioni condotte negli ultimi quarant'anni sulle specie di tartufi pregiati (specie ectomicorriziche) per giungere ad una coltivazione artificiale corretta e produttiva.

Le analisi sulle caratteristiche del suolo (profili; granulometria; pH; contenuto in sali minerali, compresi i microelementi; componente organica; macro e micro porosità) hanno fornito una base di

dati che sta contribuendo a fare luce sul complesso rapporto pedo-micologico.

Indagini basate sullo studio ecologico in ecosistemi artificiali hanno evidenziato come alcuni funghi possano essere identificati come indicatori di foreste naturali inalterate e del livello di decomposizione dei tronchi (Holmer, 1997), tuttavia secondo questi autori gli studi delle successioni micotiche dovrebbero prendere in considerazione tutto il micelio e non solo i corpi fruttiferi, che costituiscono una parte minore nel corpo vegetativo di un fungo.

In generale i funghi epigei ed ipogei e gli altri microrganismi che colonizzano lo strato umico del suolo per le loro peculiarità tendono a preferire substrati acidi o a reazione subalcalina, oppure ad essere resistenti a stress termici o idrici. Non a caso la tassonomia microbica raggruppa i microrganismi in gruppi che ne rappresentano le caratteristiche peculiari come ad esempio termofili, criofili, alcalofili, a seconda che sopravvivano a temperature molto elevate, o colonizzino ambienti prossimi alle nevi eterne o prevalgano nei terreni con reazione a pH subalcalino.

Per quanto riguarda i funghi è noto che essi prediligano per la loro crescita suoli con un gradiente di pH che varia dal subacido al subalcalino, con la preferenza (per molte specie) per valori vicino a 7.

Studi condotti in diversi ambienti boscati, in merito al pH dei suoli naturali, hanno evidenziato un gradiente che varia da 4.8 a 8 con un valore ottimale fissato a 7.2 a cui corrispondono boschi con una copertura vegetale in ottima salute senza perdita di rami e/o foglie. Sul pH di questi terreni boschivi influisce la maggiore o minore quantità di alberi ad ettaro e la tipologia della copertura vegetale del suolo (Bersan, com. pers., 2002).

Le ricerche condotte sulle caratteristiche ecologiche dei funghi ipogei, ed in particolare sulle varietà pregiate di *Tuber* con lo scopo di ampliare le conoscenze e migliorarne la coltivazione, hanno messo in evidenza valori di pH del suolo che variano da 7 a 8.3 a seconda delle specie studiate (Granetti, 1994).

In generale, gli ascocarpi di *Tuber* hanno una crescita agevolata quando le loro ife nutrizionali vivono in un microambiente con un pH ottimale di 6.0 mentre il resto dell'ectomicorrizza trova giovamento e sviluppo a valori di pH da sub-alcalini a alcalini (da 7 ad oltre 8) (Granetti et al., 2005).

Numerose ricerche condotte in stazioni naturali di *Tuber* hanno evidenziato le seguenti caratteristiche per le diverse specie:

1. *T. melanosporum* Vittad. (figura 12) preferisce in genere terreni molto ricchi di scheletro con la restante parte costituita da terra fine (tessitura limoso-sabbiosa). Il pH è molto uniforme e

presenta un valore medio di 8.0 ± 0.4 (estremi 7.05 e 8.25). La maggior parte dei terreni studiati in tre regioni dell'Italia centrale presenta un pH prossimo ad 8, e uno scheletro medio pari al 52% in Abruzzo; al 54% nel Lazio e ancora al 52% in Umbria (Bencivenga et al., 1990).



Figura 12. *Tuber melanosporum* Vitt. (Tartufo nero pregiato di Norcia) (Foto: Archivio AMB – CSM).

2. *T. aestivum* Vittad. (figura 13); in media, il suolo è profondo 19 cm con uno scheletro del 20% costituito da calcare e

il restante 80% di terra fine (16% sabbia, 56% limo e 28% argilla). Il pH è 7.7 di media (Bencivenga et al., 1996).



Figura 13. *Tuber aestivum* Vitt. (Tartufo estivo o scorzone) (Foto: Archivio AMB – CSM).

3. *T. aestivum* Vittad. f. *uncinatum* (Chatin) Montecchi & Borelli¹; in media, il suolo è profondo 28 cm, con uno scheletro del 10% costituito da calcare ed il restante

90% di terra fine (28% sabbia, 56% limo e 47% argilla). Il pH varia da 7.0 a 7.8 al variare della quantità di sostanza organica (Bencivenga et al., 1996).

¹Questa entità tassonomica risulta citata come varietà (descritta nel 1998 da Ian R. Hall, Peter Buchanan, Yun Wang e Anthony L. J. Cole) e così inserita (RecordID=318194) nella banca dati del *Commonwealth Agricultural Bureaux International* (CABI) nota come “*Index Fungorum*” (<http://www.indexfungorum.org>). Dopo opportune valutazioni, noi preferiamo classificare questa entità come “forma” così come indicato da Montecchi & Borelli nel 1995 e riportata in (Montecchi et al., 2000).

4. *T. mesentericum* Vittad.; in media, il suolo è profondo oltre 30 cm, soffice o costipato, come nei riporti dei tagli strada ove si accumula il brecciamme calcareo con pH a reazione neutra o sub-alcalina (Palenzona et al., 1976). Altri studi condotti in Irpinia (Campania) hanno evidenziato un suolo limoso-sabbioso con modesta percentuale di scheletro e modesta percentuale di calcare, che assicura

quasi sempre un pH vicino alla neutralità (7.07); in alcuni casi, il pH scende a valori subacidi (Bencivenga et al., 1996).

5. *T. magnatum* Pico (figura 14); suolo profondo, povero di scheletro e ricco di limo e argilla che complessivamente raggiungono il 68.4%. I valori del pH sono prossimi ad 8 e sono poco variabili (Bencivenga et al., 1988).



Figura 14. *Tuber magnatum* Pico (Tartufo bianco pregiato di Alba) (Foto: Archivio AMB – CSM).

6. *T. borchii* Vittad.; suolo con valori medi dello scheletro di 31.7%; la restante parte è costituita mediamente da sabbia 66.3%, limo 23.2%, argilla 13.2%. Il pH varia da 7.5 a 8.0 con valori medi di 7.6 (Giovagnotti et al., 1999).

2.4.2.2 Funghi indicatori di processi di degrado già in corso

Alcune specie fungine, con la semplice presenza e quantità dei propri basidiomi, indicano uno squilibrio ecosistemico in corso e possono predire con un certo anticipo forme di degrado altrimenti rilevabili. Una specie fungina presente sui resti legnosi e indicatrice di notevoli quantità di sostanze azotate nella lettiera è *Megacollybia platyphylla* (Pers.) Kotl. & Pouzar che, per la caratteristica intrinseca di agire su superfici molto vaste con i propri cordoni miceliari e di produrre i basidiomi direttamente su questi ultimi (figura 15), è da considerarsi un buon indicatore di processi di degrado boschivo già in corso.

In questi casi, la vasta gamma genetica e funzionale delle specie fungine fornisce una lista numerosa di

specie indicatrici di una grossa sofferenza degli ecosistemi dovuta ad eccessi di biomassa morta (necromassa). Citiamo tra le altre *Cerrena unicolor* (Bull. : Fr.) Murr., *Corioloopsis gallica* Fr. e *Trametes trogii* Berk., che preannunciano con i propri sporofori l'ingresso nella catena trofica di *Megacollybia platyphylla* (Pers. : Fr.) Kotlaba & Pouzar (Bersan, com. pers., 2002).

Anche *Clitocybe phaeophthalma* (Pers.) Kuyper è una specie indicatrice di eccessiva quantità di sostanze azotate nella lettiera, ma a differenza di *Megacollybia platyphylla* ha un'azione puntiforme, per cui la sua presenza va valutata ogni volta a seconda dei casi. Ad esempio, un accumulo di lettiera in una località con ristagno idrico e bassa ventilazione, correlato ad un certo numero di basidiomi di *C. phaeophthalma*, potrebbe indicare un processo di deperimento in corso delle piante nell'area circoscritta dai basidiomi, in quanto l'eccesso di biomassa morta inibisce i processi di riciclo legati ad altre specie di funghi (Bersan, com. pers., 2002).



Figura 15. Rizomorfi di *Megacollybia platyphylla* (Pers.: Fr.) Kotl. & Pouzar, con evidenziati i corpi fruttiferi in sviluppo (Foto: C. Siniscalco).

Altre specie dei gasteromiceti epigei (Sarasini, 2005), appartenenti a diverse famiglie (*Phallaceae* Corda, *Lycoperdaceae* Corda, *Clathraceae* E. Fisch.) sono indicatrici di processi di degrado già in

corso: ad esempio, *Mutinus caninus* (Huds. : Pers.) Fr., *Lycoperdon pyriforme* Schaeff. : Pers., *Clathrus ruber* Micheli : Pers. (figura 16) (Bersan, com. pers., 2002).



Figura 16. *Clathrus ruber* P. Micheli ex Pers. (Foto: C. Siniscalco).

2.4.2.3 Funghi indicatori di futuri processi di degrado

Si tratta di specie che, nutrendosi dei prodotti di scarto di altre specie fungine con funzione di degradatori primari, indicano con la presenza dei loro basidiomi un'alterazione dell'ecosistema che percepiremo solo dopo molto tempo, cioè quando fruttificheranno i degradatori primari che hanno un ciclo molto lungo. Per caratteristiche legate al loro ciclo biologico, hanno questa funzione indicatrice alcune specie del genere *Mycena* (Pers.) Roussel

(Robich, 2003): *Mycena rosea* (Schumac.) Gramberg; *Mycena pura* (Pers. : Fr.) P. Kumm.; *Mycena pelianthina* (Fr.) Quél.; *Mycena galericulata* (Scop. : Fr.) Gray; *Prunulus niveipes* Murril [Sin. *Mycena niveipes* (Murrill) Murrill]; *Mycena polygramma* (Bull. : Fr.) Gray; *Mycena amicta* (Fr.) Quél.; *Mycena flavoalba* (Fr.) Quél. La *Mycena rosea* è risultata essere un ottimo indicatore di attività di degradazione dovute ad agenti fungini primari (figura 17) (Bersan, com. pers., 2002).



Figura 17. *Mycena rosea* (Schumac.) Gramberg (Foto: Archivio AMB – CSM).

2.4.2.3 Funghi come indicatori di diversità di habitat

Molto importanti per la conoscenza e conservazione degli ecosistemi sono gli indicatori di diversità biologica in termini di ricchezza e abbondanza di popolazione. Anche i funghi, quindi, possono essere utilizzati nello studio e nel monitoraggio della biodiversità di un ecosistema o di un ambiente (Benedetti et al., 2006).

Sulla componente micologica sono stati avviati studi specifici presso APAT (oggi ISPRA) a partire dal 2003 con l'acquisizione di banche dati, in particolare tramite una convenzione con l'Associazione Micologica Bresadola, Centro Studi Micologici (AMB. - CSM), che ha permesso di realizzare un primo abbinamento delle specie fungine nazionali agli habitat definiti secondo la nomenclatura CORINE Biotopes e Natura 2000 (Siniscalco, 2008; 2009). Come esempio, si può citare l'analisi preliminare condotta su alcuni habitat di importanza europea che ha permesso di estrapolare alcune specie guida per gli ambienti dunali (Bianco et al., 2009). Sulla base dei dati nazionali disponibili, sono stati creati degli elenchi di specie per ciascun habitat in base alla frequenza delle segnalazioni. Le specie caratteristiche e differenziali sono quelle che emergono dal confronto con altri habitat in base a frequenza e presenza; le specie frequenti sono quelle con elevato numero di segnalazioni, ma presenti anche in altri habitat. Tali specie (n = 177) rappresentano un primo campionario di elementi di pregio ecologico e di indicatori di qualità ambientale (Bianco et al., 2009).

2.4.2.4 Le caratteristiche trofiche dei funghi come funzione chiave dei processi legati alla fertilità del suolo

I funghi stanno guadagnando sempre più un ruolo principale nel monitoraggio della qualità del territorio grazie alle loro specializzate attività trofiche che ne garantiscono la presenza in tutti gli habitat terrestri.

I funghi, insieme ai batteri e ad altri microrganismi, provvedono alla degradazione catabolica della sostanza organica fino ad ottenere molecole semplici sotto forma di acqua, anidride carbonica e sali minerali, ed alla sintesi metabolica di complesse molecole organiche e organico-minerali che partecipano alla formazione dell'humus (Zanella et al., 2001).

I funghi e i microrganismi rappresentano dunque una componente di fondamentale importanza per la fertilità del suolo e svolgono un ruolo insostituibile, in mancanza del quale il suolo rappresenterebbe semplicemente un inerte supporto meccanico.

Recenti osservazioni (Papetti, com. pers.) sembrano avvalorare l'ipotesi che nei prati di montagna la presenza di corpi fruttiferi di *Hygrophoraceae* (simbionti delle graminacee) sia limitata dall'eccesso di sostanze azotate di origine minerale e organica. La diminuzione degli apporti nutritivi antropici sembra comunque permettere il ripristino delle condizioni originarie, probabilmente perché il micelio responsabile dell'attività micorrizica, in questo caso, non risente in maniera permanente dell'inquinamento azotato del suolo.

2.4.2.5 I funghi micorrizici come indicatori della salute delle piante

Le ectomicorrize, oltre a costituire una barriera fisica alla penetrazione di parassiti nell'apice e a modificare qualitativamente e quantitativamente i metaboliti vegetali emessi nella rizosfera, generalmente producono anche dei composti antibiotici che rappresentano una barriera tossica nei confronti di molti microrganismi del terreno (Montecchio, 2008). La conoscenza di questi prodotti del metabolismo micorrizogeno e dei loro meccanismi d'azione forniscono numerose chiavi di bioindicazione tenuto conto che l'apparato radicale di una pianta forestale adulta, normalmente, può essere micorrizzato contemporaneamente da 30 a 50 specie fungine diverse; ciascuna in grado di esprimere al meglio le proprie potenzialità soltanto in determinate condizioni ecologiche, fenologiche, pedologiche, microclimatiche (Koide et al., 2000).

Queste nuove risorse nelle bioindicazione permettono di affermare con certezza che micorrize in piena attività con produzione di corpi fruttiferi permettono di monitorare anche i loro benefici effetti sulle piante ospiti per cui, ad esempio, *Rhizopogon vinicolor* A. H Sm. conferisce maggiore resistenza alla siccità a plantule di *Pseudotsuga menziesii* (Mirbel.) Franco, mentre *Laccaria laccata* (Scop.) Cooke mostra maggiore resilienza rispetto ad *Hebeloma crustuliniforme* (Bull.) Quélet (figura 18) mantenendosi vitale molto più a lungo sulle radici delle stesse plantule tagliate (Parke et al., 1983). *H. crustuliniforme* mostra una maggiore efficacia nel mobilizzare azoto da sostanze proteiche in *Betula pendula* Roth rispetto ad *Amanita muscaria* (L.) Lam. (figura 19) e a *Paxillus involutus* (Batsch) Fr. (Abuzinadah et al., 1989).



Figura 18. *Hebeloma crustuliniforme* (Bull.) Quélet. (Foto: Archivio AMB – CSM).



Figura 19. *Amanita muscaria* (L. : Fr.) Hooker. (Foto: Archivio AMB – CSM).

Le comunità micorriziche presentano una grande complessità e l'elevato numero di fattori diversi influenza in vario modo le loro dinamiche di azione per cui non è possibile parlare di un singolo effetto micorrizico, ma di più effetti associati. Come esempio si può citare una sindrome molto complessa che viene riportata con il termine generico di "deperimento". Negli ultimi anni esso viene interpretato e valutato con criteri diversi grazie agli studi compiuti sulle comunità micorriziche. Molte ricerche hanno dimostrato che le radici assorbenti di alberi deperenti spesso mostrano significative variazioni nella composizione della comunità micorrizica (Blaschke, 1994; Causin et al., 1996; Mosca et al., 2007). Spesso i sintomi di deperimento sono stati osservati con maggiore intensità in condizioni di prolungata carenza idrica o di salinità dell'acqua di falda, dimostrando che tali fattori ambientali possano più di altri assumere un ruolo importante nel predisporre il deperimento dei genotipi vegetali meno resistenti (Schütt et al., 1985; Shi et al., 2002; Manion et al., 1992). In questi casi è stato osservato che la frequenza di alcune ectomicorriche è associata alla salute delle piante dimostrando la possibilità di caratterizzare anche a livello preventivo la presenza e l'intensità del deperimento mediante parametri ipogei oggettivi. È stato osservato, infatti, che l'albero deperisce gradualmente perdendo progressivamente la capacità di selezionare i simbionti micorrizici più efficienti, lasciando che essi vengano sostituiti da altri più adatti alle mutate condizioni ambientali. La frequenza relativa della comunità delle ectomicorriche più frequenti varia significativamente tra le piante sane e quelle poco e/o molto deperenti permettendo di identificare tale comunità come un valido bioindicatore della presenza e del grado di deperimento (Lilleskov et al., 2001; Loreau et al., 2001).

2.4.2.6 La presenza di metalli pesanti nei funghi: un possibile nuovo strumento per la bioindicazione dei suoli

La capacità degli esseri viventi di scambiarsi elementi e sostanze dà vita ad un ciclo ecologico che si svolgerà fino a quando l'energia del sole sarà disponibile, a condizione che non subentrino fattori di disturbo di intensità superiore alle capacità omeostatiche degli ecosistemi. La presenza dell'uomo sulla Terra ha ancor più modificato i cicli naturali della materia manipolando artificialmente gli elementi chimici e disperdendo nel-

l'ambiente sostanze sintetiche estranee alla vita (xenobiotiche), che sono entrate nel ciclo metabolico degli organismi (Ravera, 1981). Da un'inchiesta condotta dall'*American Chemical Registry* risulta che sono presenti sul mercato oltre quattordici milioni di sostanze chimiche diverse e che ogni settimana il loro numero aumenta di diecimila nuove unità. La grande maggioranza di queste sostanze chimiche è stata ed è ancora oggi rilasciata nell'ambiente interferendo con gli equilibri degli ecosistemi terrestri (Sequi, 1981; Siniscalco et al., 2002). Per lungo tempo si è ritenuto che il suolo avesse la capacità di trattenere le sostanze inquinanti tamponandone gli effetti in tempi brevi. Si è quindi prestata sempre più attenzione a quei comparti ambientali come l'aria o le risorse idriche superficiali dove, gli effetti dell'inquinamento antropico si ripercuotono sull'ambiente con maggiore immediatezza. La capacità del suolo di accumulare le sostanze inquinanti può effettivamente impedire l'immediata contaminazione di altri comparti ambientali ma può anche, determinare un improvviso rilascio degli inquinanti una volta raggiunto il limite di ritenzione (Gallini, 2002).

Il micelio nel suolo è a diretto contatto con l'ambiente esterno ed è in grado di assorbire ed accumulare ioni pesanti, che possono essere trasferiti all'interno della cellula. Questa fenomenologia si presenta in maniera differenziata a seconda delle varie famiglie e specie fungine. Numerosi sono gli studi compiuti negli ultimi venti anni, particolarmente in Europa, sulla determinazione dei metalli pesanti nei funghi e i risultati ottenuti evidenziano comportamenti eterogenei tra specie e specie (Siniscalco et al., 2001). Molti sono i metalli che, presenti in tracce sulla superficie terrestre, sono essenziali per la crescita e la riproduzione dei microrganismi. Diverse concentrazioni di metalli pesanti nel suolo influenzano la composizione della comunità fungina presente nella lettiera e nel suolo (Onofri et al., 1999). Nell'ultimo decennio è andato sempre più maturando il convincimento che i risultati di questi studi necessitino di un affinamento nella loro analisi per addivenire alla creazione di un termine di confronto che prende il nome di "fungo di riferimento" (*reference mushroom*) (Cocchi et al., 2006). Quando quest'ultimo sarà messo a punto per ogni specie, grazie all'ampiezza della composizione del campione di base, i funghi di riferimento di ciascuna specie potrebbero aiutare a far luce sulla funzionalità fisiologica che le

concentrazioni degli elementi chimici nei funghi hanno sulla bioindicazione, sulle valutazioni tassonomiche e non meno importante, sulla stima dei metalli pesanti che vengono assunti tramite l'alimentazione, sia dall'uomo, sia dagli altri esseri viventi (Cocchi, 2009).

I funghi di riferimento costituiranno probabilmente uno degli strumenti più validi per la valutazione della biodiversità del suolo e degli ecosistemi ad esso collegati (Petrini et al., 2009).

Dal punto di vista funzionale il complesso costituito dalle emanazioni ifali delle micorrizze ectotrofiche e la relativa micoclena mobilizza minerali a partire da proteine e protegge l'apice dall'effetto tossico di inquinanti presenti nel suolo compresi i metalli pesanti in concentrazioni non micotossiche (Rousseau et al., 1994). I metalli pesanti assorbiti possono non solo inibire la crescita fungina ma anche causare cambiamenti morfologici e fisiologici. La loro azione tossica sembra essere essenzialmente esercitata sugli enzimi. L'inibizione può dipendere dal fatto che vengono mascherati gruppi cataliticamente attivi, dalla denaturazione di proteine, dalla modificazione della conformazione sterica o dall'attivazione di altri siti coinvolti nella formazione di complessi enzima-substrato, che entrano in competizione con quelli normalmente presenti. Queste azioni tossiche variano da specie a specie e dipendono dalla concentrazione dei metalli e dal tempo di esposizione (Onofri et al., 1999; Tyler et al., 1989).

2.4.2.7 I funghi micorrizici come indicatori della qualità e della salute del complesso pianta-suolo

Nelle simbiosi micorriziche gli scambi nutrizionali manifestano il loro effetto positivo sul metabolismo di entrambi i partner. L'efficienza di tali associazioni varia secondo una serie di interazioni dinamiche che coinvolgono non solo la pianta e il fungo, ma anche i fattori ambientali e pedologici e rapporti che si stabiliscono fra queste variabili (Montecchio, 2008).

I funghi micorrizici possono essere utilizzati come indicatori della qualità del suolo, perché svolgono funzioni chiave. L'individuazione di marcatori metabolici monitorabili con facilità rende possibile l'osservazione e la valutazione dei cambiamenti che possono intervenire nella funzionalità dell'ambiente suolo.

A tal proposito un buon esempio è rappresentato dalla glomalina, una glicoproteina idrofobica prodotta dai funghi micorrizici arbuscolari (AM) (Wright et al., 1996), simbiotici pressoché

ubiquitari delle radici delle maggior parte delle piante terrestri, che si accumula nel suolo sotto forma di una sostanza proteica denominata *Glomalin Related Soil Protein* (GRSP). La GRSP è un marcatore, facilmente misurabile, dell'attività a medio-lungo termine dei funghi AM. È stato dimostrato che tale marcatore è sensibile non solo a cambiamenti ambientali quali l'aumento di CO₂ atmosferica (Rillig et al., 2000) e a diversi sistemi di uso e gestione del suolo (Bedini et al., 2007), ma è anche risultato essere ottimamente correlato con la stabilità degli aggregati di particelle del suolo (Bedini et al., 2009), importante parametro di funzionalità del suolo stesso.

2.4.2.8 I funghi e la salute del complesso pianta-suolo

È comunque piuttosto difficile utilizzare i valori forniti dai parametri microbiologici e micologici poiché i microrganismi del suolo e i funghi della lettiera reagiscono molto rapidamente anche a variazioni stagionali e si adattano alle diverse necessità ambientali. Perciò diventa problematico distinguere fluttuazioni naturali da alterazioni causate da attività antropiche, specialmente quando il dato viene determinato sprovvisto di controllo, come nei sistemi naturali.

Diversi autori hanno proposto soluzioni per questo problema. Brookes (1994), ad esempio, afferma che nessun parametro può essere utilizzato da solo, bensì deve essere considerato unitamente ad altri parametri correlati in modo da creare un "controllo interno", come nel caso del carbonio della biomassa microbica e carbonio organico totale del suolo. Quando i suoli presentano variazioni significative rispetto a ciò che è considerato il valore normale ($C_{\text{biomassa}} / C_{\text{organico totale del suolo}}$) in un particolare sistema di gestione del suolo, clima e tipo di suolo, tale valore diventa un indicatore del cambiamento nelle funzioni dell'ecosistema suolo. Vi è infatti una relazione quasi lineare tra queste due variabili, anche se si possono trovare rilevanti discrepanze tra suoli con diverse caratteristiche fisiche o suoli gestiti in modo diverso (Bloem et al., 2006).

Molti studi sono stati condotti sulla possibilità di utilizzare i parametri microbiologici e biochimici del suolo per caratterizzare la diversità microbica sia in termini genetici che funzionali. Innanzi tutto, si definisce la presenza di vita microbica nel suolo ed il suo ordine di grandezza; quindi è di fondamentale importanza capire quanto la popolazione vivente sia attiva e quali funzioni svolga;

infine, sarà importante caratterizzare la struttura della comunità microbica e di quella micologica e le relazioni che esse instaurano con la pianta (ISPRA, 2009).

Metodologie microbiologiche e biochimiche acclerate sono ormai in grado di fornire le indicazioni necessarie sui suoli. Recentemente Bloem (Bloem et al., 2006) ha proposto quattro gruppi a seconda del tipo di informazione che da essi si può acquisire:

- **I. Misura della biomassa e carica microbica:** include tutti i metodi capaci di definire il peso ed il numero dei microrganismi del suolo, sia come carica totale che come gruppi fisiologici o nutrizionali, come ad esempio la conta su piastra, la microscopia colorimetrica, metodi biochimici in grado di fornire informazioni sulle popolazioni attive; a questi va associato lo studio delle micorrize legato alla mappatura e al censimento dei corpi fruttiferi dei macromiceti.
- **II. Misura dell'attività microbica:** include tutti i metodi biochimici che danno informazioni sui processi metabolici della comunità microbica, sia nella sua totalità che in gruppi funzionali. I metodi biochimici si possono dividere in due sottogruppi: il primo include i metodi che contano le popolazioni attive nella loro totalità e che, a seconda del risultato e del tipo di informazione che forniscono, rientrano nel primo gruppo di metodi menzionati riguardanti peso e numero. Il secondo sottogruppo contiene metodi capaci di definire l'attività in corso e l'attività potenziale di singoli organismi o gruppi metabolici, ad esempio test respirometrici, azoto mineralizzabile ecc. Inoltre ci sono altre metodologie in grado di stabilire l'attività potenziale massima raggiungibile con substrati specifici (Benedetti, 2004).
- **III. Diversità microbica e struttura della comunità:** include i più aggiornati metodi di acquisizione di dati ecologici e molecolari. Per tradizione le analisi della comunità microbica del suolo sono state effettuate con tecniche colturali, tuttavia solo una piccola frazione (<1%) della comunità microbica del suolo è stata

caratterizzata con questo approccio. Sono attualmente disponibili diversi metodi per lo studio delle comunità microbiche del suolo. L'uso di tecniche molecolari continua a fornire nuove conoscenze sulla distribuzione e sulla diversità degli organismi negli *habitat* del suolo. Tra questi metodi i più utili sono quelli nei quali piccole subunità di geni per l'rRNA sono amplificate dagli acidi nucleici estratti dal suolo. Con queste tecniche è possibile caratterizzare e studiare i microrganismi del suolo che attualmente non si possono coltivare. I geni ribosomali microbici possono essere individuati direttamente da campioni di suolo e sequenziati. Queste sequenze possono quindi essere confrontate con quelle di altri microrganismi noti. Inoltre si possono costruire sonde oligonucleotidiche, specifiche per taxa o gruppi a partire proprio da queste sequenze, rendendo possibile la visualizzazione dei microrganismi del suolo direttamente nel loro *habitat*.

- **IV. Interazioni pianta-microrganismi:** si fonda sul principio che la rizosfera viene riconosciuta come zona di influenza di tutte le radici sui biota e sul suolo circostante. Molti degli studi danno una descrizione ecofisiologica della regione in cui avvengono tali interazioni. I principali aspetti studiati riguardano l'influenza dei nutrienti sulle piante, compresi quelli mediati da microrganismi liberi e da simbionti (ecto ed endomicorrizici) come pure gli efflussi della fotosintesi come i prodotti della deposizione rizosferica che forniscono i substrati per i biota associati.

2.4.3 Conclusioni

In conclusione gli indicatori biologici del suolo rappresentano uno strumento sintetico e relativamente economico per lo studio di un sistema così complesso e delle molteplici funzioni che in esso si svolgono e che spaziano dalla nutrizione delle piante alla conservazione della fertilità, alla degradazione e filtro delle sostanze xenobiotiche ed indesiderate.

Inoltre attraverso il loro uso è possibile effettuare misure di valutazione di impatto ambientale, di valutazione ambientale strategica, di valutazione

sull'efficacia di trattamenti di recupero, indicazioni sulla velocità di recupero delle funzioni di un sito sulla sua potenziale resilienza e resistenza a pressioni antropiche e naturali.

2.5 Il fungo di riferimento: uno strumento utile alla definizione delle capacità di bioindicazione dei funghi superiori

2.5.1 Introduzione

La prima esigenza che si è presentata, per poter interpretare e valutare il significato della presenza degli elementi chimici, metalli pesanti in particolare, nei funghi superiori, è stata quella di avere un termine di confronto, assente nella letteratura scientifica. Il Regno dei *Fungi* è molto complesso e conta più specie dei Regni Animale e Vegetale; si stima che le specie fungine ancora non conosciute possano essere centinaia di migliaia (*Hawksworth, 1991*). I funghi costituiscono dunque uno dei componenti più significativi della biodiversità e le potenzialità scientifiche dello sviluppo degli studi su questi esseri viventi sono moltissime. Anche considerazioni di questo tipo ci hanno spinto ad approfondire il nostro lavoro nel tentativo di individuare per i funghi un termine di confronto, il “fungo di riferimento” (reference mushroom; *Cocchi et al., 2006*). Il metabolismo di questi esseri viventi, però, è ancora ben lontano dall'essere completamente conosciuto e quindi è difficile trovare in natura un campione che si possa definire, in riferimento alle concentrazioni degli elementi chimici, “bianco”. Le variabili in gioco nella problematica posta sono numerose, come stanno a dimostrare le alte deviazioni standard (in accordo con i dati di tutti gli altri autori) delle misure delle concentrazioni di quasi tutti gli elementi chimici (naturalmente le poche eccezioni assumono per noi una particolare importanza) e non sono tutte note. In questa situazione diventa essenziale il ruolo dell'analisi statistica.

Lo spunto per la proposta di definizione del “fungo di riferimento” (“reference mushroom”) ci è venuto dalla lettura dell'articolo di Markert (*1992*). Per entrare subito in argomento riportiamo parti del sommario del suddetto articolo: “*Two thirds of naturally occurring chemical elements in eco-*

systems are not investigated since they are viewed as nonessential or nontoxic to biota. In view of the important role plants play in most ecosystems, their inorganic chemical characterization, according to modern instrumental multi-elements techniques, the establishment of a “Reference plant”, comparable to the “Reference man” by the International Commission on Radiological Protection (ICRP), can be a useful tool for this type of chemical “fingerprinting”...In the future, more attention should focus on establishing baseline values for “normal” elemental concentrations in ecosystem components...”

Ci è venuto allora spontanea l'idea di estendere anche ai macromiceti lo stesso concetto, sulla base della raggiunta stabilità statistica del nostro database (*Cocchi et al., 2006*) che tuttavia, contenendo dati solo per ascomiceti e basidiomiceti, consente di definire un “reference mushroom” di prima approssimazione; l'obiettivo successivo è quello di affinare l'analisi (e perciò di accumulare ancora dati per le specie per le quali sarà necessario) per arrivare a definire il “reference mushroom” dei diversi taxa, fino alla specie.

In sintesi il concetto di “fungo di riferimento” ci serve per capire se le concentrazioni degli elementi chimici nei funghi superiori possono avere un ruolo nel definire possibilità di:

- Bioindicazione.
- Valutazioni tassonomiche.
- Stima dell'assunzione di metalli pesanti dal consumo delle diverse specie fungine commestibili.

Occorre precisare che quando si parla di valutazioni tassonomiche si fa riferimento ad un paradigma di specie concettualmente diverso da quello morfologico (sia macro che micro) oggi in pratica esclusivo in micologia, ma già largamente e storicamente superato. In effetti nei regni animale e vegetale il concetto di specie è essenzialmente biologico e storicamente basato sulla filogenetica, potendo più recentemente contare anche sulle più recenti tecniche di analisi del DNA. Questi metodi si stanno ora vieppiù applicando anche al regno dei *Fungi* e il concetto di specie cui intendiamo fare riferimento con le nostre valutazioni è analogo a quello di specie “biologica”, in quanto le concentrazioni dei diversi elementi chimici presenti dipendono sicuramente dal metabolismo delle diverse specie. E' però evidente che sarebbe assurdo prescindere dalla sistematica e dalla

tassonomia utilizzate in micologia, essendo questo l'unico criterio attualmente disponibile per determinare i campioni fungini che abbiamo analizzato. Per questo le determinazioni sono state tutte controllate da esperti micologi dell'Associazione Micologica Bresadola (molti campioni provengono dai Comitati scientifici nazionali dell'AMB) e del Gruppo Micologico e Naturalistico "Renzo Franchi" di Reggio Emilia (AMB). Volendo fare una considerazione semplice ma non banale, il confronto e lo scambio di informazioni con altri ricercatori deve essere garantito dalla "certezza" che si stia ragionando di campioni della stessa specie (la sistematica e la tassonomia morfologica, anche sulla base delle regole del Codice Internazionale di Nomenclatura Botanica, lasciano ancora ampi margini di libertà nella denominazione di una specie e nell'uso delle sinonimie).

Ovviamente il "fungo di riferimento" è fortemente influenzato dall'ampiezza e dalla composizione del campione di base globale usato. Nonostante ciò, e con un campione ampio, l'uso di questo concetto ci permette di caratterizzare con una buona approssimazione il valore medio delle variabili sotto esame.

Il nostro lavoro ha mostrato che i macromiceti possono accumulare notevoli quantità di vari elementi chimici nei loro miceli. Alcuni autori hanno suggerito che la loro accumulazione potrebbe essere specifica per specie e generi, ma certamente la composizione del substrato può influenzarne la concentrazione nel micelio e quindi nei corpi fruttiferi. Nel corso di questo studio, durato più di 20 anni, abbiamo analizzato la distribuzione di oltre trenta elementi chimici in più di 9000 corpi fruttiferi di ascomiceti e basidiomiceti raccolti in Italia e, in minor quantità, in altre regioni europee. I dati raccolti sono presentati in questo lavoro, sia in forma estesa nell'appendice che in forma riassuntiva, nella tabella 2 al paragrafo 3.1.7. Questo tipo di presentazione dovrebbe permettere agli interessati di analizzare in dettaglio, eventualmente anche partendo dai dati grezzi inclusi nel CD allegato, le informazioni contenute nella banca dati.

2.5.2 Elaborazione del "fungo di riferimento": un esempio

Vogliamo esplicitare la procedura che abbiamo usato per definire il "nostro fungo di riferimento". Abbiamo individuato le specie per le quali

avevamo dati per almeno 20 campioni e, tra queste (circa 60), abbiamo scelto a caso alcune specie. In pratica abbiamo scritto su biglietti di carta i nomi delle 60 specie e abbiamo sorteggiato i biglietti fino a quando abbiamo ritenuto di avere un sufficiente numero di specie.

Questo è l'elenco delle specie sorteggiate, con l'indicazione, per ognuna di esse, della sigla che le rappresenta nel grafico della figura 20 e il numero di campioni analizzato:

- *Agaricus arvensis* Schaeff. : (AA). Nr. 58
- *Agaricus bisporus* (J. E. Lange) Imbach: (AB). Nr. 43
- *Agaricus bitorquis* (Quél.) Sacc. : (AC). Nr. 37
- *Agaricus urinascens* (Jul. Schäff. & F. H. Møller) Singer [sin. *A. alberti* Bon; *A. macrosporus* (F.H. Møller & Jul. Schäff.) Pilát]: (AM). Nr. 51
- *Amanita caesarea* (Scop.) Pers. : (AI). Nr. 27
- *Amanita muscaria* (L.) Lam. : (AF). Nr. 197
- *Amanita phalloides* (Vaill. ex Fr.) Link: (AP). Nr. 24
- *Armillaria mellea* (Vahl) P. Kumm. : (AR). Nr. 26
- *Boletus edulis* Bull. : (BE). Nr. 115
- *Boletus luridus* Schaeff. : (BL). Nr. 37
- *Boletus pinophilus* Pilát & Dermek: (BP). Nr. 78
- *Calocybe gambosa* (Fr.) Donk: (CG). Nr. 20
- *Lycoperdon utriforme* Bull. [sin. *Calvatia utriformis* (Bull.) Jaap]: (CU). Nr. 49
- *Cantharellus cibarius* Fr. : (CC). Nr. 42
- *Craterellus lutescens* (Fr.) Fr. [sin. *Cantharellus lutescens* Fr.]: (CL). Nr. 39
- *Infundibulicybe geotropa* (Bull.) Harmaja [sin. *Clitocybe geotropa* (Bull.) Quél.]: (CA). Nr. 23

- *Entoloma saundersii* (Fr.) Sacc. : (ES). Nr. 41
- *Helvella crispa* (Scop.) Fr. : (HC). Nr. 29
- *Hydnum repandum* L.: (HR). Nr. 37
- *Marasmius oreades* (Bolton) Fr. : (MO). Nr. 66
- *Mitrophora semilibera* (DC.) Lév. [sin. *Morchella semilibera* DC.]: (MS). Nr. 27
- *Cortinarius caperatus* (Pers.) Fr. [sin. *Rozites caperatus* (Pers.) P. Karst.]: (RC). Nr. 52
- *Russula cyanoxantha* (Schaeff.) Fr. : (RA). Nr. 33
- *Russula vesca* Fr : (RV). Nr. 39
- *Boletus rubellus* Krombh. [sin. *Xerocomus rubellus* (Krombh.) Quél.]: (XR). Nr. 77
- *Boletus subtomentosus* L. [sin. *Xerocomus subtomentosus* (L.) Quél.]: (XS). Nr. 31

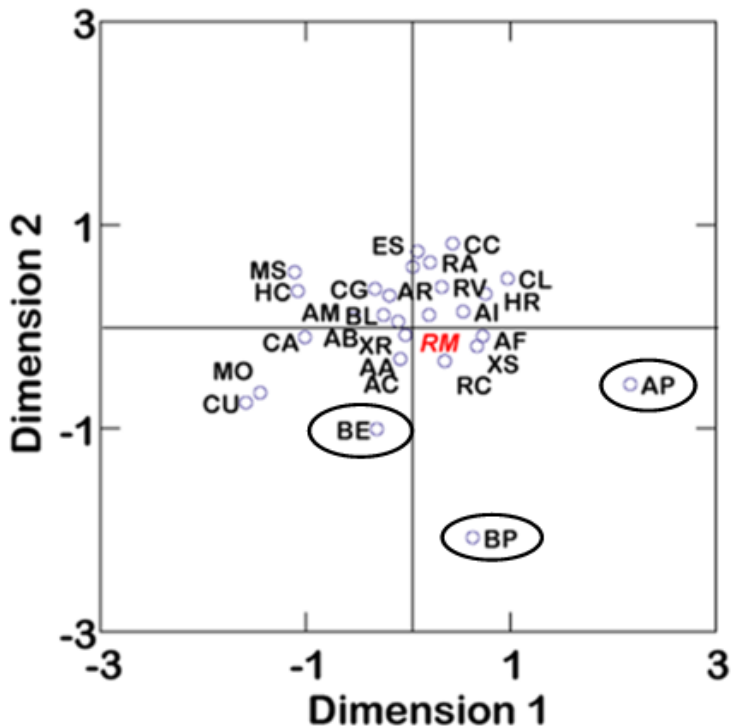


Figura 20. Risultati di un'analisi di "multidimensional scaling" applicato alle specie elencate nel testo precedente. Abbreviazioni: vedi testo. RM: Valori del fungo di riferimento calcolato (coefficiente di stress = 0,129).

Ai dati delle concentrazioni delle specie sorteggiate è stata applicata l'analisi statistica "multidimensional scaling" (ridimensionamento multidimensionale, che implica il passaggio da molti fattori a pochi fattori). La tecnica usata è una procedura che, al contrario di altre, non implica l'assunzione di particolari ipotesi matematiche sul

tipo di distribuzione dei dati (per es. linearità dei dati o normalità della distribuzione): si tratta perciò di una procedura molto generale e in pratica non soggetta a distorsioni matematiche rilevanti. Il coefficiente di stress della configurazione finale è un indice che misura la qualità della riduzione e ci indica se il modello che stiamo usando sia

applicabile ai dati campionati: varia da 0 (valore “ottimale” in senso pratico) a 1 (valore pessimo). Sono state calcolate, per ogni specie, due coordinate che hanno consentito di individuare un punto, caratteristico della specie, nel grafico bidimensionale della figura 20. La qualità della riduzione si considera normalmente buona quando il coefficiente di stress è minore di 0.2. Il punto che rappresenta il “reference mushroom” (RM) è stato calcolato su tutti i campioni usando i valori medi. Dalla figura 20 si osserva che il punto RM, come ci si aspetta, è molto vicino all’origine delle coordinate. Dal grafico si nota pure che i punti BE (*Boletus edulis*), BP (*Boletus pinophilus*), AP (*Amanita phalloides*) si discostano significativamente dal punto RM. Questo scostamento è caratterizzante le specie; si tratta allora di andare a vedere quali sono le cause che determinano queste posizioni reciproche. A questo scopo possiamo consultare le tabelle che presentano i valori specifici medi e i loro intervalli di confidenza riportate nel nostro lavoro. Da queste tabelle si evince che a determinare la “distanza” dal “reference mushroom” contribuiscono, per *A. phalloides*, le alte concentrazioni di cloro (Cl), per *B. edulis* e *B. pinophilus* (e, in minor misura, per *Agaricus bitorquis*) le alte concentrazioni di Se. In sintesi indichiamo, per alcune specie per le quali abbiamo svolto le stesse analisi statistiche, gli elementi caratterizzanti:

- *Mitrophora semilibera* (DC.) Lév. [sin. *Morchella semilibera* DC.] (MS): alti valori di alluminio (Al), bario (Ba), calcio (Ca), cobalto (Co), ferro (Fe), nichel (Ni), fosforo (P), stronzio (Sr).
- *Lycoperdonutriforme* Bull. [sin. *Calvatia utriformis* (Bull.) Jaap] (CU): alti valori di rame (Cu), potassio (K), piombo (Pb) (che questa specie, sempre raccolta in praterie di alta quota, presenti concentrazioni relativamente più elevate delle altre specie, è un aspetto da approfondire), zolfo (S), zinco (Zn).
- *Agaricus arvensis* Schaeff. (AA): alti valori di argento (Ag), cadmio (Cd), cobalto (Co), rame (Cu), fosforo (P);
- *Agaricus urinascens* (Jul. Schäff. & F. H. Møller) Singer [sin. *A. alberti* Bon; *A. macrosporus* (F. H. Møller & Jul. Schäff.) Pilát] (AM): alti valori di argento (Ag), cadmio (Cd), cobalto (Co), rame (Cu), fosforo (P).
- *Amanita muscaria* (L.) Lam. (AM): alti valori di vanadio (V), zirconio (Zr).
- *Boletus edulis* Bull. (BE): alti valori di mercurio (Hg), selenio (Se), zolfo (S) e bassi di potassio (K).
- *Boletus pinophilus* Pilát & Dermek (BP): alti valori di mercurio (Hg), selenio (Se), zolfo (S).

2.5.2.1 Procedure da seguire

La metodologia descritta precedentemente, di facile uso, può essere applicata a diversi tipi di dati, sia ecologici che tassonomici, avendo comunque cura di stabilire la struttura dei controlli volta per volta. In generale, la procedura da seguire consiste in:

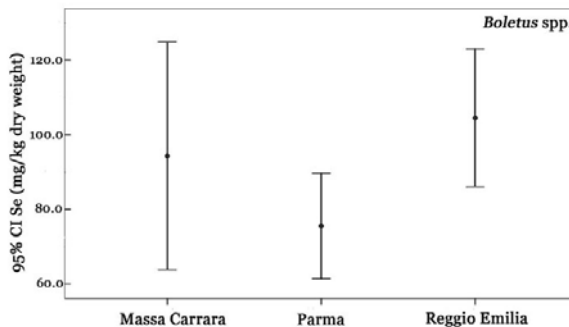
- Verificare che i dati facciano parte di un insieme “statisticamente stabile”.
- Usare in prima battuta dei metodi di statistica descrittiva/esploratoria (valore medio, mediana, intervalli di confidenza, massimo, minimo, deviazione standard).
- Se le statistiche descrittive indicano delle possibili differenze, si può passare a metodi di analisi multivariata. A questo scopo si possono usare sia i dati riassuntivi che i dati grezzi, a seconda dello scopo dell’analisi.

In seguito presentiamo un esempio concreto di come si possa procedere nell’analisi dei dati qui raccolti. I grafici presentati nelle figure 21, 22 e 24 corrispondono, in buona parte, a quelli riportati da Petriani *et al.* (2009).

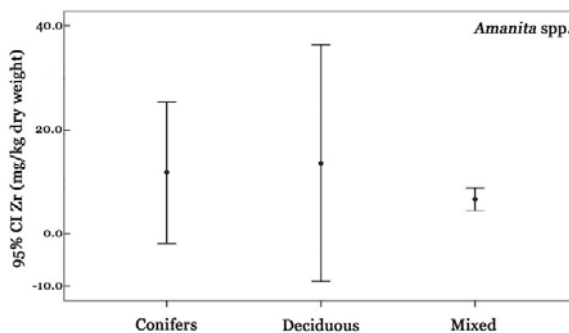
2.5.2.2 Analisi univariate

Controllo dell'omogeneità del campione:

- Per regione geografica.



- Per matrice o supporto.



- Per quota.

Quando gli intervalli di confidenza si sovrappongono, non si possono supporre differenze statisticamente significative tra i campioni.

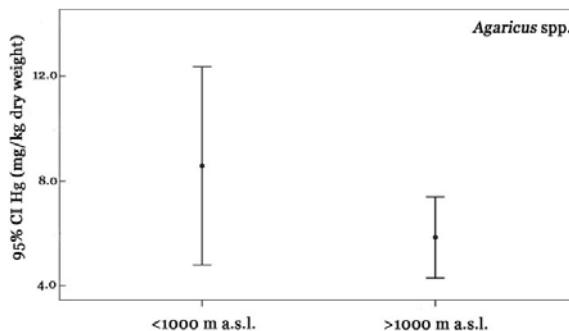


Figura 21. Analisi univariate: primo passo.

Secondo passo:

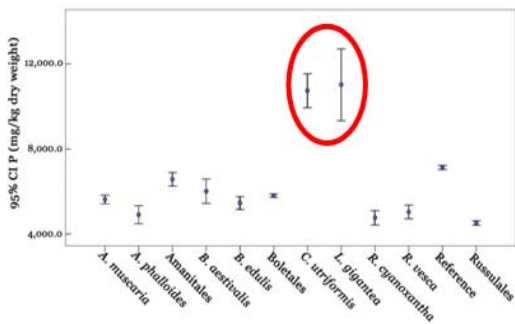
Scelta del fungo di riferimento (Reference)

Ad esempio, se vi fosse interesse a studiare *Amanitales*, *Boletales* e *Russulales*):

- Reference calcolato su tutti i campioni
- Reference per ordine *Amanitales*
- Reference per ordine *Boletales*
- Reference per ordine *Russulales*

Analisi esplorativa –
comparazione di gruppi:

Il contenuto di P in campioni di *Lycoperdon utriforme* Bull. [sin. *Calvatia utriformis* (Bull.) Jaap] e *Calvatia gigantea* (Batsch) Lloyd [sin. *Langermannia gigantea* (Batsch) Rostk.] è molto più alto di quello degli altri campioni studiati.



Il contenuto di Pb in campioni di *Lycoperdon utriforme* Bull. [sin. *Calvatia utriformis* (Bull.) Jaap] è molto più alto di quello degli altri campioni studiati.

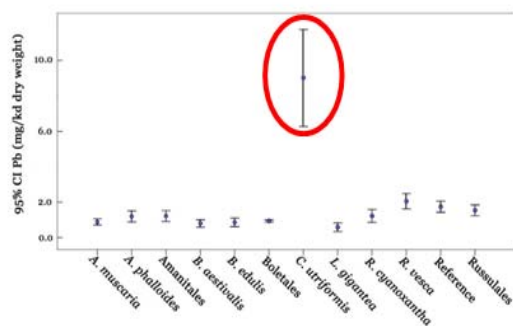


Figura 22. Analisi univariate: terzo passo.

Applicabilità ad altri campioni:

Il contenuto di Se in campioni del gruppo del *Boletus edulis* raccolti in Calabria e in provincia di Massa si differenzia da quelli raccolti in altre regioni italiane, europee ed extraeuropee.

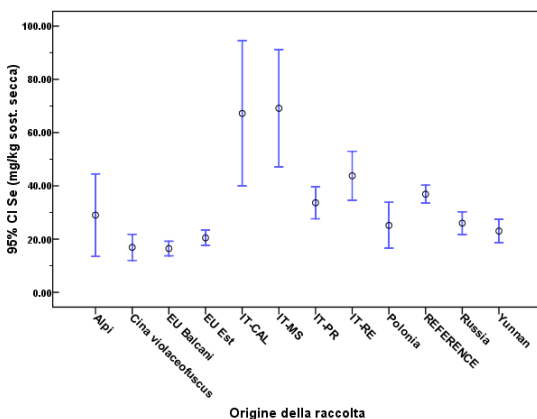


Figura 23. Analisi univariate: quarto passo.

2.5.2.3 Analisi multivariate

Esempio: classificazione di alcune specie di *Boletus*.

L'uso di MDS (figura 24) per classificare alcune specie di *Boletus* studiate anche da Vizzini *et al.*

(2008) usando il loro contenuto in alcuni elementi chimici ha prodotto dei risultati che sono in completo accordo con quelli prodotti con metodi di biologia molecolare (dettagli in *Petrini et al., 2009*).

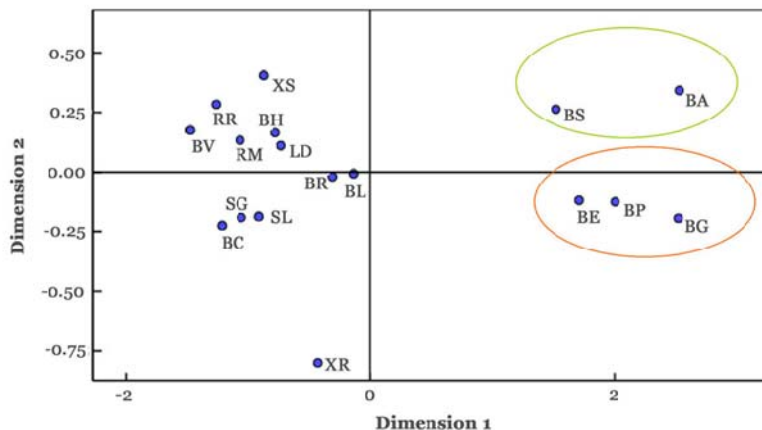


Figura 24. Risultato di una classificazione di alcune specie del genere *Boletus* usando MDS (*Petrini et al., 2009*). Stress della configurazione finale: <0,005.

Legenda: BA: *Boletus aereus* Bull.; BC: *Boletus calopus* Pers.; BE: *Boletus edulis* Bull.; BG: *Boletus edulis* Group; BH: *Boletus rhodopurpureus* Smotl.; BL: *Boletus luridus* Schaeff.; BP: *Boletus pinophilus* Pilát & Dermek; BR: ordine *Boletales*; BS: *Boletus reticulatus* Schaeff. [sin. *B. aestivalis* (Paulet) Fr.]; LD: *Leccinum duriusculum* (Schulzer ex Kalchbr.) Singer; RM: Reference Mushroom; RR: ordine *Russulales*; SG: *Suillus granulatus* (L.) Roussel; SL: *Suillus luteus* (L.) Roussel; XR: *Boletus rubellus* Krombh. [sin. *Xerocomus rubellus* (Krombh.) Quél.]; XS: *Boletus subtomentosus* L. [sin. *Xerocomus subtomentosus* (L.) Quél.]

2.5.3 Conclusioni

Il “fungo di riferimento” (*Cocchi et al., 2006*) può servire a rilevare differenze e anomalie nei campioni studiati ed è quindi utile per identificare variazioni in elementi chimici nel medesimo organismo in ecosistemi diversi. Il suo uso in progetti che includono aspetti di bioindicazione sembra quindi essere importante, in quanto potrebbe aiutare a rilevare particolarità (“outliers”) in gruppi omogenei. Anche una tassonomia polifasica che si basi sul fungo di riferimento potrebbe essere d’aiuto nella soluzione di problemi tassonomici.

2.6 Normative della Commissione Europea ed i funghi nella biodiversità e come bioindicatori

Il suolo riveste un’importanza strategica per la vita sul nostro pianeta e pertanto deve essere protetto. Tale affermazione arriva sia dalla Commissione Europea, sia da organismi internazionali.

La Strategia per lo Sviluppo Sostenibile dell’Unione Europea ed il 6° programma comunitario, datati 1991, sancivano come obiettivo la protezione del suolo dall’erosione e dall’inquinamento a seguito del declino della fertilità del suolo quale principale causa della riduzione della produttività in numerose aree agricole europee.

Nel 1992, in relazione al summit di Rio de Janeiro, furono fatte dichiarazioni che riguardavano la protezione e la salvaguardia del suolo, sollevando pure il problema della perdita della biodiversità. Nel 1994 la Convenzione delle Nazioni Unite, per combattere la desertificazione, stabilì la necessità di prevenire e ridurre il degrado del territorio, riabilitare i terreni degradati e quelli affetti da processi di desertificazione.

La Commissione Europea ha adottato nel 2002 la Comunicazione COM 179 per una Strategia Tematica per la Protezione del Suolo. Il documento riconosce l'importanza del suolo nello svolgere funzioni vitali ambientali quali la produzione di biomassa, lo stoccaggio e trasformazione di elementi minerali, organici e di energia, la funzione di filtro per la protezione delle acque sotterranee e lo scambio di gas con l'atmosfera. Il suolo funge anche da supporto alla vita ed agli ecosistemi, è riserva di patrimonio genetico e di materie prime, custode della memoria storica, nonché pilastro del paesaggio.

Per consentire al suolo di svolgere tali funzioni occorre difenderlo dai processi di degrado e dalle minacce sulle funzioni del suolo. La Comunicazione elenca le principali minacce quali erosione, diminuzione di materia organica, contaminazione locale e diffusa, impermeabilizzazione, compattazione, salinizzazione, frane e alluvioni inserendo a pieno titolo il problema relativo alla diminuzione della biodiversità. Tale punto riveste un'importanza strategica fondamentale in quanto la parola biodiversità entra in modo chiaro in documenti ufficiali.

Altre due Direttive sono da ritenersi fondamentali per la salvaguardia dell'ambiente e della biodiversità, la Direttiva 79/409/CEE, meglio conosciuta come "Direttiva Uccelli", e la "Direttiva Habitat" (Direttiva 92/43/CEE). In queste si chiede ai paesi firmatari di salvaguardare la biodiversità mediante la conservazione degli *habitat* naturali, nonché della flora e della fauna selvatiche, attraverso l'istituzione e la conservazione di una rete ecologica coerente di zone speciali di conservazione. Ne risulta un messaggio indirizzato a conservare e a ripristinare la biodiversità vegetale ed animale.

Nel mese di settembre dell'anno 2006 la Commissione Europea, al fine di dare seguito alla strategia stessa, ha adottato una serie di strumenti quali la Proposta di Direttiva Quadro per la protezione del suolo (SFD Soil Framework Directive) COM 232 (2006), La Comunicazione della Commissione, COM 231 (2006) e la Valutazione di Impatto SEC 620 (2006). Tali strumenti vedono il suolo come principale attore e di conseguenza la biodiversità gioca un ruolo fondamentale negli aspetti di salvaguardia e di ripristino della medesima.

L'organizzazione mondiale United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC), e il conseguente Protocollo di Kyoto,

hanno definito le strategie di contenimento delle emissioni di gas ad effetto serra. Hanno inoltre riconosciuto alla biosfera terrestre un ruolo fondamentale per la conservazione degli ecosistemi vegetali e la creazione di nuove foreste quali opzioni importanti per combattere l'effetto serra e ripristinare la biodiversità.

I documenti richiedevano e richiedono tuttora ai paesi aderenti di quantificare la ripartizione territoriale di sei diverse categorie d'uso del suolo (Foreste, Aree Umide, Pascoli, Coltivi, Urbano, Altro). Occorre inoltre fornire per ciascuna categoria il tipo di gestione che presentano, la biomassa ad essa associata, i rispettivi cambiamenti nel tempo e valutare la direzione delle trasformazioni. Relativamente a questi aspetti i concetti di biodiversità e di bioindicazione sono presenti in modo forte.

Per quanto riguarda le foreste, i Principi Forestali, approvati nel corso dell'Earth Summit on Sustainable Development, invitano i paesi a mantenere o incrementare l'estensione della superficie forestale, strategia indispensabile per proteggere e incrementare la biodiversità. La Convenzione europea sul Paesaggio, siglata a Firenze nel 2000, riconosce che "la qualità e la diversità dei paesaggi europei costituiscono una risorsa comune per la cui salvaguardia, gestione e pianificazione occorre cooperare". Le azioni volte ad orientare e armonizzare le trasformazioni del territorio, provocate dai processi di sviluppo sociali, economici ed ambientali costituiscono un valido mezzo per una gestione sostenibile della risorsa paesaggio. Per dare un'idea dell'importanza del mantenimento dell'estensione delle superfici naturali e semi-naturali per uno sviluppo sostenibile, occorre menzionare il fatto che l'indicatore "Land Use Change" fa parte di un numero di indicatori proposti dall'United Commission on Sustainable Development. Più recentemente, l'Agenzia Europea dell'Ambiente, attraverso il progetto IRENA (Indicator Reporting on the Integration of Environmental Concerns into Agriculture Policy) ha segnalato il Land Use Change tra i 35 indicatori agro-ambientali per monitorare l'integrazione delle esigenze ambientali nella definizione della Politica Agricola Comune.

Limitatamente al territorio italiano, il Settore Uso Sostenibile delle Risorse Naturali del Servizio Parchi e Risorse Naturali dell'APAT, oggi ISPRA, ha avviato uno studio sulle transizioni nelle tipologie di uso del suolo e di copertura vegetazionale avvenute in Italia tra il 1990 e il

2000 utilizzando i database CORINE Land Cover dei rispettivi anni. Appare evidente come la biodiversità, il suo mantenimento e ripristino svolgano un ruolo importante. Pure gli aspetti legati ai concetti di bioindicazione vanno di pari passo con la biodiversità diventando spesso un'unica identità.

Purtroppo allo stato attuale mancano ancora informazioni sufficienti sulla biodiversità del suolo. Anche questo aspetto sarà trattato nel Settimo programma quadro nell'intento di comprendere meglio la funzione che svolge la biodiversità come servizio ambientale. Questo processo di acquisizione delle conoscenze sarà sostenuto anche dalle iniziative in corso nell'ambito della convenzione sulla diversità biologica e del programma "Forest Focus".

In conclusione i dati relativi ai funghi presentati in questo volume rispondono e completano le informazioni che i vari organismi internazionali chiedono.

La biodiversità delle specie ricercate nei funghi italiani e l'utilizzo dei valori di concentrazione nei medesimi pongono oggi i funghi quali possibili indicatori biologici della qualità di ambienti forestali, boschivi e semi naturali.

Inoltre l'enorme vastità di dati qui riportata potrà essere utilizzata nei prossimi decenni per un raffronto con i dati che saranno successivamente raccolti, permettendo una migliore e più esaustiva interpretazione della bontà delle norme per la protezione e salvaguardia dell'ambiente messe in atto per minimizzare o annullare gli effetti dei cambiamenti climatici in corso.

Capitolo III

Sintesi dei Dati

3.1 Considerazioni statistiche e metodi statistici usati

Un problema fondamentale in tassonomia, in generale, è la scelta di controlli esterni ed interni al campione analizzato. Gli studi filogenetici hanno rimediato facendo uso di campioni esterni (outgroups), ma la tassonomia classica non ha ancora dei modelli affidabili in questo campo.

Abbiamo recentemente suggerito, quindi, di introdurre l'uso dei centroidi per stabilire delle referenze interne ed esterne nei casi in cui si disponga di quantità considerevoli di dati che si possano riassumere con statistiche descrittive parametriche o non parametriche (Petrini et al. 2009).

3.1.1 Scelta del campione

Nel nostro lavoro abbiamo raccolto dati per circa 9000 campioni (carpofori) di basidiomiceti ed ascomiceti. Il nostro lavoro si può descrivere come un censimento semiquantitativo, in quanto i campioni esaminati sono stati forniti da colleghi ed amici appartenenti nella maggior parte dei casi alla AMB. In generale, la provenienza esatta dei carpofori è stata registrata per tutti quei funghi inviati da colleghi micologi italiani ed esteri. Abbiamo però pure esaminato campioni esposti a mostre di micologia in Italia, e di questi non abbiamo sempre potuto determinare la provenienza. La maggioranza dei campioni, comunque è stata raccolta nella provincia di Reggio Emilia (il 50% dei funghi erano provenienti da mostre); la rappresentatività del nostro campione, quindi, è in qualche modo ridotta, in quanto i dati raccolti sono rappresentativi specialmente per la regione Emiliana e non possiamo escludere quindi che l'analisi di un campione più variato non fornisca

dati leggermente diversi. Delle analisi descrittive di sottocampioni, comunque, hanno mostrato che perlomeno per i funghi italiani i nostri risultati sono rappresentativi.

Inoltre, il nostro campione è rappresentativo specialmente per i basidiomiceti, in quanto relativamente pochi campioni di ascomiceti sono stati esaminati. Ricordiamo inoltre che le nostre tabelle (la maggior parte incluse nel CD allegato), le quali riportano i valori medi e gli intervalli di confidenza al 95% per i vari elementi chimici studiati, riassumono tutti i dati da noi raccolti. Si rammenta che solo i campioni di taxa contenenti almeno 20-30 carpofori forniscono valori affidabili. Quando invece il numero di carpofori è ridotto a poche unità, i valori riportati sono da considerarsi solo in modo indicativo.

3.1.2 Misure statistiche

Nel nostro lavoro ci siamo serviti fondamentalmente di elementi di statistica descrittiva, e principalmente la media, la mediana e gli intervalli di confidenza. Dei diversi tipi di media a disposizione (ad es., aritmetica, geometrica, armonica) abbiamo usato la media aritmetica, che insieme alla mediana si rivela la più adatta a descrivere l'insieme di dati da noi raccolti.

L'*intervallo di confidenza* (IC) serve a stimare i valori "veri": per definizione, il valore effettivo nell'intera popolazione può solo essere stimato, poiché non si ha accesso all'intera popolazione. L'IC descrive dunque un insieme di valori all'interno del quale *molto probabilmente* si situa il valore "vero" ed è calcolato utilizzando il risultato osservato nel campione, più o meno un certo errore di stima.

I dati calcolati possono poi essere rappresentati graficamente con diverse tecniche. Un esempio è riportato nella figura 25.

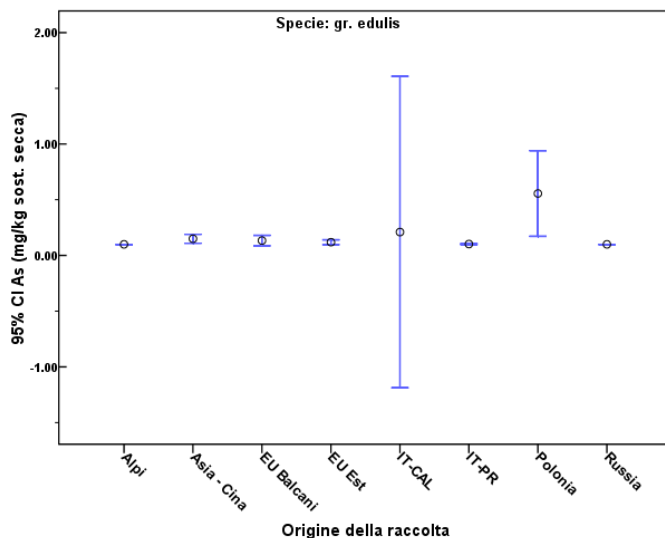


Figura 25. Contenuto in arsenico di esemplari di *Boletus edulis* raccolti in diverse regioni geografiche. Il circolo rappresenta la media, mentre le barre verticali racchiudono tutti i valori all'interno dell'IC del 95%.

3.1.3 La stabilità statistica

Per poter effettuare analisi statistiche affidabili, è importante che la variazione dei dati all'interno dei gruppi tassonomici (o ecologici) da esaminare si stabilizzi e rimanga costante all'interno di un

campione casuale durante procedure di ricampionamento (resampling) e introduzione di nuovi elementi (Cocchi et al., 2006). Il nostro data base ha raggiunto la stabilità statistica, come dimostra la figura 26.

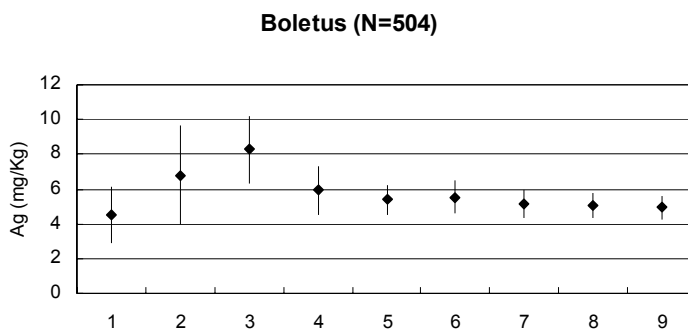


Figura 26. Contenuto (media e 95% CI) in Ag nel genere *Boletus*. Risultati di 9 ricampionamenti con introduzione di nuovi elementi nei campioni. L'ultimo campione contiene 504 elementi.

3.1.4 Il fungo di riferimento

Un aiuto nell'analisi statistica è l'uso del "fungo di riferimento". A questo proposito riportiamo, in

parte, il testo che abbiamo già pubblicato nel 2006 (Cocchi et al. 2006).

Markert (1992), ha proposto l'uso di una "reference plant" (pianta di riferimento), una pianta ideale che abbia le caratteristiche fisiologiche e anatomiche della pianta media del campione esaminato. Quest'idea si ricollega intimamente a quella del "reference man" [uomo di riferimento] proposta dall'ICRP e che corrisponde ad una persona che abbia le caratteristiche fisiologiche e anatomiche dell'individuo medio. Analogamente, il "fungo di riferimento" è un fungo che abbia le caratteristiche fisiologiche e anatomiche del fungo medio del campione esaminato (Cocchi *et al.*, 2006).

In sintesi il concetto di "fungo di riferimento" serve per capire se le concentrazioni degli elementi chimici nei funghi superiori possono avere un ruolo nel definire possibilità di bioindicazione, valutazioni tassonomiche e stima dell'assunzione di metalli pesanti dal consumo delle diverse specie fungine commestibili.

Ovviamente il "fungo di riferimento" è fortemente influenzato dall'ampiezza e dalla composizione del campione di base globale usato. Nonostante ciò, e con un campione ampio, l'uso di questo concetto permette di caratterizzare con una buona approssimazione il valore medio delle variabili sotto esame.

Non si deve quindi dimenticare che la media dipende dalla dimensione e dalla composizione del campione, e dunque la scelta di un "reference mushroom" deve avvenire caso per caso.

3.1.5 Analisi dei dati

Nel corso di questo studio, durato più di 20 anni abbiamo analizzato la distribuzione di oltre trenta elementi chimici in un campione di più di 9000 corpi fruttiferi di ascomiceti e basidiomiceti raccolti in Italia e, in minor quantità, in altre regioni europee.

3.1.5.1 Procedure seguite

La metodologia descritta precedentemente, di facile uso, può essere applicata a diversi tipi di dati, sia ecologici che tassonomici.

3.1.5.2 Analisi multivariate

Scopo di un'analisi multivariata è molte volte quello di rilevare raggruppamenti (tassonomici,

ecologici, etc.), che conducano ad una classificazione utilizzabile eventualmente in un secondo tempo come base per delle identificazioni. In questo lavoro non si è fatto uso di alcuna tecnica d'ordinazione e classificazione, in quanto lo scopo di questo rapporto è puramente descrittivo; descriviamo tuttavia molto brevemente alcuni metodi che potrebbero essere applicati ai dati presentati in questo lavoro.

I metodi a disposizione allo scopo di raggruppare ("ordinare") i dati sono diversi, e comprendono, per citare solo i più conosciuti, analisi di cluster, analisi fattoriale, scaling multidimensionale (MDS), e analisi delle corrispondenze multiple. Ognuno di loro ha dei vantaggi e svantaggi, ma tutti danno come risultato finale una riduzione delle dimensioni "n" di un modello a un numero limitato, ottenuto perlopiù ottimizzando/riducendo la varianza di un sistema. Una descrizione più approfondita ma semplice, per non-statistici e con riferimenti bibliografici più dettagliati, si trova in Petrini and Sieber (2000) e Sieber *et al.* (1998).

Per quel che riguarda l'identificazione di campioni, l'analisi canonica della discriminanza è forse la più conosciuta. Anche qui rimandiamo a testi specialistici, citati anche in Petrini and Sieber (2000).

3.1.6 Software usati

I dati sono stati raccolti usando una banca dati Microsoft® Access®, e analizzati in seguito con l'applicativo statistico SPSS®, versione 17 (SPSS Inc., Chicago, IL, USA).

3.1.7 Presentazione dei risultati

Il CD allegato a questo rapporto contiene le statistiche descrittive presentanti i funghi di riferimento per le famiglie, i generi e le specie di funghi studiate. Sono riportati il numero di campioni, i valori medi e i rispettivi intervalli di confidenza al 95% (95% CI) per i taxa studiati. Come esempio rappresentativo dei dati analizzati presentiamo i valori per tutti gli elementi studiati per il "fungo di riferimento" universale (centroide del campione complessivo di circa 9000 carpofori).

Tabella 2. Totale campioni, valori medi e 95% CI per tutto il collettivo esaminato (N= 9328) (in mg/kg sostanza secca o bq/kg sostanza secca per Cs¹³⁴, Cs¹³⁷ e K⁴⁰).

<i>Elemento</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Al	9074	346	333 - 360
Ag	9326	3.44	3.27 - 3.61
As	9327	15.4	11.6 - 19.2
B	8881	9.64	9.06 - 10.2
Ba	9279	3.84	3.59 - 4.08
Be	7222	0.014	0.01 - 0.01
Ca	9326	914	848 - 980
Cd	9328	4.20	3.92 - 4.49
Cl	845	3670	3290 - 4040
Co	9240	0.40	0.38 - 0.42
Cr	9327	1.49	1.40 - 1.58
Cs	7852	2.28	2.04 - 2.52
Cs ¹³⁴	328	91.8	44.7 - 139
Cs ¹³⁷	328	2590	1740 - 3435
Cu	9327	58.8	56.4 - 61.3
Fe	9323	330	318 - 343
Ge	1182	0.033	0.03 - 0.04
Hg	9296	1.19	1.11 - 1.28
K	9327	39630	39310 - 39950
K ⁴⁰	328	1350	1290 - 1410
La	6534	0.34	0.29 - 0.39
Li	9248	0.36	0.35 - 0.38
Mg	9327	1310	1300 - 1330
Mn	9327	34.7	33.0 - 36.4
Mo	9216	0.20	0.19 - 0.21
Na	9327	328	314 - 342
Ni	9327	1.87	1.79 - 1.96
P	9300	7195	710 - 7286
Pb	9320	1.61	1.51 - 1.72
Rb	9327	138	133 - 144
S	9317	3364	3314 - 3415
Sc	5623	0.27	0.25 - 0.3
Se	9327	4.13	3.87 - 4.39
Sr	9307	3.22	2.97 - 3.48
Ti	8102	10.2	9.8 - 10.6
V	9327	3.22	2.83 - 3.61
Y	5620	0.20	0.18 - 0.22
Zn	9327	117	115 - 119
Zr	6633	0.42	0.37 - 0.47

3.2 Analisi geostatistica applicata

3.2.1 Introduzione

La geostatistica è quella branca della statistica che si occupa dell'analisi di dati che si sviluppano su base spaziale a partire dalle informazioni derivanti da un loro campionamento. Nell'analisi e modellizzazione ambientale tale disciplina costituisce uno strumento essenziale per poter gestire, comprendere, correggere e utilizzare dati provenienti da misurazioni e rilievi ambientali (dati meteorologici, concentrazioni di inquinanti, piezometrie, etc.).

L'analisi geostatistica consiste nel modellare il fenomeno in studio con una funzione aleatoria caratterizzata da una legge spaziale, temporale o spazio-temporale. Tale approccio consente di evidenziare e descrivere la variabilità regionale o temporale (qualitativa e quantitativa) dei dati analizzati, e di rappresentare cartograficamente i risultati ottenuti. Si valuta cioè l'effetto della posizione del punto di misura sulla variabilità del dato osservato.

I metodi della geostatistica sono validi per tutti quei settori delle scienze applicate in cui i fenomeni di studio hanno carattere spaziale. In relazione agli utilizzi registrati negli ultimi tre decenni, tra i settori applicativi si possono citare: la scienza dei suoli, l'idrologia, l'idrogeologia, la geochemica, la meteorologia, l'oceanografia, l'igiene ambientale, l'agronomia, l'analisi delle immagini ed altri ancora.

Proviamo a considerare un fenomeno spaziale, per esempio l'inquinamento di un sito da metalli pesanti. In generale, indicando con z la concentrazione di uno di essi e con x_i il generico punto di coordinate $(x_{lat}, x_{long})_i$ del campo di indagine, $Z(x)$ è una funzione numerica che rappresenta la concentrazione dell'inquinante nei punti del sito.

Se una proprietà varia in modo più o meno continuo nello spazio, questa potrà essere assunta come una variabile regionalizzata (Goovaerts, 1997) e analizzata attraverso gli strumenti geostatistici. La stima attraverso l'interpolatore kriging permette un maggior dettaglio locale della variazione spaziale della proprietà in studio. Questo tipo di interpolazione è appropriata solo nel caso in cui la proprietà vari in modo continuo e i dati siano spazialmente dipendenti o correlati. Il modello di

variazione spaziale per la stima geostatistica è il seguente:

$$Z(x) = \mu_v + \varepsilon(x)$$

dove $Z(x)$ è la variabile casuale nella locazione x , μ_v la media locale di Z nei limiti predefiniti della locazione x , e $\varepsilon(x)$ un termine casuale con valore atteso pari a 0 e una varianza pari a:

$$\text{var}[\varepsilon(x) - \varepsilon(x+h)] = E[\varepsilon(x) - \varepsilon(x+h)]^2 = 2\gamma(h)$$

la varianza è calcolata per tutte le coppie di locazioni x e $x+h$, dove h è un vettore distanza (lag) per tutte le distanze e direzioni. γ è la semivarianza tra due locazioni, che nel caso di stazionarietà (μ_v localmente costante) sarà equivalente a:

$$\gamma(h) = \frac{1}{2} \text{var} [Z(x) - Z(x+h)] = \frac{1}{2} E [Z(x) - Z(x+h)]^2$$

e viene chiamata variogramma di Z . Il variogramma permette una descrizione dettagliata e non distorta della scala e del modello della variazione spaziale; fornisce, inoltre, il modello spaziale necessario per il kriging e la base per l'ottimizzazione dei piani di campionamento (McBratney et al., 1981). La modellizzazione del variogramma teorico a partire da quello sperimentale, può indicare con quale approccio proseguire l'indagine predittiva.

3.2.2 Il kriging ordinario

A questo punto, i valori possono essere stimati per punti o per blocchi attraverso il kriging, ovvero una media mobile pesata dei valori osservati sulla base del variogramma entro determinati limiti definiti da un intorno N (nei quali valgono i presupposti di stazionarietà della variabile). Per una variabile regionalizzata Z , con valore misurato $z(x_i)$ alla locazione (x_i) , $i = 1, 2, \dots, n$, l'equazione del kriging ordinario sarà:

$$Z(B) = \sum_{i=1}^N \lambda_i \cdot z(x_i)$$

dove $Z(B)$ rappresenta il valore stimato per il blocco B , λ_i sono i pesi assegnati nei punti interni ad N . L'estimatore kriging è definito non distorto (i pesi sommano ad uno) e ottimale (i pesi sono scelti in modo da ridurre al minimo la varianza). Questo interpolatore ci permette, a differenza degli

interpolatori classici (inverso del quadrato della distanza, triangolazioni, media mobile...) di ottenere oltre ad una mappa di stima del parametro, anche una mappa della varianza di stima (errore di kriging), consentendo di valutare l'affidabilità della predizione.

Una delle operazioni più comuni che viene utilizzata in questo testo nell'ambito del trattamento dei dati spaziali, è quindi la costruzione di carte tematiche, cioè carte georeferenziate relative a porzioni di aree geografiche, in cui è riportato, mediante un adeguato metodo di

rappresentazione, l'andamento di una variabile oggetto di studio, che è nel nostro caso la concentrazione dei metalli.

La carta è normalmente costruita a partire dai valori della variabile misurati all'interno dell'area. Per esempio da una situazione di partenza espressa dalla figura 27a, che rappresenta la posizione dei campioni ed i valori misurati di una variabile, si vuole costruire una carta ad isovalori come quella riportata nella figura 27b. Si noti nell'esempio una distribuzione non uniforme della campionatura.

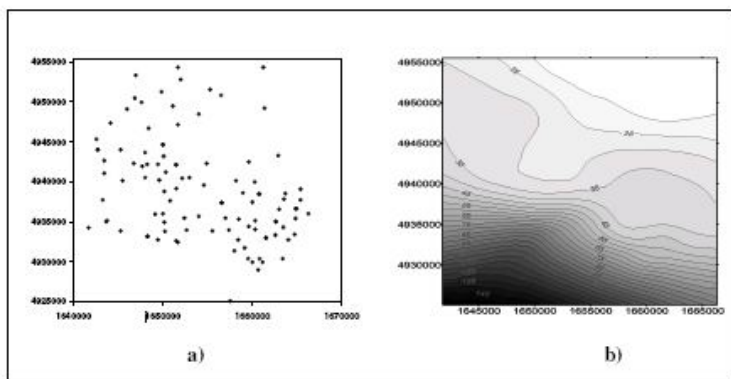


Figura 27. Costruzione di una carta a partire dai punti di misura.

La carta ad isovalori, che nel gergo cartografico è anche chiamata carta vettoriale, è una delle tante forme di rappresentazione di una variabile geografica. Essa si ottiene non direttamente, ma successivamente ad una ricostruzione a maglia regolare della variabile tramite un'operazione di

stima (figura 28a). Le linee di contorno si ottengono interpolando sui lati della maglia i valori da rappresentare (figura 28b). Se ne deduce che la qualità di una carta è riconducibile alla qualità della stima che ha prodotto il grigliato di valori.

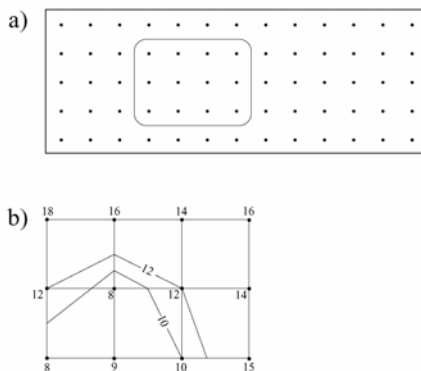


Figura 28. Costruzione di una carta vettoriale: a) ricostruzione della variabile a maglia regolare; b) tracciamento per interpolazione delle linee di isovalori.

3.2.3 Analisi geostatistica applicata alle distribuzioni di elementi inorganici nel suolo e nei funghi

Nel presente lavoro l'analisi geostatistica è stata focalizzata sui seguenti elementi o parametri chimico-fisici analizzati nel suolo superficiale e nei funghi raccolti sul territorio della Provincia di Reggio Emilia: pH, alluminio, arsenico, cadmio, cromo, mercurio, nichel, piombo, rame, selenio, vanadio, zinco e zirconio. Il campionamento è stato effettuato a maglia irregolare, esteso alla parte meridionale della provincia di Reggio Emilia.

E' stata realizzata un'analisi esplorativa dei dati sperimentali mediante statistiche di base, distribuzioni di frequenza dei dati e variogrammi sperimentali. Tutti gli elementi analizzati hanno mostrato una distribuzione tendente alla lognormale, caratterizzata dalla presenza di un numero ridotto di punti di campionamento con valori fino ad uno o due ordini di grandezza maggiori della base di dati. L'analisi della correlazione spaziale dei dati è stata condotta

mediante il calcolo del variogramma sperimentale, utilizzato poi per sviluppare un modello di interpolazione, secondo il metodo di Kriging (*Isaaks and Srivastava, 1989*) per l'impianto metodologico e Carlon *et al. (2000)*, per l'applicazione specifica a suoli contaminati.

La correlazione spaziale dei dati è risultata generalmente significativa e sufficiente per derivare una funzione di interpolazione. In alcuni casi tale correlazione è risultata molto debole, ad indicare una rappresentatività spaziale del dato osservato troppo bassa per permettere una stima della distribuzione dell'elemento per interpolazione. In questi casi, la distribuzione degli elementi non può essere rappresentata tramite una carta vettoriale, bensì mediante mappe dei punti di campionamento distinti per classi di concentrazione.

I variogrammi sperimentali sono stati modellizzati con funzioni sferiche caratterizzate dai valori di range, sill e nugget riportati in tabella 3; si è imposto un valore di intercetta all'origine nullo (nugget = 0) in modo da onorare i valori misurati.

Tabella 3. Classificazione dei variogrammi utilizzati.

Campioni	N. dati	Modello	Range (mt)	Sill	Nugget
Suolo	181	Sferico	24300	0.46	0
<i>Tricholomatales</i>	121	Sferico	18800	0.61	0
<i>Clitocybe</i>	36	Sferico	29400	0.20	0
<i>Amanita</i>	231	Sferico	20350	11.20	0
<i>Am. Muscaria</i>	45	Sferico	31200	0.26	0
<i>Russula</i>	322	Sferico	21700	0.61	0
<i>Agaricus</i>	29	Sferico	21700	0.70	0
<i>Bitorques</i>	51	Sferico	38900	0.62	0
<i>Arvenses</i>	162	Sferico	16400	0.38	0
<i>Boletus E.</i>	103	Sferico	28350	1.23	0
<i>Cantharellus</i>	74	Sferico	22550	0.66	0
<i>Ramaria</i>	28	Sferico	41000	4.21	0
<i>Morchella</i>	61	Sferico	17800	0.51	0

In qualche caso si è applicata una trasformazione logaritmica dei dati per normalizzarne le distribuzioni ed esplicitare meglio la correlazione spaziale, procedendo con una nuova trasformazione nella scala originale dei dati stimati.

Le figure, inerenti la distribuzione spaziale della concentrazione dei parametri considerati, sono state elaborate con il programma Surfer 8.0, mentre la

griglia dei dati è stata ottenuta applicando il metodo geostatistico definito "Kriging", già discusso in precedenza (*Isaaks and Srivastava, 1989; Clark and Harper, 2004*). Il modello variografico è stato verificato con un metodo di cross-validazione. I dati utilizzati sono relativi al campionamento e analisi chimica come descritto nei capitoli precedenti, e sono tutti riportati negli allegati.

Capitolo IV

Materiali e Metodi

4.1 Metodi chimici di analisi: carpofori dei macromiceti e suoli

4.1.1 Carpofori

E' importante, per il raffronto dei risultati analitici, considerare il grado di maturità, al momento della raccolta, dei carpofori che sono stati utilizzati per determinare la concentrazione degli elementi inorganici indagati. Sulla base dell'esperienza e della pratica seguita da molti micologi, la maturità può essere solo empiricamente stimata non esistendo un metodo analitico per misurare tale parametro. Ciononostante il metodo empirico che assegna dei "numeri" ai vari stadi di maturità funziona abbastanza bene e l'esperienza del micologo serve sicuramente a ridurre sicuramente gli errori che possono derivare dal variare delle concentrazioni chimiche in base all'età dei carpofori. La scala proposta è la seguente:

- Primordio (carpoforo ancora in embrione) = 1.
- Giovane (carpoforo già formato, con imenio non esposto all'aria nei carpofori che presentano un velo secondario come un anello o una cortina) = 2.
- Quasi maturo (iniziano a maturare le spore, l'imenio è completamente libero all'aria) = 3.
- Maturo (le spore sono mature e l'imenio assume il colore tipico delle spore in massa della specie) = 4.
- Vecchio (comparsa dei primi segni di deterioramento e/o di putrefazione) = 5.

E' evidente che una valutazione più raffinata (al mezzo punto) è il limite massimo al quale può spingersi la "sensibilità" di questa scala empirica di stima della maturità. La maggioranza dei carpofori analizzati è stata scelta con grado di maturità 4, cioè si sono analizzati carpofori maturi.

Dopo aver raccolto i carpofori si è proceduto ad una loro pulitura molto accurata con lo scopo di

eliminare particelle di suolo, terriccio, sabbia, residui vegetali, insetti, larve o altro materiale. La pulitura è stata eseguita con spazzole morbide che facilitano l'operazione.

Dopo la pulitura si è proceduto a tagliare i carpofori grossolanamente a fette per verificare che anche all'interno non vi fosse materiale estraneo.

E' stata pesata la parte del materiale tal quale dei carpofori che si intende essiccare: una quantità pari a 20 grammi può essere ritenuta sufficiente. Risulta importante mantenere le reali proporzioni in peso fra le parti (gambo, cappello, imenio) del carpoforo. Il materiale così tagliato è stato poi adagiato in un cristallizzatore e posto in forno ventilato ad una temperatura di 45°C per 48 ore. Contestualmente e per un numero limitato di campioni si è provveduto ad effettuare un essiccamento a 105°C per valutare la perdita d'acqua.

Si è evitato nel modo più assoluto, in tutte le fasi, il contatto prolungato con oggetti metallici che avrebbero potuto contaminare i campioni, specialmente se ancora umidi. E' preferibile infatti servirsi per qualsiasi trattamento e/o operazione di utensili o attrezzi in materiale plastico o di vetro.

Il campione dopo essiccamento a 45°C è stato macinato con un mulino con corpo e sfere in agata riponendo la parte macinata in un recipiente in polietilene con doppio tappo, precedentemente lavato, introducendo nel recipiente una sfera in teflon o vetro di diametro di 10 mm, per omogeneizzare il campione macinato prima di ogni pesata per i successivi trattamenti. La mineralizzazione acida di tutti i carpofori è stata effettuata utilizzando un forno a microonde, con acqua regia, pesando una quantità di campione compresa tra 0.5-0.7 grammi. Il campione dopo mineralizzazione è stato portato a 50 ml in pallone tarato con H₂O ultrapura (Cenci et al., 2008).

La determinazione quantitativa dei tutti gli elementi (escluso Hg) è stata effettuata con uno spettrofotometro ICP-AES Perkin Elmer Optima 3000 XL. La determinazione del mercurio è stata eseguita con uno spettrofotometro ad Assorbimento Atomico Perkin Elmer FIMS 100 dedicato alla

determinazione del mercurio con la tecnica cold-vapor.

La preparazione degli standard di calibrazione è stata effettuata partendo da soluzioni monoelemento certificate ultrapure da 1000 mg/l utilizzate per strumenti quali ICP.

Materiali di Riferimento Certificati (NBS e SRM) aventi una matrice simile a quella dei funghi sono stati mineralizzati e successivamente analizzati. I valori di concentrazione ottenuti sono risultati compresi negli intervalli di tolleranza indicati.

4.1.2 Suoli

Alla base del gambo del carpoforo sono stati raccolti 4-5 cubetti di suolo 5x5x5 centimetri, previa eliminazione di erbe, sassi, foglie e altro.

I campioni di suolo sono successivamente stati posti in un sacchetto di plastica e miscelati manualmente a formare un unico campione. In laboratorio ciascun campione è stato essiccato e successivamente setacciato utilizzando un setaccio con maglie di 2 mm. La macinatura della frazione inferiore o uguale a 2 mm è stata effettuata, come per i carpofori, con un mulino riponendo il suolo macinato in un recipiente in polietilene come per i

campioni di funghi.

La mineralizzazione dei campioni di suolo è avvenuta utilizzando la medesima metodica approntata per i carpofori.

Per la determinazione della concentrazione degli elementi indagati sono stati utilizzati gli stessi strumenti analitici.

Anche in questo caso Materiali di Riferimento Certificati di suolo e sedimento (CRM 141 R, Calcareous Loam Soil e CRM 277, Estuarine Sediment) sono stati mineralizzati e successivamente analizzati. I valori di concentrazione ottenuti sono risultati compresi negli intervalli di tolleranza indicati.

4.1.3 Criteri di impostazione dell'archivio dati

La tabella 4 elenca i limiti di rilevabilità strumentale (detection limits: d.l.) ottenuti, elemento per elemento, misurando per dieci volte uno stesso campione. Il d.l. è il triplo della deviazione standard di questo set di misure. Questo criterio è di larga applicazione nella maggioranza dei laboratori di analisi.

Tabella 4. Limiti di rilevabilità strumentale (d.l.) espressi in mg/kg.

	<i>d.l.</i>	<i>d.l.</i>	<i>d.l.</i>	<i>d.l.</i>	<i>d.l.</i>	<i>d.l.</i>	<i>d.l.</i>				
Al	1	Cd	0.05	Cr	0.1	Hg	0.05	Cu	0.2	Ti	0.05
Ag	0.05	Ca	2	Fe	0.1	Mo	0.2	Rb	0.5	V	0.1
As	1	Cs	0.1	P	5	Ni	0.2	Se	2	Zn	0.2
Ba	0.1	Cl	5	Mg	0.2	Pb	0.5	Na	3	Zr	0.05
B	0.2	Co	0.1	Mn	0.05	K	500	Sr	0.3	S	10

Quando una misura è risultata minore del limite di rilevabilità strumentale nell'archivio è stato inserito un valore uguale ad un decimo del d.l.: questo perché, nell'analisi statistica, fosse possibile distinguere una cella senza valore (misura non fatta per quell'elemento per quel campione) da una cella in cui la misura risultava minore del d.l.

Anche se le tabelle riportano valori anche per campioni e/o elementi per cui fossero presenti solo due misure, sono da considerare affidabili, nella elaborazione statistica, solo campioni e/o elementi per i quali sono state effettuate almeno 30 misure.

4.2 Mappe di distribuzione degli elementi nei suoli

Una lettura delle carte tematiche viene di seguito riportata cercando di interpretare la distribuzione spaziale della concentrazione di alcuni elementi inorganici in tracce, anche definiti come contaminanti persistenti inorganici. Verrà inoltre discusso e preso in considerazione sia l'elemento alluminio, sia i valori di pH riscontrati nei suoli superficiali.

Circa 180 campioni di suolo superficiale, il cui spessore andava da 0 a 5 cm di profondità, dopo adeguati trattamenti, sono stati utilizzati per valutare la concentrazione di alluminio, arsenico, cadmio, cromo, rame, mercurio, nichel, piombo, vanadio, selenio, zinco, zirconio e pH.

L'area di indagine è rappresentata dal territorio della provincia di Reggio Emilia (figura 29), più precisamente partendo dalla via Emilia sino al confine appenninico con la Toscana includendo una ridotta area del Parco nazionale tosco-emiliano.

Tale area può essere suddivisa in 5 fasce iniziando dalla città di Reggio Emilia. In questa fascia di totale pianura si trovano i paesi di Bibbiano, Cavriago e Montecchio. Andando verso Sud si

incontra una striscia stretta di territorio con la presenza di colline localizzata tra la pianura e la parte Nord della strada pedemontana. I paesi che in parte comprendono tale area sono San Polo, Quattro Castella, Albinea, Scandiano e Casalgrande.

Proseguendo verso Sud, si incontra una vasta area collinare: le località in essa comprese sono Vezzano, Baiso, Viano e Canossa. Le località di Carpineti, Toano, Vetto e Castelnovo nei Monti fanno parte di un'area montagnosa che si trova tra il fiume Enza e il Dolo. Infine nella zona con una morfologia puramente da montagna si trovano le località di Villa Minozzo, Ligonchio Besana, Ramiseto e Collagna.

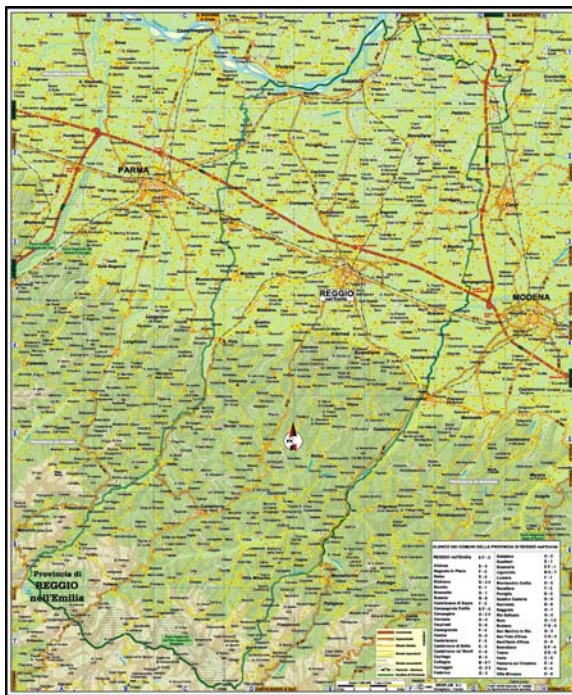


Figura 29. Cartina geografica della provincia di Reggio Emilia.

Prima di iniziare la descrizione delle mappe tematiche, relative agli elementi indagati, è importante sottolineare che quanto viene proposto e illustrato nelle figure rappresenta la distribuzione della concentrazione. Essa sta ad indicare i valori base "attuali". Questi ultimi assommano i contenuti geochimici, intesi come valori prettamente naturali, ai valori di concentrazione dovuti alle attività di origine antropica.

Per tutti i dodici elementi considerati si può trarre una considerazione generale che attesta come la distribuzione delle concentrazioni su tutto il territorio reggiano sia prevalentemente monotona e qualitativamente raffrontabile.

In generale, le numerose attività antropiche che hanno agito e operano sul territorio reggiano, non hanno lasciato significative impronte di contaminazione, inoltre i dati ottenuti sono nella quasi totalità

dei casi simili con quanto riscontrato da Marchi *et al.* (2009) che, in un loro studio, hanno preso in esame i suoli della Regione Emilia Romagna. Un'ulteriore conferma viene fornita dai dati chimici ottenuti analizzando i suoli superficiali raccolti nelle località di Scandiano, Carpineti, e le loro relative "aree vaste". Per buona parte degli elemen-

ti, i valori di concentrazione riportati in questo studio di monitoraggio sono risultati molto simili (Cenci *et al.*, 2005).

L'elemento alluminio (figura 30) presenta una distribuzione della concentrazione alquanto omogenea. Valori ridotti si riscontrano nella fascia delle colline.

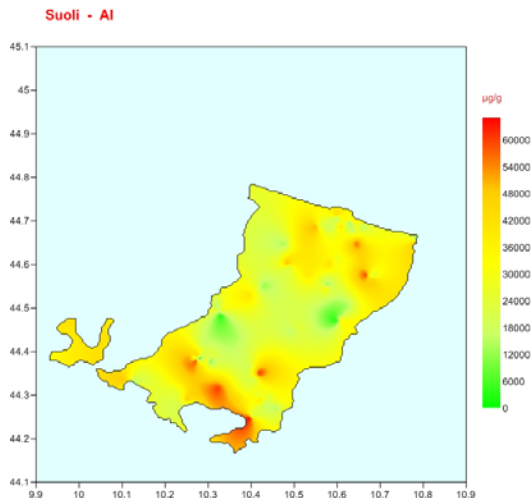


Figura 30. Distribuzione spaziale della concentrazione di alluminio (mg/kg massa secca) nei suoli superficiali.

In pianura e in montagna le concentrazioni sono più elevate ciò è imputabile prevalentemente alla geologia dell'area. L'arsenico (figura 31) rispecchia quanto detto per l'alluminio, mentre per il cadmio (figura 32) si evidenziano due aree, San

Polo d'Enza e Reggio Emilia dove si può ragionevolmente presumere un significativo apporto antropico. Per la restante parte dell'area i valori devono essere considerati alquanto monotoni.

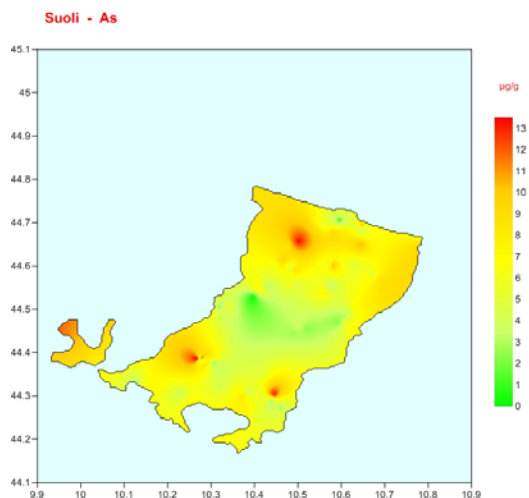


Figura 31. Distribuzione spaziale della concentrazione di arsenico (mg/kg massa secca) nei suoli superficiali.

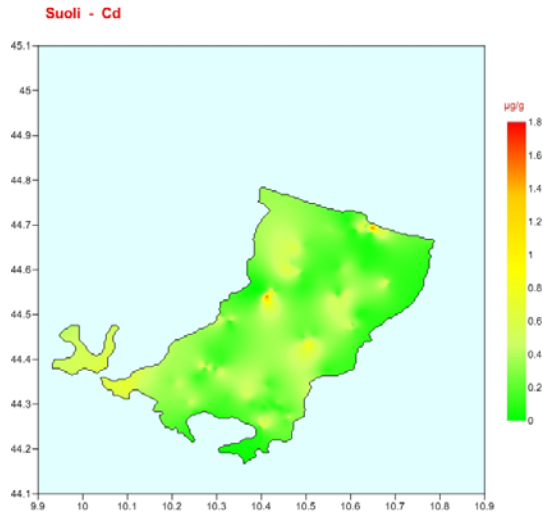


Figura 32. Distribuzione spaziale della concentrazione di cadmio (mg/kg massa secca) nei suoli superficiali.

Cromo e nichel (figura 33) hanno una distribuzione spaziale della concentrazione molto simile, come era logico attendere; vi è la presenza, nel settore occidentale, di due aree arricchite che sono congruenti con affioramenti ofiolitici ultramafici del bacino dell'Enza: i valori riscontrati sono risultati alquanto elevati. La piccola area nei pressi

della via Emilia, peraltro già nota per il cadmio, è da ritenersi un punto di contaminazione anche per il cromo. Sovente si ritrova l'elemento cromo arricchito di molti elementi, ma non del nichel che, in caso di anomalia geogenica, cresce proporzionalmente al cromo.

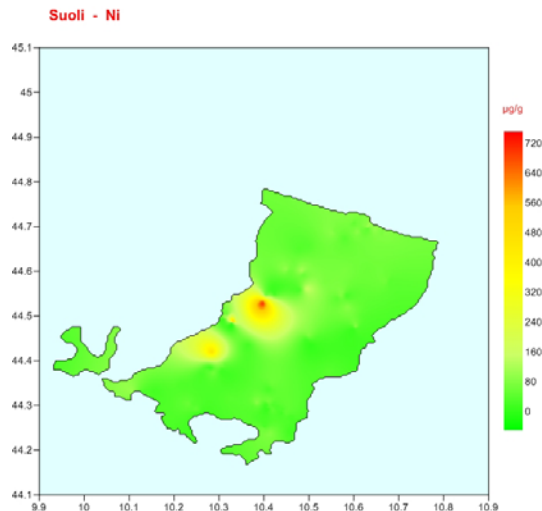


Figura 33. Distribuzione spaziale della concentrazione di nichel (mg/kg massa secca) nei suoli superficiali.

Gli elementi rame e mercurio (figure 34 e 35) evidenziano una distribuzione dei valori alquanto uniforme: le concentrazioni nel loro insieme sono da ritenersi modeste. Solo due aree localizzate

nell'area di montagna evidenziano valori più elevati presumibilmente riconducibili a contaminazioni locali.

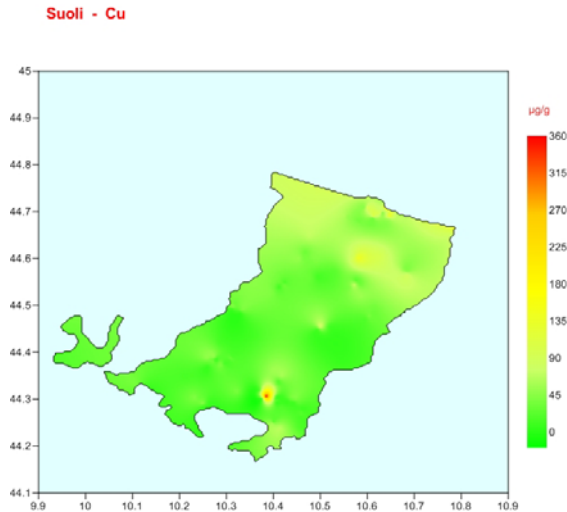


Figura 34. Distribuzione spaziale della concentrazione di rame (mg/kg massa secca) nei suoli superficiali.

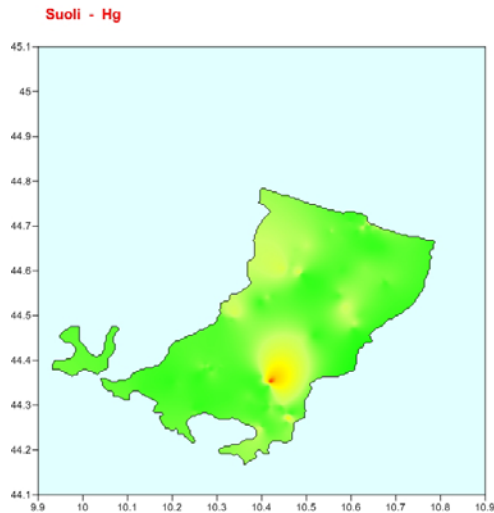


Figura 35. Distribuzione spaziale della concentrazione di mercurio (mg/kg massa secca) nei suoli superficiali.

Alquanto omogenea risulta anche la distribuzione della concentrazione di piombo su tutto il territorio (figura 36); i valori fanno pensare ad un arricchimento generale dovuto all’apporto antropico. Sussistono due punti sicuramente “contaminati” uno nei pressi della via Emilia e l’altro nell’area di Baiso.

Per il vanadio e il selenio, l’area appenninica risulta avere i valori più ridotti, per quest’ultimo anche

nella parte montuosa. Le maggiori concentrazioni sono diametralmente opposte: valori elevati per il selenio sono presenti nella piana, mentre per il vanadio sono rilevate nella parte montuosa. Per quest’ultimo si ipotizza inoltre una contaminazione nell’area interessata da cadmio, cromo e piombo, area localizzata nelle vicinanze di Reggio Emilia e della via Emilia.

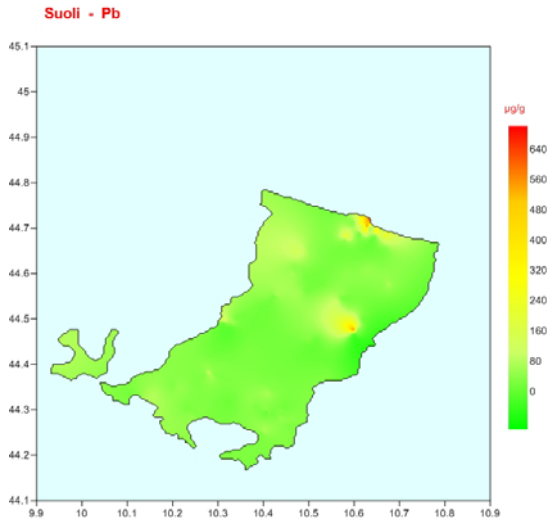


Figura 36. Distribuzione spaziale della concentrazione di piombo (mg/kg massa secca) nei suoli superficiali.

Anche per lo zinco, come per gli elementi cadmio, cromo, piombo e vanadio, si riscontra una contaminazione nei pressi della via Emilia. La restante area descrive una situazione praticamente costante nei valori di concentrazione, fatta eccezione per la presenza di elevati valori nella parte montuosa posta ad oriente.

Valori bassi si riscontrano per lo zirconio; solo nella fascia appenninica sono presenti i valori più elevati. Per lo zirconio le concentrazioni riscontrate

in questo studio di monitoraggio risultano mediamente inferiori di un ordine di grandezza da quanto ottenuto da Marchi *et al.* (2009).

Come ultimo viene brevemente discusso l'andamento spaziale dell'acidità presente nei suoli reggiani (figura 37). Valori attorno a 6.5 unità di pH coprono gran parte del territorio. In due aree, una posta nella zona montagnosa e una a Sud, ci sono i suoli a maggiore acidità, mentre nell'area appenninica il pH tende al neutro-basico.

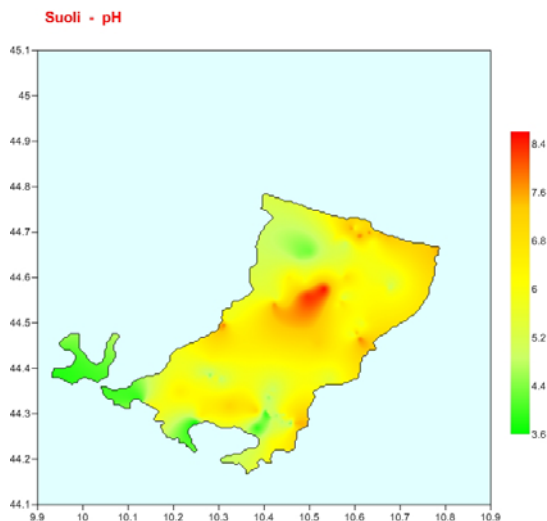


Figura 37. Distribuzione spaziale del pH dei suoli superficiali.

4.3 Mappe di distribuzione degli elementi nei funghi

I metalli pesanti possono essere considerati come una delle principali fonti di inquinamento dei comparti ambientali. Da alcune decadi i flussi immessi nell'ambiente dalle attività antropiche hanno superato quelli di origine naturale come le eruzioni vulcaniche e i grandi incendi boschivi. Un'importante parte di questi contaminanti inorganici persistenti termina nel suolo inalzandone la concentrazione. Il suolo, così arricchito di metalli pesanti, può, a seguito di processi di lisciviazione, veicolare parte dei metalli verso la falda freatica. Un'altra via che interessa e vede i funghi come bioaccumulatori e quindi, in ultima analisi, potenzialmente pericolosi per la salute umana, è data dal passaggio dei contaminanti accumulati nei corpi fruttiferi prevalentemente verso il biota animale.

Parlando dei valori di concentrazione di metalli e macroelementi che sono accumulati dai funghi, essi possono dipendere ed essere condizionati da fattori quali la tipologia del suolo e i valori di concentrazione dei metalli. Nel caso specifico occorre sottolineare che le concentrazioni dei metalli pesanti nei suoli, relative in questo studio all'area della provincia di Reggio Emilia, sono in accordo con la geologia del territorio (Marchi, *com. pers.*, 2010).

Altri aspetti che possono condizionare l'accumulo sono la forma chimica dei metalli pesanti, il contenuto di sostanza organica e la concentrazione idrogenionica del suolo in aggiunta ad altri molteplici fattori (García *et al.*, 2009) che, tutti assieme, possono giocare un ruolo importante nel processo di bioaccumulazione.

Un altro aspetto è intrinseco ai generi e specie di funghi che evidenziano capacità di bioaccumulazione, per i metalli pesanti, più o meno pronunciate. Occorre inoltre ricordare la densità, la profondità e l'età dei miceli fungini, il loro periodo di vita che può durare mesi e anni: tutti questi fattori influenzano la crescita dei corpi fruttiferi dei funghi (i carpofori) e condizionano i processi e l'entità della bioaccumulazione. Le conoscenze relative ai meccanismi di trasporto dei metalli pesanti, dal substrato-suolo al micelio per passare al carpoforo, sono ancora poco conosciute (Svoboda and Kalač, 2000). La raccolta dei dati riportati in questo libro risulta alquanto vasta, più

di 9000 sono i campioni di carpofori raccolti su tutto il territorio italiano corrispondenti ad un universo di circa 1000 specie fungine. Per ciascun campione sono state quantificate le concentrazioni di 32 elementi. In aggiunta, sono stati indagati circa 350 campioni di suolo superficiale per ottenere una migliore interpretazione dei processi di bioaccumulazione. Per i suoli superficiali, oltre ai 32 elementi, è stata valutata la concentrazione idrogenionica.

Non potendo essere qui raffigurata e discussa in modo esaustivo la rappresentazione grafica degli oltre 300.000 dati raccolti, si è pensato di presentare, valutare e interpretare solamente i dati relativi alle zone della provincia di Reggio Emilia nelle quali si è svolta con maggior continuità la raccolta dei carpofori. Tali zone si estendono dalla Via Emilia verso Sud sino al crinale dell'Appennino Tosco Emiliano e includono anche territori del versante toscano (Alta Garfagnana e Alta Lunigiana). Sono considerati gli elementi che, in base ai dati ed alla letteratura scientifica a nostra disposizione, sono risultati i più significativi e i maggiormente studiati: alluminio (Al), arsenico (As), cadmio (Cd), cromo (Cr), rame (Cu), mercurio (Hg), nichel (Ni), piombo (Pb), zinco (Zn). Il selenio (Se) è stato considerato solo per il gruppo del *Boletus edulis*, risultando scarsamente significativo per gli altri taxa, così come vanadio (V) e zirconio (Zr) sono stati considerati solo per la specie *Amanita muscaria* (L.) Lam., risultando in generale non significativi per tutti gli altri taxa. Si sono inoltre considerati i taxa che presentavano una "abbondanza" di campioni sufficientemente grande (complessivamente 24000 valori di concentrazione) per poter effettuare mappe di distribuzione I valori medi, minimi e massimi di concentrazione, per una visione di insieme, sono riassunti e riportati nella tabella 5.

■ Sottodivisione *Basidiomycotina* - Sottoclasse *Agaricomycetideae*

- Ordine *Tricholomatales* ed il suo genere *Clitocybe*.
- Genere *Amanita* e la specie *Am. Muscaria*.
- Genere *Russula*.
- Genere *Agaricus* e le sezioni *Bitorques* [Sottogenere *Agaricus* (L. : Fr.) Heinem.] e *Arvenses* [Sottogenere *Flavoagaricus* Wasser].
- Gruppo del *Boletus edulis* (*B. aereus*, *B. reticulatus*, *B. edulis*, *B. Pinophilus*).

▪ Sottodivisione *Basidiomycotina* - Sottoclasse *Aphylophoromycetideae*

- Genere *Cantharellus*.
- Genere *Ramaria*.

▪ Sottodivisione *Ascomycotina* - Sottoclasse *Pezizomycetideae*

- Genere *Morchella*.

Tabella 5. Valori di concentrazione medi, minimi e massimi degli elementi analizzati relativi ai taxa considerati.

		Al	As	Cd	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn	Se	V	Zr
Ordine <i>Tricholomatales</i>	Average	217	1.0	2.37	1.94	36.4	0.35	1.37	0.94	157	-	-	-
	min Value	16	0.1	0.09	0.10	4.0	0.01	0.14	0.05	50.0	-	-	-
	Max Value	2400	59	14.5	63.5	93.0	4.0	24.5	18.8	340	-	-	-
Ordine <i>Tricholomatales</i> Genere <i>Clitocybe</i>	Average	178	0.4	1.08	1.26	93.7	2.24	1.44	1.97	98.2	-	-	-
	min Value	6	0.1	0.30	0.10	33.0	0.37	0.20	0.05	65.0	-	-	-
	Max Value	1520	9.0	3.88	5.30	319	6.00	5.00	21.5	165	-	-	-
Genere <i>Amanita</i>	Average	334	0.2	5.02	2.03	63.6	1.19	1.37	1.32	131	-	-	-
	min Value	13	0.1	0.12	0.01	6.0	0.01	0.02	0.05	20.0	-	-	-
	Max Value	3410	7.0	33.4	29.9	740	24.3	10.1	64.3	328	-	-	-
<i>Amanita muscaria</i>	Average	225	0.4	12.2	1.01	31.7	0.73	0.84	0.91	138	-	99.0	4.66
	min Value	33	0.1	2.74	0.10	6.0	0.20	0.02	0.05	58.0	-	12.5	0.05
	Max value	1500	2.0	33.4	4.90	69.0	2.55	3.30	19.1	280	-	195	19.4
Genere <i>Russula</i>	Average	288	0.2	3.33	1.06	53.7	0.52	1.69	1.83	91.0	-	-	-
	min Value	11	0.1	0.08	0.01	10.0	0.01	0.20	0.05	21.0	-	-	-
	Max Value	2940	7.0	24.6	6.10	189	4.06	13.5	53.6	864	-	-	-
Genere <i>Agaricus</i>	Average	488	0.1	1.58	6.07	161	2.29	3.15	1.09	110	-	-	-
	min Value	113	0.1	0.12	0.20	33.0	0.19	0.20	0.05	47.0	-	-	-
	Max Value	1290	1.0	5.83	125	934	7.26	27.0	3.70	203	-	-	-
Genere <i>Agaricus</i> Sezione <i>Bitorques</i>	Average	539	0.3	1.99	1.90	132	5.25	2.89	3.94	100	-	-	-
	min Value	61	0.1	0.25	0.10	20.0	0.12	0.20	0.05	46.0	-	-	-
	Max Value	2770	4.0	9.20	7.40	812	25.3	14.1	29.5	273	-	-	-
Genere <i>Agaricus</i> Sezione <i>Arvenses</i>	Average	119	1.5	40.9	0.74	188	4.99	2.39	2.52	156	-	-	-
	min Value	9	0.1	0.05	0.01	27.0	0.43	0.20	0.05	50.0	-	-	-
	Max Value	797	21	391	10.9	1410	19.3	14.3	22.7	361	-	-	-
Genere <i>Boletus</i> Gruppo <i>B. edulis</i>	Average	252	0.1	3.52	1.52	37.3	3.52	2.49	0.80	138	51.2	-	-
	min Value	3	0.1	0.34	0.10	5.0	0.13	0.75	0.05	28.0	5.0	-	-
	Max Value	2490	3.0	15.7	22.1	98.0	28.9	16.6	9.10	447	223	-	-
Genere <i>Cantharellus</i>	Average	270	0.1	0.49	2.91	42.9	0.23	2.33	1.97	71.3	-	-	-
	min Value	26	0.1	0.09	0.10	15.0	0.01	0.20	0.05	28.0	-	-	-
	Max Value	1360	0.1	2.87	57.3	111	1.44	28.6	5.50	143	-	-	-
Genere <i>Ramaria</i>	Average	327	8.7	5.74	3.54	51.4	0.99	10.19	0.98	71.1	-	-	-
	min Value	10	0.1	0.52	0.30	19.0	0.01	1.10	0.05	31.0	-	-	-
	Max Value	970	40	32.3	28.6	244	8.23	48.3	3.20	167	-	-	-
Genere <i>Morchella</i>	Average	709	0.1	0.94	3.27	53.6	0.09	2.40	1.19	144	-	-	-
	min Value	21	0.1	0.19	0.20	11.0	0.01	0.40	0.05	60.0	-	-	-
	Max Value	6100	3.0	4.12	30.7	123	0.25	12.2	11.0	281	-	-	-

La discussione tratta separatamente tra loro i vari taxa considerati. Si presentano mappe di distribuzione di alcuni elementi in abbinamento alle valutazioni relative ai vari fattori di arricchimento e ai dati ottenuti dalle analisi delle componenti principali.

4.3.1 Ordine *Tricholomatales* (Sottodivisione *Basidiomycotina* – Sottoclasse *Agaricomycetideae*)

Le mappe di distribuzione degli elementi arsenico, cadmio, cromo, rame, mercurio, nichel, piombo e

zinco, sono risultate tra loro alquanto eterogenee. Entrando nei dettagli si può osservare come alluminio, cromo e nichel tendano ad avere una distribuzione della concentrazione simile ed alquanto monotona su tutto il territorio, ma è comunque interessante notare come per cromo e nichel vi sia una buona sovrapposizione con le mappe di distribuzione del suolo. Le figure 38 e 39

che presentano rame e zinco, evidenziano aree in comune dove la concentrazione è proporzionalmente simile. Nell'area di Albinea e Quattro Castella si osservano i valori massimi di concentrazione per l'arsenico. Per il pH, ad aree con la presenza di suoli acidi corrispondono alti valori di rame e zinco.

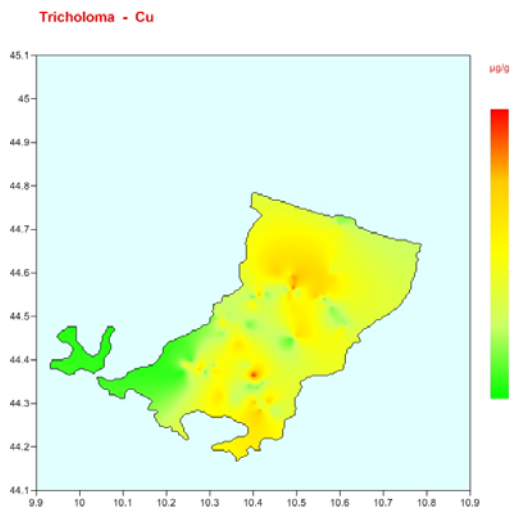


Figura 38. Distribuzione spaziale del rame per l'ordine *Tricholomatales*.

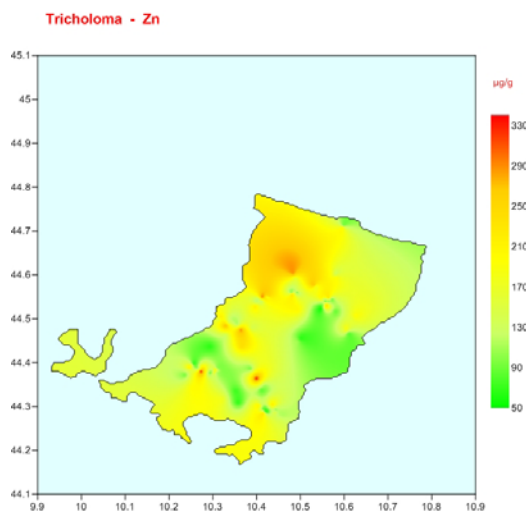


Figura 39. Distribuzione spaziale dello zinco per l'ordine *Tricholomatales*.

Cadmio, mercurio e piombo (figure 40, 41 e 42) hanno valori più elevati nelle aree collinari e, per il

solo cadmio, anche nelle zone montuose ai confini con la Toscana.

Cadmio: il valore medio di concentrazione è di 2.37 mg/kg. Valori di poco inferiori (1.67 mg/kg) sono stati trovati ad Est del Mar Nero (Demirbaş, 2001), mentre sempre in Turchia (Soylak et al., 2005) in *Ma. oreades* e *T. argyraceum* si sono trovati 0.63 e 0.91 mg/kg. Nella stessa area Yamaç

et al. (2007) in *I. geotropa* e *T. equestre* hanno ottenuto rispettivamente 0.58 e 1.99 mg/kg. In Macedonia e nella zona dell'Epiro, Ouzouni et al. (2009) in tre specie, *Ar. tabescens*, *Ar. mellea* e *T. rutilans*, hanno riscontrato, rispettivamente, concentrazioni di 1.8; 1.67 e 0.25 mg/kg.

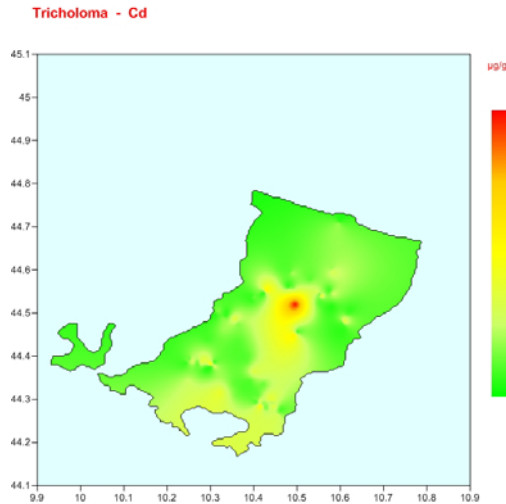


Figura 40. Distribuzione spaziale del cadmio per l'ordine *Tricholomatales*.

Mercurio: il valore medio è di 0.35 mg/kg; risulta significativamente inferiore a quanto trovato nella Repubblica Ceca, in un'area con la presenza di miniere di argento, da Svoboda et al. (2006) che in *Le. nuda* e *Ar. mellea* hanno rilevato 10.5 e 8.9

mg/kg. In contrapposizione a quanto detto, in Turchia nelle specie *La. laccata* e *T. terreum* sono stati rispettivamente riportati i valori 0.07 e 0.09 mg/kg (Demirbaş, 2000).

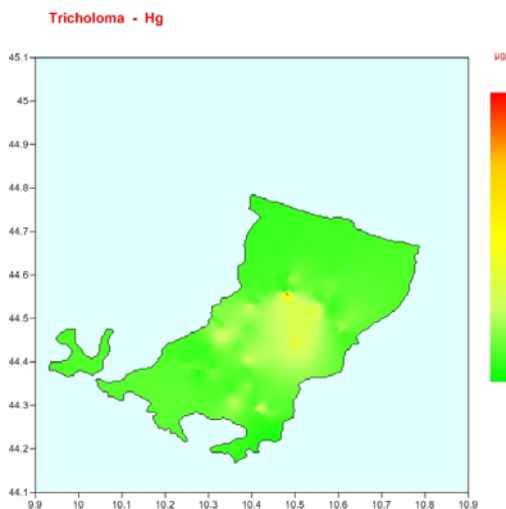


Figura 41. Distribuzione spaziale del mercurio per l'ordine *Tricholomatales*.

Piombo: il valore medio è di 0.94 mg/kg. In un'area ad Est del Mar Nero, nella specie *T. terreum* è stato osservato (Demirbaş, 2001) un valore di 0.06 mg/kg. In un recente studio, valori significativamente più elevati sono stati osservati nel centro della Spagna da Campos *et al.* (2009). Gli autori, analizzando *I. geotropia*, *T. ustaloides* e *T. rutilans*, hanno trovato rispettivamente 4.73; 3.33 e 3.23 mg/kg (in questo caso, comunque, sarebbe necessario approfondire la comprensione della metodica delle misure). Sesli *et al.* (2008), in un'area del Mar Nero, hanno riscontrato in *Le. nuda* hanno riscontrato una concentrazione di 2.6 mg/kg. Demirbaş (2001) nella medesima area ha riportato 2.43 mg/kg nella specie *T. Terreum*; un

valore di 0.86 mg/kg è stato riscontrato in *La. laccata* (Demirbaş, 2000). In Turchia, Yamaç *et al.* (2007), hanno trovato rispettivamente 1.22 e 1.59 mg/kg in *I. geotropia* e *T. equestre*. In accordo con i nostri dati, in Macedonia e nella zona dell'Epiro, Ouzouni *et al.* (2009), in *Ar. Tabescens*, *Ar. mellea* e *Le. nuda*, hanno riscontrato, rispettivamente concentrazioni di 0.79; 0.49 e 1.16 mg/kg, mentre in Turchia (Soylak *et al.*, 2005) in *Ma. oreades* e *T. argyraceum* hanno trovato 1.05 e 1.89 mg/kg. In Francia, nella regione parigina, sono stati trovati, rispettivamente, valori pari a 42.5; 33.6 e 24.3 mg/kg in *C. nebulari*, *Ma. oreades* e *T. terreum* (Michelot *et al.*, 1998).

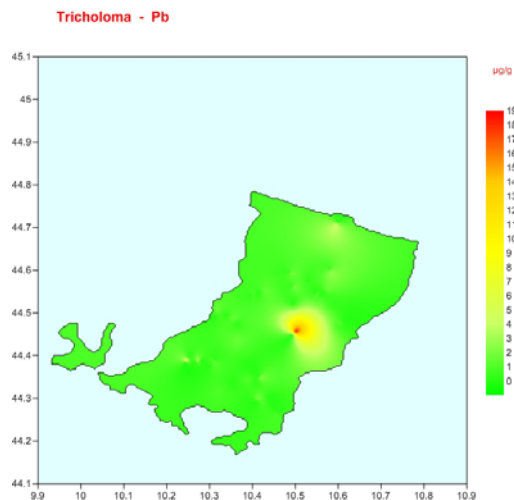


Figura 42. Distribuzione spaziale del piombo per l'ordine Tricholomatales.

I valori dei fattori di arricchimento hanno evidenziato come gli elementi tendano ad accumularsi nei carpofori ed il loro accumulo generalmente dipende dalle specie fungine. In generale si è osservato che arsenico, cromo, nichel e piombo tendono a non accumularsi nei funghi di questo ordine, anche se il suolo ne è ricco (Kalač and Svobova, 2000; García *et al.*, 2009). In contrapposizione cadmio, rame, mercurio e zinco si possono accumulare nei carpofori, con fattori di concentrazione più o meno elevati, anche a ridotte concentrazioni presenti nel suolo. Questo è confermato per il mercurio (Falandysz *et al.*, 2002). Inoltre Kalač e Svobova (2000) hanno valutato fattori di arricchimento pari a 50-300 e 30-500 per cadmio e mercurio e 0.1-0.2 per il piombo, come precedentemente osservato da Kalač *et al.* (1989b).

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 6. Le prime tre componenti descrivono il 63% della varianza totale. Nella prima componente l'acidità del suolo non sembra influire sull'aumento di cadmio e di cromo, rame e zinco; in controtendenza vi è il comportamento del piombo come descritto da Kalač and Svobova (2000). La componente principale 2 descrive il legame tra nichel, cadmio, mercurio e piombo che tenderebbero ad accumularsi con valori di pH moderatamente acidi. Cadmio, mercurio e piombo sono influenzati dalle attività umane. La terza componente descrive il legame tra basicità del suolo e alto livello di bioaccumulazione di arsenico.

Tabella 6. Analisi delle componenti principali.

	Componenti		
	1	2	3
pH_s	-.042	-.060	.803
As_FA	.006	.093	.721
Cd_FA	.437	.304	-.003
Cr_FA	.839	.004	-.037
Cu_FA	.897	.191	-.055
Hg_FA	.209	.788	.054
Ni_FA	.242	.629	-.350
Pb_FA	-.102	.692	.131
Zn_FA	.932	-.013	-.019

4.3.2 Genere *Clitocybe* (Sottodivisione *Basidiomycotina* - Sottoclasse *Agaricomycetidae* - Ordine *Tricholomatales*)

Nel contesto dell'ordine *Tricholomatales* viene qui considerato il genere *Clitocybe*, nel suo complesso e per alcune specie, in confronto con specie dell'ordine *Tricholomatales*. Per il genere *Clitocybe* la distribuzione spaziale della concentrazione degli elementi evidenzia due tipologie di associazioni. La prima è rappresentata da cromo, nichel e zinco con i valori più elevati 5.3; 6 e 165 mg/kg rispettivamente, osservati nelle aree di Toano e di Reggio Emilia. La restante totalità dell'area, fatta eccezione per lo zinco a Collagna, presenta valori di concentrazione monotoni. Una seconda associazione è rappresentata da alluminio e rame e l'area di Reggio Emilia ne registra i valori massimi. Le mappe di arsenico, mercurio, cadmio e piombo sono alquanto differenti sia tra loro che con le altre mappe di distribuzione. La carta che illustra l'acidità dei suoli conferma una rassomiglianza solo con il mercurio nei funghi. La distribuzione spaziale della concentrazione degli elementi evidenzia poche tipologie di associazioni. La prima è rappresentata da cromo e nichel con i valori più elevati, 125 e 27 mg/kg rispettivamente, espressi nell'area di Montecchio, la restante parte dell'area mostra valori di concentrazione monotoni. Una seconda associazione è rappresentata da rame e piombo con l'area di Carpineti che presenta i valori massimi. Anche alluminio, zinco e mercurio in parte si sovrappongono, mentre arsenico e cadmio sono

alquanto differenti sia tra loro che con le altre mappe di distribuzione. La carta che illustra l'acidità dei suoli presenta una rassomiglianza con lo zinco e il mercurio nei funghi; si osserva pure una sovrapposizione quantitativa tra l'alluminio nei suoli con quello nei funghi.

Le mappe delle figure 43, 44 e 45 illustrano la distribuzione della concentrazione di arsenico, rame e mercurio, i valori medi sono rispettivamente 0.43; 93.7 e 2.24 mg/kg.

Arsenico: le aree a maggior concentrazione si riscontrano tra Casina e Canossa dove il valore massimo è 9 mg/kg; per la restante parte del territorio la distribuzione è alquanto monotona. Altri autori hanno trovato valori più elevati (1.76 mg/kg) presso il Mar Nero in *La. laccata* (Demirbaş, 2001). In campioni provenienti da alcune nazioni europee e dal Brasile Slejkovec *et al.* (1977) hanno trovato un valore di 0.66 mg/kg in *La. laccata*, mentre in *La. fraterna* è stata riscontrata la più alta concentrazione, 30 mg/kg. Konuk *et al.* (2007) hanno riportato un valore pari a 0.44 mg/kg in un campione di *Ar. mellea* raccolto in Turchia.

Rame: la figura 44 illustra la distribuzione di rame. Valori elevati sono presenti nell'area pianeggiante intorno alla città di Reggio e nella zona a nord della strada pedemontana con un valore massimo di 319 mg/kg. In uno studio precedente, in *La. laccata* sono stati riscontrati valori differenti, rispettivamente 12.9 e 92.5 mg/kg (Demirbaş, 2000; 2001).

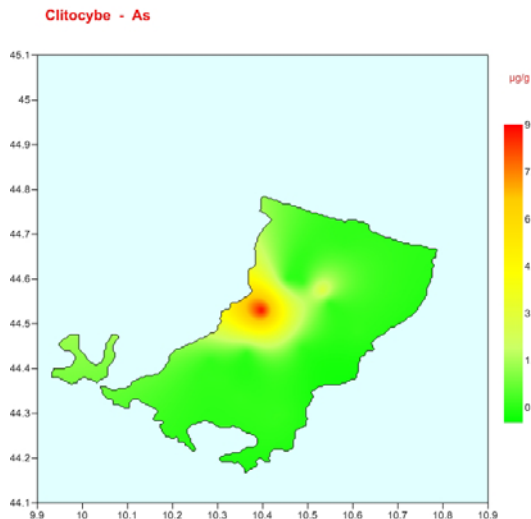


Figura 43. Distribuzione spaziale dell'arsenico per il genere *Clitocybe*.

In Macedonia e nella zona dell'Epiro, Ouzouni *et al.* (2009) hanno trovato, in campioni di *Ar. mellea* e *Ar. tabescens*, rispettivamente 17.38 e 17.47 mg/kg. Sempre Ouzouni *et al.* (2007) hanno riscontrato concentrazioni pari a 16 e 4.65 mg/kg in *Hy. eburneus* e *Hy. chrysodon*. In Turchia Yamaç *et al.* (2007) hanno trovato 144.2 e 82.4 mg/kg in *Le.*

nuda e *I. geotropa*, rispettivamente. In un'area del Mar Nero Sesli *et al.* (2008) hanno riscontrato nelle specie *La. amethystina*, *Cl. gibba* e *Le. nuda* concentrazioni pari a, rispettivamente, 32.8; 52.4 e 20.1 mg/kg. In Francia è stata osservata una concentrazione di 56.9 mg/kg in campioni di *Cl. nebularis* (Michelot *et al.*, 1998).

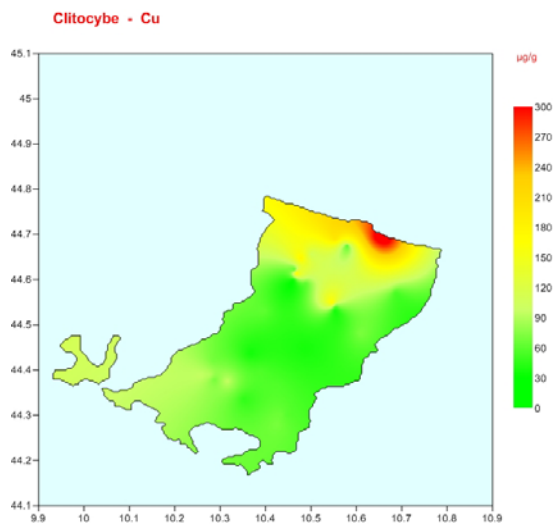


Figura 44. Distribuzione spaziale del rame per il genere *Clitocybe*.

Mercurio: la mappa del mercurio è rappresentata nella figura 45. La località Quattro Castella registra i valori più elevati pari a 6 mg/kg. Valori moderata-

tamente elevati sono osservati sul confine appenninico. In bibliografia sono presenti relativamente pochi dati relativi al mercurio. Demirbaş (2000;

2001), in due ricerche effettuate a est del Mar Nero, ha ottenuto valori differenti tra loro (0.39 e 0.072 mg/kg) e di gran lunga inferiori a quanto osservato nell'area reggiana, utilizzando e analizzando esemplari di *La. laccata*. Cocchi *et al.* (2006), nella provincia di Reggio Emilia hanno trovato in *Le. nuda*, *La. laccata*, *Hy. penarius*, *Hy. russula*, *Ly. decastes* e *Ma. oreades* rispettivamente 6.25; 0.12; 0.22; 0.77; 1.74 e 1.78 mg/kg. In *Cl.*

nebularis è stata osservata una concentrazione significativamente elevata pari a 62.9 mg/kg (Michelot *et al.*, 1998). Nella Repubblica Ceca, in un'area in cui si trovano miniere di argento, Svoboda *et al.* (2006) hanno trovato rispettivamente 12.9 e 4.2 mg/kg in *Ar. mellea* e *Le. nuda*. Questi valori sono nettamente superiori sia alla media che al valore massimo ottenuto in provincia di Reggio Emilia.

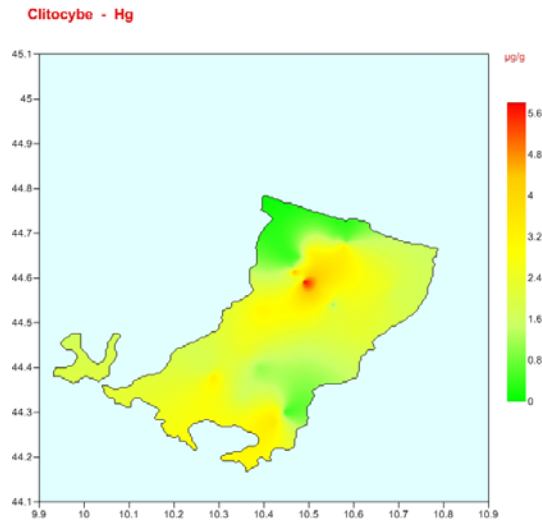


Figura 45. Distribuzione spaziale del mercurio per il genere *Clitocybe*.

Come già osservato per altri generi e specie di funghi, arsenico, cromo, nichel e piombo tendono a non accumularsi nei carpofori. Questo aspetto è evidenziato dai fattori di arricchimento e confermato per il piombo dagli studi di García *et al.* (2009). In contrapposizione gli elementi mercurio, in modo particolare in *Le. nuda* (Kalač *et*

al., 1989b), cadmio, rame, e zinco tendono ad accumularsi, ma in modo non spiccato nei carpofori di *Clitocybe* anche se il suolo presenta ridotte concentrazioni. Quando detto è confermato per il mercurio da Falandysz *et al.* (2002).

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 7.

Tabella 7. Analisi delle componenti principali.

	Componenti		
	1	2	3
pH s	-.128	-.096	.961
As FA	.975	.175	-.090
Cd FA	.948	.256	-.123
Cr FA	.701	.304	.267
Cu FA	.980	.097	-.128
Hg FA	.215	.964	-.105
Ni FA	.988	.040	-.132
Pb FA	.911	.312	-.085
Zn FA	.977	.159	-.113

Le prime tre componenti descrivono e spiegano il 94% della varianza totale. Si osserva come il mercurio sia in controtendenza con gli altri elementi e sia dissociato dall'acidità del suolo. La componente due rafforza quanto descritto, in quanto il mercurio è dissociato dagli altri elementi, mentre la componente tre descrive il legame "debole" tra acidità e cromo. I restanti elementi non sono collegati al pH.

4.3.3 Genere *Amanita* (Sottodivisione Basidiomycotina - Sottoclasse Agaricomycetidae - Ordine Amanitales)

La visualizzazione grafica della concentrazione degli elementi arsenico, cadmio, cromo, rame, mercurio, nichel, piombo e zinco, è risultata alquanto eterogenea. Fanno eccezione le coppie nichel e cromo e alluminio e cadmio che qualitativamente si assomigliano. Per quanto riguarda una comparazione tra la distribuzione della concentrazione nei funghi con i suoli, la mappa di distribuzione dell'acidità non appare correlata, mentre il contenuto di cromo, nichel e alluminio nei suoli presenta una corrispondenza con i funghi.

Cadmio: la figura 46 mostra la distribuzione del cadmio, il cui valore medio è 5.02 mg/kg con un massimo 33.4 mg/kg localizzato nel crinale appenninico. Valori elevati si riscontrano anche nelle aeree tra Vezzano e Viano. In Turchia Tüzen (2003) ha riscontrato in *Am. solitaria* un valore simile, pari a 7.5 mg/kg, mentre in Macedonia e nella zona dell'Epiro, Ouzouni *et al.* (2009) hanno trovato in *Am. caesarea* un valore alquanto modesto, pari a 1.3 mg/kg. Valori simili sono stati riscontrati presso il Mar Nero in *Am. muscaria*, *Am. rubescens* e *Am. vaginata*, con valori rispettivamente pari a 1.6; 0.79 e 0.56 mg/kg (Demirbaş, 2001). In Turchia, Yamaç *et al.* (2007) hanno misurato in *Am. caesarea* un valore di 2.46 mg/kg che si colloca a metà tra quanto rilevato nella nostra indagine e quello degli autori citati. Un numero importante di campioni di specie del genere *Amanita* è stato analizzato da Michellot *et al.* (1998) nella regione parigina. Sono state prese in considerazione le specie *Am. Excelsa* var. *excelsa*, *Am. gemmata*, *Am. muscaria*, *Am. ovoidea*, *Am. pantherina*, *Am. phalloides*, *Am. rubescens*, *Am. solitaria*, *Am. excelsa* var. *spissa*, *Am. vaginata*. I valori riscontrati sono risultati simili a quelli da noi osservati, essendo rispettivamente 6; 14.9; 13.9; 2.9; 10.3; 1.5; 2.4; 2.6; 2.5; 7.7 mg/kg.

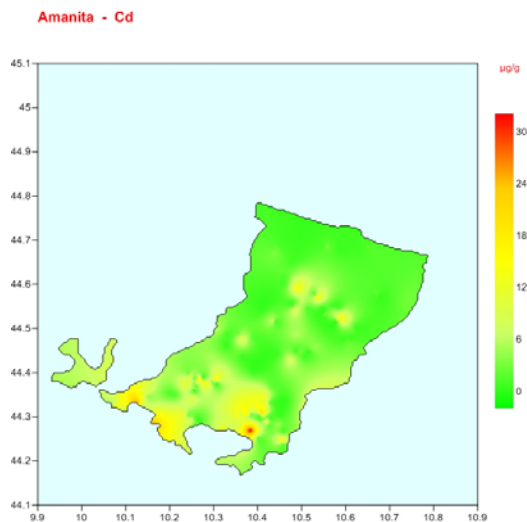


Figura 46. Distribuzione spaziale del cadmio per il genere *Amanita*.

Rame: la distribuzione di rame è rappresentata nella figura 47. Il valore medio risulta 63.59 mg/kg. I valori più elevati sono rilevati nell'area pianeggiante della provincia, la restante parte è caratteriz-

zata da valori alquanto costanti, simili al valore medio. Un valore simile di 50.8 mg/kg è stato riscontrato in Turchia in *Am. caesarea* (Yamaç *et al.*, 2007), mentre Tüzen (2003) ha riscontrato 96.2

mg/kg in *Am. solitaria*. Demirbaş (2001) ha ottenuto valori alquanto altalenanti e rispettivamente pari a 23.5; 51.2 e 5.1 mg/kg in *Am. muscaria*, *Am. rubescens* e *Am. vaginata* nell'area del Mar Nero. In Macedonia e nella zona dell'Epiro, Ouzouni *et al.* (2009) hanno riportato 19.3 mg/kg in campioni di *Am. caesarea*. Anche per il rame Michellot *et al.* (1998) hanno osservato

valori simili in *Am. excelsa* var. *excelsa* (75.6 mg/kg), *Am. gemmata* (44.4 mg/kg), *Am. muscaria* (28.4 mg/kg), *Am. ovoidea* (21.7 mg/kg), *Am. pantherina* (38.5 mg/kg), *Am. phalloides* (29.7 mg/kg), *Am. rubescens* (41.9 mg/kg), *Am. solitaria* (24 mg/kg), *Am. excelsa* var. *spissa* (29.2 mg/kg) e *Am. vaginata* (65.9 mg/kg).

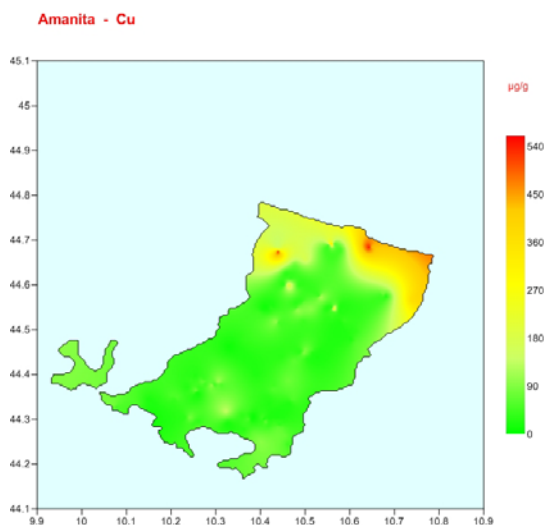


Figura 47. Distribuzione spaziale del rame per il genere *Amanita*.

Mercurio: nell'area di Casalgrande si riscontrano i valori più elevati (24.3 mg/kg è il valore massimo), (figura 48). Il valore medio 1.19 mg/kg è rappresentativo di una notevole parte del territorio reggiano. Nella Repubblica Ceca, in un'area con la presenza di miniere di argento, Svoboda *et al.* (2006) hanno trovato 1.55 mg/kg in *Am. rubescens*. Valori di un ordine di grandezza inferiore sono stati riscontrati presso il Mar Nero in *Am. muscaria* (0.18 mg/kg), *Am. rubescens* (0.23 mg/kg) e *Am. vaginata* (0.32 mg/kg) (Demirbaş, 2001). Falandysz *et al.* (2002) in Polonia hanno riscontrato

valori compresi tra 0.07 e 1.5 mg/kg nei cappelli e tra 0.021 e 1.3 mg/kg nei gambi di *Am. muscaria*. I valori di Michellot *et al.* (1998) riscontrati per il mercurio appaiono eccessivamente elevati in *Am. excelsa* var. *excelsa* (61.3 mg/kg), *Am. Gemmata* (37.4 mg/kg), *Am. muscaria* (61.3 mg/kg), *Am. ovoidea* (61.4 mg/kg), *Am. pantherina* (64.9 mg/kg), *Am. phalloides* (40.3 mg/kg), *Am. rubescens* (57 mg/kg), *Am. solitaria* (48.8 mg/kg), *Am. excelsa* var. *spissa* (58.4 mg/kg) e *Am. vaginata* (54.3 mg/kg).

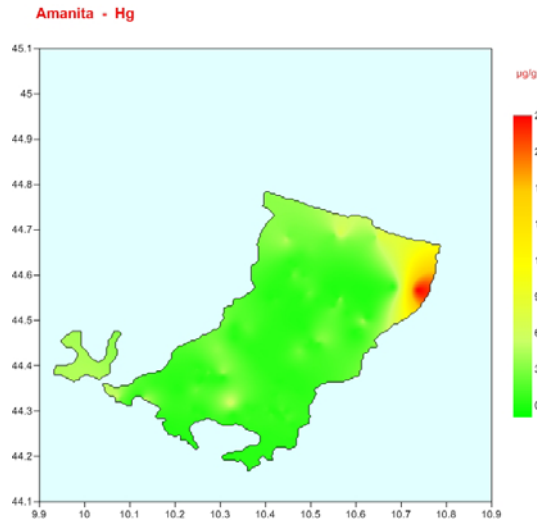


Figura 48. Distribuzione spaziale del mercurio per il genere *Amanita*.

4.3.4 *Amanita muscaria* (L.) Lam. (Sottodivisione Basidiomycotina - Sotto- classe Agaricomycetidae - Ordine Ama- nitales - Genere *Amanita*)

Per *Am. muscaria*, una specie di quote medio-alte ed alte, sono proposte le mappe di distribuzione di vanadio e zirconio (figure 49 e 50) perché le concentrazioni di questi elementi in questa specie sono affatto eccezionali. Le aree a maggior

concentrazione sono localizzate nelle località appenniniche dove per vanadio e zirconio, i valori massimi risultano rispettivamente essere 195 e 19.4 mg/kg. Dai valori di concentrazione riscontrati nei suoli, per i due elementi e per il pH, non si osserva un legame diretto come osservato nei campioni di *Am. muscaria*. I due elementi sono bioaccumulati indipendentemente dalla concentrazione presente nei suoli e dalla loro acidità.

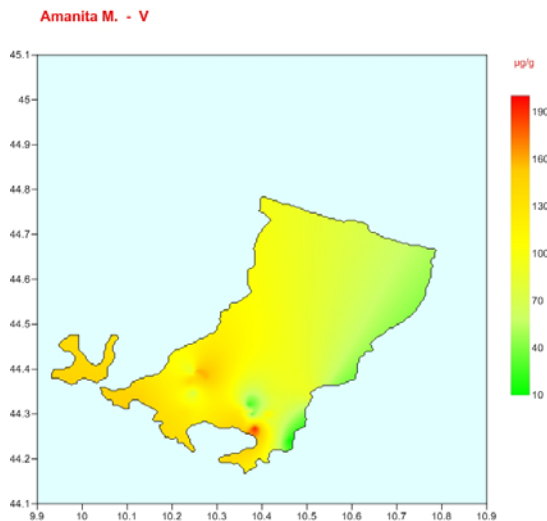


Figura 49. Distribuzione spaziale del vanadio per *Am. Muscaria*.

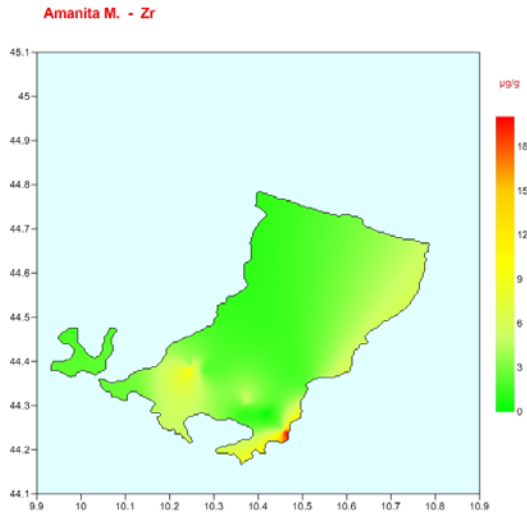


Figura 50. Distribuzione spaziale dello zirconio per *Am. Muscaria*.

Si è osservato che arsenico, cromo, nichel e piombo tendono a non accumularsi nel genere *Amanita*, anche se il suolo è ricco negli elementi elencati (Kalač and Svobova, 2000; García et al., 2009). Gli elementi rame e zinco tendono ad accumularsi ma in minor entità, mentre cadmio e mercurio si accumulano abbondantemente (Sova et al., 1991; Vetter, 1994). Quando detto è confermato da

Falandysz et al. (2002) per l'elemento mercurio. Inoltre Kalač e Svobova (2000) hanno valutato fattori di arricchimento pari a 50-300 e 30-500 per cadmio e mercurio.

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 8. Le prime cinque componenti spiegano il 59% della varianza totale.

Tabella 8. Analisi delle componenti principali.

	Componenti				
	1	2	3	4	5
Al a	-.096	.017	.832	-.035	.054
As a	-.038	.139	-.221	-.104	.099
Cd a	-.084	.611	-.138	-.004	.077
Cr a	.091	-.026	.721	-.058	-.054
Cu a	-.065	.025	.069	.802	.137
Hg a	.129	-.043	.057	.612	.065
Ni a	.006	-.104	.884	-.031	.009
Pb a	-.091	.186	.272	.020	-.052
Zn a	-.104	.432	-.048	.664	.026
Al s	.009	.776	.040	-.093	.457
As s	.293	.627	.011	.171	-.049
Cd s	.730	-.083	-.056	.106	.010
Cr s	.872	.227	.027	.075	.086
Cu s	.026	.056	-.056	.259	.917
Hg s	.086	-.599	-.032	.077	-.098
Ni s	.913	-.163	.004	-.031	-.003
Pb s	.211	-.263	-.181	.613	-.036
Zn s	.070	.277	-.088	.002	.913

Nella componente uno, nichel e cromo in particolare e cadmio sono legati tra loro e seguono marginalmente gli altri elementi presenti nei suoli e nei funghi. Nella componente due cadmio e zinco nei funghi tendono ad aumentare con l'aumentare di alluminio e arsenico nei suoli, mentre il mercurio nei suoli diminuisce. La terza componente descrive il legame tra alluminio, cromo e nichel nei funghi di origine terrigena, in contrapposizione con il calo di arsenico sempre nei funghi. Nella quarta componente si osserva un aumento di rame e

mercurio nei funghi con il piombo, mentre i restanti elementi non subiscono variazioni. La quinta componente interessa alluminio, rame e zinco nei suoli.

Per quanto riguarda il fattore di arricchimento, i risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati in tabella 9. Questi sono relativi ai Fattori di Arricchimento, e le prime tre componenti descrivono e spiegano il 93% della varianza totale.

Tabella 9. Analisi delle componenti principali in *Amanita muscaria* (L.) Lam..

	Componenti		
	1	2	3
As_FA	.996	-.013	-.050
Cd_FA	.867	.451	-.044
Cr_FA	.926	.154	.170
Cu_FA	.112	.973	-.113
Hg_FA	.941	.063	.304
Ni_FA	-.265	.922	.018
Pb_FA	.070	-.088	.954
Zn_FA	.279	.923	-.187
V_FA	.587	.759	-.126
Zr_FA	.984	-.123	.110
pH_s	.416	-.460	.549

I valori basici nei suoli sono direttamente correlabili con la bioaccumulazione di quasi tutti gli elementi fatta eccezione per rame e piombo, mentre il nichel è bioaccumulato prevalentemente in suoli acidi. La componente due spiega come suoli acidi siano in contrapposizione con cadmio e in particolare vanadio, rame, nichel e zinco. La terza componente descrive un legame forte tra pH e piombo, aumenta uno e aumenta anche l'altro e viceversa.

4.3.5 Genere *Russula* (Sottodivisione Basidiomycotina - Sottoclasse Agaricomycetidae - Ordine Russulales)

Una visione generale e il raffronto tra le mappe che illustrano gli elementi arsenico, cadmio, cromo, rame, mercurio, nichel, piombo e zinco evidenziano una distribuzione della concentrazione alquanto eterogenea.

Arsenico: per questo elemento (figura 51) la distribuzione appare costante su tutta l'area indagata. I valori più elevati, pari a 7 e 5 mg/kg, sono stati riscontrati rispettivamente a Ligonchio e Viano; il valore medio è 0.2 mg/kg.

Valori di concentrazione più elevati in quattro specie di *Russula* sono stati trovati da Demirbaş (2001) ad Est del Mar Nero. Nel centro della Finlandia sono state riscontrate concentrazioni comprese tra 0.1 e 0.5 mg/kg (Nikkarinen and Mertanen, 2004).

Piombo e Zinco: le figure 52 e 53 illustrano la distribuzione spaziale delle concentrazioni di piombo e zinco che appaiono qualitativamente simili, fatta eccezione per una ristretta area rappresentata dal territorio della città di Reggio Emilia dove i valori per il piombo appaiono significativamente elevati. Tali valori sono da imputarsi al combustibile per autovetture contenenti il piombo tetraetile come antidetonante

nelle benzine (Cenci *et al.*, 2008). Il valore medio è pari a 1.8 mg/kg, in accordo con quanto trovato in

Finlandia (1.4±2 mg/kg; Demirbaş, 2001) e in Turchia (2.3 mg/kg; Tüzen, 2003).

Russula - As

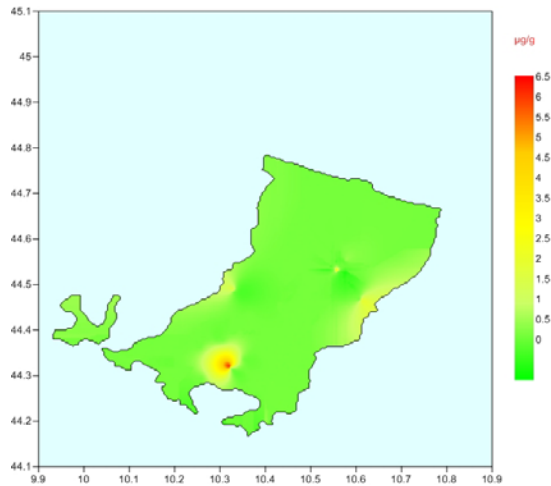


Figura 51. Distribuzione spaziale dell'arsenico per il genere *Russula*.

Sempre in Turchia la concentrazione di piombo nella specie *Ru. delica* è stata 3.89 mg/kg (Demirbaş, 2000), mentre Konuk *et al.* (2007) hanno trovato un valore alquanto ridotto pari a 0.03 mg/kg. Tale valore, come si potrà osservare per altri elementi in differenti funghi, ci sembra

alquanto sottostimato. Per lo zinco la concentrazione media di 91mg/kg è risultata più elevata dei valori medi il cui intervallo è compreso tra 19 e 32 mg/kg (Demirbaş, 2001) mentre in Turchia il valore di 78 mg/kg (Tüzen, 2003) appare alquanto simile.

Russula - Pb

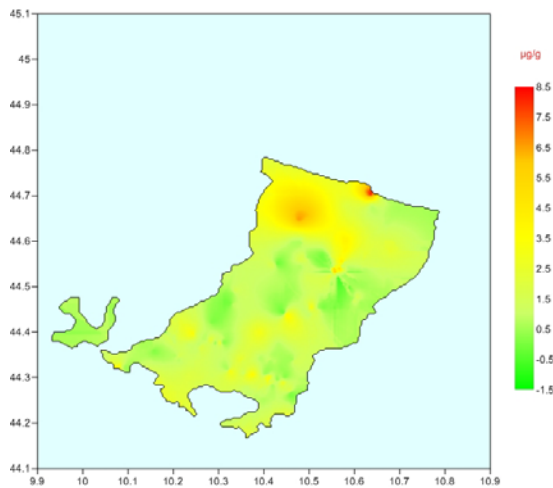


Figura 52. Distribuzione spaziale del piombo per il genere *Russula*.

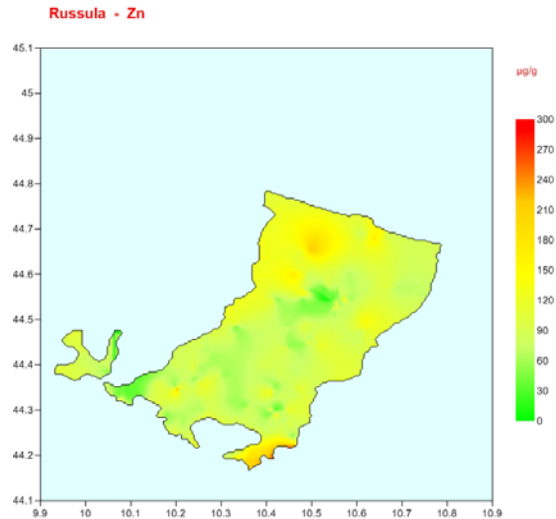


Figura 53. Distribuzione spaziale dello zinco per il genere *Russula*.

I valori dei fattori di arricchimento hanno evidenziato come arsenico, cromo, nichel e piombo tendono a non accumularsi nei funghi anche se il suolo presenta concentrazioni elevate. Quanto descritto è confermato per il piombo dagli studi di García *et al.* (2009). In contrapposizione gli elementi cadmio, rame, mercurio e zinco tendono ad accumularsi nei corpi fruttiferi dei funghi anche

a ridotte concentrazioni presenti nel suolo (Svoboda and Kalač, 2000). Quando detto è confermato per il mercurio nella *Ru. emetica* (Falandysz *et al.*, 2002) e per il cadmio in *Ru. cyanoxantha* (Vetter, 1994). I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 10. Le prime cinque componenti descrivono e spiegano il 60% della varianza totale.

Tabella 10. Analisi delle componenti principali.

	Componenti				
	1	2	3	4	5
pH s	325	.123	.282	-.662	-.403
Al r	-.083	850	.022	.059	.136
As r	.075	.139	-.096	-.144	365
Cd r	-.011	-.162	-.332	-.127	.018
Cr r	.058	904	.101	.017	.101
Cu r	.110	-.204	-.472	.165	.129
Hg r	.188	.090	-.148	-.031	-.258
Ni r	-.030	767	.073	-.143	-.235
Pb r	.203	.383	-.358	-.005	476
Zn r	.239	.181	-.071	.046	.289
Al s	.065	.146	-.004	719	-.491
As s	.196	-.068	.114	893	-.083
Cd s	.196	-.211	574	.051	471
Cr s	.267	-.033	851	.064	-.183
Cu s	939	-.018	.047	-.072	.116
Hg s	.027	-.080	.055	-.043	681
Ni s	.094	-.061	884	-.102	.166
Pb s	834	-.086	.213	.116	-.060
Zn s	910	.009	.060	.067	.124

Nella componente 1 solo gli elementi rame, piombo e zinco sono associati al pH dei suoli; con l'aumento del pH aumentano i tre elementi, quindi una minor acidità dei suoli è direttamente correlabile ad un aumento della concentrazione dei tre elementi. L'associazione cromo e nichel nel genere *Russula* è condizionata dall'alluminio; la stessa associazione, insieme al cadmio, la si trova nel suolo ed è in controtendenza a rame e piombo nei funghi. Incrementi dei valori di alluminio nel suolo sono associati a incrementi di arsenico e vanno nella direzione opposta del pH. Nella quinta componente si osserva la divergenza tra il pH e l'alluminio contro arsenico e piombo nei suoli e cadmio e mercurio nei funghi. Per questi due ultimi elementi l'aumento di concentrazione nei carpofori risulta indipendente dal valore di concentrazione nel substrato-suolo (Kalač *et al.*, 1989b; Jorhem and Sundström, 1995; Falandysz *et al.*, 2002).

4.3.6 Genere *Agaricus* (Sottodivisione Basidiomycotina - Sottoclasse Agaricomycetideae - Ordine Agaricales)

La distribuzione spaziale della concentrazione degli elementi evidenzia poche tipologie di "associazioni". La prima è rappresentata da cromo e nichel con i valori più elevati, 125 e 27 mg/kg rispettivamente. Essi sono caratteristici dell'area di Montecchio; la restante totalità dell'area presenta

valori di concentrazione monotoni. Una seconda associazione è rappresentata da rame e piombo: l'area di Carpineti presenta i valori massimi. Anche i valori per alluminio, zinco e mercurio in parte si sovrappongono, mentre arsenico e cadmio sono alquanto differenti sia tra loro che rispetto alle altre mappe di distribuzione della concentrazione. La carta che illustra l'acidità dei suoli presenta una rassomiglianza con lo zinco e il mercurio nei funghi: si osserva pure una sovrapposizione quantitativa tra l'alluminio nei suoli e l'alluminio accumulato nei funghi.

Le mappe 54, 55 e 56 illustrano la distribuzione della concentrazione di cadmio, mercurio e piombo. I valori medi sono rispettivamente 1.58, 2.29, e 1.09 mg/kg.

Cadmio: le aree a maggior concentrazione si riscontrano a Carpineti, Vezzano e Reggio Emilia. Demirbaş (2001) nell'area del Mar Nero ha ottenuto valori simili 3.84 e 1.04 mg/kg in *Ag. bisporus* e *Ag. silvicola*. Lo stesso autore in Turchia (Demirbaş, 2000) analizzando la specie *Ag. bitorquis* ha riportato per questo fungo 2.17 mg/kg. In Grecia Ouzouni *et al.* (2007) hanno trovato 0.15 mg/kg di cadmio in *Ag. cupreobruneus*.

Mendil *et al.* (2004) in un'area della Turchia ad alto traffico veicolare hanno osservato un valore di 0.1 mg/kg, in *Ag. bisporus*.

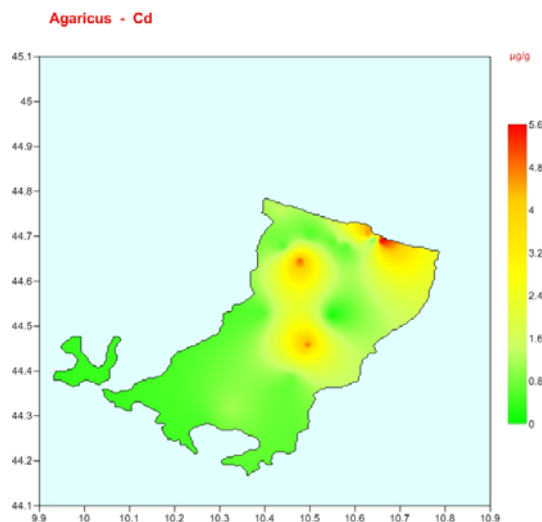


Figura 54. Distribuzione spaziale del cadmio per il genere *Agaricus*.

Mercurio: la distribuzione della concentrazione di mercurio sul territorio non è risultata uniforme (figura 55). I valori più elevati si riscontrano nell'area di Carpineti. Anche l'area compresa dai comuni di Castelnuovo Monti, Vetto e Ramiseto presenta valori alquanto elevati. Nell'area del Mar Nero Demirbaş (2001) ha ottenuto valori più ridotti, 0,6 e 0,15 mg/kg, in *Ag.*

bisporus e *Ag. silvicola*. Lo stesso autore in Turchia (Demirbaş, 2000) nella specie *Ag. bitorquis* ha riportato 0,14 mg/kg. Tali valori sono significativamente modesti se raffrontati ai valori riscontrati in questa ricerca. Nella Repubblica Ceca, in un'area con la presenza di miniere di argento il valore medio riportato in *Ch. rhacodes* è stato 2,59 mg/kg (Svoboda et al., 2006).

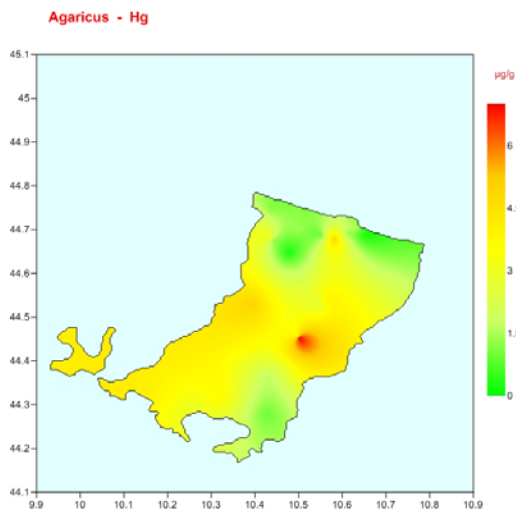


Figura 55. Distribuzione spaziale del mercurio per il genere *Agaricus*.

Piombo: dalla figura 56 si evince che le concentrazioni più elevatesono presenti nel territorio di Carpineti e nell'area della città di

Reggio Emilia, quest'ultima per l'incidenza del traffico veicolare.

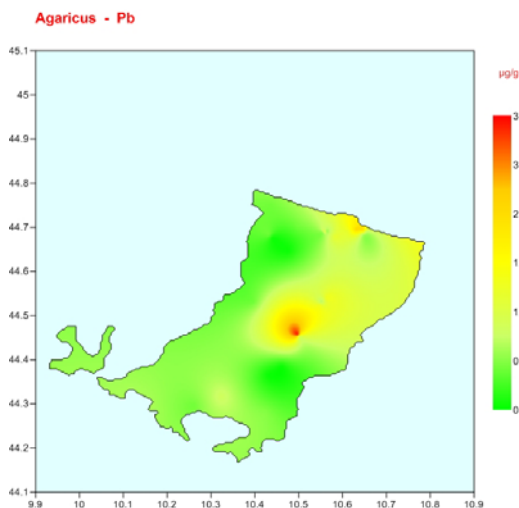


Figura 56. Distribuzione spaziale del piombo per il genere *Agaricus*.

Valori differenti sono riportati da Demirbaş (2000; 2001) che in campioni di *Ag. bitorquis*, *Ag. bisporus* e *Ag. silvicola* ha riscontrato rispettivamente 1.34; 2.41 e 0.92 mg/kg. Mendil *et al.* (2004) in un'area della Turchia ad alto traffico veicolare, hanno osservato un valore di 6.9 mg/kg nella specie *Ag. bisporus*. Campos *et al.* (2009) nell'area centrale della Spagna hanno riscontrato un valore di 2.53 mg/kg in *Ag. campestris*. García *et al.* (2009), nella provincia di Lugo (Spagna) hanno analizzato *Ag. bisporus*, *Ag. campestris*, *Ag. urinascentes* e *Ag. silvicola*, riscontrando concentrazioni nei cappelli dei funghi di 0.35; 3; 1.4 e 1.4 mg/kg. Gli stessi autori hanno valutato i fattori di arricchimento evidenziando come il piombo tenda a non accumularsi nei funghi anche se il suolo presenta concentrazioni elevate.

Arsenico, cromo, nichel e piombo tendono a non accumularsi nei funghi. Tale aspetto è stato evidenziato dai fattori di arricchimento, ampiamente confermato per il piombo dagli studi di García *et al.* (2009). In contrapposizione gli

elementi mercurio, in modo particolare, cadmio, rame, e zinco tendono ad accumularsi, ma in modo non spiccato nei carpofori del genere *Agaricus*, anche se il suolo presenta ridotte concentrazioni. Quando detto è confermato per l'elemento mercurio da Falandysz *et al.* (2002).

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 11. Le prime quattro componenti descrivono e spiegano il 75% della varianza totale.

La prima componente evidenzia come il mercurio nei funghi vada in contrapposizione con la maggioranza degli elementi nei suoli e non sia influenzato dal mercurio presente nel suolo stesso. La seconda componente rafforza lo stesso concetto e lega il pH a cadmio, rame e piombo nei funghi in contrapposizione con alluminio e arsenico nei suoli. La terza componente descrive il legame nichel e cromo nei funghi con il pH nei suoli. La quarta componente spiega come la concentrazione di arsenico nei funghi sia indipendente e slegata da quella nei suoli.

Tabella 11. Analisi delle componenti principali.

	Componenti			
	1	2	3	4
pH_s	486	462	621	.086
Al_s	.203	-.562	.284	.727
As_s	551	-.592	.187	.538
Cd_s	961	-.180	.078	-.062
Cr_s	898	.056	.286	.274
Cu_s	944	.242	.186	-.028
Hg_s	.102	.684	-.102	-.266
Ni_s	979	.120	.144	-.032
Pb_s	918	-.019	.256	.269
Zn_s	944	-.264	.123	.083
AL_a	.101	-.756	.305	-.074
As_a	.014	-.440	.159	-.755
Cd_a	-.003	.835	.253	.055
Cr_a	.420	-.219	.810	.017
Cu_a	-.190	.710	-.133	-.017
Hg_a	-.495	.359	-.068	-.486
Ni_a	.301	.214	.828	-.107
Pb_a	.177	.811	.186	.032
Zn_a	.002	.256	-.838	-.144

4.3.7 Sezione Bitorques (Sottodivisione Basidiomycotina - Sottoclasse Agaricomycetidae - Ordine Agaricales – Genere Agaricus – Sottogenere Agaricus)

Una sola tipologia riassume in modo soddisfacente la distribuzione spaziale della concentrazione di arsenico, cromo, mercurio e nichel. Per arsenico e gli altri elementi più “associati” le aree a maggior concentrazione sono comprese tra l’area di Canossa e il confine nord dell’Appennino, per cromo e mercurio anche l’area di Reggio Emilia e Castellarano. Per quanto riguarda gli altri elementi, l’alluminio ha valori massimi (2771 mg/kg) nella zona appenninica di Ramiseto, il cadmio (9.2 mg/kg) nell’area di Villa Minozzo, il rame (812 mg/kg) a Casalgrande e Castellarano, il piombo (29.5 mg/kg) nella zona interessata dalla città di Reggio Emilia e lo zinco (273 mg/kg) a Montecchio.

Una sovrapposizione con i valori nei suoli è possibile per il nichel e in minor entità per cromo e piombo. I restanti elementi e il pH non presentano una relazione diretta con le concentrazioni nei funghi.

Arsenico: la distribuzione della concentrazione di arsenico è rappresentata nella figura 57. Il valore medio pari a 0.3 mg/kg è riscontrato in una buona parte del territorio. I valori massimi sono localizzati in una vasta area che va da Canossa a Ligonchio. Slejkovec *et al.* (1977), hanno analizzato decine di campioni di funghi provenienti da alcune nazioni europee e dal Brasile e hanno trovato nella specie *Ag. bisporus* un valore di 1 mg/kg che è tre volte più elevato di quello da noi riscontrato. Nell’area del Mar Nero sempre nella specie *Ag. bisporus*, Demirbaş (2001) ha riscontrato una concentrazione pari a 0.76 mg/kg.

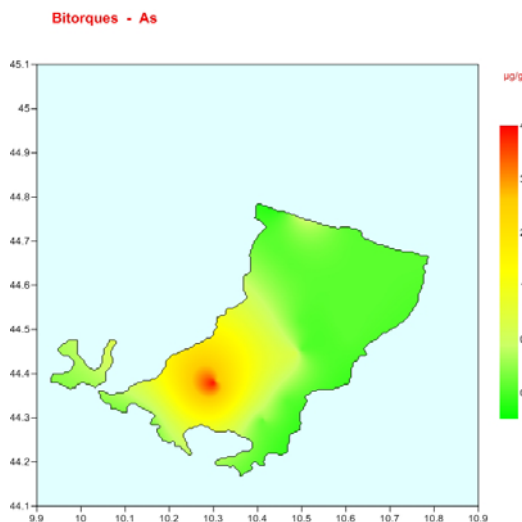


Figura 57. Distribuzione spaziale dell’arsenico per la sezione Bitorques del genere *Agaricus*.

Cadmio: la figura 58 illustra la distribuzione del cadmio. L’area appenninica e tutta la fascia a Sud che va da Casalgrande a Villa Minozzo presenta i valori più elevati. Il valore medio, pari a 1.99 mg/kg, è caratteristico per una buona parte del territorio. Valori superiori a quelli da noi riscontrati sono stati riportati da Demirbaş (2000; 2001) rispettivamente a Est della regione del Mar Nero e in Turchia in *Ag. bisporus* (3.48 mg/kg) e *Ag. bitorquis* (2.17 mg/kg). Mendil *et al.* (2004) in un’area della Turchia ad alto traffico veicolare hanno trovato nella specie *Ag. bisporus* un valore

estremamente modesto di 0.1 mg/kg, non facilmente spiegabile visto il contesto ambientale dal quale ci si potevano attendere valori di concentrazione più elevati.

Piombo: è rappresentato nella figura 59. Il valore medio di 3.94 mg/kg è presente nella quasi totalità del territorio indagato; i valori più elevati anche per questa specie sono in corrispondenza dell’area della città di Reggio Emilia. Mendil *et al.* (2004), in un’area ad alto traffico veicolare, nella specie *Ag. bisporus* hanno rilevato 6.9 mg/kg.

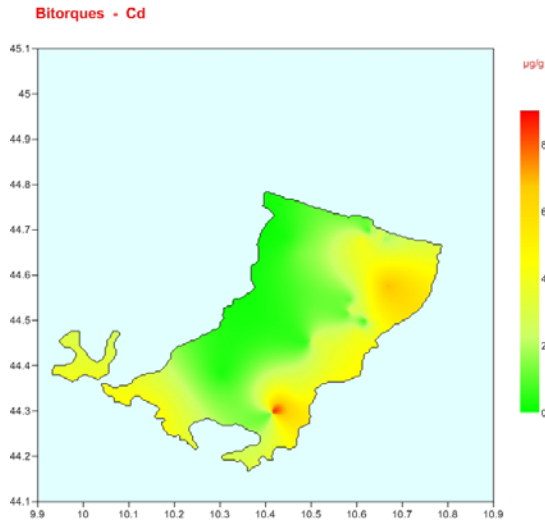


Figura 58. Distribuzione spaziale del cadmio per la sezione *Bitorques* del genere *Agaricus*.

Demirbaş (2000; 2001) ha riscontrato un valore di poco inferiore al valore medio (2.41 mg/kg) in *Ag. bisporus* a Est della regione del Mar Nero, mentre in Turchia in *Ag. bitorquis* la concentrazione è significativamente più ridotta (1.34 mg/kg). García *et al.* (2009), nella provincia di Lugo (Spagna),

hanno analizzato *Ag. bisporus* trovando sia nel cappello del fungo (0.35 mg/kg), che nel gambo (0.54 mg/kg) valori moderatamente ridotti. Nella regione parigina, Michellot *et al.* (1998) hanno osservato in *Ag. maleolens* 31 mg/kg ed in *Ag. silvaticus* 32 mg/kg.

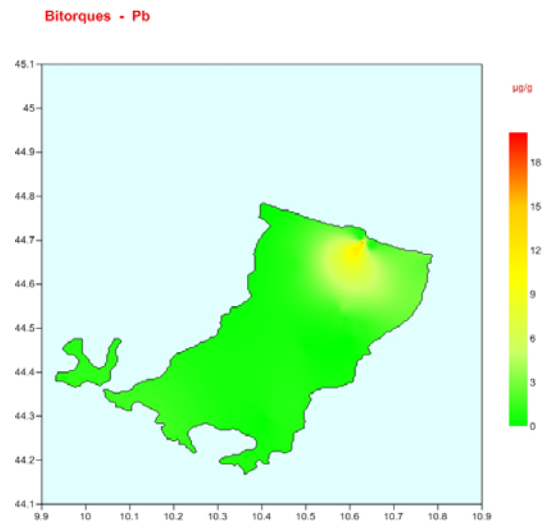


Figura 59. Distribuzione spaziale del piombo per la sezione *Bitorques* del genere *Agaricus*.

Appare chiaro che arsenico, cromo, nichel e piombo tendono a non accumularsi nei corpi fruttiferi, mentre mercurio (Vetter, 1994), cadmio,

rame, e zinco, in ordine decrescente, tendono ad accumularsi, ma in modo non spiccato, nei corpi fruttiferi della sezione *Bitorques*.

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 12. Le prime

quattro componenti descrivono e spiegano il 70% della varianza totale.

Tabella 12. Analisi delle componenti principali.

	Componenti			
	1	2	3	4
Al_b	-.013	.667	-.165	.210
As_b	-.425	.375	.051	-.369
Cd_b	-.125	-.108	-.027	.825
Cr_b	.002	.939	.069	-.012
Cu_b	.037	.197	.101	.812
Hg_b	.470	.607	-.071	.035
Ni_b	.013	.858	.138	-.191
Pb_b	.516	.195	.353	.080
Zn_b	.370	.522	.202	.395
Al_s	.315	-.007	.761	.215
As_s	.234	.220	.856	.041
Cd_s	.849	.202	.033	.113
Cr_s	.728	.015	.525	-.192
Cu_s	.050	-.232	.568	-.084
Hg_s	.464	-.417	-.650	-.111
Ni_s	.709	.040	.529	-.208
Pb_s	.930	.030	-.034	-.061
Zn_s	.702	-.164	.431	.047

La componente uno descrive come una buona parte degli elementi nei suoli sia tra essa legata e vada in controtendenza con arsenico e in minor entità con il cadmio nei funghi. La due in modo particolare descrive la contrapposizione che sussiste tra le concentrazioni di mercurio, zinco, cadmio e rame nei suoli in rapporto a quelle riscontrate nei funghi. Descrive inoltre l'assenza di legame tra cromo, nichel, e in minor entità per arsenico e piombo nei funghi in contrapposizione ai suoli. La componente tre lega alcuni elementi nei suoli in contrapposizione con il mercurio, mentre la componente 4 spiega come cadmio e zinco nei funghi non siano collegati alla concentrazione nel suolo per gli stessi elementi e si contrappongono all'arsenico nei suoli.

4.3.8 Sezione *Arvenses* (Sottodivisione *Basidiomycotina* - Sottoclasse *Agaricomycetideae* - Ordine *Agaricales* – Genere *Agaricus* - SottoGenere *Flavoagaricus*)

Un'osservazione dettagliata esclude somiglianze significative tra le distribuzioni della concentra-

zione degli elementi indagati. Una tipologia di associazioni può essere vista solo per alluminio e piombo. I restanti elementi presentano in genere distribuzioni alquanto eterogenee. Per il cadmio i valori più elevati (390 mg/kg) sono presenti tra l'area di Ligonchio e Collagna, mentre il mercurio presenta due aree a maggior concentrazione (19.2 mg/kg) situate a Casalgrande e Ligonchio-Collagna. Per il cromo la distribuzione è alquanto omogenea su tutto il territorio: i valori più elevati (10.9 mg/kg) sono riscontrabili nella parte centrale dell'Appennino. Il valore massimo per il rame (1.410 mg/kg), si riscontra nell'area della città di Reggio Emilia dove l'apporto antropico riveste una notevole importanza e, in minor entità, sul confine appenninico. Zinco e nichel hanno i loro massimi rispettivamente a Montecchio-Cavriago (361 mg/kg) e Quattro Castella (14.3 mg/kg).

Arsenico: la figura 60 presenta la distribuzione di arsenico nel territorio reggiano; il valore massimo di concentrazione 21 mg/kg è presente a Villa Minozzo. Si osservano altre aree ad elevata concentrazione, mentre il valore medio 1.49 mg/kg è presente su una parte importante del territorio.

Cocchi *et al.* (2006) hanno riportato valori di 1.06 e 1.52 mg/kg in *Ag. arvensis* e *Ag. silvicola*, rispettivamente. Slejkovec *et al.* (1977) hanno trovato nelle specie *Ag. silvicola* e *Ag. Macro-*

carpus 6.24 e 3.32 mg/kg, valori significativamente più elevati, in campioni provenienti da alcune nazioni europee e dal Brasile.

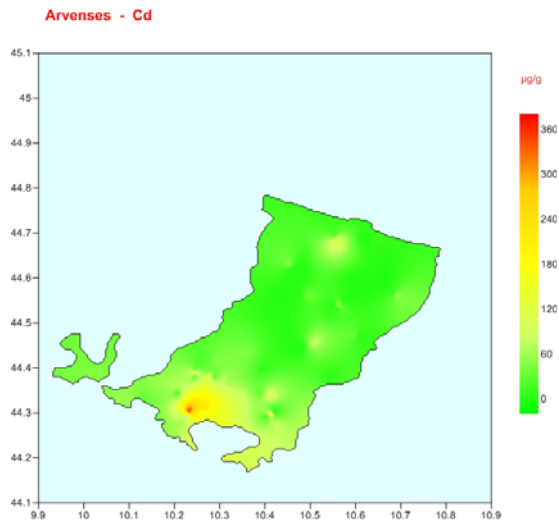


Figura 60. Distribuzione spaziale del cadmio per la sezione *Arvenses* del genere *Agaricus*.

Piombo: la figura 61 mostra nuovamente che il valore massimo (22.7 mg/kg), è localizzato in corrispondenza della città di Reggio Emilia. La

concentrazione media pari a 2.52 mg/kg interessa una buona parte del territorio reggiano.

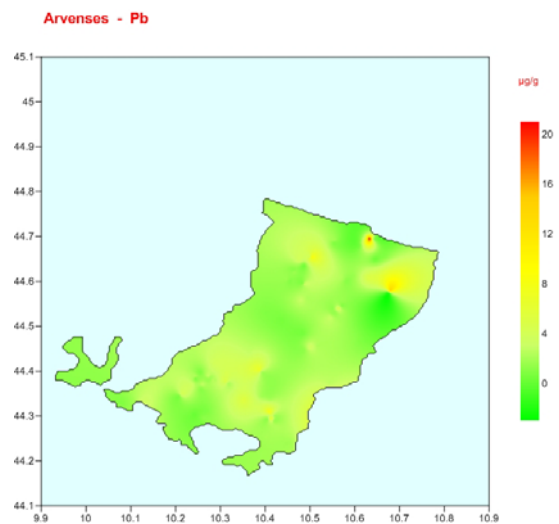


Figura 61. Distribuzione spaziale del piombo per la sezione *Arvenses* del genere *Agaricus*.

Nella regione parigina (Francia), Michelot *et al.* (1998) hanno analizzato 92 specie di funghi tra le quali *Ag. arvensis*, *Ag. silvicola*, *Ag. altipes* ottenendo i valori, rispettivamente, 22; 31; 33.4 mg/kg. Demirbaş (2001) ha riscontrato un valore medio di 0.92 mg/kg in *Ag. silvicola*, ad Est della regione del Mar Nero. Nella provincia di Lugo (Spagna), sempre in *Ag. silvicola*, è stato trovato (García *et al.*, 2009) un valore identico sia nel cappello che nel gambo (1.4 mg/kg). Cocchi *et al.* (2006), nel reggiano, hanno riportato rispettivamente 1.78 e 3.08 mg/kg in *Ag. arvensis* e *Ag. silvicola*.

Anche per la sezione *Arvenses*, come già per gli altri taxa qui presentati, gli elementi arsenico, cromo, nichel e piombo tendono a non accumularsi nei corpi fruttiferi, mentre cadmio, mercurio, rame e zinco, in ordine decrescente, tendono ad accumu-

larsi anche se il suolo presenta ridotte concentrazioni.

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 13. Le prime tre componenti descrivono e spiegano il 44% della varianza totale.

La prima componente descrive in modo esaustivo l'aggregazione di cadmio, mercurio, rame e zinco in contrapposizione con gli altri elementi e l'acidità nel suolo. La seconda componente associa arsenico e piombo, mentre la terza componente è influenzata dagli altri due elementi, cromo e nichel, in contrapposizione con l'acidità del suolo e gli altri elementi. Appare chiaro come i due gruppi di elementi che hanno un comportamento totalmente differente nella bioaccumulazione siano stati separati dall'analisi delle componenti principali.

Tabella 13. Analisi delle componenti principali.

	Componenti		
	1	2	3
As_FA	.168	.703	.022
Cd_FA	.978	.048	.026
Cr_FA	.271	.033	.427
Cu_FA	.937	.225	.160
Hg_FA	.928	.093	.074
Ni_FA	-.121	.204	.827
Pb_FA	.137	.891	-.047
Zn_FA	.784	.512	.107
pH_s	-.119	.314	-.741

4.3.9 Gruppo *Boletus edulis* (Sottodivisione *Basidiomycotina* – Sottoclasse *Agaricomycetidae* - Ordine *Boletales*)

Per il gruppo *Boletus edulis* (*B. aereus*, *B. reticulatus*, *B. edulis*, *B. pinophilus*) è stato preso in considerazione, oltre agli elementi arsenico, cadmio, cromo, rame, mercurio, nichel, piombo e zinco, anche il selenio. Una visione generale e un raffronto tra le mappe che illustrano la

distribuzione spaziale della concentrazione degli elementi, evidenziano quattro tipologie di "associazioni". La prima è rappresentata da alluminio, cromo, nichel e piombo (figure 62→65) i valori massimi di concentrazione sono localizzati nelle aree collinari di Casina e Canossa. Per quanto riguarda le affinità con il suolo, esse sono presenti solo per il cromo e il nichel, come peraltro evidenziato per altre specie di funghi.

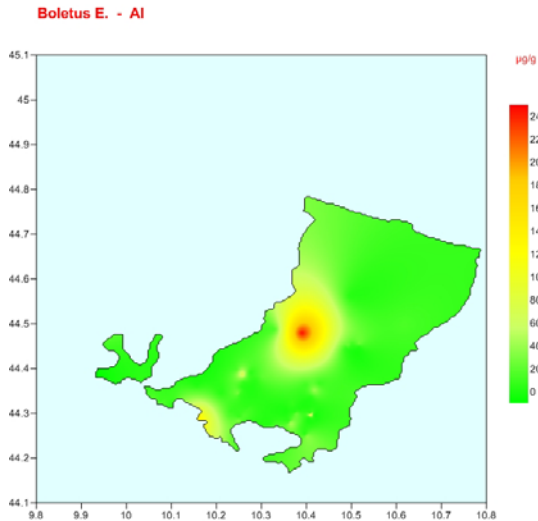


Figura 62. Distribuzione spaziale dell'alluminio per il gruppo *Boletus edulis*.

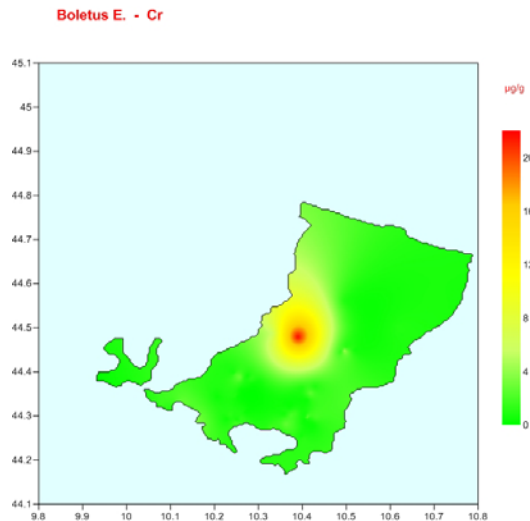


Figura 63. Distribuzione spaziale del cromo per il gruppo *Boletus edulis*.

I valori medi di concentrazione sono rispettivamente 252 mg/kg per alluminio; 1.52 per cromo; 2.49 per nichel e 0.8 mg/kg per il piombo. Un secondo gruppo è composto da rame, mercurio e zinco, i cui valori medi sono rispettivamente 37; 3.52 e 138 mg/kg. Il terzo raggruppamento è formato da cadmio e selenio i cui valori massimi (15.7 e 223 mg/kg, rispettivamente) sono stati riscontrati nei funghi raccolti al confine con la Toscana. Al quarto gruppo fa riferimento solo

l'arsenico: il valore massimo di 3 mg/kg è stato osservato nell'area di Quattro Castella.

Risulta interessante notare come una sovrapposizione di valori di concentrazione di quasi tutti gli elementi analizzati sia stata trovata in campioni di *B. edulis* in Finlandia (Nikkarinen and Mertanen, 2004). Fanno eccezione il piombo, il selenio e lo zinco che presentano valori più ridotti, 0.18; 18.5 e 91 mg/kg, rispettivamente. Anche Falandysz *et al.* (2008), nelle regioni montuose della Polonia, hanno

riscontrato per il selenio valori più modesti,

compresi tra 8.7 e 32 mg/kg.

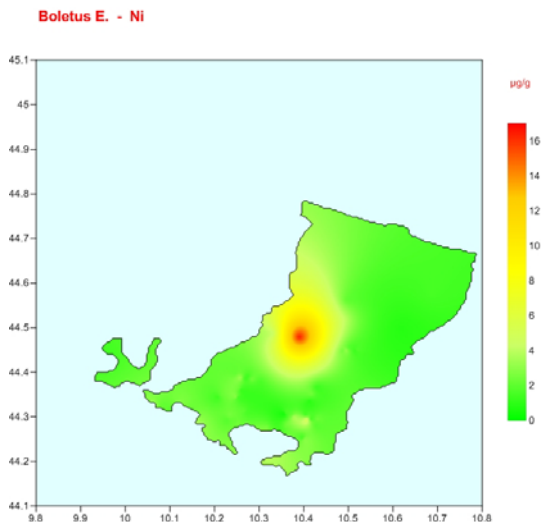


Figura 64. Distribuzione spaziale del nichel per il gruppo *Boletus edulis*.

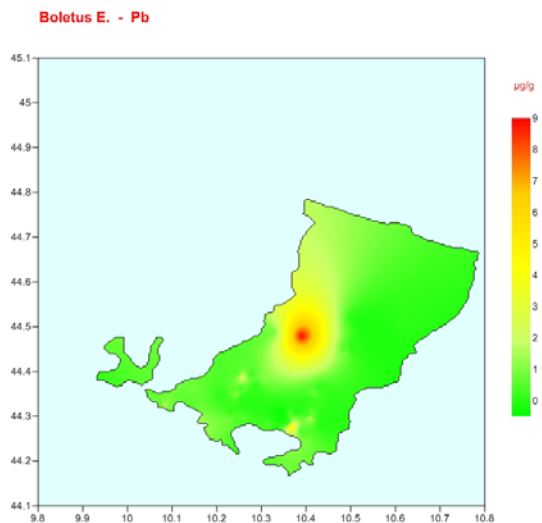


Figura 65. Distribuzione spaziale del piombo per il gruppo *Boletus edulis*.

In Grecia Ouzouni *et al.* (2009) hanno osservato valori inferiori di concentrazione per cadmio (0.23 mg/kg), cromo (0.86 mg/kg), nichel (1.61 mg/kg), piombo 0.09 mg/kg) e zinco (89 mg/kg), ed un valore pressoché identico per il rame (41 mg/kg) nel *B. aereus*.

Valori di concentrazione più elevati nella famiglia *Boletaceae* sono stati trovati da Demirbaş (2001)

ad Est del Mar Nero per gli elementi arsenico (1.41 mg/kg), nichel (65 mg/kg) e piombo (6.9 mg/kg). Valori più ridotti sono stati trovati dallo stesso autore per gli elementi cadmio (1.36 mg/kg), cromo (0.86 mg/kg), rame (11.5 mg/kg), mercurio (0.48 mg/kg) e zinco (19.6 mg/kg).

Nella regione parigina (Francia), Michelot *et al.* (1998) hanno analizzato 92 specie di funghi tra le

quali *B. edulis* trovando per il nichel 5.35 mg/kg e per il piombo 21.2 mg/kg. Valori più ridotti sono stati trovati per gli elementi cadmio (1.39 mg/kg), cromo (1.34 mg/kg), rame (14.9 mg/kg), mercurio (40.6 mg/kg) e zinco (55.4 mg/kg). In un recente lavoro di Frankowska *et al.* (2010), vengono riportati valori di metalli pesanti in esemplari di *B. edulis* raccolti in Polonia. Le concentrazioni nelle cappelle dei funghi sono significativamente più elevate (Cd 5.5; Cu 47; Hg 4.9 e Zn 190 mg/kg). Valori simili sono stati riscontrati nelle montagne polacche (Falandysz *et al.*, 2008); vengono proposti intervalli di concentrazione per gli elementi Cd (4-18 mg/kg), Cu (26-57 mg/kg), Hg (0.95-2.39 mg/kg) e Zn (150-210 mg/kg).

I fattori di arricchimento confermano la non tendenza alla bioaccumulazione di arsenico, cromo, nichel e piombo anche in presenza di suoli con elevate concentrazioni per gli stessi elementi. In contrapposizione per rame, zinco e in particolare

per cadmio, mercurio e selenio, si osserva una pronunciata capacità alla bioaccumulazione nei corpi fruttiferi dei funghi anche a ridotte concentrazioni dei metalli nel suolo. Tale aspetto è stato confermato da García *et al.* (2009); Falandysz *et al.* (2002) Jorhem and Sundström (1995), Kalač *et al.* (1989b) e Cocchi *et al.* (2006). In particolare, l'ultimo gruppo di ricercatori ha evidenziato come le specie del gruppo *Boletus edulis* siano in grado di accumulare notevoli quantità di selenio. Una ulteriore conferma viene dallo studio effettuato da Frankowska *et al.* (2010) che hanno analizzato anche il suolo raccolto nelle vicinanze dei funghi. I fattori di arricchimento sono risultati elevati per Zn, Cd, Cu e Hg, in ordine crescente, a dimostrazione delle capacità di *Boletus edulis* di bioaccumulare questi quattro elementi anche se il suolo presenta concentrazioni ridotte (Zn 22; Cd 0.35, Cu 2.8 e Hg 0.04 mg/kg).

Tabella 14. Analisi delle componenti principali.

	Componenti			
	1	2	3	4
Al_b	918	.020	-.042	-.202
Cd_b	-.153	-.086	.394	436
Cr_b	952	.064	.054	-.222
Cu_b	-.037	-.048	731	.160
Hg_b	.195	.007	418	.141
Ni_b	936	-.052	-.005	-.199
Pb_b	939	-.001	-.069	-.171
Se_b	-.022	251	.157	483
Zn_b	321	.113	692	-.030
pH_s	.130	.398	401	-.621
Al_s	353	-.056	-.027	.682
As_s	-.200	.211	-.281	751
Cd_s	.140	.476	689	.169
Cr_s	790	.322	-.029	.204
Cu_s	.070	876	-.037	.041
Hg_s	.229	-.095	808	-.237
Ni_s	825	.339	.037	-.132
Pb_s	.080	667	-.157	369
Se_s	.076	576	423	640
Zn_s	.166	917	.062	-.078

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali, che mettono in relazione le concentrazioni dei metalli pesanti nei funghi e nei suoli

oltre al valore del pH, sono presentati nella tabella 14. Le prime quattro componenti descrivono e spiegano l'84% della varianza totale.

Nella componente uno si osserva come il pH non influenzi e non sia abbinato ad alcun elemento sia nei funghi che nei suoli, cromo e nichel nei suoli hanno un comportamento qualitativo simile nei funghi in aggiunta al piombo e all'alluminio. In controtendenza si osservano lo zinco nelle specie del gruppo *Boletus edulis* e alluminio nei suoli.

La componente 2 afferma quanto riscontrato da Cocchi *et al.* (2006), e cioè che il selenio nelle specie del gruppo *Boletus edulis* non è legato alla concentrazione dello stesso elemento nel suolo. Rame, piombo e zinco sono legati tra loro e tendono ad aumentare indipendentemente dai valori del suolo. Nella terza componente il pH, il selenio e il cadmio nel suolo sono tra loro legati e in controtendenza a rame, zinco e mercurio nei funghi, quest'ultimo elemento anche nel suolo. Quando detto evidenzia le capacità di bioaccu-

mulazione per il mercurio (Falandysz *et al.*, 2002). La quarta componente lega il cadmio e il selenio nelle specie del gruppo *Boletus edulis* ad arsenico e selenio nei suoli in contrapposizione con il piombo nei suoli confermando le spiccate capacità di bioaccumulazione per il selenio (Cocchi *et al.*, 2006).

I fattori di arricchimento (tabella 15) evidenziano come il pH non sia legato a quasi tutti gli elementi. La componente due chiarisce che a valori di acidità alti si contrappongono valori elevati di concentrazione per cromo, mercurio, e selenio in controtendenza al piombo. Tale aspetto è confermato dai valori della componente principale tre.

Tabella 15. Analisi delle componenti principali.

	Componenti		
	1	2	3
pH_s	.055	-.428	-.769
As_FA	.915	.361	-.042
Cd_FA	.686	.003	.212
Cr_FA	.419	.869	-.047
Cu_FA	.922	.317	-.012
Hg_FA	.179	.946	.019
Ni_FA	.833	.306	.236
Pb_FA	.301	-.244	.677
Se_FA	.436	.835	.183
Zn_FA	.857	.435	.099

4.3.10 Genere *Cantharellus* (Sottodivisione Basidiomycotina – Sottoclasse *Aphyllphoromycetidae* – Ordine *Cantharellales*)

Le mappe evidenziano una similitudine per le coppie cadmio e mercurio e cromo e nichel (figure 66→69). I restanti elementi (arsenico, rame, piombo e zinco) hanno una distribuzione della concentrazione alquanto eterogenea.

Cadmio e mercurio: i valori medi sono rispettivamente 0.49 e 0.23 mg/kg, mentre i valori più elevati si riscontrano nelle aree collinari di Casina e Baiso e nella fascia montuosa tra Busana e Villa

Minozzo. In Macedonia e nella zona dell'Epiro, Ouzouni *et al.* (2009) hanno riscontrato di recente una concentrazione del cadmio pari a 0.38 mg/kg, in perfetto accordo con quanto riportato in questo studio. Sempre in Grecia (Ouzouni *et al.* (2007) hanno trovato 0.41 mg/kg di cadmio in *Ca. cibarius*. Per il mercurio, nella Repubblica Ceca, in un'area con la presenza di miniere di argento il valore medio è stato 0.25 mg/kg (Svoboda *et al.*, 2006). Nell'articolo di Svoboda *et al.* (2000) sono riportate concentrazioni di mercurio simili a quelle osservate da noi nell'Appennino reggiano.

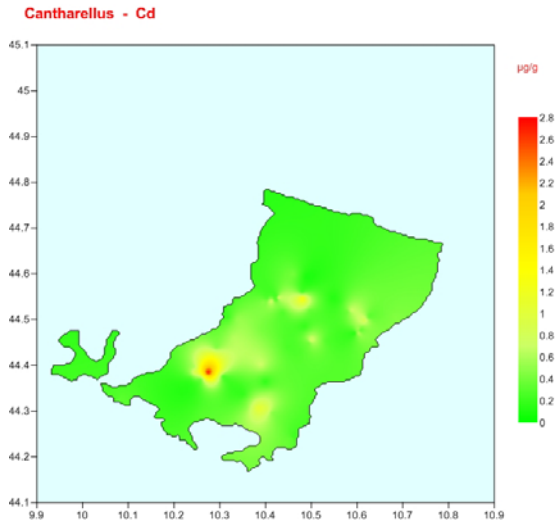


Figura 66. Distribuzione spaziale del cadmio per il genere *Cantharellus*.

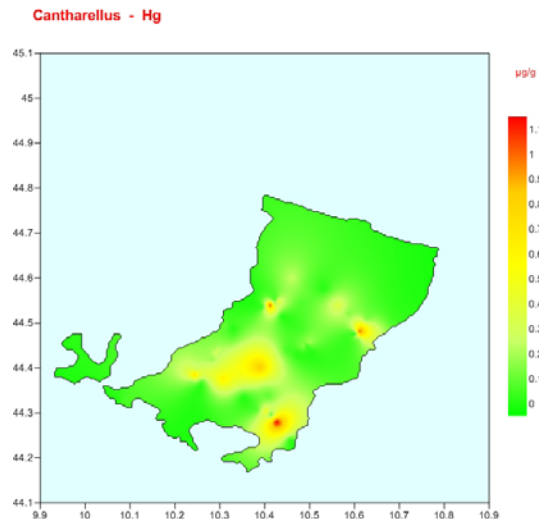


Figura 67. Distribuzione spaziale del mercurio per il genere *Cantharellus*.

Cromo e nichel: per questi elementi (figure 68 e 69) i valori medi sono rispettivamente 2.9 e 2.3 mg/kg, mentre i valori massimi sono 57 e 29 mg/kg. Questi ultimi valori sono stati riscontrati nelle montagne tra Vetto e Ramiseto. Non si osserva una corrispondenza con i valori di acidità dei suoli, mentre un legame più stretto è presente per le concentrazioni nei suoli e nei funghi. In Grecia sono stati osservati valori inferiori di

concentrazione sia per il cromo (1.6 mg/kg), sia per il nichel (1.1 mg/kg) (Ouzouni et al., 2009).

I valori relativi ai fattori di arricchimento hanno evidenziato, come già per il genere *Russula*, la non tendenza alla bioaccumulazione di arsenico, cromo, nichel e piombo anche in presenza di suoli ricchi degli stessi elementi. Sono invece in contrapposizione cadmio, rame, mercurio e zinco, dove si osserva la capacità di questi elementi ad

accumularsi nei carpofori dei funghi anche a ridotte

concentrazioni dei metalli nel suolo.

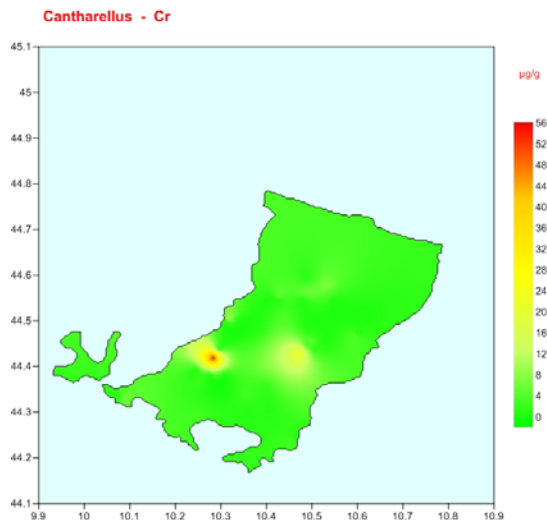


Figura 68. Distribuzione spaziale del cromo per il genere *Cantharellus*.

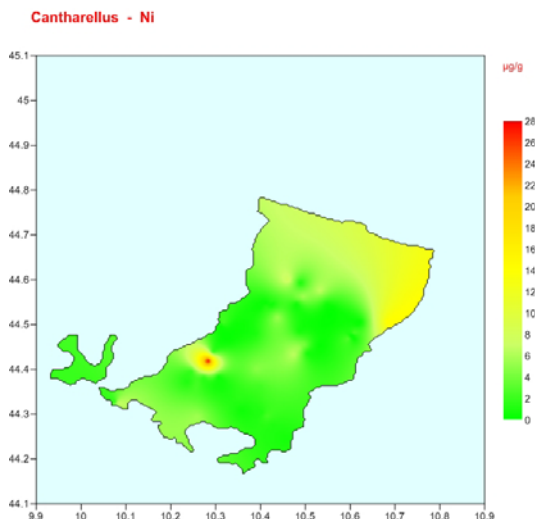


Figura 69. Distribuzione spaziale del nichel per il genere *Cantharellus*.

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 16. Le prime tre componenti descrivono e spiegano il 79% della varianza totale. Si osserva nella componente uno come l'acidità del suolo sia slegata da tutti gli elementi. Mentre arsenico, rame, mercurio, piombo, zinco e in minor entità il cadmio tendono ad aumentare, nichel e cromo tendono a diminuire.

Nella componente 2, all'aumentare dell'associazione nichel e cromo, si osserva una diminuzione di mercurio e piombo e questo potrebbe essere legato all'origine dei due elementi, notoriamente influenzata dalle attività antropiche. La componente tre evidenzia come a suoli basici corrisponda una riduzione della concentrazione di cadmio, mentre gli altri elementi restano pressoché

invariati. Tale aspetto di ridotta bioaccumulazione per il cadmio è stato evidenziato nella specie *Ca.*

cibarius (Jorhem and Sundström, 1995).

Tabella 16. Analisi delle componenti principali.

	Componenti		
	1	2	3
pH_s	.076	.072	.860
As_FA	.963	.040	-.037
Cd_FA	.421	.149	-.708
Cr_FA	.227	.811	.034
Cu_FA	.935	.081	-.244
Hg_FA	.499	-.652	.177
Ni_FA	-.119	.760	.020
Pb_FA	.796	-.468	.215
Zn_FA	.919	-.093	-.153

4.3.11 Genere *Ramaria* (Sottodivisione *Basidiomycotina* - Sottoclasse *Aphyllophoromycetidae* – Ordine *Clavariales*)

Il raffronto tra le mappe che illustrano la distribuzione spaziale della concentrazione degli elementi evidenzia tre tipologie di “associazioni”.

La prima è rappresentata da quattro elementi e precisamente alluminio, piombo, zinco e, in minor entità, rame (figure 70→72). I valori massimi di concentrazione sono localizzati nelle aree pianeggianti e in quelle appenniniche di confine.

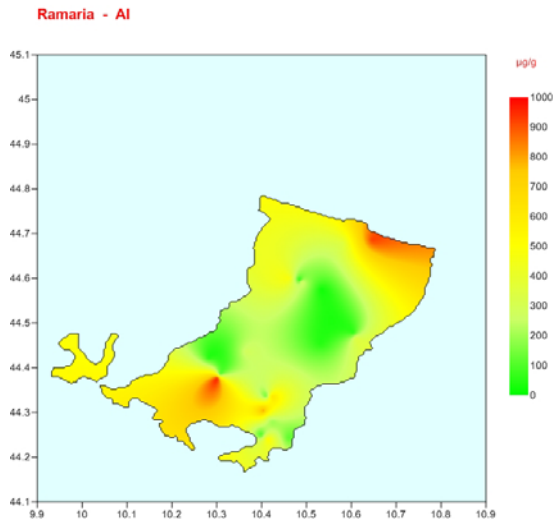


Figura 70. Distribuzione spaziale dell'alluminio per il genere *Ramaria*.

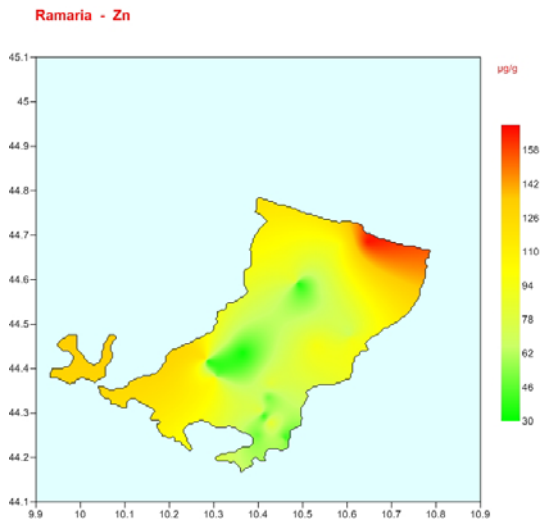


Figura 71. Distribuzione spaziale del zinco per il genere *Ramaria*.

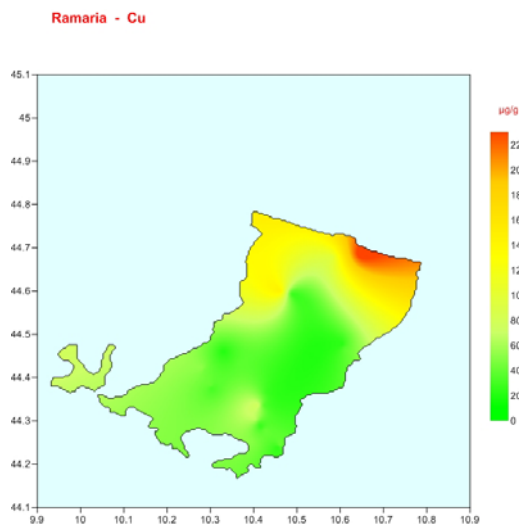


Figura 72. Distribuzione spaziale del rame per il genere *Ramaria*.

Il secondo gruppo comprende arsenico, nichel e cromo (figura 73). Le aree a maggior concentrazione sono localizzate a Ramiseto, Vetto e Castelnovo nei Monti. Il terzo gruppo è composto da cadmio e mercurio: le aree a maggior concentrazione si trovano tra San Polo, Bibbiano e Montec-

chio. Le concentrazioni di alluminio e cromo nei suoli hanno una corrispondenza nelle rispettive mappe di distribuzione nei funghi; per i restanti elementi solo in alcune aree si osserva una sovrapposizione dei valori.

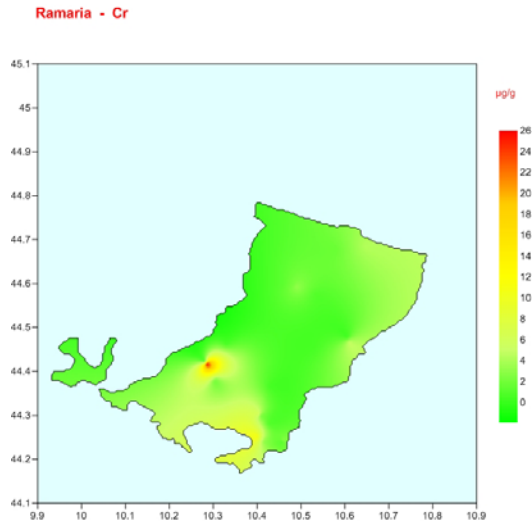


Figura 73. Distribuzione spaziale del cromo per il genere *Ramaria*.

Le figure 74, 75 e 76 illustrano la distribuzione della concentrazione di arsenico, cadmio e piombo. I valori medi sono risultati rispettivamente pari a 8.72, 5.74 e 0.98 mg/kg. In Turchia nella specie *Ra. flava* la concentrazione riportata di arsenico è 0.02 mg/kg (Konuk *et al.*, 2007); questo valore è

alquanto differente da quello osservato nella provincia di Reggio Emilia. Un valore più paragonabile (3.7 mg/kg) è stato riportato da Slejkovec *et al.* (1977) che hanno analizzato campioni di funghi provenienti da alcune nazioni europee e dal Brasile.

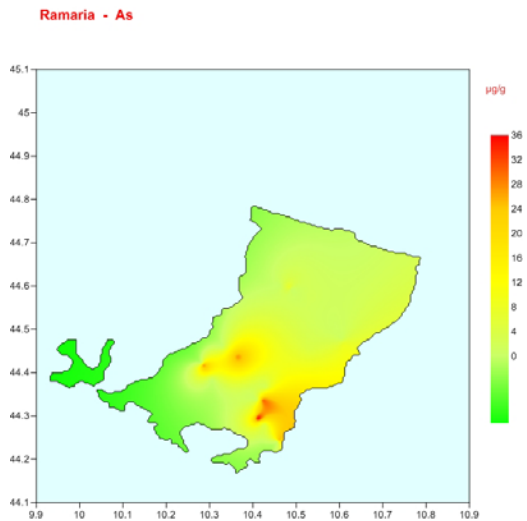


Figura 74. Distribuzione spaziale dell'arsenico per il genere *Ramaria*.

Cadmio: Per quanto riguarda il cadmio, valori significativamente più ridotti (1.13 mg/kg) sono stati riportati in Macedonia e nella zona dell'Epiro

in campioni di *Ra. largentii* da Ouzouni *et al.* (2009). Il valore osservato da Konuk *et al.* (2007) in campioni di *Ra. flava* raccolti in Turchia (0.01

mg/kg) risulta 50 volte inferiore rispetto al valore minimo da noi trovato, pari a 0.52 mg/kg. Nella regione parigina (Francia), Michelot *et al.* (1998)

hanno analizzato 92 specie di funghi, tra cui *Ramaria sp.*, e il valore da loro osservato era di 4.32 mg/kg.

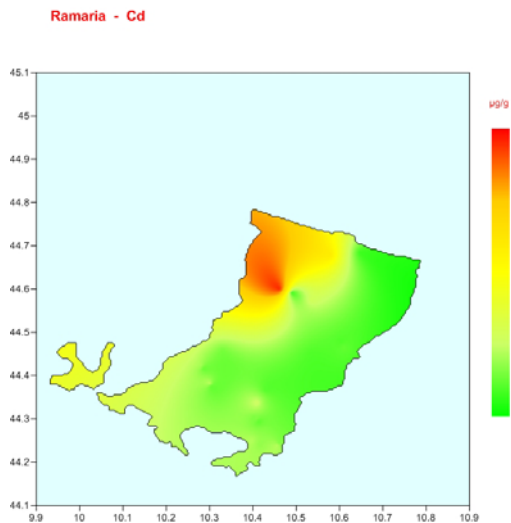


Figura 75. Distribuzione spaziale del cadmio per il genere *Ramaria*.

Piombo: la concentrazione media da noi osservata è significativamente più elevata di quanto riportato

in bibliografia [0.12 mg/kg (Ouzouni *et al.*, 2009) e 0.018 mg/kg (Konuk *et al.*, 2007)].

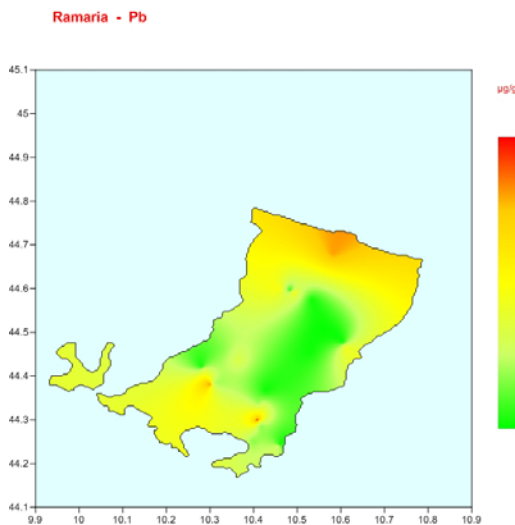


Figura 76. Distribuzione spaziale del piombo per il genere *Ramaria*.

I valori relativi ai fattori di arricchimento hanno evidenziato come cadmio, mercurio, rame, zinco, arsenico e nichel, in ordine decrescente, si

accumulano nei carpofori del genere *Ramaria* anche in presenza di ridotte concentrazioni degli stessi metalli nel suolo, mentre il piombo e in

minor entità il cromo, anche se il suolo ne è ricco, non tendono ad accumularsi nei funghi.

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 17. Le prime tre componenti descrivono e spiegano il 92% della varianza totale.

La prima componente spiega come l'acidità del suolo non sia collegata alla bioaccumulazione degli elementi analizzati: tutti gli elementi eccetto il

piombo tendono ad aumentare la loro concentrazione nei corpi fruttiferi dei funghi.

La seconda componente conferma quanto osservato e discusso per la bioaccumulazione di piombo e cromo, che non presentano alcuna relazione con i restanti elementi compreso il pH. La terza componente conferma l'indipendenza dell'acidità del suolo rispetto a tutti gli elementi considerati.

Tabella17. Analisi delle componenti principali.

	Componenti		
	1	2	3
pH_s	.129	.011	.985
As_FA	.909	.187	.090
Cd_FA	.960	.040	.060
Cr_FA	.757	.549	.216
Cu_FA	.927	.047	.061
Hg_FA	.819	.380	.308
Ni_FA	.952	.280	.073
Pb_FA	.063	.956	-.020
Zn_FA	.950	-.079	.141

4.3.12 Genere *Morchella* (Sottodivisione *Ascomycotina* - Sottoclasse *Pezizomycetidae* – Ordine *Pezizales*)

Una sola tipologia è in grado di riassumere la distribuzione spaziale della concentrazione di alluminio, mercurio, nichel, zinco e in minor entità cromo e piombo. I restanti elementi arsenico, cadmio e rame evidenziano tipologie di "associazioni" differenti tra loro e tra i sei metalli elencati. Per alluminio e gli altri elementi maggiormente "associati" le aree a maggior concentrazione sono risultate San Polo e Casalgrande e ad esclusione di cromo e piombo anche le aree collinari. L'arsenico raggiunge i suoi massimi in prossimità di Reggio Emilia, il cadmio nelle aree di Toano, Villa Minozzo e Quattro Castella, mentre il rame è presente ad alte concentrazioni a Castellarano e Castelnovo Monti. Per quanto riguarda una sovrapposizione quantitativa con le concentrazioni nei suoli, il

piombo presenta le maggiori affinità, tuttavia di minor entità per cromo e rame.

Cadmio: la distribuzione della concentrazione di cadmio è rappresentata graficamente nella figura 77; il valore medio è 0.94 mg/kg e riguarda buona parte del territorio. I valori massimi (4.12 mg/kg) si osservano tra Toano e Villa Minozzo e in località Canossa. Nella stessa area Cocchi *et al.* (2006) hanno osservato per *Mo. esculenta* 0.55 mg/kg. In Turchia (Tüzen, 2003) è stato trovato in *Mo. esculenta* un valore di 1.43 mg/kg. Sempre in Turchia nelle specie *Mo. esculenta*, *Mo. esculenta* var. *umbrina*, *Mo. vulgaris*, *Mo. costata*, *Mo. deliciosa*, *Mo. rigida* le concentrazioni di cadmio rilevate sono state rispettivamente di 0.031; 0.002; 0.036; 0.024; 0.029; 0.007 mg/kg (Konuk *et al.*, 2007). Tali valori sembrano molto ridotti, 20-200 volte inferiori rispetto a quelli riscontrati in questo lavoro e riportati in bibliografia. In Francia in campioni di *Mo. esculenta* è stata osservata una concentrazione di 3.6 mg/kg (Michelot *et al.*, 1998).

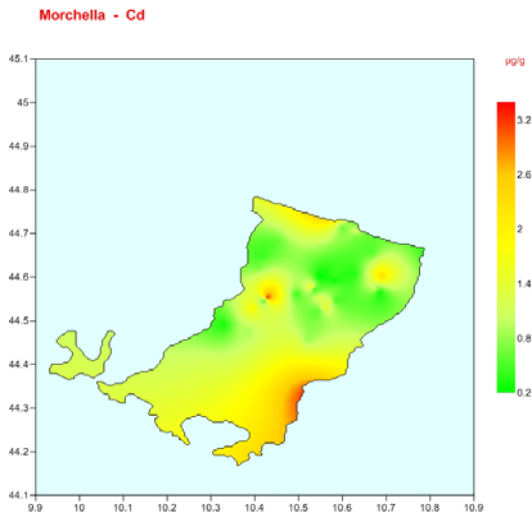


Figura 77. Distribuzione spaziale del cadmio per il genere *Morchella*.

Nichel: la figura 78 rappresenta le concentrazioni del nichel sul territorio reggiano. Il valore massimo di 12.2 mg/kg è stato osservato nella bassa reggiana vicino a Scandiano. Il valore medio 2.4 mg/kg è ben rappresentato sul territorio. In Francia è stata osservata una concentrazione di 15.4 mg/kg in un campione di *Mo. esculenta*, superiore al valore massimo da noi misurato (Michelot et al., 1998). Tüzen (2003) in Turchia ha riportato in *Mo.*

esculenta un valore pari a 1.18 mg/kg, in linea con i dati qui presentati. Nelle specie *Mo. esculenta*, *Mo. esculenta* var. *umbrina*, *Mo. vulgaris*, *Mo costata*, *Mo. deliciosa*, e *Mo. rigida* raccolte in Turchia le concentrazioni di nichel erano rispettivamente 0.07; 0.68; 0.04; 0.4; 0.23; 0.41 mg/kg (Konuk et al., 2007). Anche questi valori sembrano alquanto ridotti e inferiori di almeno un ordine di grandezza rispetto a quelli da noi osservati.

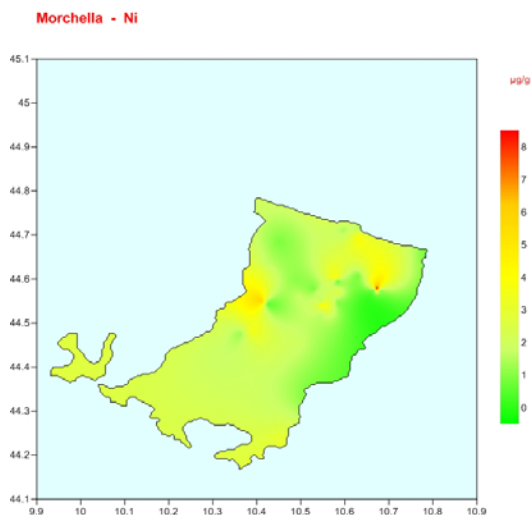


Figura 78. Distribuzione spaziale del nichel per il genere *Morchella*.

Per completezza di informazione riportiamo alcuni dati di due specie del genere *Helvella* (ordine *Pezizales*):

Cadmio: 1.97 mg/kg in *Helvella crispa* (Scop.) Fr. (Cocchi et al., 2006) e 0.033 mg/kg in *Helvella leucopus* Pers. (Konuk et al., 2007);

Nichel: 0.3 mg/kg in *Helvella leucopus* Pers. (Konuk et al., 2007)

Anche per il genere *Morchella* come già per gli altri taxa, gli elementi arsenico, cromo, nichel e

piombo tendono a non accumularsi nei corpi fruttiferi. In contrapposizione e in ordine decrescente gli elementi zinco, cadmio, mercurio e rame (Falandysz et al., 2002) tendono ad accumularsi, ma in modo non spiccato nei corpi fruttiferi anche se il suolo presenta ridotte concentrazioni.

I risultati ottenuti dall'analisi delle componenti principali sono presentati nella tabella 18. Le prime tre componenti descrivono e spiegano il 94% della varianza totale.

Tabella 18. Analisi delle componenti principali.

	Componenti		
	1	2	3
pH_s	-.043	.120	.964
As_FA	.934	.307	-.029
Cd_FA	.976	.142	-.014
Cr_FA	.966	-.154	.032
Cu_FA	.140	.954	.174
Hg_FA	.816	.161	.329
Ni_FA	.957	.140	-.131
Pb_FA	.802	.377	-.206
Zn_FA	.797	.502	-.091

Nella prima componente, l'acidità del suolo e il rame, legati tra loro, sono indipendenti dagli altri elementi, mentre nella componente due rame e zinco si muovono nella stessa direzione e restano dissociati sia dal pH che da quasi tutti gli altri elementi. La componente tre rafforza la neutralità rispetto all'acidità dei suoli per tutti gli elementi, eccetto in parte per il mercurio che tenderebbe ad aumentare con l'aumentare del pH, mentre il piombo è in contrapposizione e contestualmente tenderebbe a diminuire.

4.3.13 Indicazioni conclusive

I risultati analitici ottenuti analizzando diverse migliaia di funghi appartenenti a centinaia di specie hanno permesso di ottenere mappe di distribuzione di metalli pesanti in un'area la cui geomorfologia si presenta differenziata e comprende zone pianeggianti e cime appenniniche. L'utilizzo del suolo vede aree abitative quali la città di Reggio Emilia e altri importanti centri urbani, strade ad elevata percorrenza, aree industriali, zone agricole intensamente coltivate e altre adibite a pascolo, boschi e foreste. Un insieme variegato di flora, fauna e paesaggi dove molteplici attività quotidiane

vengono svolte lasciando "impronte" che col tempo modificano l'ambiente.

I risultati ottenuti dall'analisi dei funghi non possono descrivere un comportamento univoco verso i vari elementi chimici in essi presenti, in particolare metalli pesanti. I risultati delle distribuzioni spaziali della concentrazione sono alquanto differenti tra loro e "dominate" da fattori specie-specifici del fungo, dal tipo di elemento, dalla sua forma chimica e dalla sua disponibilità nel suolo-substrato, dal tipo di suolo-substrato, dalla sostanza organica presente nel suolo-substrato, dalla vegetazione, dal grado di umidità, dalla estensione, profondità ed età del micelio e ancora da altri fattori sconosciuti.

Un aspetto importante che andrebbe indagato nelle sue peculiarità è dato dalla capacità che i funghi hanno di accumulare metalli pesanti anche se il suolo non presenta concentrazioni elevate degli stessi. Si è osservato in questo studio come generalmente gli elementi cadmio, rame, mercurio e zinco si accumulino nelle differenti specie fungine indipendentemente dalle caratteristiche e dalle concentrazioni presenti nel suolo-substrato. Quanto detto è confermato per il mercurio

(Falandysz et al., 2002) e per mercurio e cadmio (Vetter, 1994; Kalač and Svobova, 2000). Sempre in generale si è osservato come arsenico, cromo, nichel e piombo tendano a non accumularsi nei funghi, anche se il suolo ne è ricco, come confermato per il piombo (Kalač and Svobova, 2000; García et al., 2009).

Appare evidente che dare delle “linee guida” allo stato attuale sia alquanto difficile e prematuro. Con le conoscenze che si hanno oggi l'utilizzo dei funghi come bioindicatori della qualità del suolo e dell'ambiente, appare in uno stato potenziale e ancora non praticabile anche se alcune specie fungine potrebbero essere utilizzate come “funghi sentinella”. Indagini future nelle stesse aree potrebbero ampliare le informazioni per la definizione di una o più specie di funghi da utilizzare quali bioindicatori ambientali.

Sulla base dalla vastità di dati e delle considerazioni qui presentate pensiamo che sia proponibile un'indicazione per la quale, considerando i valori delle concentrazioni di elementi chimici nei funghi in abbinamento con le concentrazioni degli stessi metalli nei suoli, possa essere facilitata l'individuazione di “valori limite” di concentrazione per quei metalli pesanti importanti per la salute, ai fini della commercializzazione per quelle specie di funghi comunemente utilizzate nel campo alimentare.

Per non appesantire troppo il testo, i nomi delle specie fungine considerate in questo capitolo sono stati scritti in forma abbreviata. Questi vengono di seguito elencati in ordine alfabetico; a fianco di ognuno sono indicati i nomi completi secondo la tassonomia da noi scelta ed utilizzata, come specificato nel paragrafo 2.1.4.

- *Ag. altipes* = *Agaricus altipes* (F. H. Møller) F. H. Møller
- *Ag. arvensis* = *Agaricus arvensis* Schaeff.
- *Ag. bernardii* = *Agaricus bernardii* Qué.
- *Ag. bisporus* = *Agaricus bisporus* (J.E. Lange) Imbach
- *Ag. bitorquis* = *Agaricus bitorquis* (Qué.) Sacc.
- *Ag. campestris* = *Agaricus campestris* L.
- *Ag. cupreobrunneus* = *Agaricus cupreobrunneus* (Jul. Schäff. & Steer) Pilát.
- *Ag. macrocarpus* = *Agaricus macrocarpus* (F.H. Møller) F.H. Møller

- *Ag. silvaticus* = *Agaricus silvaticus* Schaeff.
- *Ag. silvicola* = *Agaricus silvicola* (Vittad.) Peck.
- *Ag. urinascens* = *Agaricus urinascens* (Jul. Schäff. & F.H. Møller) Singer
- *Am. caesarea* = *Amanita caesarea* (Scop.) Pers.
- *Am. excelsa* var. *excelsa* = *Amanita excelsa* var. *excelsa* (Fr.) P. Kumm.
- *Am. excelsa* var. *spissa* = *Amanita excelsa* var. *spissa* (Fr.) Neville & Poumarat
- *Am. gemmata* = *Amanita gemmata* (Fr.) Bertill.
- *Am. muscaria* = *Amanita muscaria* (L.) Lam.
- *Am. ovoidea* = *Amanita ovoidea* (Bull.) Link
- *Am. pantherina* = *Amanita pantherina* (DC.) Krombh.
- *Am. phalloides* = *Amanita phalloides* (Vaill. ex Fr.) Link
- *Am. rubescens* = *Amanita rubescens* var. *rubescens* Pers.
- *Am. solitaria* = *Amanita solitaria* (Bull.) Fr.
- *Am. vaginata* = *Amanita vaginata* (Bull.) Lam.
- *Ar. mellea* = *Armillaria mellea* (Vahl) P. Kumm.
- *Ar. tabescens* = *Armillaria tabescens* (Scop.) Emel
- *B. aereus* = *Boletus aereus* Bull.
- *B. reticulatus* = *Boletus reticulatus* Schaeff.
- *B. edulis* = *Boletus edulis* Bull.
- *B. pinophilus* = *Boletus pinophilus* Pilát & Dermek
- *Ca. cibarius* = *Cantharellus cibarius* Fr.
- *Cl. gibba* = *Clitocybe gibba* (Pers.) P. Kumm.
- *Cl. nebularis* = *Clitocybe nebularis* (Batsch) P. Kumm.
- *He. crispa* = *Helvella crispa* (Scop.) Fr.
- *He. leucopus* = *Helvella leucopus* Pers.
- *Hy. chrysodon* = *Hygrophorus chrysodon* (Batsch) Fr.
- *Hy. eburneus* = *Hygrophorus eburneus* (Bull.) Fr.
- *Hy. penarius* = *Hygrophorus penarius* Fr.
- *Hy. russula* = *Hygrophorus russula* (Schaeff.) Kauffman
- *geotropa* = *Infundibulicybe geotropa* (Bull.) Harmaja
- *La. amethystina* = *Laccaria amethystina* Cooke

- *La. fraterna* = *Laccaria fraterna* (Sacc.) Pegler
- *La. laccata* = *Laccaria laccata* (Scop.) Cooke
- *Le. nuda* = *Lepista nuda* (Bull.) Cooke
- *Ly. decastes* = *Lyophyllum decastes* (Fr.) Singer
- *Ma. oreades* = *Marasmius oreades* (Bolton) Fr.
- *Mo. costata* = *Morchella costata* (Vent.) Pers.
- *Mo. deliciosa* = *Morchella deliciosa* Fr.
- *Mo. esculenta* = *Morchella esculenta* (L.) Pers.
- *Mo. esculenta* var. *umbrina* = *Morchella esculenta* var. *umbrina* (Boud.) S. Imai
- *Mo. rigida* = *Morchella rigida* (Krombh.) Boud.
- *Mo. vulgaris* = *Morchella vulgaris* (Pers.) Boud.
- *Ru. cyanoxantha* = *Russula cyanoxantha* (Schaeff.) Fr.
- *Ru. delica* = *Russula delica* Fr.
- *Ru. emetica* = *Russula emetica* (Schaeff.) Pers.
- *Ra. flava* = *Ramaria flava* (Schaeff.)
- *Ra. largentii* = *Ramaria largentii* Marr & D.E. Stuntz
- *T. argyraceum* = *Tricholoma argyraceum* (Bull.) Gillet
- *T. equestre* = *Tricholoma equestre* (L.) P. Kumm.
- *T. terreum* = *Tricholoma terreum* var. *terreum* (Schaeff.) P. Kumm.
- *T. rutilans* = *Tricholomopsis rutilans* (Schaeff.) Singer
- *T. ustaloides* = *Tricholoma ustaloides* Romagn.

4.4 Il campionamento: esempio di scheda descrittiva

Ogni sito di campionamento, nel quale vengono raccolti sia i campioni di suolo che di funghi, è dettagliatamente descritto e correttamente geore-

ferenziato, in modo che i dati analitici dei campioni possano successivamente essere utilizzati per la preparazione delle mappe geostatistiche.

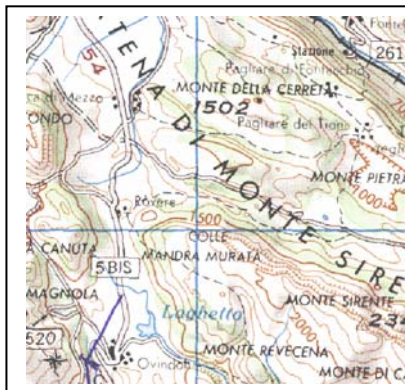
Qui di seguito, a titolo esemplificativo, viene riportata una delle schede utilizzata nel presente lavoro per la descrizione dei siti di campionamento.

Scheda 1

Descrizione Area e Campione



Mappa n.1



Mappa n.2



Foto n.1



Foto n.2

ID Toponimo - Località:	Fonte dell'Anatella	
Comune:	Rocca di Mezzo	
Area geografica:	Abruzzo, Provincia dell'Aquila, Parco del Sirente, Velino	
Data campionamento:	7 Settembre 2005	
Coordinate:	Formato posizione: UTM/UPS 33T Long. 0379918	Map Datum: WGS 84 Lat. 4671322
Quota e inclinazione:	1400 m; 5%	
Descrizione Area:	Esemplare rinvenuto nella Località Fonte Anatella, sulla porzione basale di un faggio (<i>Fagus sylvatica</i> L.), nel comune di Rocca di Mezzo, in una faggeta su matrice calcarea disposta sulle pendici del monte Sirente. Pendici boschive, vegetazione fitta, terreno scosceso.	

Habitat: bosco naturale
Substrato: matrice legnosa

Fungo

Phylum: Basidiomycota
Classe: Basidiomycetes
Ordine: Polyporales
Famiglia: Meripilaceae
Nome esemplare: basidiocarpo di *Meripilus giganteus* (Pers. : Fr.) P. Karsten
 leg. Fabio Siniscalco, det. Carmine Siniscalco

Altezza: 94.5 cm (altezza massima del complesso di basidiocarpi)
Larghezza: 139.5 cm (larghezza massima del complesso di basidiocarpi)
Peso: 142.68 kg (peso totale del complesso di basidiocarpi)

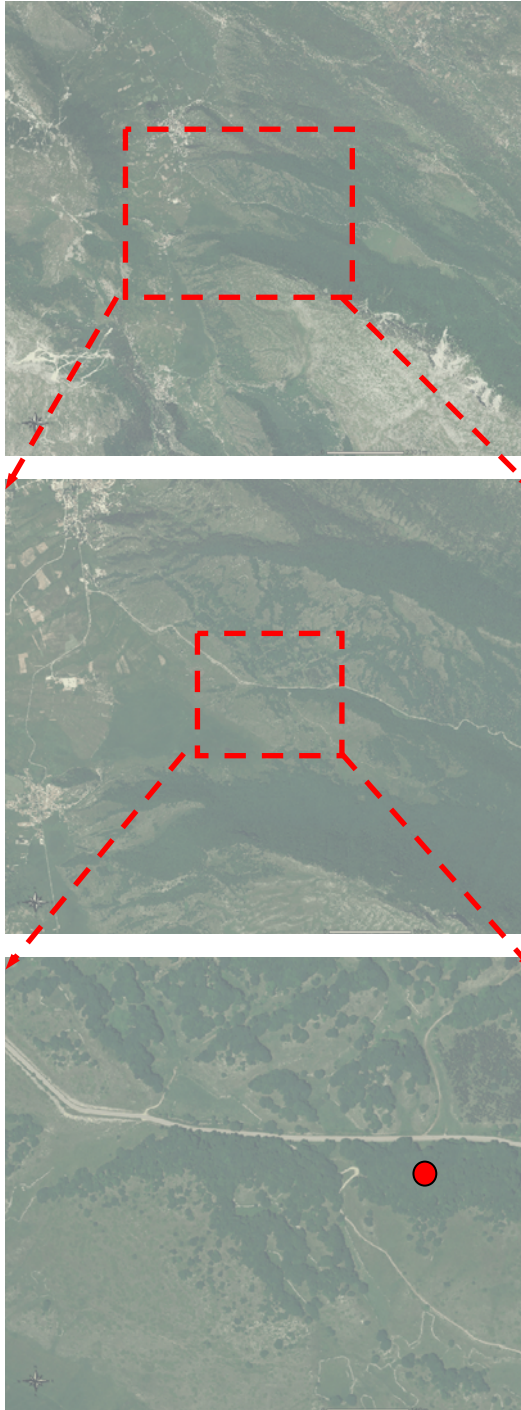


Note: basidioma concresciuto alla base di un faggio tra il colletto della pianta e le grosse radici emergenti.

Risultati analitici

elemento	concentrazione mg/kg	elemento	concentrazione mg/kg	elemento	concentrazione mg/kg
Ag	1.11	Ge	0.001	Se	0.1
Al	115	Hg	0.05	Sr	0.62
As	0.2	K	27900	Ti	9.37
Ba	1.18	La	n.d.	V	0.11
Be	0.01	Li	0.13	Y	n.d.
B	10.4	Mg	1910	Zn	50.8
Cd	2.25	Mn	4.67	Zr	0.18
Ca	185	Mo	0.11	Cl	n.d.
Cs	0.06	Na	80.0	P	6270
Cr	3.34	Ni	2.02	S	1310
Co	n.d.	Pb	9.13	¹³⁴ Cs	n.d.
Cu	107	Rb	23.4	¹³⁷ Cs	n.d.
Fe	216	Sc	n.d.	⁴⁰ K	n.d.

Locazione dell'area di campionamento



Le tre figure qui a fianco descrivono, partendo dalla macro area, il punto esatto dove sono avvenuti il ritrovamento e la raccolta del fungo.

Capitolo V

Conclusioni

La bioindicazione permette di valutare tramite l'osservazione di organismi viventi parte degli effetti causati dall'attività antropica sull'ambiente.

L'utilizzo diffuso dei macromiceti per la bioindicazione è spesso stato ostacolato dalle difficoltà nella sistematica e tassonomia, dalle incomplete conoscenze del loro metabolismo e fisiologia e dalla scarsità di dati che riguardano le caratteristiche e la qualità del substrato.

Ulteriori ostacoli alla corretta interpretazione dei dati ambientali sui funghi sono la scarsa precisione ed accuratezza nel descrivere gli *habitat* di appartenenza.

Questo EUR Report vuole contribuire ad indicare una metodologia di lavoro e a mostrare con esempi applicativi concreti quali potrebbero essere le vie da percorrere in futuro.

Il primo aspetto che viene qui evidenziato è la misura delle concentrazioni delle sostanze chimiche nei carpofori di macromiceti spontanei.

Il secondo aspetto che è stato considerato è quello del "fungo di riferimento", un argomento già trattato per altri organismi, ma che in questo caso potrebbe risultare essere un fattore cardine per cercare di dipanare le problematiche relative alla presenza di elementi chimici nei carpofori dei macromiceti. Infatti la nostra esperienza si è formata nel tentativo di superare le difficoltà iniziali di interpretazione, senza alcun parametro di giudizio, del significato della presenza di diversi elementi chimici, metalli pesanti in particolare, nei funghi. Tale presenza è spesso apparsa sorprendente per gli inaspettati valori di concentrazione misurati e per le notevoli differenze anche tra specie tassonomicamente molto vicine.

Il terzo aspetto affrontato in questo lavoro è quello relativo all'abbinamento delle specie fungine agli *habitat*. Ciò ha permesso di osservare un'importante biodiversità che potrà venire ulteriormente indagata e utilizzata in futuri studi anche grazie alle nuove tecnologie e alla codifica ambientale effettuata mediante il programma

CORINE ed il sistema europeo di informazioni sulla natura EUNIS. Sarà quindi possibile seguire un criterio obiettivo per attribuire il corretto *habitat* ai luoghi di crescita dei macromiceti.

Speriamo che da queste tematiche possano svilupparsi nuove idee progettuali e spunti per studi e ricerche che potrebbero contribuire a sostenere l'utilizzo di questi organismi nelle valutazioni ambientali. Tale aspetto sarà determinante per tenere conto della componente micologica di un ecosistema terrestre, la quale è sempre più stimata per importanza e rilevanza negli equilibri ecologici globali.

A questo punto pensiamo sia corretto indicare le intenzioni degli autori di questo lavoro che ambisce non a chiudere ma ad aprire una nuova visione con nuove prospettive di ricerca scientifica su un mondo, quello dei funghi superiori, ancora troppo poco conosciuto e troppo spesso sottovalutato. Oltre a voler rendere disponibile a chiunque una massa di dati, che riteniamo senza precedenti e che, già di per sé, costituisce un contributo originale alla documentazione della biodiversità fungina, si sono voluti soprattutto indicare una metodologia di lavoro ed alcuni esempi di applicazioni pratiche che potranno essere utilizzati per produrre nuove ricerche in questo settore.

Per dare solo un'indicazione siamo convinti ad esempio che la ricerca tassonomica debba basarsi su un approccio polifasico che comprenda la raccolta e l'analisi di dati morfologici macro e microscopici, fisiologici, biochimici; dovrebbe essere presa in considerazione la definizione più esatta possibile degli *habitat* di crescita ed anche la misura delle concentrazioni di diverse sostanze chimiche e caratteristiche molecolari.

Non ultima rimane l'intenzione e la speranza che il nostro lavoro possa essere utile a tutti coloro che hanno a livelli più diversi responsabilità politiche ed amministrative di gestione dei territori, in particolare quelli montani, e nell'utilizzo dei funghi in campo alimentare.

VI Bibliografia

- AAVV (1991): CORINE Biotopes Manual. Habitats of European Community. Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- AAVV (2004): "Carta della Natura alla scala 1:50.000 - Metodologia di realizzazione". APAT, Manuali e Linee Guida n. 30/2004.
- AAVV (2009a): Il progetto Carta della Natura alla scala 1:50.000. Linee guida per la cartografia e la valutazione degli *habitat*. ISPRA, Manuali e Linee Guida n. 48/2009.
- AAVV (2009b): Gli habitat in Carta della Natura. Schede descrittive degli *habitat* per la cartografia alla scala 1:50.000. ISPRA, Manuali e Linee Guida n. 49/2009.
- Abuzinadah R. A., Read D. J. (1989): "The role of proteins in the nitrose nutrition of ectomycorrhizal plants. V. Nitrogen transfer in birch, *Betula pendula* L. grown in association with mycorrhizal and non mycorrhizal fungi". New Phytologist, n.112, pp. 61-68.
- APAT (2005): La realizzazione in Italia del progetto europeo CORINE Land Cover 2000. Rapporti APAT, 61/2005.
- Bedini S., Avio L., Argese E., Giovannetti M. (2007): "Effects of long-term land use on arbuscular mycorrhizal fungi and glomalin-related soil protein". Agriculture Ecosystems and Environment, n. 120, pp. 463-466.
- Bedini S., Pellegrino E., Avio L., Pellegrini S., Bazzoffi P., Argese E., Giovannetti M. (2009): "Changes in soil aggregation and glomalin-related soil protein content as affected by the arbuscular mycorrhizal fungal species *Glomus mosseae* and *Glomus intraradices*". Soil Biology and Biochemistry, n. 41, pp. 1491-1496.
- Bencivenga M., Calandra R., Granetti B. (1990): "Ricerche sui terreni e sulla flora delle tartufaie naturali di *T. melanosporum* Vitt. dell'Italia centrale". Atti del 2° Congresso Internazionale sul Tartufo, Spoleto, 24-27 novembre 1988, pp. 337-374.
- Bencivenga M., Calandra R., Giovagnotti E., Russi L. (1996): "Aspetti pedologici e vegetazionali delle tartufaie di alcune specie di "tartufi minori"". Annali della Facoltà di Agraria dell'Università di Perugia, n. 50, pp. 7-45.
- Bencivenga M., Granetti B. (1990): "Flora, vegetazione e natura dei terreni di alcune tartufaie naturali di *Tuber magnatum* Pico dell'Italia centrale". "Atti del 2° Congresso Internazionale sul Tartufo", Spoleto 24-27 novembre 1988, pp. 433-434.
- Benedetti A., Francaviglia R., Marchionni M., Trinchera A. (2006): "Soil Biodiversity Concepts and a case study at a Mediterranean Natural Ecosystem". Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL. Scritti e documenti n. XXXVII, pp. 209-224.
- Benedetti A., Brookes P. C., Lynch J. (2006): "Concluding remarks. In: Bloem J., Hopkins D. and Benedetti A. (Eds.): "Microbial Methods for assessing soil quality". CABI Publishing, pp. 63-70.
- Benedetti A., Gianfreda C. (2004): "Metodi di analisi biochimica del suolo". Franco Angeli Ed.
- Bersan F. (2002): "Studio preliminare per un tentativo di dare un valore bioindicatore a specie banali di funghi saprofiti in querceti mediterranei caducifolii". Associazione Micologica Bresadola - Fondazione Centro Studi Micologici, Trento - Vicenza. Pagine di Micologia, n. 18, pp. 13-20.
- Bianco P. M., Siniscalco C. (2009): "Primo contributo all'abbinamento della componente micologica agli habitat dunali". In: Onori L. (Ed.): Il ripristino degli ecosistemi marino-costieri e la difesa delle coste sabbiose nelle aree protette. ISPRA, Roma, Rapporti 100/2009, pp. 149-158.
- Bizio E. and Campo E. (1999): Funghi alpini d'alta quota. "I funghi dove... quando", n. 61/62/63/64/65.
- Blaschke H. (1994): "Decline symptoms on roots of *Quercus robur*". European Journal of Forest Pathology, n. 24, pp. 386-398.

- Bloem J., Hopkins D. and Benedetti A.** (Eds.) (2006): *"Microbial Methods for Assessing Soil Quality"*. CABI Publishing.
- Bosco M., Giovannetti L., Giovannetti M., Viti C.** (2008a): *"Ruolo dei microrganismi nei cicli biogeochimici"*. In Biavati B., Sorlini C. Eds. (2008): *"Microbiologia Agroambientale"*, Casa Editrice Ambrosiana, pp. 1-37.
- Bosco M., Giovannetti L., Giovannetti M., Viti C.** (2008b): *"La rizosfera e le associazioni microrganismi-piante"*. In Biavati B., Sorlini C. Eds. (2008): *"Microbiologia Agroambientale"*, Casa Editrice Ambrosiana, pp. 195-228.
- Brasier C.** (1992): *"A champion thallus"*. Nature n. 356, pp. 382-383.
- Brookes P.C.** (1994): *"The use of microbial parameters in monitoring soil pollution by heavy metal"*. Biology and Fertility of Soils, n. 19, pp. 143-149.
- Callot G., Bye P., Raymond M., Fernandez D., Pargney J. C., Parguey-Le Duc A., Janex-Favre M. C., Moussa R., Pages L.** (1999): *"La truffe, la terre, la vie"*. Ed. INRA, Paris.
- Campos J. A., Tejera N. A. and Sánchez C. J.** (2009): *"Substrate role in the accumulation of heavy metals in sporocarpus of wild fungi"*. Biometals, Volume 22, pp. 835-841.
- Carlile M. J., Watkinson S. C., Gooday G. W.** (2001): *"The Fungi"*. Academic Press, San Diego, pp. 1-588.
- Carlson C., Critto A., Nathanail P., Marcomini A.** (2000): *"Risk based characterisation of a contaminated industrial site using multivariate and geostatistical tools"*. Environmental Pollution. 111, 3, pp. 417-427.
- Causin R., Montecchio L., Mutto Accordi S.** (1996): *"Probability of ectomycorrhizal infection in a declining stand of common oak"*. Annales des Sciences Forestières, n. 53, pp. 743-752.
- Cavalier-Smith, T.** (1981): *"Eukaryote kingdoms: seven or nine?"* Biosystems 14, n. 3-4, pp. 461-81.
- Cavalier-Smith, T.** (1993): *"Kingdom protozoa and its 18 phyla."* Microbiol Rev 57, n. 4, pp. 953-94.
- Cavalier-Smith, T.** (1998): *"A revised six-kingdom system of life."* Biol Rev Camb Philos Soc 73, n. 3, pp. 203-66.
- Cavalier-Smith, T.** (2004): *"Only six kingdoms of life."* Proc Biol Sci 271, n. 1545, pp. 1251-62.
- Cavalier-Smith, T.** (2006): *"Rooting the tree of life by transition analyses."* Biol Direct 1, n. 19.
- Cenci R. M., Bergonzoni M., Bo F., Canovi L., Contini S., Guberti V., Locoro G., Meglioli E., Musmeci L., Paracchini B., Pedroni V., Privitera M., Puglisi M., Roncari L., Sena F., Simonazzi N. e Trincerini P.** (2005): *"Monitoraggio ambientale mediante l'impiego di suoli e di muschi per le discariche di Rio Riazzo, Rio Vigne e Poatica di Reggio Emilia"*. EUR 21561 IT. ISBN 92-894-9183-3.
- Cenci R. M., Dabergami D., Beccaloni E., Ziemacki G., Benedetti A., Pompili L., Mellina A.S., Bianchi M.** (2008): *"Bioindicatori per valutare la qualità dei suoli di alcuni parchi della città di Roma"* EUR 23567 IT ISSN 1018-5593 ISBN: 978-92-79-10648-4
- Chiari M, Dogali D., Restelli V.** (2008): *"Funghi della Franciacorta (III contributo)"*. Bollettino del Circolo Micologico Carini, n. 55, pp. 3-16.
- Clark I. and Harper W. V.** (2004): *"Practical Geostatistics"*. Geostokos Ltd, Scotland.
- Cocchi L., Vescovi L., Petrini O.** (2006): *"Il fungo di riferimento: un nuovo strumento nella ricerca micologica"*. Atti del 3° Convegno Internazionale di Micotossicologia (Reggio Emilia, 6-7 dicembre 2004). Pagine di Micologia, n. 25, pp. 51-66.
- Cocchi L., Vescovi L., Petrini L. E., Petrini O.** (2006): *"Heavy metals in edible mushrooms in Italy"*. Food Chemistry, Volume 98, Issue 2, pp. 277-284.
- Cocchi L.** (2009): *"Radioattività e metalli pesanti, gli elementi chimici nei funghi superiori"*. In P. Follesa: Manuale tecnico-pratico per indagini su campioni fungini. Campioni ufficiali e non ufficiali. Intossicazione da funghi. Associazione Micologica Bresadola-Fondazione Centro Studi Micologici, Trento-Vicenza.
- Commissione Europea:** Decisione 82/72/CEE del Consiglio, del 3 dicembre 1981, concernente la conclusione della convenzione relativa alla conservazione della vita selvatica e dell'ambiente naturale in Europa. GUCE n. 38 del 10.2.1982.

- Commissione Europea:** Direttiva 92/43/CEE del Consiglio del 21 maggio 1992, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche. GUCE n. 206 del 22.07.1992.
- Dahlberg A. and Croneborg H.** (2003): *"The 33 Threatened Fungi in Europe"*. Nature and Environment, n. 136.
- Davies C.E., Moss D., Hill M.O.** (2004): EUNIS Habitat Classification Revised. Report to: European Environment Agency - European Topic Centre on Nature Protection and Biodiversity.
- Demirbaş A.** (2000): *"Accumulation of heavy metals in some edible mushrooms from Turkey"*. Food Chemistry, Volume 68, Issue 4, pp. 415-419.
- Demirbaş A.** (2001): *"Concentrations of 21 metals in 18 Species of mushrooms growing in the East Black Sea region"*. Food Chemistry, Volume 75, Issue 4, pp. 453-457.
- Doran J. W. and Parkin T.B.** (1994): *"Defining and assessing soil quality"*. In: Doran JW, Coleman DC, Bezdicek DF and Stewart BA (Eds.): *"Defining Soil Quality for a Sustainable Environment"*, 35. American Society of Agronomy Special Publication, Madison, WI, 1994, pp. 3-21.
- European Commission** (2007): Interpretation manual of European Union habitats - EUR 27. DG Environment, Nature and biodiversity, Bruxelles.
- Falandysz J., Kunito T., Kubota R., Bielawski L., Frankowska A., Falandysz J. J. and Tanabe S.** (2008): *"Multivariate characterization of elements accumulated in king Bolete Boletus edulis mushroom at lowland and high mountain regions"*. Journal of Environmental Science and Health, Part A, Volume 4, pp. 1692-1699.
- Falandysz J., Lipka K., Gucia M., Kawano M., Strumnik K., Kannan K.** (2002): *"Accumulation factors of mercury in mushrooms from Zaborski Landscape Park, Poland"*. Environment International, Volume 28, Issue 5, pp. 421-427.
- Frankowska A., Ziolkowska J., Bielawski L. and Falandysz J.** (2010): *"Food additives and contaminants"*. Part B, Volume 3, Issues 1, pp. 1-6.
- Gallini L.** (2001): *"Comportamento chimico e mobilità di alcuni metalli pesanti in un'area circostante una fonderia"*. Tesi di Dottorato di Ricerca in Chimica Agraria. Dipartimento di Scienze Mineralogiche e Petrologiche – Dipartimento di valorizzazione e Protezione delle Risorse Agroforestali, Università degli Studi di Torino. Department of Chemistry and Chemical Engineering, University of Paisley, Glasgow.
- García M. Á., Alonso J., Melgar M. J.** (2009): *"Lead in edible mushrooms: Levels and bioaccumulation factors"*. Journal of Hazardous Materials, Volume 167, Issues 1-3, pp. 777-783.
- Giovagnotti E., Di Massimo G., Bencivenga M.** (1999): *"Prove di coltivazione di Tuber borchii Vittad. in Italia"*. Atti del 5ème Congrès International Science et Culture de la Truffe, 4-6 mars 1999, Aix-en-Provence, France, pp. 260-264.
- Giovannetti M., Avio L.** (2002): *"Biotechnology of Arbuscular Mycorrhizas"*. In Khachatourians G. G. and Arora D. K. Eds. *Applied Mycology and Biotechnology*, Vol. 2 Agriculture and Food Production", pp. 275-310.
- Giovannetti M., Azzolini D., Citernesi A. S.** (1999): *"Anastomosis and nuclear and protoplasmic exchange in arbuscular mycorrhizal fungi"*. Applied and Environmental Microbiology 65, pp. 5571-5575.
- Giovannetti M., Avio L., Fortuna P., Pellegrino E., Sbrana C., Strani P.** (2006): *"At the root of the wood wide web: self recognition and non-self incompatibility in mycorrhizal networks"*. Plant Signaling and Behavior 1, pp. 1-5.
- Giovannetti M., Fortuna P., Citernesi A. S., Morini S., Nuti M. P.** (2001): *"The occurrence of anastomosis formation and nuclear exchange in intact arbuscular mycorrhizal networks"*. New Phytologist, 151, pp. 717-724.
- Giovannetti M., Sbrana C., Avio L., Strani P.** (2004): *"Patterns of below-ground plant interconnections established by means of arbuscular mycorrhizal mycorrhizal networks"*. New Phytologist 164, pp. 175-181.
- Glass N. L., Rasmussen C., Roca M. G., Read N. D.** (2004): *"Hyphal homing, fusion and mycelial interconnectedness"*. Trends in Microbiology 12, pp. 135-141.
- Goovaerts P.** (1997): *"Geostatistics for natural resources evaluation"*. Oxford University Press, New York.

- Granetti B., De Angelis A., Materozzi G.** (2005): "Umbria terra di tartufi". Gruppo Micologico Ternano, Regione dell'Umbria, Assessorato all'Agricoltura e Foreste, Perugia.
- Granetti B.** (1994): "I tartufi: biologia e tecniche di coltivazione". *Micologia Italiana*, n. 2; pp. 63-68.
- Gregory P. H.** (1984): "The fungal mycelium: an historical perspective". *Transactions of the British Mycological Society* 82, pp. 1-11.
- Hawksworth, D. L.** (1991): "The fungal dimension of biodiversity: magnitude, significance, and conservation." *Mycological Research* 95, no. 6, pp. 641-655.
- Hibbett, D. S. and Binder M.**, (2007): "A higher-level phylogenetic classification of the Fungi." *Mycol Res* 111, no. Pt. 5, pp. 509-547.
- Holmer L. and Stenlid J.** (1997): "Competitive hierarchies of wood decomposing basidiomycetes in artificial systems based on variable inoculum sizes". *Oikos*, n. 79, pp. 77-84.
- ICRP** (International Commission on Radiological Protection) Publication 23: Reference Man: Anatomical, Physiological and Metabolic Characteristics.
- Isaaks E. H., Srivastava R. M.** (1989): "An introduction to Applied Geostatistics". Oxford press, New York.
- ISPRA** (2009): "Indicatori di Biodiversità per la sostenibilità in Agricoltura. Linee guida, strumenti e metodi per la valutazione della qualità degli agroecosistemi". ISPRA, Roma, Manuali e Linee Guida 47/2008.
- Jamoni P.** (2008): "Funghi alpini delle zone alpine superiori e inferiori". Associazione Micologica Bresadola, Trento.
- Jorhem L. and Sundström B.** (1995): "Levels of some trace elements in edible fungi". *Zeitschrift für Lebensmittel-untersuchung und forschung*. Volume 201, pp. 311-316.
- Kalač P., Wittingerová M., Stašková I., Šimák M. and Basti J.** (1989b): "Contents of mercury, lead and cadmium in mushrooms". *Československá Hygiena*. Volume 34, pp. 568-576.
- Kalač P. and Svoboda L.** (2000): "A review of trace element concentrations in edible mushrooms". *Food Chemistry*, Volume 69, pp. 273-281.
- Kendrick, B.** (1992): "The Fifth kingdom." Ontario, Mycologic Publication.
- Koide R. T., Goff M. D., Dickie I. A.** (2005): "Component growth efficiencies of mycorrhizal and non mycorrhizal plants". *New Phytologist*, n. 148, pp. 1563-1568.
- Konuk M., Afyon A. and Yagizv D.** (2007): "Minor element and heavy metal contents of wild growing and edible mushrooms from western Black Sea region of Turkey". *Fresenius Environmental Bulletin*. Volume 16, n.11a, pp. 1359-1362.
- Lantieri A.** (2003): "Micocenosi degli Ambienti Dunali della Sicilia Sud-Orientale". Tesi di dottorato, Università degli Studi di Catania.
- Lavelle P. and Spain A.V.** (2001): "Soil Ecology". Kluwer Academic Publishers, the Netherlands.
- Lavelle P.** (1997): "Faunal activities and soil processes: adaptive strategies that determine ecosystem function". *Advances in Ecological Research*, n. 27, pp. 93-132.
- Lilleskov E.A., Bruns T. D.** (2001): "Nitrogen and ectomycorrhizal fungal communities: what we know, what we need to know". *New Phytologist*, n. 149, pp. 154-158.
- Linnaeus, C.** (1753): "Species plantarum, exhibentes plantas rite cognitatas, ad genera relatas, cum differentiis specificis, nominibus trivialibus, synonymis selectis, locis natalibus, secundum systema sexuale digestas." Stockholm, L. Salvius.
- Loreau M., Naeem S., Inchausti P., Bengtsson J., Grime J. P., Hector A., Hooper D. U., Huston M. A., Raffaelli D., Schmid B., Tilman D., Wardle D. A.** (2001): "Biodiversity and ecosystem functioning: current knowledge and future challenges". *Science*, n. 294, pp. 804-808.
- Maddison, D. R. and Schulz K. S.** (2007): "The Tree of Life Web Project." last accessed: 2008, <http://tolweb.org>.
- Manion D., Lachance D.** (1992): "Forest Decline Concepts". APS Press, St. Paul, Minnesota, MN, USA.
- Marchi N., Sammartino L., Amorosi A. and Guermadi M.** (2009). "The pedogeochemical map as a support for environment planning strategies in Emilia-Romagna". *RemTech*. Session 3: Remediation Techn.

- Markert, B.** (1992): "Establishing of 'Reference Plant' for inorganic characterization of different plant species by chemical fingerprinting". *Water Air Soil Pollution*. 64 (3), pp. 533-538.
- McBratney A. B., Webster R., Burgess T. M.** (1981): "The design of optimal sampling schemes for local estimation and mapping of regionalized variables - I. Theory and method". *Computers & Geosciences*, 7 (4), pp. 331-334.
- Mendil D., Uluözlü Ö. D., Hasdemir E., Çağlar A.** (2004): "Determination of trace elements on some wild edible mushroom samples from Kastamonu, Turkey". *Food Chemistry*, Volume 88, Issue 2, pp. 281-285.
- Menta C.** (2008): "Guida alla conoscenza della biologia e dell'ecologia del suolo. Funzionalità, diversità biologica, indicatori". Oasi Alberto Perdisa Editore, Bologna.
- Michelot D., Siobud E., Doré J.-C., Viel C. and Poirier F.** (1998): "Update on metal content profiles in mushroom-toxicological implications and tentative approach to the mechanisms of bioaccumulation". *Toxicon*, Volume 16, n. 12, pp. 1997-2012.
- Montecchi A, Sarasini M** (2000): "Funghi ipogei d'Europa". Ed. Associazione Micologica Bresadola - Fondazione Centro Studi Micologici, Trento-Vicenza, p. 714.
- Montecchio L.** (2008): "Simbionti ectomicorrizici come indicatori della salute delle piante forestali". Atti del Ciclo di Seminari "I macromiceti come indicatori biologici della qualità del territorio", ISPRA, Dipartimento Difesa della Natura, Progetto Speciale Funghi, Roma, 8 aprile 2008, <http://www.isprambiente.it/Archivio/2008/Aprile/>.
- Monti G., Marchetti M., Gorreri L., Franchi P.** (2000): "Funghi di ambienti dunali". Pacini Editore, Pisa.
- Mosca E., Montecchio L., Sella L., Garbaye J.** (2007): "Short-term effect of removing tree competition on the ectomycorrhizal status of a declining pedunculate oak forest (*Quercus robur L.*)". *Forest Ecology and Management*, n. 244, pp. 129-140.
- Müller, E., Loeffler W.** (1976): "Mycology: An Outline for Science and Medical Students" Thieme.
- Nees von Esenbeck, C. G. D.** (1816 - 1817): "Das System der Pilze und Schwämme (The Taxonomy of Mushrooms and Toadstools)." Würzburg.
- Nikkarinen M. and Mertanen E.** (2004): "Impact of geological origin on trace element composition of edible mushrooms". *Journal of Food Composition and Analysis*, Volume 17, Issues 3-4, pp. 301-310.
- OECD** (1999): "Environmental indicators for Agriculture", vol. II, Issues and Design. The York Workshop. OECD, Paris.
- Onofri S., Zucconi L.** (1999): "Funghi e metalli pesanti: bioindicazione, bioaccumulo e biorisanamento". Atti del Workshop Biomonitoraggio della qualità dell'aria sul territorio nazionale. ANPA, Serie Atti 2/1999, Roma, pp.155-170.
- Ouzouni P. K., Veltsistas P. G., Paleologos E. K., Riganakos K. A.** (2009): "Determination of metal content in wild edible mushroom Species from regions of Greece". *Journal of Food Composition and Analysis*, Volume 20, Issue 6, pp. 480-486.
- Ouzouni P. K., Petridis D., Koller W.-D., Riganakos K. A.** (2007): "Nutritional value and metal content of wild edible mushrooms collected from West Macedonia and Epirus, Greece". *Food Chemistry*, Volume 115, Issue 4, pp. 1575-1580.
- Palenzona M., Curto A., Mondino GP., Saqlandin R.** (1976): "Il tartufo di Bagnoli *Tuber mesentericum* Vitt. : ambiente di produzione e prospettive di conservazione e diffusione in Irpinia". Ed. C.C.A.A., Avellino.
- Parke J. L., Linderman R. G., Black C. H.** (1983): "The role of ectomycorrhizas in drought tolerance of douglas fir seedlings". *New Phytologist*, n. 95, pp. 83-95.
- Petrini O., Cocchi L., Vescovi L., Petrini L.** (2009): "Chemical elements in mushrooms: their potential taxonomic significance". *Mycol Progress*. 8, pp.171-80.
- Petrini O., Sieber T. N.** (2000): "Computer assisted taxonomy and documentation". Chapter 8 in: McLaughlin, D. J., McLaughlin E. G. & Lemke, P. A. (Eds.). *The Mycota VII*. Springer-Verlag Berlin Heidelberg, pp. 203-215.

- Ravera O.** (1981): "Necessità e limiti degli indici e degli indicatori biologici". In: Onnis A and Ferrara R (Eds.): Colloquio su: Inquinamento e Indicatori Biologici. Roma, 3-4 giugno 1980. CNR, Collana del Programma Finalizzato "Promozione della Qualità dell'Ambiente" AC/1/130-148. Arti Grafiche Pacini Mariotti, Pisa, pp. 11-20.
- Rillig M. C., Hernandez G. Y., Newton P. C. D.** (2000): "Arbuscular mycorrhizae respond to elevated atmospheric CO₂ after long-term exposure: evidence from a CO₂ spring in New Zealand supports the resource-balance model". Ecology Letters 3, pp. 475-478.
- Robich G.** (2003): "Mycena d'Europa". Ed. Associazione Micologica Bresadola, Fondazione Centro Studi Micologici, Trento-Vicenza, p. 728
- Rousseau J.V.D., Sylvia D.M., Fox A.J.** (1994): "Contribution of ectomycorrhizae to the potential nutrient-absorbing surface of pine". New Phytologist, n.128, pp. 639-644.
- Saccardo, P. A.** (1882-1931): "Sylloge fungorum omnium hucusque cognitorum." Patavii, sumptibus auctoris.
- Sarasini M.** (2005): "Gasteromiceti epigei". Ed. AMB, Fondazione Centro Studi Micologici, Trento - Vicenza, p. 406.
- Sarnari M.** (2000): "Monografia illustrata del genere Russula in Europa". 2 Vol., AMB, Trento.
- Schütt P., Cowling E. B.** (1985): "Waldsterben, a general decline of forests in central Europe: symptoms, development and possible causes". Tree Disease, n. 69, pp. 548-558.
- Senn-Irlet B., Bieri G., Egli S.** (2007): "Lista rossa delle specie minacciate in Svizzera". Ufficio federale dell'ambiente UFAM, Birmensdorf, Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, Berna.
- Sequi P.** (1981): "Il punto di vista di un chimico agrario sugli indicatori biologici". In: Onnis A and Ferrara R. (Eds.): Colloquio su: Inquinamento e Indicatori Biologici. Roma, 3-4 giugno 1980. CNR, Collana del Programma Finalizzato "Promozione della Qualità dell'Ambiente" AC/1/130-148. Arti Grafiche Pacini Mariotti, Pisa. pp. 21-28.
- Sesli E., Tuzen M., Soylak M.** (2008): "Evaluation of trace metal contents of some wild edible mushrooms from Black sea region, Turkey". Journal of Hazardous Materials, Volume 160, Issues 2-3, pp. 462-467.
- Shi L. B., Guttenberger M., Kottke I., Hampp R.** (2002): "The effect of drought on mycorrhizas of beech (*Fagus sylvatica* L.): changes in community structure, and the content of carbohydrates and nitrogen storage bodies of the fungi". Mycorrhiza, n.12, pp. 303-311.
- Sieber T. N., Petrini O., Greenacre M.** (1998): "Correspondence analysis as a tool in fungal taxonomy". Syst. Appl. Microbiol. , 21, pp. 433-441.
- Siepel H.** (1994): "Life-history tactics of soil microarthropods". Biology and Fertility of Soils, n.18, pp. 263-278.
- Simard S. W., Perry D. A., Jones M. D., Myrold D. D., Durall D. M., Molina R.** (1997): "Net transfer of carbon between ectomycorrhizal tree species in the field". Nature 388, pp. 579-582.
- Siniscalco C.** (in press): "I funghi come bioindicatori della qualità del territorio". Atti del Workshop Biodiversità dei suoli italiani: verso una normativa ambientale. Roma, 22 maggio 2008. ISPRA, Roma.
- Siniscalco C.** (2005): "Il ruolo della componente micologica negli ecosistemi dunali". In: Onori L. (Ed.): Il ripristino degli ecosistemi marino-costieri e la difesa delle coste sabbiose nelle aree protette. ISPRA, Roma, Rapporti 100/2009, pp. 140-176.
- Siniscalco C., Tornambè A.** (2002): "Considerazioni sul fenomeno di assorbimento e accumulo di metalli pesanti nei funghi". Atti del 2° Convegno Internazionale di Micotossicologia. Associazione Micologica Bresadola, Centro Studi Micologici, Pagine di Micologia, n. 17, pp. 191-226.
- Slejkovec Z., Byrne A. R., Stijve T., Goessler W. and Irgolic K. J.** (1977): "Arsenic compounds in higher fungi". Applied organometallic Chemistry, Volume 11, pp. 673-682.
- Smith M. L., Bruhn J. N., Anderson J. B.** (1992): "The fungus *Armillaria bulbosa* is among the largest and oldest living organisms". Nature 356, pp. 428-431.

- Sova Z., Cibulka J., Száková J., Mihalová D., Mader P. and Reisnerová H.** (1991): "Content of cadmium, mercury and lead in mushrooms from two areas in Bohemia". Sborník Agronomické Fakulty. Volume 8, Issue 1, pp. 13-29.
- Soylak M., Saraçoğlu S., Tüzen M., Mendil D.** (2005): "Determination of trace metals in mushroom samples from Kayseri, Turkey". Food Chemistry, Volume 92, Issue 4, pp. 649-652.
- Steinaker D. F. and Wilson S. D.** (2008): "Scale and density dependent relationships among roots, mycorrhizal fungi and collembola in grassland and forest". Oikos, n. 117, Issue 5, pp. 703-710.
- Stijve T., Besson R.** (1976): "Mercury, cadmium, lead and selenium content of mushroom species belonging to the Genus *Agaricus*". Chemosphere, Issue 2, pp. 151-158.
- Stijve T., Vellinga E., Hermann A.** (1990): "Arsenic accumulation in some higher fungi". Persoonia, Volume 14, Issue 2, pp. 161-166.
- Stijve T., Goessler W., Dupuy G.** (2004): "Influence of soil particles on concentrations of aluminium, iron, calcium and other metals in mushrooms". Dtsch lebensmitt Rundsch, Volume 100, Issue 1, pp. 10-13.
- Svoboda L., Havlíčková B., Kalač P.** (2006): "Contents of cadmium, mercury and lead in edible mushrooms growing in a historical silver-mining area". Food Chemistry, Volume 96, Issue 4, pp. 580-585.
- Tüzen M.** (2003): "Determination of heavy metals in soil, mushroom and plant samples by atomic absorption spectrometry". Microchemical Journal, Volume 74, Issue 3, pp. 289-297.
- Tyler G., Balsberg Pålsson A. M., Bengtsson G., Bååth E., Tranvik L.** (1989): "Heavy metal ecology of terrestrial plants, microorganism and invertebrates". A review. Water, Air, and Soil Pollution, n. 47, pp. 189-215.
- Vetter J.** (1994): "Data on arsenic and cadmium contents of some common mushrooms". Toxicon, Volume 32, pp. 11-15.
- Vizzini A., Mello A., Ghignone S., Sechi C., Ruiu P., Bonfante P.** (2008): "*Boletus edulis* complex: from phylogenetic relationships to specific primers". Pagine di Micologia, (30), pp. 49-52.
- Whittaker R. H.** (1969): "New Concepts of Kingdoms of Organisms". Science 163, pp. 150-160.
- Woese C. R., Kandler O., Wheelis M. L.** (1990): "Towards a natural system of organisms: Proposal for the domains Archaea, Bacteria, and Eucarya". Proceedings of the National Academy of Science USA, 87, pp. 4576-4579.
- Wright S. F., Upadhyaya A.** (1996): "Extraction of an abundant and unusual protein from soil and comparison with hyphal protein from arbuscular mycorrhizal fungi". Soil Science, n. 161, pp. 575-586.
- Yamaç M., Yıldız D., Sarıkürkcü C., Çelikkollu M., Solak M. H.** (2007): "Heavy metals in some edible mushrooms from the Central Anatolia, Turkey". Food Chemistry, Volume 103, Issue 2, pp. 263-267.
- Zanella A., Tomasi M., De Siena C., Frizzera L., Jabiol B., Nicolini G., Sartori G., Calabrese M. S., Mancabelli A., Nardi S., Pizzeghello D., Odasso M.** (2001): "*Humus Forestali*". Edizioni del Centro di Ecologia Alpina Trento.
- Zimmermannová K., Kalač P.** (2000): "Concentrations of mercury, cadmium, lead and copper in fruiting bodies of edible mushrooms in an emission area of a copper smelter and a mercury smelter". The Science of The Total Environment, Volume 246, Issue 1, pp. 61-67.

VII Allegati

Per una migliore interpretazione del testo, abbiamo deciso di allegare le schede descrittive e le immagini delle specie fungine che sono state prese in esame, includendo inoltre anche alcune tra le specie fungine più interessanti e più comunemente conosciute. Le immagini e schede descrittive sono tratte dai Volumi I (1999), II (2001), III (2009) della collana “*Atlante fotografico dei Funghi d’Italia*”, edita dalla Fondazione Centro Studi Micologici dell’Associazione Micologica Bresadola, a cura di Giovanni Consiglio, Carlo Papetti e, solo per il Vol. I, Giampaolo Simonini. Quando i nomi delle specie usati da questi autori sono diversi da quelli da noi scelti, come descritto nel paragrafo 2.1.4 a pag 20, abbiamo usato in questo testo la nomenclatura indicata in www.indexfungorum.org; in questo caso i nomi sono posti tra parentesi quadre, come sinonimi.

Vengono inoltre fornite indicazioni sulla commestibilità delle specie presentate intendendo, in ogni caso, la commestibilità dei funghi ben cotti. Nonostante il numero di immagini sia un campione fortemente limitato rispetto alle specie fungine presenti in natura, ci pare che emerga comunque chiaramente il formidabile potenziale di biodiversità che può esprimere il Regno dei Funghi. Le specie sono presentate secondo l’ordine alfabetico per ragioni puramente pratico-operative. Così non è nei volumi della collana sopraccitata nella quale, invece, le specie sono presentate secondo rigorosi criteri sistematici. Gli autori delle immagini sono citati in “*Atlante fotografico dei Funghi d’Italia*”, con l’unica eccezione dell’immagine di *Agaricus urinascens* che è di Ennio Carassai.

1	<i>Agaricus arvensis</i>	55	<i>Hygrophorus russula</i>
2	<i>Agaricus bernardii</i>	56	<i>Laccaria amethystina</i>
3	<i>Agaricus bisporus</i>	57	<i>Laccaria fraterna</i>
4	<i>Agaricus bitorquis</i>	58	<i>Laccaria laccata</i>
5	<i>Agaricus campestris</i>	59	<i>Lactarius deliciosus</i>
6	<i>Agaricus cupreobrunneus</i>	60	<i>Lactarius deterrimus</i>
7	<i>Agaricus macrocarpus</i>	61	<i>Lactarius piperatus</i>
8	<i>Agaricus silvaticus</i>	62	<i>Lactarius sanguifluus</i>
9	<i>Agaricus silvicola</i>	63	<i>Lactarius torminosus</i>
10	<i>Agaricus urinascens</i>	64	<i>Lactarius volemus</i>
11	<i>Agaricus xanthodermus</i>	65	<i>Langermannia gigantea</i> [<i>Calvatia gigantea</i> (Batsch) Lloyd]
12	<i>Agrocybe aegerita</i> [<i>A. cylindracea</i> (DC.) Maire]	66	<i>Leccinum aurantiacum</i>
13	<i>Amanita caesarea</i>	67	<i>Lepista nuda</i>
14	<i>Amanita echinocephala</i>	68	<i>Lycoperdon echinatum</i>
15	<i>Amanita excelsa</i> var. <i>excelsa</i>	69	<i>Lycoperdon perlatum</i>
16	<i>Amanita junquillea</i> [<i>A. gemmata</i> (Fr.) Bertill.]	70	<i>Lycoperdon pyriforme</i>
17	<i>Amanita muscaria</i>	71	<i>Lyophyllum decastes</i>
18	<i>Amanita ovoidea</i>	72	<i>Macrolepiota procera</i>
19	<i>Amanita pantherina</i>	73	<i>Macrolepiota rhacodes</i> [<i>Chlorophyllum rhacodes</i> (Vittad.) Vellinga]
20	<i>Amanita phalloides</i>	74	<i>Marasmius oreades</i>
21	<i>Amanita rubescens</i>	75	<i>Meripilus giganteus</i>
22	<i>Amanita vaginata</i>	76	<i>Morchella conica</i> var. <i>costata</i> [<i>M. costata</i> (Vent.) Pers.]
23	<i>Armillaria mellea</i>	77	<i>Morchella esculenta</i>
24	<i>Armillaria ostoyae</i>	78	<i>Morchella esculenta</i> var. <i>vulgaris</i> [<i>M. vulgaris</i> (Pers.) Boud.]
25	<i>Armillaria tabescens</i>	79	<i>Morchella semilibera</i> [<i>Mitrophora semilibera</i> (DC.) Lév.]
26	<i>Boletus aereus</i>	80	<i>Mycena pura</i>
27	<i>Boletus aestivalis</i> [<i>B. reticulatus</i> Schaeff.]	81	<i>Mycena rosea</i>
28	<i>Boletus edulis</i>	82	<i>Phallus impudicus</i>
29	<i>Boletus pinophilus</i>	83	<i>Pleurotus ostreatus</i>
30	<i>Boletus regius</i>	84	<i>Ramaria botrytis</i>
31	<i>Boletus satanas</i>	85	<i>Ramaria flavescens</i>
32	<i>Calocybe gambosa</i>	86	<i>Ramaria formosa</i>
33	<i>Calvatia utriformis</i> [<i>Lycoperdon utriforme</i> Bull.]	87	<i>Ramaria largentii</i>
34	<i>Camarophyllum pratense</i> [<i>Hygrocybe pratensis</i> (Fr.) Murrill]	88	<i>Ramaria pallida</i>
35	<i>Cantharellus cibarius</i>	89	<i>Russula aurea</i>
36	<i>Cantharellus lutescens</i> [<i>Craterellus lutescens</i> (Fr.) Fr.]	90	<i>Russula cyanoxantha</i>
37	<i>Clathrus ruber</i>	91	<i>Russula delica</i>
38	<i>Clitocybe cerussata</i> [<i>C. phyllophila</i> (Pers.) P. Kumm.]	92	<i>Russula emetica</i>
39	<i>Clitocybe geotropa</i> [<i>Infundibulicybe geotropa</i> (Bull.) Harmaja]	93	<i>Russula foetens</i>
40	<i>Clitocybe gibba</i>	94	<i>Russula mustelina</i>
41	<i>Clitocybe nebularis</i>	95	<i>Russula queletii</i>
42	<i>Coprinus comatus</i>	96	<i>Russula sanguinea</i> [<i>R. sanguinaria</i> (Schumach.) Rauschert]
43	<i>Cortinarius orellanus</i>	97	<i>Russula vesca</i>
44	<i>Cortinarius praestans</i>	98	<i>Sarcosphaera crassa</i> [<i>S. coronaria</i> (Jacq.) J. Schröt.]
45	<i>Entoloma bloxamii</i>	99	<i>Suillus granulatus</i>
46	<i>Entoloma simuatum</i>	100	<i>Suillus luteus</i>
47	<i>Helvella crispa</i>	101	<i>Tricholoma argyraceum</i>
48	<i>Helvella pityophila</i>	102	<i>Tricholoma equestre</i>
49	<i>Hygrocybe coccinea</i>	103	<i>Tricholoma portentosum</i>
50	<i>Hygrocybe psittacina</i>	104	<i>Tricholoma terreum</i> [<i>T. myomyces</i> (Pers.) J.E. Lange]
51	<i>Hygrophorus chrysodon</i>	105	<i>Tricholoma ustaloides</i>
52	<i>Hygrophorus eburneus</i>	106	<i>Tricholomopsis rutilans</i>
53	<i>Hygrophorus latitabundus</i>	107	<i>Xerocomus subtomentosus</i> [<i>Boletus subtomentosus</i> L.]
54	<i>Hygrophorus penarius</i>		



Agaricus arvensis Schaeff. : Fr.

CAPPELLO 80-140 mm, emisferico, poi convesso-appianato, glabro, bianco, al bordo di lucentezza sericea, maturando giallognolo al disco, infine, dal giallo-citrino all'ocra vivace un poco ovunque; margine appendicolato per residui di velo.

LAMELLE a lungo da biancastre a grigio-rosa pallido, poi rosa-grigiastro e solo in età da bruno-porpora a bruno-nero, serrate, libere, larghe 6-8 mm, con taglio pallido.

GAMBO 80-120 × 12-25 mm, cilindraceo, ispessito verso la base ma non bulboso, bianco, al tocco giallo-citrino, anello bianco, persistente, alto, ampio, supero, giallo nelle parti manipolate, a due strati, lo strato inferiore a squame grossolane bianco-ocree, disposte in modo da evocare una ruota dentata.

CARNE bianca, in età sfumata leggermente di ocra, spessa al centro, odore forte di anice, sapore di nocciola.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, lisce, al MS bruno scuro, di dimensioni 6,5-8 × 4,2-5,4 μm; basidi tetrasporici; cellule marginali da clavate a vescicolose. Sporata bruno-nero.

HABITAT: spesso gregario, raramente isolato, dalla primavera all'autunno, nei prati, nei pascoli, al margine dei boschi. Poco frequente.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Buon commestibile. Le specie del gruppo *Flavescentes* sono però naturali concentratori di Argento, Cadmio e Mercurio. I *Flavescentes* producono carpofori con odore di anice o nocciola debolmente ingiallenti nelle parti esterne. Il cappello di grande taglia, le lamelle a lungo grigio carne molto pallido, l'ingiallimento evidente, la base del gambo ingrossata ma non bulbosa facilitano il riconoscimento di questa bella specie. Un sosia possibile è *Agaricus nivescens*, che però differisce per l'ingiallimento più modesto, le spore più piccole e più arrotondate. *Agaricus xanthodermus*, ha netto odore di fenolo, bulbo marginato e presenta allo scalfimento una colorazione giallo oro, particolarmente evidente alla base del gambo e tale da interessare anche la carne.



Agaricus bernardi Quél. in Cooke & Quél.

CAPPELLO 60-160 mm, carnoso, inizialmente globoso, poi emisferico o emisferico-troncato, poi piano-convesso con leggera depressione centrale; margine involuto anche in esemplari maturi, inferiormente striato; rivestimento pileico bianco, bianco-grigiastro, ocraceo o anche brunastro, in un'ampia zona centrale spesso dissociato in grandi squame irregolari su fondo più chiaro.

LAMELLE libere, fitte, larghe, inizialmente biancastre, poi progressivamente rosa sporche, brune, brune scure, bruno-nerastre; filo sterile, chiaro, minutamente denticolato.

GAMBO 40-80 × 20-35 mm, cilindraceo o ventricoso con base appuntita, robusto, munito di anello infero, semplice e sottile verso la zona mediana; sopra l'anello bianco e liscio, sotto l'anello biancastro o grigio-ocraceo, liscio o con bande trasversali concolori con il cappello.

CARNE soda, bianca, rossastra al taglio. Odore normalmente forte e sgradevole di pesce o di uccelli

pescivori. Reazione incrociata, con il reagente di Schäffer, negativa.

MICROSCOPIA: spore da largamente ellissoidali a subglobose, mono- o biguttulate, più raramente multiguttulate, 6-8 × 4,5-6,5 μm. Basidi clavati, tetrasporici. Cheilocistidi molto numerosi, multiformi, perlopiù cilindrici, fusiformi o clavati. Sporata bruno-nerastra.

HABITAT: gregario, in piccoli gruppi o in "cerchi delle streghe", sia su dune o in aree costiere, come pure in aree urbane (per esempio sotto *Cedrus*) o in zone montane, ma mai all'interno dei boschi; da fine primavera all'autunno.

COMMESTIBILITÀ: **senza valore**

NOTE - Viene talvolta confuso, per il portamento simile, con *A. litoralis* (Wakef. & A. Pearson) Pilát, che però ha anello supero, o con *A. bitorquis* (Quél.) Sacc., che però ha due anelli inferi.



Agaricus bisporus (J.E. Lange) Imbach

CAPPELLO 50-130 mm, carnosio, inizialmente emisferico, poi piano-convesso, infine appianato; margine a lungo incurvato; rivestimento pileico variabile dal bianco, all'ocra, fino al brunastro, fuori dal disco un po' dissociato in squame fibrillose triangolari, appressate, su fondo più chiaro.

LAMELLE libere, abbastanza fitte, larghe, inizialmente biancastre, ma presto rosa poi bruno-rossicce, infine bruno-nerastre, con il filo chiaro.

GAMBO 40-90 × 10-25 mm, cilindrico o progressivamente allargato verso la base, che talvolta è un po' bulbosa, dritto, strettamente fistoloso, bianco, sotto l'anello finemente fibrilloso; talvolta con cordoni miceliari bianchi. Anello spesso, normalmente triangolare alla sezione; per la sua struttura complessa da definire intermedio (cioè non asportabile né verso il basso né verso l'alto), anche se talvolta appare infero (asportabile verso il basso) e più raramente supero (asportabile verso l'alto).

CARNE soda, bianca, debolmente rosa-rossastra al taglio. Odore debole, fungino. Reazione incrociata, con il reagente di Schäffer, negativa.

MICROSCOPIA: spore largamente ellissoidali, per lo più multiguttulate, 6,5-7,5 × 5-6 μm. Basidi bisporici, ma anche monosporici (talvolta molto numerosi) e più raramente trisporici o tetrasporici (questi ultimi preponderanti nella var. *eurotetrasporus*). Cheilocistidi molto numerosi, clavati o un po' fusiformi. Sporata bruno-nerastra.

HABITAT: gregario, in piccoli gruppi con esemplari isolati o fascicolati; comune in terreni concimati o in località con allevamento di bestiame, raro in zone "selvagge", generalmente sotto *Cupressaceae*. Primavera e autunno inoltrato.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Si tratta dell'unico *Agaricus* con basidi bisporici in alta percentuale. Buon commestibile e particolarmente idoneo alla coltivazione, è prodotto industrialmente e commercializzato in quasi tutto il mondo.



Agaricus bitorquis (Quélet) Saccardo

CAPPELLO 50-120 mm, prima emisferico, poi convesso-appianato, carnoso, sodo, da bianco puro a biancastro sporco, a volte ocreo pallido, liscio o con alcune fibrille poco sviluppate, spesso ricoperto di terra; margine involuto e solo in età disteso.

LAMELLE da libere a leggermente adnate, strette (4-6 mm), serrate, inizialmente rosa pallido, presto rosa-carne saturo e sporco, in età porpora-nero; taglio biancastro.

GAMBO 40-80 × 20-40 mm, cilindrico, attenuato alla base, pieno, rigido, da biancastro a rosa sporco, alla sommità liscio o a fioccosità bianche; ornato da due anelli inferi, membranosi, bianchi, situati nella parte mediana e verso la base.

CARNE spessa, quasi dura, al taglio, nocciola pallido, poi su tonalità rosa, rossiccio vinoso; sapore dolce, odore pronunciato e gradevole.

MICROSCOPIA: spore largamente ellissoidali, quasi rotondeggianti, lisce, al MS brune a sfumatura giallina, di

dimensioni 4,5-6 × 4-5,5 µm; basidi tetrasporici; cellule marginali clavate. Sporata bruno-porpora.

HABITAT: spesso gregario su terreno nudo, sabbioso e compatto; lungo i viali, nei parchi, nelle zone golenali dei fiumi e dei torrenti, persino sotto l'asfalto; dalla tarda primavera all'autunno inoltrato.

COMMESSIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Buon commestibile. La specie è riconoscibile fra gli altri taxa della Sezione *Bitorques*, per la presenza di due anelli ben evidenti, l'odore gradevole e il gambo corto rispetto al diametro del cappello. La varietà *validus* cresce cespitosa, arrossa più fortemente e ha carne più compatta. Può essere confuso con *A. campestris*, che ha anello fugace, lamelle colorate più vivacemente ed è più fragile, e con *A. bisporus*, che possiede un anello semplice e basidi bisporici.



Agaricus campestris L. : Fr.

CAPPELLO 50-120 mm, all'inizio globoso, presto convesso-appianato, carnoso, da bianco a biancastro, talora soffuso di rosa, sericeo-fibrilloso, a fibrillatura poco sviluppata e più o meno concentrica, con squamette in età sfumate di bruno; margine a lungo involuto, raramente disteso, spesso ornato da resti di velo.

LAMELLE libere, strette, con lamellule, ancora giovani già rosa carico con taglio concolore, poi porpora-nero in vecchiaia.

GAMBO 50-80 × 10-18 mm, più o meno cilindrico, ma sovente attenuato alla base, pieno, rigido, bianco, ornato da fine fibrillatura bianco sporco, imbrunente con l'età; anello stretto e fragile, supero, di consistenza cotonosa.

CARNE bianca, appena arrossante specialmente nella inserzione gambo-cappello, spessa centralmente, dall'odore gradevole e dal sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore ovoidi, al MS grigio-bruno pallido, con poro germinativo appena visibile, di dimensioni 6,5-8 × 4,5-5,5 µm; basidi tetrasporici.

HABITAT: nei prati concimati, nelle carraie, nei parchi cittadini, a gruppetti o a cerchi di molti individui; dall'inizio dell'estate all'autunno inoltrato.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Buon commestibile. È uno degli *Agaricus* più noti e raccolti per la consumazione, ben conosciuto dappertutto; si riconosce agevolmente nella forma tipo, per l'odore né anisato né di mandorle, la carne solo lievemente sfumata di rosso, l'anello fugace e il gambo sovente appuntito alla base. Appartiene alla Sezione *Agaricus* caratterizzata da carpori fragili, ad anello supero, lamelle a lungo rosso carico. Parecchie forme e varietà, sul cui valore gli Autori non concordano, ruotano attorno al tipo; la var. *squamulosus*, in particolare, presenta sul cappello delle rade squamule brunastre concentriche. Confondibile con gli *Agaricus* della sezione *Xanthodermatei*, velenosi, che hanno però carne ingiallente ed odore di inchiostro.



Agaricus cupreobrunneus (Jul. Schäff. & Steer ex F.H. Möller) Pilát

CAPPELLO 30-90 mm, inizialmente globoso, poi emisferico con margine troncato e con centro appiattito, infine piano-convesso con leggera depressione centrale; rivestimento pileico brunastro-rameo, o anche di differenti tonalità di bruno, nell'adulto sericeo-fibrilloso; margine biancastro; talvolta il cappello può presentarsi interamente bianco con squame brune verso il centro.

LAMELLE libere, abbastanza fitte, larghe, con lamellule, da rosa chiare a rosa vivace fino a bruno-rossicce, a maturità bruno-nerastre; filo concolore.

GAMBO 20-70 × 8-20 mm, clavato-ventricoso spesso con base appuntita, ma anche cilindraceo, da pieno a strettamente fistoloso, bianco, sotto l'anello liscio o finemente fibrilloso, ma ornato da alcuni cercini più o meno completi del medesimo colore del cappello.

CARNE bianca, immutabile al taglio, o appena rosa nella parte alta del gambo e vicino alle lamelle. Odore leggero, fungino. Reazione incrociata, con il reagente di Schäffer, negativa.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, per lo più mono- e biguttulate o con contenuto granuloso, 7-9 × 4,5-6 µm. Basidi clavati, tetrasporici. Cheilocistidi isolati, quasi assenti. Sporata bruno-porpora scuro.

HABITAT: gregario in piccoli gruppi o in "cerchi delle streghe" in ampie zone erbose, sia montane che prossime ai litorali oppure in aree urbane; autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Piuttosto raro ma largamente diffuso, nei luoghi di crescita è raccolto come buon commestibile, considerato migliore di *A. campestris* L.: Fr. per la carne più soda. Specie vicina è *A. porphyrocephalus* F.H. Möller, talvolta difficile da distinguere macroscopicamente, ma con spore decisamente più piccole. La forma con cappello bianco e squame brune al centro corrisponde ad *A. campestris* var. *squamulosus* (Rea) Pilát, oggi considerato sinonimo di *A. cupreobrunneus*.



Agaricus macrocarpus (F.H. Møller) F.H. Møller

CAPPELLO 80-150 (180) mm, emisferico, poi per lungo tempo convesso, infine disteso-pulvinato, asciutto, sericeo, orlo piuttosto regolare, appendicolato-fiocoso da resti di velo; bianco, poi irregolarmente soffuso di tonalità giallastre, più ocracee e intense al disco.

LAMELLE assai fitte, libere al gambo, intercalate da lamellule; inizialmente biancastre, quindi grigio-rosa, rosa, e infine bruno-porporine scure, mantenendo il filo (sterile) biancastro.

GAMBO 80-130 (150) × 20-30 mm, robusto, cilindraceo, a volte un po' attenuato all'apice, con bulbo basale molto schiacciato, caratteristicamente a forma di piede d'elefante; bianco, macchiato di giallo-ocraceo alla base degli esemplari adulti, fibrilloso-sericeo, più o meno fiocoso sotto l'anello.

ANELLO ampio, spesso, abbastanza persistente, supero, grossolanamente ornamento a mo' di ruota dentata nella superficie inferiore; bianco.

CARNE bianca, pressoché immutabile nel cappello, tende a ingiallire nel gambo, compatta, tenera; odore debole di mandorle amare, sapore mite, gradevole.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, lisce, 7,2-8,6 × 4,6-5,2 μm. Cheilocistidi clavato-obesi, sovente con appendice apicale.

HABITAT: cresce nei prati e nei pascoli o nei boschi radi ed erbosi di conifere; fa una prima comparsa già in tarda primavera, e poi fruttifica in autunno; poco comune.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Fungo dal portamento massiccio, di taglia importante; morfologicamente evoca il più noto e comune *A. arvensis* Schaeff. : Fr. dal quale, tuttavia, si distingue principalmente per la taglia maggiore, la base del gambo con bulbo schiacciato, la decorazione grossolana e irregolare a ruota dentata della superficie inferiore dell'anello e per le spore un po' più piccole.



Agaricus silvaticus Schaeff. : Fr.

CAPPELLO 50-100 mm, inizialmente emisferico o campanulato, poi convesso o un po' appiattito, talora umbonato, con il margine involuto, poi diritto, il rivestimento pileico bruno-ocraceo, più o meno rossastro, dissociato fuori dal disco in squamule fibrillose su fondo più chiaro.

LAMELLE libere, fitte, strette, di colore grigiastro-brunastro, sfumato di rosa, alla fine bruno scuro, con il filo sterile, più o meno pallido.

GAMBO 60-150 × 7-15 mm, cilindrico, talora un po' ricurvo, con base bulbosa, sodo, poi fistoloso, inizialmente bianco poi grigiastro, sotto l'anello ornato da fini fiocchi o squamule. Anello supero, semplice, sottile, la pagina superiore biancastra, quella inferiore concolore al cappello, talora evanescente.

CARNE bianca, al taglio virante al rosso sangue più o meno intenso, con odore acidulo e sapore dolciastro. Reazione incrociata, con il reagente di Schäffer, negativa.

MICROSCOPIA: spore da ovoidi a ovoido-ellissoidali, monoguttulate, 5,4-6 × 3,6-4 µm. Basidi clavati, tetrasporici. Cheilocistidi molto numerosi, da clavati a largamente clavati, con contenuto brunastro. Sporata bruno-porpora.

HABITAT: isolato o gregario, nei boschi di latifoglie e di conifere; estate-autunno.

COMMESTIBILITA': commestibile

NOTE - *A. silvaticus* fa parte di un gruppo di specie caratterizzate dalla carne più o meno arrossante al taglio e dall'habitat, in generale, nei boschi. Esso si distingue dalle specie vicine per i colori, la forma e le ornamentazioni del cappello, per avere una carne molto arrossante al taglio e per l'odore gradevole. Secondo alcuni autori *A. silvaticus* sarebbe una specie collettiva, molto variabile, comprendente, fra l'altro, *A. haemorrhoidarius* e *A. lanzei*.



Agaricus silvicola (Vittadini) Saccardo

CAPPELLO 50-90 mm, ovoide o emisferico, poi convesso-appianato, con il margine involuto, poi diritto e ondulato, il rivestimento pileico bianco, biancastro crema, glabro, fibrilloso-sericeo, giallo per sfregamento.

LAMELLE libere, abbastanza fitte, a lungo pallide, con una leggera sfumatura rossiccia, infine bruno scuro, con il filo sterile, pallido.

GAMBO 60-90 × 10-15 mm, cilindrico, allargato alla base, fistoloso, bianco sericeo sotto l'anello, talvolta leggermente rosato poi annerente sopra l'anello, ingiallente per sfregamento. Anello supero, semplice, ampio, bianco, la pagina superiore liscia, quella inferiore con una pruina fioccosa giallastra verso il margine.

CARNE bianca, rosa o rossastra per esposizione all'aria, con odore di anice e sapore acidulo. Reazione incrociata, con il reagente di Schäffer, positiva.

MICROSCOPIA: spore ovoidi, con una o due guttule, (5,4) 5,8-6,6 × 3,8-4,2 (4,4) μm. Basidi clavati, tetrasporici. Cheilocistidi subglobulari, obpiriformi,

ellissoidali, anche in cheilcatenule, con contenuto brunastro. Spore in massa bruno porporino.

HABITAT: gragario, in gruppi di alcuni esemplari, nei boschi di conifere. Dall'estate all'autunno, piuttosto frequente e comune.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - *A. silvicola* fa parte di un complesso di specie comprendente anche *A. essettei*, *A. tenuivolvatus* e *A. macrocarpus*, nel quale è spesso possibile trovare "anelli di congiunzione" fra una specie e l'altra. Le differenze risiedono in caratteri quali il portamento, più o meno robusto, lo sviluppo del velo universale e le dimensioni sporiali, ma in assenza di studi affidabili sulla variabilità fenotipica tali distinzioni hanno una validità molto relativa. Ad esempio, *A. silvicola*, di taglia media e dal portamento tipicamente slanciato, possiede un gambo dotato di una base bulbosa ben definita, come, del resto, *A. macrocarpus* e *A. essettei*, ma presenta le dimensioni sporiali più piccole del gruppo.



Agaricus urinascens var. *urinascens*

(Jul. Schäff. & F.H. Möller) Singer

[= *A. macrosporus* (Jul. Schäff. & F.H. Möller) Pilát; *A. alberti* Bon;
A. stramineus (Jul. Schäff. & F.H. Möller) Singer]

CAPPELLO 100-200 mm (talora fino a 350-400 mm), carnoso, emisferico o campanulato, poi convesso talvolta con centro appiattito, infine appianato; orlo a lungo incurvato; rivestimento pileico bianco, alutaceo o ocraceo, di solito dissociato fuori dal disco in piccole squame appressate o anche decisamente fessurato.

LAMELLE libere, fitte, strette, a lungo chiare, poi carnicine, infine bruno-nerastre, con filo chiaro.

GAMBO 50-100 × 25-35 mm, di norma corto e grosso, in tal caso frequentemente con base radicante e appuntita, ma talvolta allungato, strettamente midolloso o anche un po' cavo, bianco o biancastro, sotto l'anello completamente fioccoso-squamuloso; anello supero, ampio, sopra liscio, nella faccia inferiore irregolarmente dentato al margine e fioccoso-squamuloso altrove, bianco. **CARNE** soda, bianca, carnicina nel gambo al taglio. Odore di mandorle amare nel fresco, successivamente di paglia ammuffita o di urina.

MICROSCOPIA: spore ovoidali-ellissoidali, multiguttulate, 8,5-12 × 5,5-6,5 μm. Basidi tetrasporici, clavati. Cheilocistidi molto numerosi, largamente clavati. Sporata bruno-nerastra.

HABITAT: gregario o in "cerchi delle streghe" in prati e pascoli collinari e montani, fino ad alta quota, raramente all'interno di boschi; inizio estate-autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - *A. excellens* (F.H. Möller) F.H. Möller e *A. stramineus* (Jul. Schäff. & F.H. Möller) Singer, pubblicati in origine come specie differenti, rispettivamente per il gambo lungo e per la superficie pileica giallo paglia, sono ormai unanimemente considerati quali varietà o forme di *A. urinascens*.



Agaricus xanthodermus Genevier

CAPPELLO 80-150 mm, da emisferico a convesso, talora troncoconico caratteristicamente appiattito all'apice, infine appianato; margine involuto, poi incurvato verso il basso, tardivamente disteso, acuto, con resti di velo parziale; colore bianco, liscio e glabro, raramente leggermente squamuloso, qualche volta bruno al centro, giallo cromo intenso sulla superficie al minimo contatto o sfregamento.

LAMELLE libere, strette, relativamente fitte, con lamellule; di colore inizialmente biancastro, poi rosa, rosa sempre più scure fino al bruno cioccolato; taglio sterile.

GAMBO: 50-150 × 8-25 mm, slanciato e cilindrico, spesso incurvato, con tendenza ad ingrossarsi alla base formando un bulbo tondeggiantissimo e talora smarginato, largo fino a 35 mm; di colore bianco, ingiallente se toccato o traumatizzato; anello vistoso e ampio, abbastanza spesso, tardivamente staccato dal margine del cappello, supero, a volte si presenta dissociato in denti nella faccia inferiore, ingiallente se toccato.

CARNE biancastra, alla base del gambo si macchia di giallo cromo al taglio. Odore caratteristico di fenolo o inchiostro.

MICROSCOPIA: spore ovoidali, di dimensioni 5-6,5 × 3,5-4 µm; sporata di colore bruno con sfumatura violetto.

HABITAT: zone erbose, parchi, margini delle strade, prati, sotto alberi. Dall'estate all'autunno inoltrato.

COMMESTIBILITÀ: **tossico**

NOTE - Può provocare disturbi gastrointestinali. L'ingiallimento molto netto della carne e l'odore di inchiostro o fenolo sono caratteristiche importanti per una netta distinzione con altri *Agaricus* della sezione *arvenses* (p. es., *A. arvensis*, *A. essettei*). *A. campestris* può anch'esso essere simile, ma ha la carne lievemente arrossante al taglio. *A. xanthodermus*, per la variabilità dell'aspetto del rivestimento pileico, è stato diversificato nelle seguenti ulteriori varietà: var. *griseus*, a cappello squamuloso di colore grigio ocraceo, var. *lepiotooides*, a cappello screpolato in grosse squame di colore grigio bruno. *A. praeclaresquamosus*, considerato ormai a livello specifico, presenta un cappello a fini squamule concentriche di colore grigio scuro, ed un centro del cappello unito di colore nerastro.



***Agrocybe aegerita* (Briganti) Fayod**
 [= *Agrocybe cylindracea* (De Cand. : Fr.) Maire]

CAPPELLO fino a 150 mm, da emisferico a convesso, poi quasi appianato, talora con vago umbone, superficie liscia o più spesso minutamente corrugata, secca e tendente a fessurarsi grossolanamente con la siccità oppure un po' untuosa a tempo umido; di colore bianco crema, camoscio, crosta di pane, più scuro al centro, talora, specialmente in piccoli esemplari, anche uniformemente bruno scuro.

LAMELLE adnate o appena decorrenti per un dentino, arcuate, molto alte (fino a 13 mm) e fitte, con presenza di numerose lamellule; da bianco latte a grigio-ocraceo, infine di color tabacco a maturazione delle spore.

GAMBO pieno, di dimensioni estremamente variabili sia in lunghezza sia in diametro in relazione alle condizioni di crescita: talvolta grosso e corto, più spesso sottile e slanciato, più lungo del diametro del cappello, flessuoso, incurvato, bianco poi oca-brunastro. Superficie liscia o longitudinalmente fibrillosa, talora finemente squamettata a tempo secco. Con anello alto, ampio, membranoso,

persistente, bianco e poi bruno tabacco a causa della deposizione delle spore.

CARNE di colore bianco, un po' bruna alla base del gambo degli esemplari maturi, tenace, elastica. Odore caratteristico ed indefinibile, acido, come di vino.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, bruno chiaro al MS, di dimensioni $8,4-9,5 \times 5,0-6,0 \mu\text{m}$; basidi tetrasporici. Sporata bruna.

HABITAT: a gruppi numerosi, cespitosa, su tronchi vivi o morti di latifoglie, con predilezione per *Populus*, *Ulmus*, *Acer*. Fruttifica più volte in un anno, dalla primavera al tardo autunno.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Fungo comune in pianura ed inconfondibile, molto ricercato e di sicura ed ottima commestibilità. Si presta molto bene alla coltivazione su apposito substrato, normalmente in commercio.

Porta rapidamente a morte la pianta che lo ospita e continua per parecchi anni a fruttificare sull'albero morto.



Amanita caesarea (Scop. : Fr.) Persoon

CAPPELLO 80-120 (180) mm, inizialmente emisferico, quindi convesso, alla fine appianato-disteso, glabro, occasionalmente ricoperto da lembi membranacei del velo generale, finemente striato all'orlo; di colore arancione vivo, un po' più chiaro nella zona marginale.

LAMELLE libere, fitte, un poco ventricose; di colore uniformemente giallo cromo.

GAMBO 80-140 (200) × 18-25 (35) mm; subcilindraceo, attenuato all'apice, di norma diritto, glabro; con colore alle lamelle o su tonalità più chiare; piuttosto duro e fibrosetto, pieno-midolloso, quindi fistoloso. Nella zona basale è ricoperto da un'ampia **VOLVA** a sacco, attenuata alla base, libera e laciniata all'orlo, bianca, di consistenza molle, ma abbastanza tenace, spessa fino a 3 mm.

ANELLO membranaceo, posizionato nella zona sopramediana; lungamente e fittamente striato; giallo.

CARNE abbondante e compatta nel cappello, più granuloso-fibrosa nel gambo; bianca o giallastro chiaro, più decisamente gialla nelle zone periferiche. Di odore quasi nullo o poco significativo e di sapore gradevole.

MICROSCOPIA: spore da subovoidi a ± regolarmente ellissoidali, 9,4-11 × 6,2-6,8 μm; non amiloidi.

HABITAT: ama i climi temperati e fruttifica nei boschi di latifoglie; non raro anche se non ovunque diffusa.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Conosciuta col nome di *Ovolo buono*, è certamente la specie commestibile più rinomata; apprezzata fin dai tempi dei romani, è stata sottoposta ad una raccolta smodata e per di più orientata agli esemplari ancora chiusi. A causa di ciò, *A. caesarea*- in alcuni areali- rischia seriamente l'estinzione. Al fine di garantirle la possibilità di sporulare, la Legge che disciplina la raccolta dei funghi epigei in Italia, ne proibisce la raccolta allo stadio di ovolo. Questa limitazione, fra l'altro, può essere considerata anche preventiva poiché impedisce lo scambio con ovoli (davvero simili, a questo stadio) delle *Amanita* mortali (cfr. *A. phalloides* e affini).



Amanita echinocephala (Vittad.) Quél.

CAPPELLO 50-90 mm, emisferico poi piano-convesso, ricoperto da piccole verruche piramidali piuttosto labili. Cuticola interamente separabile, viscidina poi asciutta, liscia, brillante, biancastra poi con riflessi verdini; margine liscio, appendicolato dai resti del velo.

LAMELLE sublibere, mediamente fitte, biancastre con sfumatura verdina, con il filo fioccoso.

GAMBO 90-120 × 15-30 mm, cilindrico, con base bulbosa-radicante, bianco, talora sfumato di verdino, ornato da piccole ciocche di verruche più o meno erette. Anello pendulo, membranoso, persistente, bianco, striato, con il bordo coperto da piccoli fiocchi.

CARNE dura, bianca sfumata di verdino. Odore e sapore piuttosto forti, sgradevoli.

MICROSCOPIA: spore 10-11 × 7-8 μm, ellissoidali, lisce, ialine, amiloidi. Basidi 45-60 × 11-13 μm, strettamente clavati, tetrasporici, con giunti a fibbia.

HABITAT: solitaria o gregaria, sotto latifoglie, principalmente faggi e querce. Estate-autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Questa specie si caratterizza per il colore biancastro, qua e là con sfumature verdine, le piccole verruche piramidali appuntite, che conferiscono al cappello un aspetto echinulato (inde nomen), l'anello membranoso e il gambo bulboso-radicante.



Amanita excelsa var. *excelsa* (Fr. : Fr.) P. Kumm.

CAPPELLO 80-120 mm, emisferico poi convesso, alla fine appianato; margine liscio. Cuticola vischiosa con tempo umido, grigio-brunastra o grigio piombo, ricoperta da placche farinose di velo generale di colore grigio-bruno o bianco sporco.

LAMELLE libere, fitte, ventricose, bianche, talora sfumate di grigiastro.

GAMBO 100-160 × 15-30 mm, robusto, cilindrico, talora attenuato all'apice, molto infisso nel terreno, diritto, pieno poi farcito, bianco-grigiognolo. **VOLVA** biancastra, dissociata in placche alla base del gambo, evanescente sul cappello, che perlopiù appare nudo.

ANELLO ampio e persistente, striato nella pagina superiore, bianco-grigiastro.

CARNE soda e compatta nel cappello, fibrosa nel gambo, bianco-grigiastro, un po' arrossante-imbrunente. Odore rafanoide, sapore simile.

MICROSCOPIA: spore 8,5-9,0 × 5,5-7,5 μm, ovoidali o largamente ellissoidali, lisce, ialine, amiloidi. Basidi 30-

50 × 9,5-11 μm, tetrasporici, strettamente clavati, senza giunti a fibbia.

HABITAT: singola o a gruppi di pochi esemplari, in boschi di latifoglie e di conifere. Primavera-autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - La separazione di *A. excelsa* var. *excelsa* da *A. excelsa* var. *spissa* (Fr.) Neville & Poumarat [in questa collana, *A. spissa* (Fr.) P. Kumm.] ha fatto versare fiumi di inchiostro, trattandosi di due entità estremamente simili i caratteri differenziali delle quali spesso si "incrociano". Tipicamente *A. spissa* presenta un portamento più robusto, "bolettoide", un gambo obeso-clavato, un velo che si disgrega sotto forma di placche farinose e aderisce al cappello, mentre *A. excelsa* è più slanciata (inde nomen) ha un gambo pressoché cilindrico, radicante e infisso nel terreno, e una volva che si dissocia in lembi abbastanza ampi, che non si fermano sul cappello.



Amanita junquillea Quélet

CAPPELLO 50-70 (100) mm, emisferico-glandiforme, poi convesso, solo tardivamente disteso; glabro, ricoperto ± regolarmente da placchette membranacee bianche, residui del velo generale; di colore giallo caldo pallido, giallo primula, più chiaro all'orlo che è finemente striato. **LAMELLE** da libere a sublibere, ventricosette, fitte e sottili; bianche.

GAMBO 55-85 × 10-20 mm, progressivamente attenuato all'apice, bulboso-napiforme alla base dove è ricoperto da una **VOLVA** membranacea, sottile, aderente, di norma nettamente circondata all'orlo, talora anche dissociata in bracciali che permangono nella parte inferiore dello stipite; bianco, glabro, pieno, infine fistoloso.

ANELLO posizionato nella zona sopramediana, assai sottile, presto dissociato-evanescente, poco persistente, talora del tutto assente negli esemplari adulti.

CARNE tenera, bianca, appena giallina sotto la cuticola; pressoché inodora, di sapore gradevole.

MICROSCOPIA: spore da subglobose a cortamente ellissoidali, 9,5-11 × 7,5-8,5 µm; non amiloidi.

HABITAT: precoce, fin da aprile-maggio, nei boschi collinari; un po' più tardiva, da giugno, in quelli di montagna. Comune e diffusa sia nei boschi di latifoglie, sia in quelli di conifere.

COMESTIBILITÀ: **sospetto**

NOTE - Per il suo portamento slanciato e la consistenza assai tenera, *A. junquillea* ricorda le *Amanitopsis* dalle quali si distingue per la presenza di un anello, in verità molto effimero. Controverso è il giudizio di commestibilità; certamente esige la cottura, ciononostante, non è ben tollerata da tutti gli individui. Fra le specie affini si dovrà prestare attenzione alle forme decolorate della tossica *A. pantherina* (cfr.), morfologicamente piuttosto simile ma con cappello bruno.



Amanita muscaria (L. : Fr.) Hooker

CAPPELLO 100-150 (250) mm, inizialmente emisferico, quindi convesso, alla fine appianato-disteso, con il centro sovente depresso; con cuticola liscia, anche vischiosa a tempo umido, quasi sempre ricoperta da verruche bianche piramidali, rilevate, concentriche, residui del velo generale, di colore biancastro; finemente striato all'orlo; di colore rosso-arancio, rosso, rosso scuro.

LAMELLE libere, fitte, ventricose; di colore bianco puro o appena gialle.

GAMBO 80-140 (200) × 10-20 (30) mm; cilindrico, attenuato all'apice, diritto, glabro o appena fioccoso; di colore bianco; piuttosto duro e fibroso, poi fistoloso e infine cavo. Nella zona basale si allarga in un bulbo ricoperto da una **VOLVA** sottile, dissociata in verruche concentriche biancastre.

ANELLO membranoso, ampio, posizionato nella zona medio-alta del gambo, striato nella parte superiore e dotato sul bordo di resti del velo generale.

CARNE soda nel cappello, più granuloso-fibrosa nel gambo; bianca e sfumata del colore della cuticola

immediatamente al di sotto di questa. Di odore nullo e di sapore dolce, gradevole.

MICROSCOPIA: spore da subovoidi a ± ellissoidali, 9,0-11,2 × 6,5-7,5 μm; non amiloidi; bianche in massa.

HABITAT: in montagna, in terreno acido, con latifoglie ed aghifoglie. Estivo-autunnale; diffusa.

COMMESTIBILITÀ: **tossico**

NOTE - È certamente il fungo che maggiormente ha stimolato la fantasia degli illustratori; numerosissime, infatti, sono le raffigurazioni, più o meno realistiche, di questa splendida specie, in particolar modo quando il fungo è chiamato a rappresentare il mondo del fantastico e dell'irreale o del fiabesco. Nella convinzione popolare *A. muscaria* è sovente confusa con la mortale *A. phalloides*, con conseguente insorgere di ulteriore pericolo per gli inesperti. Dal punto di vista tassonomico ci pare degna di nota una variante con volva meno friabile e a rare verruche sul cappello: la forma *aureola*.



Amanita ovoidea (Bull. : Fr.) Link

CAPPELLO 70-130 (200) mm, emisferico, poi convesso, per lungo tempo appianato-convesso, in vetustà anche revoluto; orlo piuttosto spesso, unito, non striato, eccedente-appendicolato; di aspetto sericeo-brillante, bianco, avorio, poi con \pm debole sfumatura crema ocracea al centro, glabro, talora con qualche lembo dissociato, residuo del velo generale.

LAMELLE libere, fitte e sottili; bianche, negli adulti assumono una sfumatura crema rosata, filo minutamente fioccoso, intercalate da lamellule tronche.

GAMBO 80-170 \times 15-25 (35) mm, robusto e al contempo slanciato, progressivamente dilatato verso il basso, subbulboso-radicante alla base; pieno, sodo, bianco, sovrapposto da fioccosità concolori, assai tenere e fugaci. **VOLVA** membranacea, spessa, piuttosto alta, inguainante nella parte basale, libera all'orlo; esternamente ocracea, ocraceo aranciato pallido, color argilla chiaro, biancastra all'interno.

ANELLO collocato molto in alto, abbastanza spesso ma di consistenza caratteristicamente soffice-tenera (evoca la

panna montata), \pm dissociato-evanescente; bianco, striato superiormente.

CARNE assai abbondante, ovattata, bianca nel cappello, più compatta nel gambo, con sfumature ocracee; odore salmastro, poco gradevole, sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore lungamente ellissoideo-ovoidali, lisce, 9,5-11 \times 5,5-7 μ m; amiloidi.

HABITAT: è ritenuta una specie termofila, ma estende la propria diffusione anche a zone subalpine, seppur più raramente. Nei boschi litoranei di querce e pini dov'è molto abbondante e sotto latifoglie in boschi collinari dov'è più rara.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - La taglia, i colori e la consistenza soffice-tenera dell'anello costituiscono ottimi elementi diagnostici che dovrebbero consentire di scongiurare eventuali confusioni con le *Amanita* bianche mortali. In letteratura si annovera una *A. proxima*, a volva più colorata, fino a fulvastra, che parrebbe essere \pm tossica; questo consiglia una certa cautela nell'utilizzo a scopi culinari.



Amanita pantherina (De Cand. : Fr.) Krombholz

CAPPELLO 80-100 (150) mm, inizialmente emisferico, quindi convesso, alla fine appianato-disteso talora depresso al centro, liscio, ricoperto da minute verruche farinose bianchissime, spesso concentriche, resti del velo generale; finemente striato all'orlo (ma liscio nella var. *abietum*, che presente altresì una stazza maggiore); di colore bruno-ocra, bruno, bruno scuro.

LAMELLE da libere ad appena smarginate, fitte, un poco ventricose; di colore bianco puro.

GAMBO 10-25 (30) × 80-150 (180) mm; cilindrico, attenuato all'apice, diritto, glabro; di colore bianco; duro, fibroso, poi fistoloso e infine cavo, con base che si allarga in un ampio bulbo. Nella zona basale è ricoperto da una VOLVA aderente e dissociata in anelli, bianca.

ANELLO più o meno ampio, caratteristicamente basso sul gambo; bianco e striato nella parte superiore.

CARNE soda nel cappello, più fibrosa nel gambo; bianca. Di odore quasi nullo o appena terroso; sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, 9,5-11,5 × 6,5-7,5 µm; non amiloidi; bianche in massa

HABITAT: in montagna, in boschi di aghifoglie e latifoglie, sovente al margine dei boschi. Estate-autunno.

COMMESTIBILITA': **tossico**

NOTE – Ecco un'altra *Amanita* tossica la cui pericolosità è senz'altro superiore a quella di *A. muscaria* della quale, a prima vista, potrebbe essere considerata una variante bruna. In realtà *A. pantherina* è dotata di una volva ben evidente e per nulla friabile e il suo anello è collocato in posizione decisamente più bassa. *A. junquillea*, sulla cui commestibilità permangono alcuni seri dubbi, ha il medesimo portamento, ma il suo colore è di un bel giallo primula; *A. franchetii* (commestibile cotta), almeno nelle forme più colorate, può risultare simile ma il suo velo è giallastro; *A. rubescens* (commestibile cotta) ha colori più bruno-rossastri e la sua carne arrossa vistosamente a contatto con l'aria o nei cunicoli ove siano passate le larve.



Amanita phalloides (Vaill. : Fr.) Link

CAPPELLO 60-120 (150) mm, emisferico, quindi convesso, infine disteso-appianato; percorso radialmente da fitte e fini fibrille, sovente ricoperto da lembi membranacei bianchi, residui del velo generale; di colore verdastro, verde olivastro, giallo-bruno verdastro, più chiaro all'orlo che è liscio.

LAMELLE libere, ventricosette, fitte e sottili, piuttosto larghe; bianche.

GAMBO 75-120 (150) × 10-22 mm, progressivamente attenuato verso l'apice, caratteristicamente decorato da bande disposte a zig-zag di colore giallo olivastro su fondo bianco; pieno, poi farcito-midolloso; bulboso alla base dove è ricoperto da una **VOLVA** a sacco, membranacea, abbastanza sottile, aderente al bulbo ma libera all'orlo dove, di norma, è rotta in lacinie, bianca.

ANELLO posizionato piuttosto in alto, disposto a gonnellino, abbastanza sottile, bianco, ± persistente.

CARNE prima soda, presto molliccia, bianca, appena sfumata di verdastro sotto la cuticola; da subinodora a un poco maleodorante; gli esemplari vetusti olezzano

d'acqua putrida (acqua di fiori vecchia); sapore non significativo.

MICROSCOPIA: spore da largamente ellissoidali a subglobose, 9-11,3 × 7-9 µm; amiloidi.

HABITAT: fin dall'estate nei boschi di latifoglie (eccezionalmente di conifere?) dove pare preferire querce, castagni e faggi; si spinge anche ad altitudini elevate dove di regola si associa col Nocciolo. Molto comune e diffusa.

COMMESTIBILITÀ: **mortale**

NOTE - È la causa del maggior numero di decessi per avvelenamento da funghi. Viene (incredibilmente!) scambiata con le Russule verdi dalle quali si distingue per una serie di caratteri di prim'ordine: la presenza di volva alla base del gambo, la presenza di anello, le lamelle libere, l'eterogeneità fra cappello e gambo, la decorazione a bande cangianti dello stipite, la carne non gessosa. In natura si incontrano numerose varianti cromatiche, fino ad una forma completamente bianca, la fo. *alba*.



Amanita rubescens Pers. : Fr.

CAPPELLO 80-150 (180) mm, inizialmente emisferico, quindi convesso, talora disteso, liscio, viscido a tempo umido, con minuti resti di velo generale in forma di piccole verruche fitte e rilevate, di colore bianco sporco, grigiastro o talora anche ocrea; con margine liscio; di colore bruno rossastro, impallidente in vetustà o con dilavamento, con caratteristiche chiazze vinose.

LAMELLE arrotondate al gambo, fitte, ventricose ed ampie, tenere; di colore bianco, macchiate di rosso vinoso per vetustà o al tocco.

GAMBO 12-25 (35) × 90-140 (200) mm; cilindrico, attenuato all'apice, di norma diritto, glabro oppure talora minutamente fioccoso al di sotto dell'anello; da biancastro a bianco rosato e infine di colore bruno vinoso più o meno carico; sodo, poi fibroso e fragile. Nella zona basale si amplia in un bulbo ovoidale, non marginato, ricoperto da una VOLVA aderente, presto dissociata in residui fioccosi tendenti a disperdersi, dello stesso colore del gambo.

ANELLO membranoso, posizionato nella parte medio-alta del gambo, membranoso, pendulo, biancastro o

rosato, talora anche un po' giallo; striato nella parte superiore.

CARNE abbondante e compatta nel cappello, più fibrosa e fragile nel gambo; bianca poi rosata al taglio; caratteristicamente rosso vinoso nelle zone larvate, quasi sempre visibili. Odore irrilevante, sapore appena salato-acidulo, gradevole.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, 7,5-9,6 × 5,6-6,5 µm; amiloidi; bianche in massa

HABITAT: ubiquitaria e diffusa in boschi di conifere e di latifoglie.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Buon commestibile da consumare cotto, in quanto la carne contiene tossine termolabili; da utilizzare nei misti. La confusione con la tossica *A. pantherina* è possibile per gli inesperti; quest'ultima, tuttavia, ha una volva ben individualizzata e la sua carne bianca è sempre immutabile. La specie che morfocromaticamente più le si avvicina è *A. franchetii*; quest'ultima ha carne non virante e velo giallastro.



Amanita vaginata (Bull. : Fr.) Vittadini

CAPPELLO (30) 45-70 (95) mm, dapprima campanulato-parabolico, poi convesso, infine disteso con ampio umbone poco emergente; glabro, raramente con residui del velo generale sotto forma di ampie placche, finemente striato all'orlo; di colore grigio cenere, grigio perla, talora sfumato di brunastro (bianco nella var. *alba*; grigio piombo nella var. *plumbea*), talora sfumato di ocreo nella zona discale.

LAMELLE libere, fitte e sottili; bianche, intercalate da lamellule tronche.

GAMBO 65-120 × 10-22 mm, slanciato, attenuato all'apice, bianco, liscio, oppure percorso da fioccosità adnate e concolori; pieno-midolloso, infine fistoloso. **VOLVA** membranacea, non molto sottile ma fragile, aderente nella parte basale, libera all'orlo; da bianca a biancastra.

ANELLO apparentemente assente (ridotto a brandelli che permangono alla base del gambo, internamente alla volva, come nelle altre "Amanitopsis").

CARNE poco abbondante, tenera, bianca o biancastra; senza odore particolare e di sapore gradevole.

MICROSCOPIA: spore da subglobose a globose, 10-12,2 × 9,6-11,6 μm; non amiloidi.

HABITAT: ubiquitaria; si trova specialmente nelle radure dei boschi sia di conifere che di latifoglie; comune, dall'estate all'autunno inoltrato.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Come le sue simili è considerata un commestibile delicato che si presta ad essere fritta (esige la cottura).

Il gruppo dell'*A. vaginata* è certamente il più complesso all'interno del Sottogenere *Amanitopsis* che annovera specie prive di anello, almeno a maturità; numerose, infatti, sono le entità (specie, varietà o forme) che in letteratura le sono assimilate, tutte pressoché accomunate dalle colorazioni in qualche modo grigiastre. *A. mairei* è un po' più tozza ed ha un cappello privo di umbone; *A. nivalis* più pallida e piccola, frequenta le microsilve alpine. *A. lividopallescens* ha il cappello su tonalità più grigio-crema-brunastre. Le varietà *plumbea*, *argentea*, *alba*, si differenzerebbero solo per il colore.



Armillaria mellea (Vahl : Fr.) Kummer

CAPPELLO 25-60 (100) mm, emisferico, poi disteso-convesso, infine appianato-umbonato con leggera depressione prediscale, cosparso da fini squamulette erette brunastre fugaci, con orlo sottile, inizialmente fimbriato per residui del velo, poi nudo e \pm brevemente striato, con andamento ondulato-sinuoso negli adulti; di colore variabile, da bruno giallastro a color ambra, a bruno scuro, talora con sfumature olivastre, mantiene a lungo il margine pallido, biancastro.

LAMELLE adnate e \pm lungamente decorrenti per un filetto, abbastanza fitte e piuttosto strette; biancastre, poi debolmente beige, infine maculate di bruno rossastro.

GAMBO 60-120 (160) \times 10-22 (35) mm, cilindraceo, sovente affusolato alla base, altre volte un po' dilatato, a crescita cespitosa, fibroso-legnoso, pieno, presto farcito da un midollo evanescente, esteriormente cosparso da fioccosità membranacee dissociate e disordinatamente disposte al di sotto dell'anello, \pm fugaci, fibrilloso-pruinoso all'apice; da crema carnicino a concolore al cappello, vistosamente imbrunente alla base.

ANELLO membranoso, persistente, striato nella facciata inferiore, fioccoso-cotonoso all'orlo; bianco, talora giallo all'estremo margine.

CARNE abbastanza spessa al disco, biancastra, assai coriacea nel gambo, di sapore \pm amaro e astringente, odore fungino.

MICROSCOPIA: spore da ellissoidali a ovoidali, lisce, 7-8,6 \times 5,4-6 μ m; basidi senza giunti a fibbia.

HABITAT: parassita su legno di latifoglie, piuttosto tardivo, abbondante, molto comune.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Commestibile con cautela (cfr. Note a *A. ostoyae*). *Armillaria tabescens*, che cresce parimenti cespitosa su latifoglie, è molto simile ma si distingue per l'assenza di anello membranoso; *A. ostoyae* (= *A. obscura*) è più scura, con squamule erette persistenti, anello bordato di bruno e cresce preferibilmente su conifere; *A. cepistipes* è più gracile e pallida, piuttosto igrofana; *A. gallica* (= *A. bulbosa*, *A. lutea*) è meno cespitosa, cresce sovente a individui \pm isolati, volentieri a terra (su residui legnosi interrati) e porta residui del velo, così come l'orlo dell'anello, diffusamente gialli.



Armillaria ostoyae (Romagnesi) Herink

[= *A. obscura* (Schaeffer) Herink]

CAPPELLO 30-80 (110) mm, emisferico, quindi convesso o convesso e largamente umbonato, mantiene a lungo l'orlo ricurvo, infine disteso, con zona marginale sottile, a maturità striata, inizialmente fimbriata per resti fioccosi del velo; bruno rossastro, bruno-fulvo, talora più pallida, verso il bruno-grigio, all'orlo più pallido, fino a crema biancastro; cosparso di fiocchi squamulosi eretti, più densi al disco, di colore più scuro.

LAMELLE adnate, poi ± decorrenti per un filetto, arcuate, non particolarmente strette, attenuate all'orlo e all'inserzione; biancastre, color isabella pallido, sovente maculate di brunastro, filo sottile, brunastro alla fine.

GAMBO 60-140 × 10-22 mm, slanciato, cilindraceo o un po' dilatato alla base, fino a subbulboso, a crescita fascicolato-cespitosa (in genere pochi individui connati), striato all'apice, fibrillo-fioccoso sotto l'anello per una lanugine bianca, subconcolore al cappello o più scuro alla base dove tende ad assumere tonalità bruno-olivina-satrate.

ANELLO membranoso-cotonoso, piuttosto persistente, striato, bianco, sovente bruno all'estremo margine.

CARNE abbastanza consistente al disco, molto sottile altrove, fibroso-coriacea nel gambo, soda nei giovani, poi molle, biancastra poi soffusa di carnicino.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, talora un poco compresse, lisce, a parete spessa, 8-10 × 5-6,6 µm. basidi con giunti a fibbia.

HABITAT: predilige i boschi di conifere, ma pare esistere una forma delle latifoglie; in autunno, abbondante e diffuso.

COMMESSIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Per le differenze con le specie vicine cfr. le Note a *A. mellea* e *A. tabescens*. Commestibile, ma come le altre *Armillaria* anellate esige una lunga cottura e l'eliminazione del gambo per scongiurare intossicazioni a carico del sistema gastro-intestinale piuttosto fastidiose.



Armillaria tabescens (Scop.) Emeland

CAPPELLO 30-70 mm, dapprima campanulato-convesso, poi disteso-umbonato infine appianato con ampio umbone ottuso, talora \pm depresso nella zona prediscale, sovrapposto da squamule erette abbastanza persistenti, orlo a lungo incurvato, sottile, a maturità disteso e un po' striato; di colore bruno rossastro, bruno-beige, pallidescente fino a crema ocraceo.

LAMELLE arcuate e decorrenti per un filetto, assottigliate anteriormente, non molto fitte, strette, abbastanza spesse, biancastre, poi pallido-carnicine, imbrunenti sul filo in vecchiaia.

GAMBO 35-70 \times 8-15 mm, slanciato, cilindraceo o subfusiforme, piuttosto ricivo, densamente concresciuto con altri individui, bianco all'apice, biancastro carnicino altrove, poi imbrunente in modo \pm deciso e esteso, liscio, oppure percorso da fibrille o vergature piú scure; pieno-midolloso, infine fistoloso.

ANELLO pressoché assente o ridotto a fugaci residui cortiniformi, visibili solo nei giovanissimi esemplari.

CARNE compatta nel cappello, piú fibrosetta nel gambo, bianca, biancastro-beige pallido; odore fungino, sapore dolce con retrogusto appena amarescente.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali a parete \pm spessa, 9-10,2 \times 5,4-6,6 μ m. Basidi senza giunti a fibbia.

HABITAT: cespitosa, in gruppi di numerosi esemplari concresciuti, soprattutto su ceppi di quercia o alla loro base e allora apparentemente terricola. Non molto diffusa ma abbondante nelle zone di crescita

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - La consistenza della carne, tenera anche nel gambo, unita al sapore "piú tradizionalmente fungino", fanno di questa specie un ottimo e ricercato commestibile, senza dubbio superiore rispetto a tutte le *Armillaria* anellate. Può presentarsi come un sosia di *A. mellea* s.l., ma l'assenza di anello membranoso ne consente una facile distinzione. *A. ectypa* è pure priva di anello, ma cresce nei tappeti di sfagni o nei muschi delle torbiere montane; il portamento evoca una *Laccaria*.



Boletus aereus Bull. : Fr.

CAPPELLO 80-160 (250) mm, carnosissimo, da emisferico a convesso-pulvinato; orlo a lungo incurvato, poi disteso, regolare, con pruina bianca evanescente; cuticola opaca, finemente tomentosa, poi glabrescente, non vischiosa, nemmeno a tempo umido; di colorazione piuttosto scura, generalmente bruno-nerastro, caratteristicamente decolorante per zone al bruno-ocra giallastro.

TUBOLI lunghi fino a 25 mm, smarginato-adnati, di colore biancastro e tali persistenti fino a maturazione incipiente, tardivamente giallo-verdastri, infine olivastri, immutabili al taglio; pori molto piccoli, concolori ai tuboli.

GAMBO 60-130 × 40-85 (110) mm, sovente panciuto nei giovani esemplari, poi più slanciato, ventricoso, o anche cilindrico, talora incurvato; ocraceo, bruno-ocraceo, color miele, nocciola chiara, percorso nella parte superiore (da 1/3 a 2/3) da un reticolo fine, generalmente dello stesso colore della corteccia del gambo.

CARNE soda e compatta nel giovane e tale rimanente anche negli adulti, tardivamente molliccia; bianco puro, immutabile, non colorata sotto la cuticola del cappello. Odore debole ma assai gradevole, sapore dolce, come di nocciola.

MICROSCOPIA: spore fusiformi-ellissoidali, di dimensioni 13,5-16 × 4,0-5,0 μm, giallo pallido al MS; bruno olivastro in massa.

HABITAT: è il più termofilo fra i porcini e predilige i boschi radi di quercia o di castagno nei quali si presenta dall'inizio dell'estate a tutto l'autunno, solitario o gregario; non molto comune nel settentrione, è specie piuttosto diffusa nelle zone mediterranee.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È conosciuto con il nome di "Porcino nero", o anche "Bronzino" per le colorazioni del cappello che ricordano in qualche modo il bronzo battuto. Le sue esigenze biologiche ne fanno una specie a diffusione principalmente meridionale, tuttavia non disdegna zone del nord Italia dove compare a quote basse (non oltre gli 800 m s.l.m.), nei periodi più caldi. Talora la distinzione con forme scure di *B. aestivalis* può risultare problematica. Sono determinanti allora la colorazione della carne, bianco puro solo in *B. aereus*, e le caratteristiche decolorazioni della cuticola pileica.



***Boletus aestivalis* (Paulet) Fries**
 [= *Boletus reticulatus* auct. non Schaeff.]

CAPPELLO 100-250 mm, carnoso, da emisferico a convesso, infine pulvinato-appianato; cuticola finemente vellutata, mai vischiosa, sovente finemente fessurata specialmente al margine oppure, con tempo molto asciutto, addirittura tessellata in grosse areole tra le quali si intravede la carne sottostante; uniformemente bruno pallido, caffelatte, nocciola, bruno rossiccio, talvolta anche bruno scuro.

TUBOLI fino a 30 mm, depresso-adnati, da bianco latte a giallo paglia, poi giallo-verdastri, infine olivastri, immutabili al taglio; pori molto piccoli, dello stesso colore dei tuboli, immutabili al tocco.

GAMBO fino a 150 × 80 mm, dapprima obeso poi più slanciato, cilindraceo, spesso incurvato, di rado ventricoso, arrotondato alla base e talora un po' radicante; corteccia colorata già nel giovane, con tonalità che via via si intensificano e che ripetono quelle del cappello, o un po' più pallide. Reticolo a maglie fini, dello stesso colore del fondo, che ricopre la superficie del gambo fino alla base.

CARNE soda e compatta nel giovane, presto molle nel cappello e un po' stopposa nel gambo, spesso erosa da piccole larve; bianco latte, appena brunastra sotto la cuticola; odore tipico, intenso e soave, sapore molto gradevole, dolce, come di nocciola.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali-fusiformi, con debole depressione sopraillare, 12,8-15,1 × 3,8-4,4 μm, giallo pallido al MS. Bruno oliva in massa

HABITAT: boschi caldi, in zone apriche, tra l'erba, spesso associato a *Quercus*, *Fagus*, *Castanea*, ma anche a conifere (*Picea*). Dalla tarda primavera al primo autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Si tratta del "porcino d'estate" che compare già dalla tarda primavera nelle radure dei boschi. I caratteri che aiutano a distinguerlo dagli altri porcini sono: la cuticola asciutta, spesso screpolata, il gambo colorato già nel giovane, la carne del cappello caratteristicamente cedevole alla pressione delle dita negli esemplari maturi.



Boletus edulis Bull. : Fr.

CAPPELLO 100-250 mm, carnosio, emisferico poi convesso-pulvinato, infine appianato; orlo con andamento ondulato negli esemplari maturi, ricoperto da una fine pruina biancastra nel giovane che poi tende a scomparire; cuticola all'inizio finemente vellutata, presto vischiosetta, superficie grinzosa specialmente nella zona marginale; bruno castano, nocciola, bruno scuro, salvo che all'estremo margine ove permane un filo bianco, decolora all'ocra pallido verso il margine o a zone.

TUBOLI fino a 30 mm, depresso-adnati, bianco latte poi giallastri, infine olivastri, immutabili al taglio; pori molto piccoli, concolori ai tuboli, immutabili al tocco.

GAMBO fino a 150 × 100 mm, obeso, poi ventricoso o cilindraceo, con base arrotondata; nel giovane bianco latte, più tardi nocciola o bruno pallido; reticolo a maglie fini, concolore al fondo, esteso su gran parte della superficie.

CARNE soda e compatta nel giovane, poi un po' molle a maturazione; bianca, appena bruno-rossastra per qualche millimetro sotto la cuticola; con profumo tipico, gradevole; sapore estremamente gradevole, dolce, come di nocciola.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali-fusiforimi, con debole depressione soprailare, 13,2-15,9 × 4,5-5,1 μm, giallo pallido al MS; bruno oliva in massa; basidi in larga parte bi- e trisporici.

HABITAT: ubiquitario, nei boschi, spesso associato a *Fagus*, *Picea*, *Abies*, ma anche a molte altre essenze (castagno, pino, betulla, nocciolo, etc.). In periodi temperati o freschi, da fine estate al tardo autunno, molto comune e diffuso.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È il "porcino autunnale", comune e conosciuto in quasi tutti i continenti, ove manifesta una sostanziale stabilità di caratteri e si associa a numerosissime essenze. È caratteristico per il cappello vischiosetto, tendente a decolorare specialmente al margine. Gli sono simili *B. aereus* e *B. aestivalis* che hanno però cappello asciutto e gambo più colorato sin dall'inizio; *B. pinophilus*, pure a cuticola vischiosa, ha il cappello su tonalità più bruno-rosse e gambo di forma obclavata.



Boletus pinophilus Pilát & Dermek

[= *B. pinicola* Vittadini, non Swartz]

CAPPELLO 80-220 (300) mm, molto carnoso, da emisferico a pulvinato-convesso, infine appianato; orlo a lungo incurvato, infine disteso, cosparso da una pruina biancastra che tende a dissolversi a maturazione; cuticola all'inizio finemente vellutata, presto vischiosa, rugolosa; bruno vinoso, granata, bruno rossastro, rosso rame, qua e là con parti decolorate.

TUBOLI lunghi fino a 30 mm, depresso-adnati, da bianco latte a giallo paglia, poi giallo-verdi, infine olivastri, immutabili al taglio; pori molto piccoli, concolori ai tuboli, che a maturazione spesso sono lievemente rugginosi, immutabili al tocco.

GAMBO fino a 100-200 × 50-120 (150) mm, caratteristicamente obeso, poi un po' più allungato, ma sempre relativamente breve e tozzo e quasi sempre dilatato-arrotondato alla base; biancastro, ben presto sfumato di bruno rossastro. Reticolo a maglie fini, concolore al fondo, che ricopre per gran parte.

CARNE soda e compatta, poi un po' molle e acquosa; bianca, porporina per qualche millimetro sotto la cuticola;

con profumo tipico, gradevole, ma assai debole; sapore molto gradevole, dolce.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali-fusiforimi, con debole depressione soprailare, 13,6-16,3 × 4,5-5,2 μm, giallo pallido al MS; bruno olivastro in massa.

HABITAT: prevalentemente associato a *Picea*, *Pinus*, *Fagus*, *Castanea*. Fruttifica tipicamente due volte all'anno: in tarda primavera, a basse quote, e dalla tarda estate all'autunno inoltrato in montagna ed alta montagna. Ricorrente.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Certo più noto con il nome *B. pinicola* Vitt. (nome inutilizzabile in quanto già usato per designare un fungo lignicolo, oggi noto come *Fomitopsis pinicola*), è conosciuto volgarmente come 'porcino rosso'. Il nome lo vorrebbe legato da stretta affinità con i pini, invece il *B. pinophilus* è, come l'*edulis*, specie di larga diffusione ed è più frequente sotto i faggi e/o gli abeti.



Boletus regius Krombholz

CAPPELLO fino a 150 (200) mm, da emisferico a convesso, poi appianato-guancialiforme; orlo regolare, margine un poco eccedente. Superficie pileica finemente feltrata, di colore inizialmente rosa-rosso, corallo, rosa lampone, decolorante con l'invecchiamento verso tonalità giallastre, talvolta anche con toni oliva, screpolata ad areole con il tempo secco.

TUBOLI lunghi circa quanto lo spessore della carne del cappello a carpoforo maturo, arrotondati al gambo; da giallo oro a verde oliva; immutabili, di rado appena viranti al blu se sezionati longitudinalmente; pori piccoli, rotondi poi un po' angolosi; da giallo oro a verde oliva, immutabili o appena viranti al blu se premuti.

GAMBO solitamente più breve del diametro del cappello a maturazione del carpoforo, fino a 40 (50) mm di diametro; tozzo, con base ingrossata, più di rado cilindraceo; giallo cromo pallido, spesso con macchie innate rosso lampone verso la base; superficie immutabile al tocco. Reticolo solitamente limitato alla metà superiore, a maglie fini, nette ma poco rilevate, concolore al fondo.

CARNE inizialmente molto soda, nel cappello tale anche nel carpoforo adulto, mentre nel gambo tende a diventare fibrosa; di colore giallo pallido, giallo più intenso sopra i tuboli e sotto la corteccia del gambo, talvolta rossastra solo alla estrema base del gambo, non virante o di rado appena virante all'azzurro al taglio nella zona sopra i tuboli; odore debole, appena fruttato; sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore giallo pallido al MS, fusiformi, di dimensioni 11,3-14,5 × 3,5-4,5 µm. Sporata bruno oliva.

HABITAT: isolato o a gruppi poco numerosi sotto latifoglie, in prevalenza *Fagus sylvatica* e *Castanea sativa* in terreno acido; dall'estate al primo autunno.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Specie bellissima e confondibile solo con il *Boletus pseudoregius*, che ha però proporzioni più slanciate e la carne che manifesta un viraggio di una certa intensità. Per questa specie sono stati segnalati casi di avvelenamento per consumazione di carpofori poco cotti.



Boletus satanas Lenz

CAPPELLO 120-300 mm, molto carnoso, da emisferico a convesso; cuticola finemente vellutata nel giovane, presto glabra, asciutta, di colore bianco latte, grigio pallido, crema, talvolta con riflessi olivastri, infine brunastro oliva, talvolta appena rosata al margine negli esemplari sviluppatasi con tempo umido.

TUBOLI fino a 25 mm, arrotondati al gambo, da gialli, a giallo verdastro, infine olivastri, azzurri al taglio; pori molto piccoli, inizialmente gialli ma presto rossi, rosso carminio o rosso-arancio; raramente permangono gialli o debolmente aranciati anche a maturità; blu al tocco.

GAMBO 60-150 × 50-100 mm, più corto del diametro del cappello, molto tozzo, obeso, a forma di pera, più di rado cilindraceo; solitamente giallo presso l'inserzione con il cappello, rosso o rosa-porpora, fucsia, più in basso. Reticolo generalmente concolore al fondo a maglie fini, isodiametriche, limitato alla metà superiore del gambo; la superficie vira al blu al tocco.

CARNE molto soda e compatta nel giovane, molle nel vecchio, giallo pallido, virante all'azzurro in modo non intenso al taglio; di odore debole e particolare nel

giovane, cadaverico o di sostanze decomposte nel fungo maturo; sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, con debole depressione soprailare, 11,4-13,4 × 5,1-5,9 μm, gialle al MS; bruno oliva in massa

HABITAT: boschi caldi e calcarei, con *Quercus*, più di rado con *Castanea* o *Fagus*, a quote non elevate. Estate-autunno, non molto comune.

COMMESTIBILITÀ: **tossico**

NOTE - È uno dei boleti di maggiori dimensioni, caratteristico per il breve gambo panciuto e per l'odore cadaverico che emana quando matura. Il cappello chiaro, i pori rossi e la presenza di reticolo aiutano a distinguerlo da altre specie della sezione *Luridi* che gli potrebbero assomigliare. Di rado lo si può raccogliere con i pori ed il gambo completamente gialli ed in questi particolari aspetti cromatici può assomigliare a talune specie della sezione *Appendiculati* (*Boletus fechtneri*): in questo caso aiuta molto a distinguerlo l'odore particolare e inconfondibile. Tossico da crudo, sospetto (e certamente mal tollerato da molti) anche da cotto.



***Calocybe gambosa* (Fr. : Fr.) Donk**

[= *Lyophyllum georgii* (L. : Fr.) Kühner & Romagnesi;
Tricholoma georgii (L. : Fr.) Quélet]

CAPPELLO 40-80 mm, da convesso ad appianato, con il margine involuto, talvolta ondulato, liscio, sericeo, opaco, bianco, bianco sporco o crema sporco, talvolta macchiato di ocre o screpolato.

LAMELLE fitte, strette, adnate o smarginate, da biancastre a crema pallido, con il filo ondulato o crenulato, concolore.

GAMBO 40-70 × 10-20 mm, cilindrico, quasi clavato o attenuato verso il basso, pruinoso o fibrilloso, pieno, poi farcito, biancastro o crema sporco.

CARNE spessa, dura o un po' spugnosa, bianca, con odore forte di farina e sapore dolce, farinoso.

MICROSCOPIA: spore 5-6 × 2,5-3,5 µm, ellissoidali, lisce, ialine; basidi 20-25 × 3-5 µm, tetrasporici, strettamente clavati, provvisti di granulazioni siderofile; epicute formata da ife intrecciate, larghe 3-5 µm, le ife

dello strato superficiale subgelificate, con pigmentazione membranaria; solitamente con fibbie.

HABITAT: cresce isolato o in gruppi, più spesso in cerchi o semicerchi (detti cerchi delle streghe) in mezzo all'erba nei prati, o nelle radure in boschi di conifere o latifoglie, in particolare vicino a *Rosaceae*.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È un fungo molto ricercato, meglio conosciuto come prugnolo, spinarolo, maggengo o fungo di S. Giorgio (per il periodo di crescita). In letteratura sono state distinte alcune varietà sulla base dei diversi toni di colore che può assumere il cappello e, talvolta, anche dell'odore differente. Per esempio, *C. graveolens* (= *Tricholoma georgii* fo. *flavida*) avrebbe un cappello con colori più scuri e un odore poco gradevole.



Calvatia utriformis (Bull. : Pers.) Jaap

[= *Lycoperdon caelatum* Bull. : Pers.]

BASIDIOCARPO fino a 100 (150) mm, composto da una gleba fertile protetta da due strati corticali (endo- ed esoperidio) sorretta da una base sterile di consistenza sugnosa; subgloboso o subellissoidale con breve pseudogambo ± differenziato; all'inizio largamente convesso nella parte superiore, poi tronco-appianato; superficie esterna dell'esoperidio liscia, increspato-rugolosa e poi dissociata in areole; da bianco latte a grigio ocraceo pallido. Attraverso le fessurazioni prodotte dalle areole nell'esoperidio si può osservare l'endoperidio che, a maturazione, si presenta grigio-bruno ed infine bruno scuro; negli adulti il peridio si lacera in modo piuttosto esteso ed irregolare per consentire la dispersione delle spore e lasciando per molto tempo sul terreno la base spugnosa, poco marcescibile, ormai uniformemente bruna.

GLEBA bianca, poi giallognola, verdastra, oliva, infine bruno-olivacea o bruno cioccolato; di consistenza abbastanza molle, poi polverosa.

MICROSCOPIA: spore globose, con superficie verrucosa, di diametro 4-5 µm, brunastre al microscopio. Sporata bruno oliva in massa.

HABITAT: isolato o in gruppi di alcuni individui, talvolta con più esemplari uniti alla base, nei prati e nei pascoli di montagna, dall'estate all'autunno; ricorrente
COMMESTIBILITA': commestibile

NOTE - Da fine estate, passeggiando per i prati montani, ci si imbatte sovente nei resti brunastri ed incorruttibili di questa grossa "vescia"; tali residui, infatti, possono persistere sul terreno da un anno con l'altro. Si può confondere con alcune *Lycoperdaceae*, del pari commestibili, come *Langermannia gigantea*, più grande, con esoperidio liscio e pressoché priva di pseudogambo. *C. utriformis* è morfologicamente molto simile a *Vascellum pratense* del quale, di primo acchito, sembra essere una forma gigante.



***Camarophyllus pratensis* (Pers. : Fr.) Kummer**

[= *Hygrocybe pratensis* var. *pratensis* (Fr.) Murril; = *Cuphophyllus pratensis* (Pers. : Fr.) Bon]

CAPPELLO 25-80 mm, emisferico quindi convesso, sovente con umbone largamente ottuso, orlo sottile; glabro, asciutto, radialmente percorso da fibrille ± fini; di colore arancio albicocca pallido o ocrea carnicina, talora ricoperto da pruina bianca; cuticola asportabile per 3/4 del raggio.

LAMELLE arcuate, profondamente decorrenti, concolori al cappello o più pallide, assai spaziate, di notevole spessore, sovente intervenose, intercalate da numerose lamellule.

GAMBO 40-100 × 5-12 mm, di norma cilindraceo o attenuato alla base, più raramente obclavato, da biancastro a arancio pallido, vistosamente fibroso, asciutto, pieno, sovente invaso da larve o piccoli insetti, presto farcito.

CARNE spessa e soda, fibrosa nel gambo; biancastra o sfumata di arancio nel cappello, bianca altrove, inodore, di sapore grato.

MICROSCOPIA: spore largamente ellissoidali, 5-6,7 × 4,2-5 µm; basidi tetrasporici, talora bisporigi, e allora produttori di spore più grandi, fino a 8,6 µm.

HABITAT: zone erbose, prati, boschi molto radi di latifoglie; gregario; specie diffusa e comune dall'estate all'autunno inoltrato.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Si tratta di una buona specie commestibile, abbastanza redditizia, anche se a carne un po' fibrosa. Per i suoi colori aranciati può essere scambiato con *Hygrophorus nemoreus*; quest'ultimo però possiede un cappello ancora più fibrilloso, carne meno fibrosa con odore e sapore di farina, lamelle pallide, da bincastro-crema a soffuse di carnicina; ha inoltre, trama lamellare subbilaterale e non arruffata e cresce nei boschi (o, per lo meno, in prossimità di alberi). In letteratura si segnalano alcune varietà o forme per lo più differenziate in funzione della taglia e dei colori (var. *robustus*, di taglia maggiore, var. *donadinii* a margine dentellato, var. *vitulinus*, più gracile e pallida).



Cantharellus cibarius (Fr. : Fr.) Fries

CAPPELLO 30-70 (120) mm, inizialmente assai poco differenziato dal gambo, poi convesso, quindi disteso-pulvinato con orlo a lungo involuto, alla fine irregolarmente appianato-gibboso fino a ± profondamente depresso-imbutiforme, zona marginale assai assottigliata, con andamento accidentato, sinuoso-lobato, qua e là increspato; di aspetto brillante, minutamente vellutato con l'umidità, liscio-glassato per il secco, arancio albicocca, giallo tuorlo, pallidescente per l'asciutto.

IMENOFORO pseudolamellare, ossia composto da pliche molto ramificato-forcate, abbondantemente intervenose, anastomizzate, assai decorrenti negli adulti, strette, spesse, con filo piuttosto ottuso, concolori o subconcolori al cappello, talora con sfumatura debolmente rosata.

GAMBO 30-60 (90) × 12-25 mm, cilindraceo, di norma progressivamente svasato verso l'inserzione delle lamelle, talvolta anche un po' dilatato alla base, pieno, sodo, a maturità più molle-gommoso, glabro, subconcolore.

CARNE bianca, con sfumature giallo-rosate nelle zone periferiche, abbondante al disco, soda e compatta nel cappello, fibrosa e quasi coriacea nel gambo; di odore caratteristico assai gradevole, come di buccia di pesca

bianca e di albicocca, di caramelle alla frutta, sapore inizialmente mite, poi acidulo-astringente-piccante.

MICROSCOPIA: spore da ovoidali a ellissoidali, talora sublarmiformi, lisce o ± evidentemente granulose, 7,5-9,6 × 4,6-5,6 µm.

HABITAT: molto comune e diffuso ovunque, dai boschi collinari di latifoglie a quelli montani di conifere; dall'inizio dell'estate al tardo autunno.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Ricercato ed apprezzato commestibile, è una delle poche specie che si consumano anche nel nord Europa. In letteratura si considerano molte varianti ora considerate specie autonome, ora semplici varietà o forme; la var. *bicolor* è più precoce e si presenta con cappello e gambo assai pallidi, biancastri, in contrasto con le lamelle giallo tuorlo, la var. *ferruginascens* ha sfumature olivastre e spiccata tendenza ad assumere tonalità rugginose alla manipolazione; la var. *amethysteus* decorata sul cappello da squamule adnate violette, preferisce le fagete.



Cantharellus lutescens (Pers. : Fr.) Fries

[= *C. aurora* (Batsch) Kuyper]

CAPPELLO 15-45 (65) mm, convesso-ombelicato, quindi appianato con ± ampia depressione centrale, imbutiforme, orlo a lungo ricurvo e sottile, con andamento plurilobato, qua e là crespo, fissile, revoluto negli esemplari attempati, sinuoso; di aspetto fibrillo-squamuloso e di colore bruno aranciato o bruno rossiccio.

IMENOFORO ridotto a venucolo basse con numerose ramificazioni e anastomosi, ad orlo largamente arrotondato, rugoloso, non di rado subliscio specialmente presso l'inserzione al gambo dove, sia pure poco distinto, decorre lungamente; giallo aranciato, giallo grigiastro o sfumato di rosa salmone nelle forme più pallide.

GAMBO 35-70 × 8-12 mm, di forma assai irregolare, di norma dilatato all'apice e progressivamente attenuato verso la base, sovente ricurvo, canalicolato-compresso, corrugato e gibbosetto, glabro, cavo-tuboloso, di colore arancio vivo o sfumato di rosa salmone, assai caratteristico.

CARNE esigua ovunque, di consistenza fibrosetta e piuttosto tenace-elastica, crema o giallastro pallido; odore fruttato, come di susine Mirabella o di fiori del genere *Muscari*, sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore da ellissoidali a ovoidali, lisce, guttulate, 9,6-11,4 × 6,5-7,8 μm.

HABITAT: in estate-autunno, nei boschi di latifoglie e in quelli di conifere, sovente nelle zone erbose o muscose, più raramente su terreno nudo, diffuso ovunque e abbondante nelle zone di crescita.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Qualora fosse accertata la sinonimia con *C. aurora*, questo avrebbe la priorità nomenclatoriale; tuttavia, essendo *C. lutescens* nome di larghissima applicazione, ci atteniamo a questo binomio auspicandone la conservazione. Buon commestibile, specialmente dopo essiccazione e rinvenimento in acqua e latte. La carne sottile e un po' fibroso-elastica lo accomuna a un'altra specie dai colori simili, *C. tubaeformis*; quest'ultimo però possiede un imenoforo con pseudolamelle abbastanza distinte, ha colori meno vivi, sempre sovrapposti da sfumature grigiastre o grigio-brunastre ed è meno profumato.



Clathrus ruber Mich. ex Pers. : Pers.

BASIDIOCARPO con l'aspetto, nel fungo giovane, di un ovolo arrotondato, internamente gelatinoso, mentre la superficie esterna è fragile, ceracea. Alla sezione sono ben evidenti le parti pronte per lo sviluppo.

ESOPERIDIO simile a una inferriata rotondeggiante a maglie poligonali allungate di colore rosso vivo; può raggiungere anche i 70 mm, di diametro a pieno sviluppo. All'estremità inferiore, collegata ai resti dell'ovolo primordiale formante una specie di volva, sono ben visibili sottili ife rizomorfe allungate, di colore biancastro. GLEBA formata da piccoli granelli verdi-nerastri mucillagginosi che contengono le spore, emana un forte odore sgradevole simile a quello del *Phallus impudicus*.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, $5 \times 6 \mu\text{m}$. Sporata di colore bianco-brunastro.

HABITAT: cresce piuttosto isolato nei luoghi umidi dei boschi, dall'estate all'autunno.

COMMESTIBILITA': **non commestibile**

NOTE - È una specie rara, ma abbondante nei luoghi di crescita. Ha lo stesso odore cadaverico del *Phallus impudicus* e se ne percepisce la presenza ancor prima di notarlo visivamente. Lo si ritrova spesso invaso da mosche attratte da tale odore repellente.



***Clitocybe cerussata* (Fr. : Fr.) Kummer**

[= *C. phyllophila* (Pers. Fr.) Kummer; = *C. pytiophila* (Fries) Gillet]

CAPPELLO 40-90 mm, convesso poi appianato, tipicamente umbonato. Cuticola bianco puro, liscia, ricoperta da fibrille sericee, pruinosa, opaca; sotto le fibrille, concolore, al massimo un po' crema.

LAMELLE da adnate a subdecurrenti, molto fitte, bianco puro, talora un po' crema, con il filo intero, concolore.

GAMBO 40-70 × 10-15 mm, da cilindrico a subclavato, pieno, bianco, poco fibrilloso, con la base ricoperta da fiocchi bianchi.

CARNE biancastra, soda; con odore e sapore non significativi.

SPORATA bianca.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, 5,0-6,0 × 3,0-4,0 μm, lisce, cianofile, negli exsiccata prevalentemente in tetradi, con base ottusa. Basidi 16-25 × 4-6 μm, tetrasporici. Trama imenoforale quasi regolare. Pileipellis con struttura di cutis di ife molto lasche, intrecciate.

HABITAT: gregario, in boschi di conifere; abbastanza comune e diffuso, da fine estate.

COMMESTIBILITA': **tossico**

NOTE - *C. phyllophila* appartiene a un gruppo di entità molto simili fra loro, che forse rappresentano aspetti diversi di una medesima specie. Volendo fare una distinzione fra *C. cerussata* (Fr. : Fr.) Kummer e *C. phyllophila* (Pers.: Fr.) Kummer, si citerà l'*habitat*, di conifere per la prima e di latifoglie per la seconda, e il differente colore della sporata (crema rosato in *C. phyllophila*). Non è parimenti facile distinguere *C. phyllophila* da *C. candicans* (Pers.: Fr.) Kummer e da *C. rivulosa* (Pers.: Fr.) Kummer. Normalmente *C. phyllophila* presenta una taglia più grande di queste due ultime specie e si distingue per le lamelle adnate, poco decorrenti, e le spore presenti in tetradi negli exsiccata. *C. candicans*, dal portamento slanciato, presenta lamelle più decorrenti e spore singole. *C. rivulosa* (= *C. dealbata* sensu auct. plur.) cresce normalmente nei prati.



Clitocybe geotropa (Bull.) Quélet

CAPPELLO 60-200 mm, più o meno profondamente imbutiforme, con umbone centrale emergente dalla cavità, non igrofano, non striato per trasparenza, ocraceo pallido, alutaceo, liscio, opaco, sericeo, finemente feltrato.

LAMELLE ± profondamente decorrenti, piuttosto fitte, biancastre, sfumate di bruno rosato, con il filo intero, concolore.

GAMBO 60-150 × 13-20 mm, da cilindrico a leggermente clavato, farcito, subconcolore al cappello, ornato da fibrille bianche longitudinali, con tomento bianco alla base.

CARNE bianca, con odore particolare, aromatico e sapore non significativo.

SPORATA bianca.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, 6,0-7,0 × 5,2-6,0 μm, lisce, negli exsiccata tutte singole, con base sublacrinoide. Basidi 40-45 × 7-9 μm, tetrasporici. Trama imenoforale più o meno regolare, consistente di ife

incolori, larghe 3-8 μm. Pileipellis con struttura di cutis a ife intrecciate, larghe 3-7 μm, con pigmento membranario e minutamente incrostante.

HABITAT: terricolo, gregario, nei boschi di latifoglie e di conifere oppure nei prati e nei pascoli, a formare i cerchi "delle streghe"; non ovunque diffuso, ma abbondante nelle zone di crescita. Autunno anche inoltrato.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Inconfondibile per il tipico portamento caratterizzato da un gambo assai lungo rispetto al diametro del cappello e per la taglia piuttosto massiccia, questa specie tardiva è un ricercato commestibile.

Con i suoi basidi, piuttosto lunghi per una *Clitocybe*, *C. geotropa* si colloca nel sottogenere *Hygroclitocybe* Bon, nell'ambito del quale si caratterizza per la trama lamellare subregolare, per le spore sublacrinoide e per il pigmento misto.



***Clitocybe gibba* (Pers. : Fr.) Kummer**
[= *Clitocybe infundibuliformis* (Schaeff.) Quélet]

CAPPELLO 30-80 mm, più o meno profondamente imbutiforme, con o senza umbone, con il margine involuto, poi diritto, talvolta costolato, non igrofano, non striato per trasparenza, ocraceo pallido o alutaceo rossastro chiaro, finemente feltrato, opaco.

LAMELLE decorrenti, piuttosto fitte, arcuate, bruno giallastro chiaro, talvolta con sfumature rosate, con il filo intero, concolore.

GAMBO 20-50 × 5-8 mm, da cilindrico a leggermente clavato, farcito, poi fistoloso, da biancastro a isabella chiaro, generalmente più chiaro del cappello, liscio o con fibrille bianche longitudinali, con tomento bianco alla base.

CARNE biancastra, con odore gradevole, “cianico” e sapore dolce.

SPORATA bianca.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, 5,2-6,6 × 4-4,6 μm, lisce, non cianofile, negli exsiccata singole, con base

confluente, lacrimoide. Basidi 22-30 × 5-7 μm, tetrasporici. Trama imenoforale regolare di ife incolore. Pileipellis con struttura di cutis di ife più o meno coricate e intrecciate, con pigmento finemente incrostante.

HABITAT: a gruppi, anche numerosi, nei boschi di latifoglie e di conifere.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È il conosciuto e ricercato “imbutino”, apprezzato commestibile, nonostante la carne piuttosto tenace. *C. gibba* appartiene al sottogenere *Clitocybe* le cui specie sono caratterizzate dal cappello tipicamente imbutiforme, spesso opaco e subvellutato, dalle lamelle decorrenti, dalla trama imenoforale (sub)regolare e dal pigmento parietale. Non è sempre facile distinguerla da *C. costata*, rispetto alla quale presenta, normalmente, il gambo più chiaro del cappello e una reazione negativa del rivestimento pileico con KOH.



Clitocybe nebularis (Batsch : Fr.) Kummer

CAPPELLO 80-150 mm, convesso, con il margine involuto, non igrofano, da grigio cenere a grigio-bruno, liscio, finemente feltrato, fibrilloso.

LAMELLE da adnate a leggermente decorrenti, piuttosto fitte, crema pallido, con il filo intero, concolore.

GAMBO 60-90 × 15-30 mm, clavato, farcito, subconcolore al cappello, striato longitudinalmente da fini fibrille, con la base coperta da un feltro miceliare bianco.

CARNE bianca, con odore forte, aromatico, più o meno sgradevole e sapore sgradevole.

SPORATA crema giallastro.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, 6,0-7,5 × 3,5-4,5 µm, lisce, cianofile, negli exsiccata prevalentemente in tetradi, con base ottusa. Basidi 20-25 × 5-7 µm, tetrasporici. Trama imenoforale più o meno regolare di ife incolori. Pileipellis con struttura di cutis di ife più o meno parallele, con pigmento intracellulare.

HABITAT: ubiquitario, in gruppi numerosi; molto comune in autunno anche inoltrato.

COMMESTIBILITA': **sospetto**

NOTE - Si tratta di una specie conosciuta e, in molte zone, ± impunemente consumata; tuttavia, recenti studi (sulla base di una nutrita casistica) sembrano dimostrare la sua tossicità o, quanto meno, una sua scarsa tollerabilità da parte di alcuni individui.

Sulla base del colore della sporata, della cianofilia della parete sporale, che si presenta sottilmente verrucosa al microscopio elettronico (ma liscia al microscopio ottico) *C. nebularis* è stata inserita da alcuni autori, fra i quali Moser e Bon, nel genere *Lepista*. Noi preferiamo, in accordo con Kuyper, mantenerla nel genere *Clitocybe*, come numerose altre specie congeneri, che presentano una sporata colorata e spore cianofile, lisce al microscopio ottico.



Coprinus comatus (Müll. : Fr.) S.F. Gray

CAPPELLO 60-150 (220) × 30-70 mm, inizialmente da glandiforme a più o meno cilindrico poi, maturando, da campanulato a conico, con l'età più espanso, infine deliquescente a partire dal margine; superficie inizialmente sericea e bianca, presto lacerantesi in squame embricate da biancastre a bruno chiaro su fondo bianco; calotta spesso unita e ocracea.

LAMELLE molto fitte, ineguali, assai larghe, libere al gambo, inizialmente bianche, poi, dal margine, rosate, alla fine nere, deliquescenti.

GAMBO 100-200-(300) × 10-25-(35) mm, separabile dal cappello, a maturità slanciato, attenuato alla sommità e più o meno bulboso alla base, bianco, ornato da fini fibrille bianche, in età vuoto; anello mediano o alla base, membranoso, minuto, bianco, a volte nero per le spore.

CARNE poco spessa, tenera nel cappello e presto fibrosa nel gambo, bianca; odore e sapore deboli e gradevoli.

MICROSCOPIA: spore da ellissoidali a ovoidali, lisce, con poro germinativo centrale, al MS bruno-nere, 11-14,5 × 6,5-8 mm; basidi tetrasporici. Sporata nera.

HABITAT: dalla primavera al tardo autunno nei luoghi erbosi e concimati, nei giardini, al bordo delle carraie, nelle golene, a gruppi numerosi; frequente.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Si tratta, verosimilmente, dell'unico *Coprinus* da considerare commestibile e, come tale, merita una certa attenzione; taluni AA., infatti, lo considerano eccellente o, addirittura, «la migliore specie edule»; l'esiguità della carne, tuttavia, ne sconsiglia la cottura prolungata; perciò si presta ad essere fritto oppure consumato crudo. In ogni caso si dovranno utilizzare solo esemplari giovani, con lamelle ancora perfettamente bianche.

Non si presta facilmente a confusione con le specie vicine: *Coprinus sterquilinus* cresce su sterco, solitario o a piccoli gruppi, è più esile e presenta spore più grandi; *Coprinus vosoustii*, molto più raro, ha una calotta rotta a stella non deliquescente e spore molto più grandi.



Cortinarius orellanus Fries

CAPPELLO 40-80 mm, carnosio, inizialmente campanulato-convesso, poi piano-convesso, alla fine disteso, gibboso o con largo umbone centrale, il margine involuto poi diritto, un po' lobato, la cuticola asciutta, non igrofana, opaca, sericea, densamente fibrilloso-feltrata o squamulosa, bruno rossiccio aranciato, bruno ramato.

LAMELLE adnato-smarginate, piuttosto spaziate, larghe, panciute, bruno ocraceo, bruno rossiccio aranciato poi rossiccio rugginoso per le spore, con il filo eroso, giallastro delle facce.

GAMBO 40-90 × 10-15 mm, piuttosto slanciato, cilindrico ma spesso attenuato alla base, più o meno flessuoso, pieno, sodo, giallo citrino, rossiccio arancio al centro, decorato longitudinalmente da fibrille concolori.

CARNE soda, non igrofana, ocracea, sfumato di rossiccio, con odore rafanoide e sapore acidulo.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali-amigdaliformi, 10-12,5 × 5,5-6,5 μm, densamente ricoperte da fini verruche. Epicute filamentosa, con pigmento incrostante.

HABITAT: isolato o gregario, soprattutto sotto querce, ma anche sotto faggi e noccioli; non ovunque diffuso, ma fedele alle zone di crescita; da fine estate a tutto l'autunno.

COMMESTIBILITA': **mortale**

NOTE - Caratterizzato dal portamento piuttosto robusto, dal cappello bruno-arancione, squamuloso, dalle lamelle spaziate, subconcolori, dal gambo giallastro e dall'odore rafanoide, *C. orellanus* è responsabile di uno dei più gravi avvelenamenti di ordine citotossico, che colpiscono particolarmente l'apparato renale. Dato il lungo periodo di latenza la cosiddetta sindrome orellanica è estremamente pericolosa. Del pari tossico è il *C. orellanoides* (= *C. speciosissimus*), dalle colorazioni analoghe, ma specializzato ai boschi di conifere; quest'ultimo ha il cappello caratteristicamente conico-umbonato e il gambo decorato da bande giallastre e cangianti, disposte a zig-zag.



Cortinarius praestans (Cordier) Gillet

CAPPELLO 50-200 mm, inizialmente subemisferico, poi convesso, alla fine piano-convesso, con il margine sottile, a lungo involuto, poi diritto, la cuticola molto spessa e tenace, viscosa con tempo umido, brillante, di colore bruno cioccolato un po' rossiccio, bruno porpora, più o meno mescolato a toni grigio-violetti oppure lilla, cosparsa di grossi lembi sericei di colore violetto argentato, residui del velo universale, segnata al bordo da vistose rughe o scanalature ad andamento radiale.

LAMELLE adnato-smarginate, piuttosto fitte, panciute, di un colore grigiastro o biancastro sporco, sfumato di violetto, poi bruno argilla, infine color ruggine per le spore, con il filo seghettato, biancastro.

GAMBO 70-150 (200) × 20-40 mm, molto robusto, progressivamente dilatato in un grosso bulbo non marginato, un po' radicante; pieno, sodo, all'apice quasi nudo, glabrescente, biancastro poi crema, segnato longitudinalmente da fibrille sericee, nei due terzi inferiori vistosamente decorato da spessi residui del velo universale che disegnano dei braccialetti sovrapposti di un colore blu-violetto argentato.

CARNE spessa, molto soda, bianca o crema, sfumata di violetto nella parte alta del gambo, con odore debole, un po' fruttato, gradevole e sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore da amigdaliformi a subcitriformi, 14,0-17,0 × 8,0-10,0 μm, ornate da verruche grossolane, evidenti. Epicute filamentosa, gelificata, costituita da ife gracili. Pigmento membranario.

HABITAT: poco comune ma abbondante nelle sue stazioni di crescita, che si trovano nei boschi calcarei di latifoglie.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È di gran lunga il più grande dei Cortinari, un vero e proprio gigante, e presenta qualità organolettiche tali da renderlo un commestibile pregiato e ricercato dai conoscitori. Oltre alla taglia e al portamento maestoso, i dati morfocromatici che consentono una facile determinazione sono l'assenza di un bulbo marginato, il colore biancastro delle lamelle che fa contrasto con quello bruno rossiccio del cappello, l'abbondanza del velo universale, almeno nel giovane, che lascia tracce vistose sul cappello ma soprattutto sul gambo, e le grandi spore. *C. cumatilis* è abbastanza somigliante, ma è di taglia più piccola e cresce sotto conifere.



***Entoloma bloxamii* (Berk. & Br.) Saccardo**

[= *E. madidum* (Fries) Gillet]

CAPPELLO 35-75 (90) mm conico-campanulato quindi disteso-pulvinato con ampio e poco accentuato umbone ottuso, piuttosto carnoso per il genere *Entoloma*; di colore blu acciaio con sfumature grigiastre, con l'età tende ad assumere una colorazione meno vistosa sul grigio-brunoviolaceo e, sovente, con fiammature biancastre, asciutto, glabro e unito all'esordio, è presto dissociato in una fibrillosità riunita in fasci, alla fine ± rimoso; a maturità è sovente rugoloso-grinzoso. Cuticola sottile, separabile solo per piccoli lembi.

LAMELLE smarginato-adnate, ventricose, piuttosto larghe, con profilo irregolarmente ondulato; di colore bianco avorio, talora (viste di piatto) quasi crema pallido, presto rosate per la maturazione delle spore, alla fine rosa sporco.

GAMBO 30-70 × 12-25 mm, di norma ingrossato nella zona mediana e ± affusolato alla base, non di rado un po' canalicolato, sodo, pieno, fibrilloso-vergato longitudinalmente, concolore al cappello, talvolta con riflessi violacei specialmente all'apice, sempre più chiaro

o bianco alla base; con l'età perde buona parte dell'intensità dei toni di colore per schiarire al grigio azzurrognolo.

CARNE bianca, soda, un poco fibrosetta nel gambo sapore grato, odore farinaceo.

MICROSCOPIA: spore poligonali, subisometriche, con evidente apicolo 7,5-8,7 (9,5) × 6,2-8,2 (9,5) µm; giunti a fibbia presenti.

HABITAT: nei prati e nei luoghi erbosi ed aperti dei boschi; specie autunnale, presente dalla pianura alla media montagna, ma non comune, gregaria.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Si tratta di uno degli *Entoloma* dal portamento tricholomatoide più belli e colorati; vicino a *E. bloxamii* per abitudini di crescita e portamento, è *E. porphyrophaeum*, il quale però non possiede colorazioni bluastre ma grigio-violacee o grigio-porporine ed ha spore più allungate, 8,6-11,6 × 6-7,8 µm.



***Entoloma sinuatum* (Bull. : Fr.) Kummer**

[= *Entoloma lividum* (Bull. □) Quélet]

CAPPELLO 50-200 mm, inizialmente campanulato, poi convesso, alla fine appianato, con o senza un umbone basso, il margine ondulato, involuto, lobato, la cuticola grigio più o meno chiaro, con riflessi sericei, metallici, oppure grigio piombo, talvolta grigio brunastro, pruinosa, vergata radialmente da fini fibrille argentate.

LAMELLE profondamente smarginate, quasi libere, piuttosto spaziate, arcuate, poi più o meno ventricose, di un tipico colore giallo, presto rosa giallastro salmone o rosa ocreo, con il filo seghettato, concolore.

GAMBO 50-140 × 15-35 mm, slanciato, cilindrico o flessuoso, spesso allargato ma talvolta anche attenuato alla base, sodo, pieno poi farcito, bianco, pruinoso all'apice, segnato longitudinalmente da fibrille sericee.

CARNE bianca, soda, non igrofana, con odore forte, farinoso ma sgradevole e sapore sgradevole, disgustoso.

MICROSCOPIA: spore subsodiametriche, con 6 lati, 8,5-11,0 × 7,5-8,5 μm. Basidi tetrasporici, con giunti a fibbia.

Cheilocistidi assenti. Epicute formata da una (ixo)cutis. Pigmento intracellulare. Giunti a fibbia presenti.

HABITAT: nei boschi di latifoglie, preferibilmente Quercus e Fagus; da fine estate al tardo autunno; abbastanza comune.

COMMESTIBILITA': **tossico**

NOTE - Malgrado il suo aspetto carnoso, invitante, e l'odore, talvolta gradevole, di farina, questa specie è sicuramente pericolosa, essendo causa di sindromi gastroenteriche anche gravi. Un rischio supplementare deriva dalla sua somiglianza con *Clitocybe nebularis*, fungo largamente consumato in certe regioni d'Italia, con la quale spesso condivide *habitat* e periodi di crescita. Quest'ultima presenta il cappello non fibrillato, lamelle, più o meno decorrenti, separabili, color crema biancastro, e un odore molto particolare, differente.



Helvella crispa (Scop. : Fr.) Fries

ASCOCARPO stipitato e pileato.

MITRA fino a 35 mm, di forma irregolare vagamente evocante una sella da cavallo, con due-tre lobi protesi verso l'esterno, tanto da assumere un aspetto più o meno arricciato, di colore biancastro, avorio, fino a crema più o meno scuro. L'imenoforo ricopre la parte in vista della mitra, è liscio, ondulato. Superficie inferiore un po' più chiara, tomentoso-fioccosa. Orlo sinuoso-lobato, frastagliato.

GAMBO fino a 120 mm di altezza, cilindrico-clavato, ingrossato verso al base, profondamente solcato longitudinalmente, lacunoso sia esternamente che internamente, bianco o biancastro.

CARNE ceracea, ma piuttosto elastica, subcassante; di colore biancastro, senza odori o sapori distintivi.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali o largamente ellissoidali, lisce, 18-19 × 10-12 μm, ialine al MS, monoguttulate, uniseriate nell'asco; aschi cilindrici, non amiloidi, ottasporici; parafisi cilindriche, sottili, con apice clavato.

HABITAT: sul terreno, nei boschi di latifoglie o misti, anche tra l'erba, singola o in piccoli gruppi di alcuni individui. Comune in estate- tardo autunno. Talorasi può presentare anche in tarda primavera.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - *Helvella lactea* è di forma simile, ma è di dimensioni minori (fino a 30-40 mm di altezza), interamente bianco ghiaccio, con la superficie inferiore liscia, fruttifica su terreno o su detriti vegetali (*Fraxinus*) in autunno. *H. lacunosa* ha la mitra di colore molto più scuro, bistro-nerastro, gambo grigio brunastro, è ubiquitaria. *H. sulcata* è da taluni Autori considerata come una forma estrema di *H. lacunosa*; è più rara, di dimensioni maggiori e presenta una mitra di forma più regolare "a sella da cavallo", è quasi completamente di colore grigio. Infine, ha una mitra di colore giallastro-ocraceo o grigio giallastro, dimensioni mediamente inferiori, abitudini più meridionali e predilige i terreni sabbiosi delle leccete, *H. pityophila*.



Helvella pityophila Boud.

ASCOMI pileati e stipitati, formati da un apotecio (cappello) e da un gambo; fino a 100 mm di altezza complessiva.

APOTECIO irregolarmente lobato-arricciato, raramente subselliforme, composto da due, tre o più lobi variamente uniti, alto fino a 15-20 mm e di circa 30 mm di diametro. Superficie esterna (imieniale) irregolarmente increspata-ondulata, di colore avorio-giallastro; superficie inferiore (sterile) liscia o leggermente ruvida, biancastra. Orlo irregolarmente ondulato o sinuoso.

GAMBO fino a 80 × 10-20 mm, subcilindraceo o sensibilmente allargato in basso, plissettato-costolato, lacunoso all'interno, con colore con il cappello verso l'alto, ma con sfumature lilla o grigio-lilla, più marcate alla base.

CARNE elastica e piuttosto tenace, ma fragile, cassante, biancastro-giallognola; odore e sapore non significativi.

MICROSCOPIA: spore largamente ellissoidali, 18-20 × 11-12,5 µm, guttulate, con parete liscia, ialine, uniseriate nell'asco; biancastre in massa. Aschi cilindrici,

ottasporici, non amiloidi. Parafisi cilindracee, dilatate all'apice, a volte forcate, con alcuni setti.

HABITAT: specie non ovunque diffusa, che fruttifica solitaria o a piccoli gruppi generalmente su terreno sabbioso, nei boschi umidi di conifere (principalmente *Pinus* sp.) e di latifoglie, sia in area mediterranea che alpina o subalpina; estate-autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Molto simile a *H. crispa* (Scop. : Fr.) Fr., si distingue solo per la colorazione tendente al grigiastro con riflessi crema dell'apotecio e per l'assenza di tonalità grigio-lilla sul gambo. *H. crispa* può inoltre raggiungere dimensioni maggiori (fino a 120 mm di altezza) ed è generalmente rinvenibile solo in boschi di latifoglie. *H. lactea* Boud. ha dimensioni minori (fino a 40 mm di altezza), interamente bianca, diviene però ocreo-brunastra con scarsa umidità; forma spore più piccole (16-18 × 11-12 µm), e fruttifica in autunno nei boschi ricchi di detriti vegetali in decomposizione.



Hygrocybe coccinea (Schaeff. : Fr.) Kummer

CAPPELLO 15-50 mm, dapprima largamente campanulato o subemisferico, alla fine convesso o convesso-appianato, glabro, di aspetto lucido-lubrificato per l'umidità, brillante-asciutto per il secco; in quest'ultima condizione evidenzia fibrille radiali molto appressate (lente!). Orlo piuttosto regolare, inizialmente inflesso, sottile, tendente a fendersi radialmente; colore rosso-ciliegia o rosso-carminio intenso, pallidescente fino al bianco a partire dal disco ma sempre con un caratteristico anello rosso nella zona periferica. Cuticola sottile, asportabile fino al disco.

LAMELLE adnate o brevemente decorrenti, sinuoso-ventricose, raramente arcuate, larghe, spesse, ineguali, piuttosto rade, intercalate da numerose lamellule di lunghezza diversa; dapprima gialle, presto rosso-aranciato o rosso-ciliegia, conservano il filo giallo.

GAMBO 30-80 × 5-8 mm, irregolarmente cilindrico, talora compresso-canicolato, sovente ricurvo, fragile, asciutto; concolore al cappello all'apice, più sfumato altrove e con base bianca; cavo.

CARNE sottile, da giallo aranciato a rosso aranciato, anche rosso ciliegia nelle zone periferiche, acquosa, inodore e di sapore mite ma non significativo.

MICROSCOPIA: spore a profilo ellittico o amigdaliforme, 8-10 × 4,2-5,2 μm; basidi tetrasporici.

HABITAT: nell'erba di prati umidi e muschiosi, pascoli, radure; gregario ed abbondante nei luoghi di crescita, frequente; fine estate-autunno anche inoltrato.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Dalle piccole *Hygrocybe* rosse si distingue per il cappello assolutamente glabro e mai desquamato-tomentoso come si riscontra nel gruppo di *H. miniata*. Meno agevole può essere la distinzione con altre specie rosse a cappello glabro: *H. reae* è più piccola, ha l'orlo striato, la carne amara ed è abbondantemente vischioso-glutinosa; *H. insipida* è una replica della precedente a carne dolce e taglia verso *H. coccinea*; *H. punicea* ha taglia notevolmente più grande, cappello campanulato, gambo giallo e vistosamente fibrilloso-vergato di rosso, carne bianca.



Hygrocybe psittacina (Schaeff. : Fr.) Kummer

CAPPELLO 10-30 mm, campanulato o emisferico-umbonato, quindi disteso-umbonato per una papilla ± prominente e acuta o disteso e largamente umbonato, abbondantemente vischioso-glutinoso, fragile, con orlo sottile e striato per trasparenza; assai policromo, giallo ocraceo olivastro, verde erba con fiammature giallo zolfo, giallo aranciato con sfumature verdi, talora il pigmento giliallo può essere assente e allora le tonalità verdastre evolvono verso toni azzurro-bluastri. Cuticola sottile, tuttavia separabile fino al disco.

LAMELLE smarginato-adnate, spaziate, ventricose, con filo regolare e unito; giallo dorato, giallo zafferano, talora con sfumature verdastre o fulve (pressoché bianche in assenza di pigmento giallo); intercalate da numerose lamellule di diversa lunghezza.

GAMBO 40-80 × 3-6 mm, cilindraceo oppure progressivamente allargato alla base, sovente flessuoso-incurvato, assai vischioso per un persistente e abbondante strato di glutine ialino; giallo verdastro, verde o verde bluastro all'apice, talora con venature fulvastre o mattone, presto cavo.

CARNE sottile, bianca, tuttavia concolore al cappello, anche abbastanza prondamente, nelle zone periferiche, molto acquosa; di odore nullo e sapore un po' terroso, come di muschio.

MICROSCOPIA: spore ovoidali, lisce, più raramente ellissoidali, (6,5) 7,4-9 × 4,5-5,6 µm.

HABITAT: nei prati, fra l'erba e il muschio, assai mimetizzato, in autunno; gregario, piuttosto frequente.

COMMESSIBILITÀ: **senza valore**

NOTE - Si tratta di una specie inconfondibile per le caratteristiche colorazioni e la marcata glutinosità; tuttavia, anomalie non infrequenti nella distribuzione dei pigmenti (cfr. descrizione) possono talora farle assumere tonalità inconsuete. *H. perplexa* (= *H. sciophana*) è un sosia a lamelle molto larghe, color mattone ± sfumato di verdastro, piuttosto raro, anche *H. laeta* può ricordare per policromia e vischiosità *H. psittacina*, tuttavia ha cappello convesso e, soprattutto, lamelle lungamente decorrenti non smarginato-adnate.



Hygrophorus chrysodon (Batsch : Fr.) Fries

CAPPELLO 30-60 mm, emisferico, presto convesso, vischioso, inizialmente bianco, col tempo assume per chiazze ± estese una colorazione giallastra; orlo con andamento abbastanza regolare, finemente peloso, decorato da granuli fioccoso-cotonosi presto gialli; cuticola sottile, asportabile.

LAMELLE decorrenti, abbastanza larghe e piuttosto spaziate, spesse, intercalate da numerose lamellule di diversa lunghezza; bianche, a maturità con vago riflesso carnicino, quindi tendenti ad ingiallire come il resto del carpoforo a partire dall'orlo.

GAMBO 30-70 × 8-14 mm, slanciato, cilindraceo, di norma attenuato alla base; residui cortiniformi sono visibili all'apice che, come l'orlo del cappello, è adornato da fioccosità granulose con la medesima, caratteristica, tendenza ad ingiallire, appena vischioso per l'umido, presto asciutto, fibrilloso; inizialmente pieno, presto midolloso.

CARNE assai sottile verso il margine, compatta al disco, bianca, assume per imbibizione un riflesso citrino; sapore

non distintivo, odore non particolarmente pronunciato, ma nettamente del tipo "cossus".

MICROSCOPIA: spore lungamente ellissoidali, lisce, 8-9,2 × 4,2-5 µm.

HABITAT: nei boschi montani di latifoglie, con preferenza per le faggete, ma anche nei boschi di conifere e misti; gregario, da fine estate a tutto l'autunno, piuttosto comune e diffuso.

NOTE - Si tratta di un igroforo di bellissimo aspetto, specialmente quando le granulazioni che adornano l'orlo del cappello e l'apice del gambo assumono la caratteristica colorazione giallo intenso. Potrebbe essere scambiato con le specie del gruppo "eburneus-cossus" che sono però assai vischiose, non fiocose, né vistosamente ingiallenti; a quest'ultima prerogativa fa eccezione l'*H. discoxanthus* (= *H. chrysaspis*) che, per disidratazione, diventa nettamente fulvo rugginoso (l'intero carpoforo è bruno rugginoso negli essiccati).



Hygrophorus eburneus (Bull. : Fr.) Fries

CAPPELLO 15-45 mm, convesso, poi appianato con ampio umbone ottuso, infine anche depresso nella zona prediscale, con orlo a lungo ricurvo, eccedente; bianco puro, solo negli esemplari vetusti si rilevano vaghe sfumature pallido-ocracee o carnicine al disco, assai vischioso-glutinoso, cuticola spessa, elastica, separabile.

LAMELLE adnate o poco decorrenti, sinuose, appena ventricose, poi arcuate, assai spesse, non molto spaziate, bianche, infine leggermente carnicine; intercalate da lamellule di lunghezza diversa.

GAMBO 40-100 × 8-15 mm, slanciato, cilindraceo, talora flessuoso, ora un po' dilatato, ora attenuato alla base, asciutto e fiocoso all'apice, glutinoso-calzato nei 3/4 inferiori; bianco, con l'età sovente con sfumatura ocracea o rosata alla base.

CARNE bianca, più spessa al disco, di sapore non sgradevole, al contrario l'odore è pronunciato e nauseabondo, con componenti fruttate, ma fondamentalmente acre e dolciastro al contempo, del tipo "cossus", ossia come di crostacei in cottura, definito in letteratura di larva di cosso (tarlo rodilegno).

REAZIONI CHIMICHE: l'idrato di potassio (KOH) colora di giallo caldo, giallo aranciato, la base del gambo.

MICROSCOPIA: spore lungamente ellissoidali, talora subcilindracee, lisce, 7,4-8,5 × 4,5-5,6 μm.

HABITAT: nei boschi di latifoglie con predilezione per quelli di faggio, ma non esclusivamente; da fine estate a tutto l'autunno, non molto comune.

COMMESTIBILITÀ: **non commestibile**

NOTE – *H. eburneus* è verosimilmente una specie collettiva alla quale possono essere ricondotte altre entità che taluni AA. Considerano quali specie autonome. Così *H. querceto rum* è una variante appena più robusta dei querceti; *H. cossus* è da noi considerato quale semplice varietà con reazione giallo pallido alla potassa. *H. discoxanthus* (= *H. chrysapsis*), pur essendo morfologicamente assai simile, ci pare meriti la dignità specifica per il suo viraggio (di tutte le parti) al fulvo rugginoso, al bruno rossastro, per disidratazione, ancor più evidente sugli essiccati.



***Hygrophorus latitabundus* Britzelmayr**

(= *Hygrophorus limacinus* Scop. ex Fr. ss. Auct.)

CAPPELLO 50-120 (160) mm, convesso con umbone centrale ampio e ottuso, poi disteso e anche depresso attorno all'umbone, molto carnoso, sodo; glutinoso, grigio-fuliginoso o grigio-verdastro, talvolta con sfumature vagamente lilla (così da ricordare *Gomphidius glutinosus*); generalmente il disco e le zone periferiche sono più scuri, altrove presenta spesso ampie zone decolorate in bianco avorio. Cuticola spessa, grassa, molto aderente.

LAMELLE arcuato-decorrenti, biancastre, poi sfumate di oca-carnicino pallido; spesse, larghe, venose sul fondo, non molto spaziate, intercalate da numerose lamellule, per lo più minuscole e di lunghezza ridotta.

GAMBO 60-150 x 20-50 mm, pieno, massiccio, fusoide, obeso nella zona mediana poi subradicante, bianco, ricoperto di glutine ialino (solo a maturità o essiccando può colorarsi qua e là di bruno-olivastro), all'apice presenta decorazioni fioccosse.

CARNE spessa, compatta, soda, bianca; senza odori o sapori particolari.

HABITAT: esclusivo dei boschi di *Pinus* sia montani che litoranei e piuttosto tardivo; raro, ma abbondante nelle zone di crescita.

MICROSCOPIA: spore ± lungamente ellissoidali 8,5-11,5 x 4,7-7 µm. Basidi tetrasporici.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Si tratta di un *Hygrophorus* di taglia assai massiccia per il genere. Appartiene alla sezione *Olivaceoumbri* con *Hygrophorus olivaceoalbus*, decisamente più gracile, con gambo snello e associato al Peccio e con *H. personii* (= *H. dichrous*), fungo che può assumere taglie ragguardevoli, ma che fruttifica associato alle querce e ha una peculiare reazione in verde con i fumi d'ammoniaca; altre specie della medesima sezione sono facilmente distinguibili per caratteri morfocomatici diversi.



Hygrophorus penarius Fries

CAPPELLO 35-100 (150) mm, convesso-emisferico, presto disteso con ampio umbone ottuso, infine anche depresso nella zona prediscale, con orlo a lungo ricurvo, assottigliato; inizialmente bianco o biancastro avorio, negli adulti evidenzia una sfumatura crema o giallo-rosata al disco dove si può riscontrare qualche escoriazione; appena vischiosetto per l'umido, presto asciutto, mantiene generalmente un aspetto piuttosto brillante.

LAMELLE adnate, \pm decorrenti negli adulti, arcuate, spesse e spaziate, concolori al cappello o \pm uniformemente crema pallido; intercalate da lamellule.

GAMBO 30-70 (90) \times 12-25 (30) mm, caratteristicamente affusolato alla base, sodo e carnoso, difficilmente raggiunge in lunghezza la dimensione del diametro del cappello; asciutto o appena viscidulo per l'umidità, bianco, eventualmente ocraceo alla base negli adulti; pieno.

CARNE abbondante al disco, soda e compatta, più fibrosa nel gambo, bianca; di sapore grato, talora con retrogusto debolmente amarognolo, odore non molto deciso ma caratteristico e inconfondibile, come di latte bollito.

REAZIONI CHIMICHE: la carne del gambo reagisce in giallo con KOH.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, talora brevemente ellissoidali, lisce, 6-7,4 \times 4,5-5 μ m.

HABITAT: in autunno, nei boschi di latifoglie, specialmente nei querceti; abbondante nelle stazioni di crescita.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Ricercato per le buone caratteristiche organolettiche, e redditizio data la carnosità, *H. penarius* si è meritato la fama di migliore fra gli igrofori commestibili. Gli sono simili altri igrofori bianchi e asciutti: *H. karstenii*, delle peccete montane con lamelle albicocca; *H. poetarum*, delle faggete, a cappello opaco, sfumato di rosa e con odore balsamico; *H. fagi*, replica delle faggete, di statura inferiore, con riflesso rosato sulle lamelle; infine *H. barbatulus*, rara specie a cappello crema ocraceo pallido, piuttosto villosa, all'orlo, con lamelle decisamente crema-ocracee.



***Hygrophorus russula* (Schaeff. : Fr.) Quélet**

[= *Tricholoma russula* (Schaeff. : Fr.) Gillet]

CAPPELLO: 35-100 (135) mm, convesso con orlo a lungo involuto ed eccedente il margine, quindi da pulvinato a ± disteso, talora lobato, molto carnoso; inizialmente biancastro, presto ± disordinatamente maculato da chiazze e/o vergature rosso vinoso, più fitte al disco, poi con zone ± ampie di un delicato rosa lampone, talora anche completamente colorato sui medesimi toni, occasionalmente ingiallente in vetustà; leggermente vischioso per tempo umido, presto asciutto. Cuticola molto sottile, asportabile per 1/2-2/3 del raggio.

LAMELLE: da orizzontali-adnate a leggermente arcuato-adnate, talora smarginate; molto fitte per il genere *Hygrophorus*, spesse, di larghezza irregolare ma sempre piuttosto scarsa; bianche o biancastro-carnicino, a maturità ± fittamente maculate di rosso vinoso, intercalate da lamellule in rapporto di ca. 1:1.

GAMBO: 35-70 × 10-25 mm, irregolarmente cilindraceo, talvolta un poco attenuato alla base, fiocoso all'apice, bianco quindi ± estesamente maculato di rosso-porporino; asciutto, sodo, pieno.

CARNE: bianca, molto soda, può assumere leggere sfumature rosate specialmente verso il piede del gambo; di sapore assai variabile anche all'interno della medesima raccolta, da mite (ca. 50%) ad amarognolo fino a nettamente amaro, di odore non significativo.

MICROSCOPIA: spore ovoidali o ellissoidali (6) 7-9,3 × 4,5-5,2 μm.

HABITAT: nei boschi di latifoglie con preferenza per i querceti, in autunno anche inoltrato, gregario in gruppi di numerosi individui, raramente solitario.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - In alcune zone è assai ricercato ed utilizzato per la conservazione sott'olio. Il carattere più affidabile per la distinzione specifica nei confronti del vicino *H. erubescens* consiste nella particolare fittezza delle lamelle; di valido aiuto possono inoltre risultare l'ambiente di crescita, la scarsa attitudine all'ingiallimento, le spore un poco più piccole.



Laccaria amethystina (Huds.) Cooke

CAPPELLO 20-50 mm, dapprima convesso, poi da appianato a depresso al centro, con il margine a lungo involuto, in seguito disteso, un po' ondulato, smerlato e solcato; interamente viola-ametista vivo più o meno scuro, impallidente, col secco, verso il grigio-bluastrò, l'ocra-crema o il bianco sporco con riflessi lillacini; rivestimento pileico opaco, liscio o feltrato, un poco squamuloso al centro; igrofano.

LAMELLE largamente adnate al gambo o un po' decorrenti, piuttosto spaziate, larghe e spesse, anastomosate alla base; violetto vivo, pruinose; con il filo irregolare.

GAMBO 40-60 (100) × 4-8 mm, cilindrico, sovente ondulato, talvolta più largo alla sommità, striato da fibrille longitudinali bianche su fondo violetto-ametistino scuro; biancastro verso la base, fortemente impallidente con il secco e lacerantesi nel senso della lunghezza, così da scoprire la carne biancastra.

CARNE del cappello sottile, violetto pallido; carne del gambo fibrosa, elastica, bianca e soda, con odore e sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore 9,0-10,0 × 8,5-10,0 μm, globose, con aculei alti fino a 2 mm; basidi tetrasporici. Cheilocistidi abbondanti, 30-80 × 6,0-10,0 μm, filiformi, irregolari, talora ramificati, ialini. Pileipellis una cutis di ife cilindriche disposte radialmente.

HABITAT: cresce su suolo ricco di humus, dalla collina alla montagna, gregaria o in gruppi, nei boschi di latifoglie e di conifere.

COMMESTIBILITÀ: senza valore

NOTE - Questa specie non può essere confusa con altre *Laccaria*. Solo i vecchi esemplari particolarmente decolorati per il secco, che hanno, cioè, perso il loro tipico colore violetto, possono presentare qualche difficoltà di determinazione.



Laccaria fraterna (Sacc.) Pegler

CAPPELLO 10-35 mm, inizialmente convesso, poi appianato e depresso, striato per trasparenza quasi fino al centro; margine da intero a crenulato. Cuticola igrofana, oca-beige, finemente squamulosa con tempo asciutto, con zona marginale quasi liscia, bruno-fulva, finemente verrucosa-granulosa con tempo umido.

LAMELLE largamente adnate o leggermente decorrenti, piuttosto spaziate, larghe, rosa salmone o rosso-brunastre, con il filo intero, concolore.

GAMBO 30-60 × 1-3,5 mm, cilindrico, ispessito alla base, da pieno a cavo, ricoperto da fini fibrille longitudinali bianche su fondo bruno-rosso, pruinoso all'apice, con micelio bianco alla base.

CARNE sottile, rosso-brunastro, acquosa. Odore gradevole, sapore dolce, di fungo.

MICROSCOPIA: spore 8,5-10,5 × 7,0-9,5 μm, da subglobose a largamente ellissoidali, echinulate, ialine, con aculei che raggiungono 1 μm di lunghezza; basidi bisporici e monosporici.

HABITAT: basidiomi gregari o cespitosi, presso *Eucalyptus*, *Pinus*, *Cupressus* sp. pl., in ambiente mediterraneo. Estate-autunno.

COMMESTIBILITÀ: **senza valore**

NOTE - È quasi impossibile determinare una *Laccaria* con i dati morfocromatici come quelli che si riscontrano in *L. fraterna*, senza l'ausilio del microscopio. La nostra specie si fa riconoscere per i basidi prevalentemente bisporici, le dimensioni sporali, la lunghezza degli aculei e l'habitat tipicamente mediterraneo.



Laccaria laccata (Scop. : Fr.) Berkeley & Broome

CAPPELLO 10-35 (45) mm, all'inizio emisferico, poi convesso ed infine appianato e depresso al centro; margine striato per trasparenza, ondulato e denticolato; da bruno-arancio, bruno rossastro, a rosso rosato col tempo umido, che impallidisce a beige o ocreo sbiadito col secco; superficie opaca, liscia, a fibrille radiali molto fini, un po' forforacea al centro, igrofana.

LAMELLE largamente adnate o leggermente decorrenti, larghe, spaziate; carnicino chiaro all'inizio, poi brunorosa, con il filo intero.

GAMBO 35-100 × 3-5 mm, cilindrico, talvolta un poco ingrossato alla base, pieno poi cavo, elastico; superficie da bruno-rosso a bruno sporco, liscia o appena striata, ricoperta di fibrille longitudinali biancastre.

CARNE acquosa, da bruno-grigio a biancastra, sottile; odore erbaceo debole; sapore dolce di fungo.

MICROSCOPIA: spore da subglobose a ellissoidali, ialine, 8,0-10,0 × 6,5-8,0 μm; aculei lunghi 1-2 μm. Basidi clavati, 28-45 × 8-15 μm, tetrasporici, fibbiati; sterigmi lunghi fino a 10 μm. Trama lamellare regolare. Cheilocistidi cilindrici, più o meno flessuosi, 25-60 × 3-7 μm. Cuticola formata da ife parallele, intrecciate, larghe 7-15 μm, con alcune ife sparse ad andamento perpendicolare. Fibbie presenti.

HABITAT: isolata o gregaria, nei boschi di latifoglie e di conifere o ai loro margini, nei luoghi scoperti, su tappeti d'aghi, tra il muschio.

COMESTIBILITÀ: **senza valore**

NOTE - *L. laccata* var. *laccata* con i suoi carpofori piccoli e gracili, si distingue dalle altre varietà, soprattutto per le spore ellissoidali aventi un rapporto lunghezza/larghezza pari a più di 1,2.



Lactarius deliciosus (L. : Fr.) S.F. Gray

CAPPELLO 50-150 mm, all'inizio convesso, poi appiattito, infine depresso-imbutiforme, giallo-aranciato, arancio-ocraceo, con zonature concentriche più sature, il margine involuto, poi più o meno ondulato-lobato, la superficie glabra, un po' vischiosa a tempo umido, poi asciutta, pruinoso, più evidentemente all'orlo.

LAMELLE leggermente decorrenti, fitte, rigide, forcate, arancio pallido poi di un colore rosso carota nelle fratture, infine, molto lentamente, sporche di verdastro.

GAMBO 30-60 × 15-25 mm, farcito poi cavo, pruinoso-feltrato, arancio pallido, più o meno ornato da scrobicoli rosso-arancio.

CARNE pallida, alla frattura si colora di rosso carota per il lattice, poi molto lentamente diventa verdastra (in 24 ore), con odore fruttato e sapore mite.

LATICE: rosso carota, immutabile o pallidescente, con sapore mite.

MICROSCOPIA: spore da largamente ellissoidali a ellissoidali, 8,1-10,3 × 6,5-8,0 μm, con verruche unite in creste piuttosto spesse, formanti un reticolo quasi completo; basidi tetrasporici, subclavati; pileipellis, un'ixocutis.

HABITAT: esclusivamente associato a *Pinus*; frequente nelle pinete dall'estate ai primi rigori invernali.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Fra le specie, associate con conifere, con lattice arancione o rosso, *L. deliciosus* è facilmente determinabile per il cappello arancio-ocraceo zonato, per il gambo cosparso di scrobicoli rosso-arancio, per il lattice immutabile e per l'*habitat* sotto Pino. Fra i Lattari "sanguinelli", commestibili abbastanza ricercati, è, probabilmente, quello migliore sul piano culinario



Lactarius deterrimus Gröger

CAPPELLO 30-100 mm, inizialmente convesso poi appianato, infine depresso al centro, arancio vivo, poi arancio rugginoso, verdeggiante in ogni sua parte con l'età, non zonato o con zonature fitte al margine, poco evidenti, il margine arrotondato poi aperto, la superficie poco vischiosa a tempo umido, poi asciutta, pruinoso-rugolosa.

LAMELLE adnato-decorrenti, molto fitte, forcate, ocraranciate, si macchiano di verde-brunastro nelle fratture.

GAMBO 30-60 × 10-25 mm, farcito, presto cavo, concolore al cappello, in genere non scrobicolato, pruinoso, ornato da un cercine bianco alla sommità, interamente verdeggiante alla fine.

CARNE crema-arancio, vira al rosso vinoso lentamente, poi al verde scuro, con odore fruttato o di carote e sapore mite o leggermente acre e amaro. Guaiaco, grigio vinoso.

LATICE: poco abbondante, arancio, vira al rosso-vinoso in 15 minuti, con sapore mite, poi un po' acre e amaro.

MICROSCOPIA: spore da subglobose a largamente ellissoidali, 8,0-11,4 × 6,6-8,7 μm, con verruche unite in creste sottili, formanti un reticolo molto incompleto; basidi tetrasporici, subclavati; pileipellis, un'ixocutis.

HABITAT: simbiote di *Picea abies*; assai diffuso e comune nelle abetaie di abete rosso; dall'estate al tardo autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Caratteri peculiari di questa specie sono il cappello non zonato e il gambo, che presto si macchiano di verdastro, il gambo, non scrobicolato, con un tipico cercine bianco all'apice, il lattice che da arancio vira, lentamente, al rosso vinoso, l'*habitat* con *Picea abies*. A dispetto del nome che significa "pessimo"... è considerato un buon commestibile, anche se meno pregiato di *L. deliciosus*.



Lactarius piperatus (Scop. : Fr.) S.F. Gray

CAPPELLO 50-150 mm, all'inizio convesso, poi piano-depresso, infine imbutiforme, bianco-crema, presto punteggiato di bruno-ocraceo, con qualche sfumatura rugginosa alla fine, il margine sottile, involuto nel giovane, poi lobato-ondulato, la cuticola adnata, asciutta, glabra, un po' rugolosa, con tendenza a screpolarsi.

LAMELLE da adnato-decorrenti a nettamente decorrenti, molto fitte e strette, sottili, con numerose lamellule, bianche con riflessi crema carnicino pallido, brunastre nelle fratture.

GAMBO 60-10 × 15-25 mm, corto o slanciato, cilindrico o attenuato alla base, talvolta eccentrico, pieno, sodo, liscio, bianco, macchiantesi di crema sporco, bruno-ocraceo, a partire dalla base.

CARNE spessa, dura, bianca al taglio, ma presto assumente un colore crema, con sapore molto acre e senza odore significativo.

LATICI: bianco immutabile se isolato, ma leggermente giallo olivaceo, seccando sulle lamelle, con sapore molto pepato.

MICROSCOPIA: spore da subglobose a oblunghe, 7,2-10,4 × 5,2-7,5 μm, con verruche unite in creste e formanti un reticolo incompleto; basidi bisporigi o tetrasporici, subclavati; pileipellis, un epitelio.

HABITAT: boschi di latifoglie e di conifere, molto comune, cresce a gruppi, sovente precoce; estate-autunno.

COMMESTIBILITÀ: **non commestibile**

NOTE - *L. piperatus* si differenzia da *L. pergamenus* per la reazione negativa del lattice con KOH e per le lamelle e la carne che non si macchiano di grigio-verdastro. *L. vellereus* e specie affini sono di norma più robuste e tozze e possiedono lamelle spaziate; *L. controversus*, simbiote dei pioppi, ha lamelle decisamente rosate.



Lactarius sanguifluus (Paulet) Fr.

CAPPELLO 40-80 mm, da convesso a piano-depresso, sodo, carnoso, con il margine a lungo involuto, poi arrotondato, ondulato-lobato, finemente feltrato. Cuticola leggermente vischiosa con tempo umido, poi asciutta, pruinosa, non o poco zonata, di colore arancione chiaro, arancione-ocraceo, arancione-grigiastro, infine con macchie verdastre non uniformi.

LAMELLE fitte, sottili, da adnate a leggermente decorrenti, forcate, lilla-rosate, grigio-lilla-arancioni, grigio-rosso vinoso, rosso-brunastre nelle fratture poi macchiate di verde scuro.

GAMBO 20-40 × 10-20 mm, sodo, farcito, presto cavo, cilindrico o un po' attenuato in basso, pruinoso, bianco-grigiastro alla sommità, rosa-violaceo, rosa-grigiognolo, grigio-violaceo nella parte inferiore, liscio o con piccoli scrobicoli di colore piu' scuro

CARNE soda, biancastra, poi rosa mattone, rosso-mattone. Odore fruttato, sapore mite, poi leggermente amarognolo.

LATICE poco abbondante, rosso-vinoso, immutabile, di sapore mite poi amarognolo.

MICROSCOPIA: spore 7-9 × 6-7 μm, largamente ellissoidali, crestato-reticolate, con poche maglie completamente chiuse.

HABITAT: specie termofila, cresce esclusivamente sotto *Pinus*. Estate-Autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Specie termofila, abbastanza frequente nelle pinete marittime. Si distingue per avere il cappello con toni arancioni e lamelle lilla-rosa; si può confondere con *Lactarius vinosus* Quél., il quale però, presenta un cappello con tonalità rossastre-violacee, zonato, e lamelle inizialmente rosso-vinoso-violacee, talvolta con inverdimento quasi totale.



Lactarius torminosus (Schaeff. : Fr) S.F. Gray

CAPPELLO 40-110, inizialmente convesso poi appiattito, infine depresso, più o meno ombelicato, vischioso se umido, asciutto e ruvido col secco a causa delle fini e corte fibrille innate, da rosa carnicino a rosa-aranciato-rossastro, con zonature concentriche rosa-rossastro scuro, il margine involuto, ornato da peli lanosi aggrovigliati.

LAMELLE adnato-decorrenti, fitte, strette, forcate, crema rosato.

GAMBO 25-50 (80) × 10-20 mm, pieno, poi cavo, biancastro-crema, sovente con un cercine rosa alla sommità, talvolta con qualche scrobicolo rosato.

CARNE spessa, dura, biancastra, a volte con sfumature carnicine, con odore fruttato o di pelargonio e sapore molto acre.

LATICE bianco, immutabile, ma ingiallente lentamente su un fazzoletto o su un foglio di carta bianca.

MICROSCOPIA: spore da largamente ellissoidali a ellissoidali, 8,3-9,8 × 6,2-7,5 μm, con verruche connesse in modo da formare parecchie maglie chiuse; basidi tetrasporici, subclavati; pileipellis, un'ixocutis.

HABITAT: boschi di latifoglie in presenza di Betulle; fruttifica da fine estate a tutto l'autunno; abbastanza comune.

NOTE - Si distingue dalle specie vicine, con latte bianco, immutabile, per il cappello più o meno rosso rosato, nettamente villosa-feltrato e per la simbiosi con *Betula*. *L. Pubescens*, è una replica più piccola e pressoché bianca o bianco-rosata. *L. tesquorum* e *L. mairei*, su tonalità più giallastre, sono specie dalle abitudini più meridionali e non legate alle betulle. Anche se qualche testo, per la verità, un po' spericolatamente, lo dà commestibile, magari dopo prolungata cottura, *L. torminosus* è **certamente velenoso** e dà origine a una sindrome di tipo gastrointestinale. Questa sua caratteristica, tristemente sperimentata da chi lo ha confuso con i "sanguinelli" (lattari a latte rosso o arancio carota e commestibili) gli vale, infatti, l'appellativo di "peveraccio delle coliche".



Lactarius volemus (Fr. : Fr.) Fries

CAPPELLO 50-120 mm, inizialmente convesso, poi pianeggiante, infine depresso, da giallo-rossiccio a fulvo-arancio, con il centro più scuro, la superficie adnata, asciutta, opaca, pruinosa all'inizio, da liscia a leggermente rugolosa, vellutata, il margine involuto, poi disteso, sovente screpolato radialmente per il secco.

LAMELLE da adnate a un po' decorrenti, fitte, forcate al gambo, di colore crema, giallo-ocra pallido, si macchiano di bruno scuro nelle fratture.

GAMBO 30-80 (100) × 15-30 mm, sodo, pieno poi farcito, pruinoso, cilindrico o un po' attenuato alla base, concolore al cappello, ma più chiaro all'apice, imbrunente nei punti manipolati.

CARNE spessa, soda, compatta, biancastro-crema al taglio, imbrunente nel cappello, con odore caratteristico di pesce (aringa).

LATICE: molto abbondante, denso, bianco, brunastro essiccando all'aria, con sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore da globose a subglobose, 9,2-11,2 × 8,4-10,6 μm, con verruche evidenti unite in creste formanti un reticolo quasi completo; basidi bisporici o tetrasporici, subclavati; pileipellis, un epitelio.

HABITAT: soprattutto nei boschi di latifoglie, più raramente in quelli di conifere; non ovunque diffuso, è fedele alle proprie stazioni di crescita; non molto comune.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - *L. volemus* è caratterizzato, oltre che dal cappello asciutto, dalla carne che dà una reazione verdastra con solfato ferroso, dal lattice molto abbondante sgorgante dalle fratture e dal caratteristico odore di aringa (molto simile a quello che si riscontra nelle *Russula* del gruppo *amoena*).

È commestibile non da tutti gradite e si presta soprattutto alla cottura alla gratella; così mantiene un retrogusto vagamente di affumicato.



Langermannia gigantea (Batsch : Pers.) Rostkovius

BASIDIOCARPO globuloso, a profilo irregolarmente tondeggiate, con circonferenza che può passare dai 50 ai 600 mm e, in casi eccezionali, può raggiungere dimensioni ancora più ragguardevoli. Sessile, con base sterile, radiceforme.

ESOPERIDIO costituito da una solo strato, a mo' di una sorta di corteccia bianca e vellutata, liscia, poi giallastro-crema; a maturità si lacerata in frammenti irregolari, piuttosto grossolani, lasciando libero l'endoperidio sottile, biancastro, poi grigiastro-fuliginoso o grigio-bruno-ocraceo, di consistenza papiracea, friabile, deiscende gradatamente per erosione, a partire dalla sommità.

GLEBA bianca, soda e compatta nel giovane, con odore debole, fungino e di sapore gradevole, poi molliccia, da giallo-ocracea a bruno-olivacea, polverulenta a maturità.

MICROSCOPIA: spore sferoidali o largamente ellissoidali, 3,6-5,6 µm, con breve peduncolo, finemente verrucose. Sporata brunastra.

HABITAT: in luoghi erbosi, nei pascoli, nei coltivi, in paschi e giardini, da fine estate a tutto l'autunno. Solitaria, gregaria. Poco comune.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Fungo spettacolare per le dimensioni che può assumere: siamo a conoscenza di segnalazioni di esemplari di oltre un metro di diametro e che raggiungevano il ragguardevole peso di 20-25 kg. Le specie ascritte al genere *Calvatia*, che presenta un esoperidio a due strati, possono altresì raggiungere dimensioni notevoli; fra queste *C. lilacina*, dai colori violaceo-brunastro pallidi, predilige i terreni coltivati o i sentieri che li costeggiano; *C. utriformis*, bianca, con l'esoperidio ornamentato da verruche piramidali, cresce preferibilmente nei pascoli alpini.



Leccinum aurantiacum (Bulliard) S.F. Gray ss. Pilát

CAPPELLO 40-120 (150) mm, subgloboso, poi strettamente parabolico, infine disteso-pulvinato; orlo regolare, vistosamente appendicolato da eccedenze della cuticola; finemente vellutato-feltrato, talora con squamule adnate, appena untuoso a tempo umido; uniformemente rosso, rosso-aranciato, rosso-fulvo, a maturità decolora al laterizio o al giallo aranciato, asciutto.

TUBOLI rotondato-depressi o quasi liberi al gambo, alti anche oltre 30 mm; grigio-biancastri, poi grigi, grigio verdognolo sordido per la maturazione delle spore, grigio scuro al taglio, attraverso una temporanea colorazione violacea. Pori assai piccoli, rotondi, concolori ai tuboli; si macchiano di grigio brunastro al tocco.

GAMBO 60-130 (150) × 15-30 (45) mm, progressivamente attenuato verso l'apice; biancastro, fittamente ricoperto da squamule via via più fitte e grossolane verso la base, inizialmente bianche, diventano poi bruno-rossastre, sempre più scure, quasi nere in vetustà o per manipolazione; nella parte basale si riscontrano spesso macchie di colore verde-blu. Di consistenza presto legnoso-fibrosa, pieno.

CARNE piuttosto soda nel cappello, molto fibrosa nel gambo; biancastra, lentamente virante al grigio-lilla, quindi viola sporco, infine antracite. Odore tenue, non significativo, sapore grato.

MICROSCOPIA: spore fusiformi, 13,5-16 × 3,8-5 µm, bruno chiaro al MS; grigio brunastro oliva in massa.

HABITAT: nei boschi umidi, associato a *Populus tremula*, in estate-autunno, ricorrente.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È il più comune tra i "porcinelli rossi". È molto facile la confusione con gli altri *Leccinum* rossi: *L. quercinum* più massiccio, ha squamule più precocemente colorate di rossastro, e si associa a latifoglie diverse da *Populus*; *L. vulpinum* e *L. piceinum* sono simbiotici di conifere.

L. versipelle è arancio ed è simbiote di *Betula*. Nella nostra esperienza pratica di raccolta abbiamo avuto svariate volte l'impressione che la correlazione tra i caratteri dei carpofori descritti in letteratura e la simbiosi con la pianta ospite non segua sempre regole ben precise, bensì solamente tendenze preferenziali.



Lepista nuda (Bull. : Fr.) Cooke

CAPPELLO 50-125 mm, dapprima convesso, poi ottusamente conico ed infine appianato, talora con largo umbone; margine involuto, talora un po' intaccato, a lungo incurvato verso il basso, tardivamente disteso, sinuato-ondulato; superficie liscia, opaca, un po' untuosa a tempo umido; di colore violetto, lilla, bluastro, tendente a divenire bruno fulvo soprattutto verso il centro del cappello, decolorante all'ocraceo-viola o ocraceo-rosato con l'invecchiamento.

LAMELLE adnato-uncinate o appena decorrenti, fitte e con molte lamellule, larghe; di colore grigio-lilla, lilla bluastre, poi con tonalità brunastre.

GAMBO 50 -90 × 15-30 mm, cilindrico o ingrossato verso la base, clavato, talora bulboso; base ricca di residui miceliari che tipicamente ingloba il substrato quando il carpoforo viene raccolto; fibroso ed elastico; di colore lilla, lilla-grigio-violetto, violetto, ricoperto da una pruina bianca specialmente alla sommità.

CARNE soda, presto molle e un po' acquosa; di colore grigio chiaro, con tonalità violacee; odore caratteristico forte, aromatico, piccante, indefinibile.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, leggermente verrucose, di dimensioni 7-8,5 × 3,5-5 µm; in massa rosa salmone.

HABITAT: ubiquitario, su substrato ricco di humus vegetale; a gruppi numerosi, spesso in linee o cerchi; dall'autunno all'inverno, talvolta anche in primavera.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È un commestibile ricercato, dal sapore un po' aromatico. Si può confondere con *L. sordida*, dal portamento più esile e dal colore solitamente più intenso e "sporco", sul viola-grigio scuro. È stata anche descritta una *L. nuda* var. *lilacea*, dai colori violetti intensi in tutte le sue parti e di taglia minore. *L. glaucocana* presenta un cappello molto più pallido, tendente al lilla-grigiastro, ed ha un odore più debole e meno gradevole. *L. personata* assomiglia molto a *L. nuda*, ma combina un cappello caffellate grigiastro con un bel gambo violetto. Alcuni altri funghi possono presentare una generale colorazione blu-violetta (p. es., *Cortinarius violaceus* ed *Entoloma bloxamii*) ma presentano differenti caratteri generici; cfr. le rispettive descrizioni di genere.



Lycoperdon echinatum Pers. : Pers.

BASIDIOCARPO alto 30-80 mm, di diametro 20-60 mm, subgloboso, obovoide o piriforme. Esoperidio costituito da aculei convergenti, composti, fitti, lunghi 3-6 mm, inizialmente bianchi, poi bruno scuro, che si staccano piuttosto facilmente lasciando un endoperidio reticolato. Endoperidio papiraceo, bruno chiaro.

GLEBA da grigio-bruno violaceo a bruno cioccolato, con pseudocolumella indistinta. Subgleba areolata, con varie sfumature di bruno e di lilla.

MICROSCOPIA: spore globose, 4,0-5,0 μm , verrucose. Capillizio bruno chiaro, elastico, con piccoli pori arrotondati, piuttosto numerosi. Paracapillizio assente. Esoperidio con larghi sferocisti, a parete spessa, di forma

irregolare, bruno scuro. Polvere sporale bruno cioccolato oppure con toni lilla.

HABITAT: solitario o a piccoli gruppi, su suolo calcareo, principalmente in boschi di faggio.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - È una specie molto facilmente determinabile per l'insieme dei caratteri morfocromatici. Quando si ritrova in un bosco di castagno è confondibile sul serio con i ricci delle castagne! *Lycoperdon foetidum* possiede pure un esoperidio brunoastro e un endoperidio reticolato, dopo la caduta degli aculei, ma questi sono significativamente più corti; anche *L. umbrinum* e *L. molle* presentano un esoperidio brunoastro ma il loro endoperidio è liscio.



Lycoperdon perlatum Pers. : Pers.

[= *L. gemmatum* Batsch]

BASIDIOCARPI alti 30-90 mm, di diametro 20-40 mm, subglobosi, piriformi, subcilindrici o quasi a forma di pestello, bianchi, da crema a bruno chiaro. Esoperidio costituito da aculei conici, lunghi 1-2 mm, fragili, biancastri oppure crema, poi bruno chiaro, circondati da una fila di aculei più persistenti, disposti in cerchio. Quando gli aculei, che sono caduchi, si allontanano, producono un caratteristico disegno reticolato, poligonale, sull'endoperidio. Endoperidio papiraceo, grigio-bruno.

GLEBA bianca, poi bruna oppure bruno olivastro, con pseudocolumella ben sviluppata. Subgleba fortemente sviluppata, alveolata, da bruno olivastro a grigio-bruno.

MICROSCOPIA: spore globose, 3,5-4,5 μm , verrucose. Capillizio giallo-bruno, costituito da ife di 3-8 μm , con pareti relativamente sottili; pori più o meno numerosi. Paracapillizio, perlopiù, abbondante. Esoperidio con

sferocisti, di 20-30 μm , a parete sottile. Polvere sporale giallo-bruno, bruno olivastro oppure grigio-bruno.

HABITAT: ubiquitario, in boschi di latifoglie e di conifere.

COMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - *L. perlatum* è ben caratterizzato sul piano macroscopico dalla forma del basidiocarpo e dalle caratteristiche dell'esoperidio e, microscopicamente, dalle spore piccole. Occasionalmente si può trovare anche su legno morto ma la confusione con *Lycoperdon piriforme* non dovrebbe essere possibile. Quest'ultimo presenta, infatti, la gleba bianca anche a maturità e dopo la caduta dell'esoperidio, il suo endoperidio appare liscio. *L. nigrescens* ha aculei più scuri e più persistenti e spore più grandi e meno ornamentate.



Lycoperdon pyriforme Schaeff. : Pers.

BASIDIOCARPI alti 15-60 mm, piriformi, clavati, raramente subglobosi, collegati da spessi rizoidi bianchi. La deiscenza avviene attraverso un opercolo arrotondato abbastanza largo. Esoperidio bianco, poi bruno più o meno scuro, verrucoso-granuloso, con squamule appressate, presto glabro all'apice. Endoperidio papiraceo, opaco.

GLEBA con pseudocolumella distinta, bianca poi olivastra, infine grigio-bruna, con forte odore sgradevole e sapore dolce. Subgleba soda, areolata, che rimane bianca.

MICROSCOPIA: spore globose, 3,5-4,0 μm , quasi lisce. Capillizio bruno, elastico, non poroide, largo 3-7,5 μm , con pareti spesse 0,7-1,0 μm . Paracapillizio abbondante. Esoperidio con larghi sferocisti spinosi, a parete spessa, di forma irregolare. Polvere sporale bruno oliva.

HABITAT: a gruppi numerosi su legno in disfacimento, talvolta su legno bruciato, in boschi, parchi e giardini.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE – Molto facile da riconoscere per le abitudini lignicole, l'esoperidio farinoso, poco consistente, la crescita cespitosa, la subgleba bianca, immutabile.



***Lyophyllum decastes* (Fr. : Fr.) Sing.**
 [= *Lyophyllum aggregatum* (Schaeffer) Kühner]

CAPPELLO 50-70 mm, emisferico, convesso, poi appianato, talvolta con largo umbone ottuso, con il margine spesso lobato e ondulato, più o meno involuto, poi disteso. Cuticola liscia o fibrillata radialmente, brillante, lardacea al tatto con tempo umido, bruno-grigio, bruno-ocra scuro, con il bordo più chiaro, spesso quasi biancastro.

LAMELLE adnate o uncinato, più o meno fitte, relativamente strette, da biancastre a crema, talvolta sfumate di rosa.

GAMBO 30-120 × 8-20 mm, da cilindrico a clavato, pieno, elastico-fibroso, biancastro, fibrilloso, con l'apice ricoperto da una pruina bianca.

CARNE elastica, biancastra, con odore fungino e sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore 5,5-7 × 5,0-6,5 μm, subglobose, lisce, ialine; basidi tetrasporici, clavati, con granulazioni

siderofile; epicute formata da ife più o meno parallele, intrecciate, con pigmento parietale brunoastro, fibbiate.

HABITAT: cresce generalmente fascicolato e in gruppi o in cerchi in boschi di latifoglie e di conifere, specialmente in zone aperte, ai bordi dei sentieri, nei parchi o nei giardini in mezzo all'erba.

COMMESTIBILITA': commestibile

NOTE - Le specie della sezione *Difformia* con silhouette tricholomatoide, colori brunastri-grigiastri e spore globose, costituiscono un insieme piuttosto omogeneo di specie, talora difficili da delimitare. Quando i carpofori sono connati alla base, ma non ramificati, oppure la crescita non è cespitosa, ci troviamo di fronte alla coppia *L. decastes-L. loricatum*. Il primo presenta una cuticola finemente fibrillosa, relativamente poco spessa, il secondo una cuticola glabra, spessa e tenace.



***Macrolepiota procera* (Scop. : Fr.) Singer**

CAPPELLO 100-250 mm, inizialmente sferico, ovoidale, poi emisferico-campanulato, infine appianato, con grosso umbone ottuso, la cuticola ornata da squame pileiche concentriche, di colore nocciola ocraceo, talvolta più o meno brunastro o rossastro, su fondo chiaro, il margine eccedente, frangiato.

LAMELLE libere, fitte, bianche, poi ocre.

GAMBO fino a 200-350 (500) × 10-20 mm, slanciato, cilindrico, con la base dilatata in un bulbo evidente, farcito, poi cavo, screziato da bande brunastre distanziate che lasciano intravedere la carne crema sottostante, subliscio al di sopra dell'anello. Anello doppio, mobile, biancastro all'esterno, con la pagina inferiore brunastra.

CARNE bianca, immutabile, con odore gradevole, fungino, e sapore di nocciola.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, lisce, ialine, con poro germinativo, 12,5-17,8 × 8,5-11 μm. Basidi clavati, tetrasporici. Pleurocistidi assenti. Cheilocistidi clavati. Epicute formata da un tricotoderma. Pigmento parietale dominante. Giunti a fibbia rari.

HABITAT: isolata o gregaria nei boschi di latifoglie e di conifere o nei prati; molto diffusa e comune, dall'estate a tutto l'autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È la "mazza di tamburo" per antonomasia, commestibile ricercatissimo, di buona qualità. Non ci sono problemi di determinazione. Basta osservarne la grande taglia e la silhouette, che giustificano il nome tedesco di "parasol", il gambo tigrato e il caratteristico anello doppio, mobile.



Macrolepiota rhacodes (Vittadini) Singer

CAPPELLO 80-150 mm, inizialmente campanulato, poi convesso, infine appianato, la cuticola escoriata fino al disco in squame larghe, grossolane, fitte, sovrapposte, di colore brunastro più o meno chiaro, con una calotta centrale tipicamente piuttosto stretta, di colore bruno rossastro.

LAMELLE libere, biancastre, crema, poi sporche di rosa, arrossanti allo sfregamento, con il filo fioccoso.

GAMBO 100-160 × 10-15 mm, tozzo, cilindrico, progressivamente dilatato in una base bulbosa submarginata, cavo, liscio, bianco, col tempo o allo sfregamento gradualmente bruno-rossastro. Anello membranoso, robusto, biancastro, mobile.

CARNE bianca, virante, al taglio, all'arancione vivo e poi al rosso-vinoso, con odore di patata cruda e sapore dolce, di nocciola.

MICROSCOPIA: ellissoidali od ovoidali, lisce, ialine, con poro germinativo, 8,8-11,2 × 6,8-8,0 μm. Basidi clavati, tetrasporici. Pleurocistidi assenti. Cheilocistidi

clavati o piriformi. Epicute formata da un tricotoderma di ife più o meno erette. Pigmento membranario bruno. Giunti a fibbia presenti.

HABITAT: isolato o gregario, nei parchi, nei giardini, anche nei boschi, soprattutto di conifere miste. Da fine estate all'autunno, ricorrente.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - *M. rhacodes* è caratterizzata dal tipo particolare della desquamazione pileica, che produce squame embricate, concolori al fondo, ma soprattutto per la carne arrossante. La sua var. *bohemica* differisce per avere le squame di colore diverso da quello del fondo e per l'*habitat* fuori dai boschi. *M. venenata*, seriamente tossica, differirebbe per la disposizione radiale delle squame pileiche e per l'assenza totale di giunti a fibbia, carattere questo difficilissimo da verificare. Perciò, nel dubbio, sarebbe meglio evitare di consumare tutte le *Macrolepiota* con carne arrossante.



Marasmius oreades (Bolt. : Fr.) Fries

CAPPELLO 20-50 mm di diametro, inizialmente emisferico, campanulato, poi appianato, umbonato al centro, il margine acuto, liscio, talvolta leggermente crenulato, la superficie liscia, igrofana, da arancio-ocracea a brunastra con tempo umido, ma crema-nocciola chiaro con tempo asciutto.

LAMELLE libere, spaziate, inframmezzate da lamellule, sinuose, larghe, da biancastre a crema.

GAMBO 30-70 (100) × 3-5 mm, pieno, cilindrico, spesso un po' allargato alle due estremità, slanciato, tenace-elastico, biancastro sporco-crema all'apice, brunastro nella parte inferiore, da finemente pruinoso a vellutato per tutta la lunghezza, con micelio brunastro.

CARNE biancastra, elastica, sottile, igrofana, con odore caratteristico, come di mandorle, e sapore dolce, di nocciola.

MICROSCOPIA: spore da ellissoidali, più o meno allungate, ad amigdaliformi, (7,0) 8,0-10,5 (11,5) µm; basidi tetrasporici, strettamente clavati; pileipellis imeniforme. Fibbie presenti.

HABITAT: nei prati, in gruppi numerosi disposti in file o in cerchi; dalla primavera a tutto l'autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È un fungo piuttosto comune che cresce abbondante, dalla primavera all'autunno, nei prati, formando dei "cerchi delle streghe". Buon commestibile, molto ricercato dai micofagi, si può conservare e consumare anche essiccato. *M. collinus* (sulla cui commestibilità si avanzano alcune riserve), molto simile, si differenzia per il gambo liscio e sottile e per le lamelle fitte.



***Meripilus giganteus* (Pers. : Fr.) P. Karsten**

[= *Polyporus giganteus* Pers. : Fr.]

BASIDIOCARPO pileato, privo di gambo oppure con gambo rudimentale, ridotto a un punto di attacco del cappello.

CAPPELLO con larghezza fino a 300 mm, spessore di 10-20 mm e sporgenza di circa 100-150 mm; di forma irregolarmente circolare o a ventaglio, con parecchi individui riuniti insieme attorno a una base comune. Superficie pileica ondulata, bruna o bruno-rossiccia, marcatamente zonata, ruvida per la presenza di scagliette appressate. Orlo ondulato, intero.

IMENOFORO a tuboli e pori, che segue l'andamento ondulato della superficie pileica. Tuboli spessi circa 15 mm, monostratificati, da biancastri a ocraceo scuro, annerenti se manipolati. Pori di 0,2-0,3 mm di diametro, tondeggianti.

CARNE fibrosa e tenace, ma non dura (contesto di costituzione monomitica), bianco crema, con odore fungino e sapore dolciastro.

MICROSCOPIA: spore subglobose, a forma di castagna, monoguttulate, non amiloidi, lisce e ialine, di dimensioni 5,5-6,5 × 4,5-5,5 µm; basidi 20-25 (45) × 5-10 µm,

cilindrico-claviformi, tetrasporici, senza giunto a fibbia basale; cistidi assenti.

HABITAT: saprofita o parassita di alberi di conifere o di *Fagus*, a folti gruppi di esemplari embricati, dall'estate all'autunno; non diffuso.

NOTE - A prima vista potrebbe essere confuso con *Polyporus squamosus*, crescente esclusivamente su legno di latifoglie, che però ha superficie pileica nettamente squamata e pori più grandi, angolosi; è, inoltre, dotato di uno spiccato odore di cocomero, specialmente negli esemplari giovani.

L'aspetto zonato della superficie pileica è comune anche ad alcune specie del genere *Trametes*, dalla consistenza molto coriacea in quanto dotate di contesto a struttura ifale trimitica; tra queste ricordiamo, in particolare, *T. zonatella* e *T. versicolor*, la prima di colore crema ocraceo-marrone, la seconda grigio-bruna, o con tonalità decisamente bluastre. Entrambe producono spore cilindrico-allantoidi e vivono preferibilmente su legno guasto di latifoglie.



Morchella conica Persoon var. *costata* Ventenat

ASCOCARPO pileato e stipitato, di 120-130 mm di altezza e 40-45 mm di diametro.

MITRA allungato-conica, con apice poco appuntito, con alveoli determinati dall'intersezione di costolature longitudinali e trasversali disposte parallelamente tra loro. IMENOFORO disposto su tutta la parte in vista della mitra, liscio, di colore marrone-bruno, che annerisce sulle costolature con l'età. Orlo regolare, separato da una vallecola dal gambo.

GAMBO subcilindrico, talora rigonfio alla base, raramente solcato, ruvido, bianco soffuso di rosato, internamente cavo o farcito.

CARNE ceraceo-elastica, biancastra, con leggero odore spermatico e sapore dolciastro.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, $19-25 \times 12-13 \mu\text{m}$, lisce, con alcune piccole guttule disposte sulla superficie esterna delle zone polari, uniseriate nell'asco; aschi cilindrici, non amiloidi, ottasporici; parafisi cilindriche, leggermente allargate in alto, settate e talora forcate.

HABITAT: singola o a piccoli gruppi nei boschi di conifere, in primavera; non comune.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - *M. conica* var. *costata* è distinguibile dalle specie vicine per la caratteristica delle costolature parallele e annerenti, nonché per una tonalità rosata presente sul gambo. L'habitat e l'aspetto microscopico sono meno utili per la determinazione.



Morchella esculenta (Linné) Persoon var. *esculenta*

ASCOCARPO pileato e stipitato, fino a 100 a 250 mm di altezza e 50-80 mm di diametro.

MITRA irregolarmente ovoidale, subsferica, globosa, con costolature longitudinali e trasversali in rilievo, variabilmente incidenti tra loro, in modo da formare alveoli irregolarmente poligonali. Imenoforo liscio, da giallo crema a ocrea chiaro; bordi delle costole concolori. Inserzione al gambo senza vallecola.

GAMBO allargato in basso, a volte semibulboso, spesso parzialmente solcato, irregolarmente cilindrico, crema ocreo, granuloso, internamente cavernoso.

CARNE elastica, ocrea, con leggero odore spermatico.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, lisce, 18-25 × 14-16 µm, ialine al MS, a parete spessa, con alcune piccole guttule sulle estremità esterne, monoseriate nell'asco; aschi cilindrici, non amiloidi, ottosporici; parafisi cilindriche, clavate in alto, settate, semplici o ramificate.

HABITAT: singola o a piccoli gruppi sul terreno a matrice sabbiosa o argillo-sabbiosa dei boschi freschi di latifoglie, sotto *Fraxinus*, *Ulmus*, *Alnus*, in stazioni umide. Abbastanza comune, in primavera.

COMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Si contano alcune altre varietà di *M. esculenta*, distinte sulla base di caratteri morfologici; var. *rigida* con mitra sensibilmente più globosa e di dimensioni più grandi (fino a 300 mm di altezza); var. *vulgaris* con mitra conico-allungata, di dimensioni (talora) più ridotte (da un minimo di 50 mm di altezza); var. *rotunda* con mitra ovoidale, subglobosa, che può raggiungere le dimensioni della var. *rigida* (difficilmente distinguibile da quest'ultima). *Morchella crassipes* è molto simile a *M. esculenta* (e forse ne è solo un'espressione gigante), ha mitra conico-arrotondata, ocrea grigiastra, gambo clavato che può raggiungere i 70 mm di diametro; *Morchella esculenta* var. *umbrina*, invece, si discosta dalla forma tipica per il colore marrone-bruno della mitra, che però presenta i bordi delle costole di colore ocreo chiaro. Cresce in vicinanza di alberi di latifolia come *Fagus* o *Fraxinus*.



Morchella esculenta (L.) Persoon var. *vulgaris* Persoon

ASCOCARPO pileato e stipitato, da 80 a 150 mm di altezza e 50-60 mm di diametro.

MITRA ovoidale-conica, con apice arrotondato o subappuntito, con alveoli irregolari, poligonali o tondeggianti, profondi.

IMENOFORO disposto su tutta la parte in vista della mitra, liscio, bruno chiaro, biancastro sulle costolature. Orlo regolare, separato da una vallecola dal gambò.

GAMBO subcilindrico, ma rigonfio alla base dove è spesso profondamente costolato o solcato, ruvido, bianco-ocraceo, internamente farcito.

CARNE elastica, biancastra, con leggero odore spermatico e sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, $19-25 \times 12-13 \mu\text{m}$, lisce, con alcune piccole guttule disposte sulla superficie

esterna delle zone polari, uniseriate nell'asco; aschi cilindrici, non amiloidi, ottasporici; parafisi cilindriche, leggermente allargate in alto.

HABITAT: singola o a piccoli gruppi in vicinanza di alberi di latifoglie, specialmente di *Ulmus*, in primavera; non comune.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - È confondibile con altre specie dello stesso genere, sia per i colori che per l'aspetto, che non di rado sono influenzati dalle condizioni di crescita. Carattere peculiare è il colore dell'imenoforo bruno chiaro, che fa contrasto con le costolature biancastre.



Morchella semilibera De Cand. : Fr.

ASCOCARPO stipitato e pileato, fino a 200 mm di altezza e circa 30 di diametro.

MITRA conico-appuntita, talvolta arrotondata, subcerebriforme, con costole longitudinali e trasversali poco in rilievo che determinano la formazione di alveoli irregolari. Imenoforo liscio, di colore bruno-marrone, più scuro sui bordi delle costole. Superficie inferiore liscia o minutamente ruvida, bianco crema.

GAMBO slanciato, subcilindrico, talvolta costolato longitudinalmente, ruvido, bianco crema.

CARNE tenace, elastica, ma a contempo fragile, dolce, con odore spermatico; di colore bianco crema.

HABITAT: in luoghi umidi, sul terreno a matrice generalmente sabbiosa o argillo-sabbiosa, sotto alberi di *Alnus*, *Crataegus*, *Fraxinus* e *Populus*, ma anche lungo i vigneti, più raramente sotto altre latifoglie; in primavera, si presenta in gruppetti di alcuni esemplari, ricorrente.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, lisce, 20-25 × 14-17,5 µm, ialine al MS, spesso con piccole guttule sulla

superficie esterna in corrispondenza delle estremità, uniseriate nell'asco; aschi cilindrici, non amiloidi, ottasporici; parafisi cilindriche, con apice allargato e spesso guttulato, settate.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - È stata a lungo considerata in un genere a parte, il genere *Mitrophora*, distinto da *Morchella* per la tipologia di inserzione della mitra al gambo: nelle *Mitrophora* la vallecola si prolunga maggiormente, saldandosi alla superficie inferiore a circa 1/3-2/3 della lunghezza della mitra stessa. Oggi questa differenza è ritenuta insufficiente per tenere in vita due diversi taxa generici.

Ha spore di soli 8-9 µm di larghezza *M. fusca*, più piccola (fino a 80 mm di altezza), mentre *M. gigas* può raggiungere i 200 mm di altezza, ed ha gambo clavato e largo alla base fino a 50 mm.



Mycena pura (Pers. : Fr.) Kummer

CAPPELLO 20-50 mm, da più o meno campanulato a piano-convesso, con o senza umbone ottuso, igrofano, striato per trasparenza, glabro; di colore rosa pallido con leggere sfumature lilla.

LAMELLE 25-30, da ascendenti a più o meno orizzontali, da adnate a smarginate, più o meno fitte, panciute, da lisce a venose, biancastre, soffuse di violetto molto chiaro, con il filo concolore.

GAMBO 40-70 × 3-8 mm, cilindrico, un po' allargato alla base, liscio, cavo, tenace, pruinoso all'apice, biancastro sporco, soffuso di violetto, più chiaro all'apice, con la base più o meno densamente ricoperta da fibrille biancastre.

CARNE sottile, biancastra, con odore e sapore rafanoidi.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, amiloidi, 7,0-9,5 × 3,5-4,5 μm. Basidi tetrasporici, clavati, con fibbie. Cheilocistidi fusiformi, clavati, più o meno allungati, generalmente lisci ma ricoperti da radi diverticoli in prossimità del margine del cappello. Pleurocistidi simili. Epicute costituita da ife filamentose lisce, molto sottili.

Ife del gambo lisce, con caulocistidi fusiformi o ellissoidali, lisci.

HABITAT: nei boschi di latifoglie e di conifere, fra gli aghi e le foglie caduti; è una specie a larghissima distribuzione e assai frequente ad ogni latitudine. Dalla fine della primavera.

COMMESTIBILITA': **sospetto**

NOTE - Fra le specie appartenenti al genere *Mycena*, *M. pura*, con le sue varietà e/o forme, è probabilmente quella che presenta la più ampia gamma di colori pileici. Seguendo l'orientamento proposto da Maas Geesteranus, le varianti di colore del taxon vanno considerate delle semplici forme e non delle varietà. Fra queste, citiamo, ad esempio, la fo. *alba* completamente bianca, la fo. *ianthina* con il cappello blu, sfumato di violetto o di grigio, e la fo. *lutea* che si distingue per il colore giallo del cappello ma anche per avere un gambo pallido, appena sfumato di violetto.



Mycena rosea (Bulliard) Gramberg

CAPPELLO 30-50 mm, da conico a campanulato, poi convesso o piano-convesso, mammellonato, rosa pallido, rosa-lilla, talora sfumato di vinoso, con il bordo più chiaro, igrofano, liscio, glabro, un po' untuoso, striato per trasparenza.

LAMELLE 32-36, larghe, ascendenti, panciute, adnate o smarginate, rosa più o meno chiaro, biancastre verso il filo.

GAMBO 70-110 × 5-10 mm, cilindrico, cavo, liscio o decorato da finissime fibrille, bianco, sfumato di rosa.

CARNE bianco rosato, igrofana, con odore rafanoide più o meno netto.

MICROSCOPIA: spore largamente ellissoidali, lisce, ialine, amiloidi, 7,5-10,2 × 3,8-4,5 μm. Basidi clavati tetrasporici, fibbiati. Cheilocistidi e pleurocistidi

fusiformi, clavati o sferopedunculati. Epicute costituita da ife parallele, intrecciate, lo strato superficiale gelificato. Fibbie presenti.

HABITAT: isolata o gregaria, su residui in decomposizione in boschi di latifoglie e di conifere; non molto comune, fruttifica preferibilmente in autunno.

COMMESTIBILITÀ: **sospetto**

NOTE - *M. rosea* fa parte della sottosezione *Puræ* (Konr. & Maubl.) Maas G. della sezione *Calodontes* (Fr. ex Berk.) Quélet e si distingue da *M. pura*, della quale viene talvolta considerata una varietà, oltre che per il colore del cappello, di un rosa particolare, per la forma di questo, più a lungo conico-campanulato o parabolico, e per la maggiore fragilità del gambo.



Phallus impudicus L. : Pers.

BASIDIOCARPO inizialmente contenuto in un peridio biancastro, globoso, spesso e ripieno di una sostanza gelatinosa, con superficie esterna membranosa, dapprima liscia, presto percorsa da vene rilevate; il peridio è dotato di evidenti radichette miceliari e a maturità si lacera alla sommità per consentire la fuoriuscita di un ricettacolo di forma fallica, costituito da gambo e cappello.

GAMBO 120-210 × 20-35 mm, cilindraceo, progressivamente rastremato all'apice, bianco, fragile e spongioso, sovente incurvato, a superficie fittamente scrobicolata.

CAPPELLO vagamente evocante una mitra, di diametro superiore a quello del gambo, alveolato, alla sommità evidenzia una apertura rotonda e a margine acuto; di colore biancastro ma a lungo ricoperto da una pasta mucillagginosa di colore di colore verde marcio, verde oliva scuro, costituente la gleba e contenente le spore; non di rado porzioni gelatinose di peridio adornano la sommità del cappello. Dopo la dissoluzione della gleba verdastra il cappello biancastro si rende alla fine evidente nella sua forma costolato-alveolata.

CARNE fragile nel cappello, fragile e spugnosa nel gambo. Odore dapprima, finché il carpoforo è ancora

chiuso nel peridio, non sgradevole, rafanoide, poi tendente all'odore cadaverico, di feci, o con componente di formaggio gorgonzola, sgradevolissimo; l'odore è avvertibile anche a diversi metri di distanza e segnala inequivocabilmente la presenza del fungo maturo ancor prima di vederlo.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, lisce, brunastre al MS, di dimensioni: 4-5 × 1-2 µm.

HABITAT: solitamente a gruppi nei recessi umidi dei boschi, spesso nascosto tra le sterpaglie e vicino a residui vegetali in decomposizione; non raro.

COMMESSIBILITÀ: **non commestibile**

NOTE - Fungo inconfondibile, dall'odore fecale o di sostanza organica fortemente corrotta, che attira le mosche demandate alla diffusione delle spore. *P. hadriani*, più raro, è molto simile ma presenta un peridio rosato, dimensioni un po' minori e cresce in terreno sabbioso ed arido. *Mutinus caninus* ha un gambo più slanciato, cappello a punta, dello stesso diametro del gambo che è colorato di rosa-aranciato all'intersezione con il cappello.



Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kummer

CAPPELLO: 50-100 (150) mm, convesso, poi più disteso con orlo a lungo involuto, infine appianato, molto eccentrico, a forma di ventaglio, di conchiglia, assottigliato nella zona marginale che talora è un po' striata; glabro, di aspetto grasso-brillante, grigio, grigio bluastrò acciaio, grigio-bruno, talora con sfumature ± violacee, cuticola asportabile.

LAMELLE: molto decorrenti, non molto fitte, con forature multiple e a vari livelli, sottili, ineguali, a filo intero, bianche o bianco-grigiastre, talora bianco-crema pallido.

GAMBO: 10-35 × 10-20 mm, talora pressoché assente, molto eccentrico o laterale, irregolarmente cilindraceo, di aspetto pruinoso, bianco, o appena sfumato di grigio; asciutto, sodo, pieno.

CARNE: bianca, abbondante in corrispondenza dell'inserzione del gambo, presto assottigliata, abbastanza elastico-tenace, subcoriacea negli adulti, specialmente in prossimità del gambo; odore vagamente di muffa negli esemplari attempati, sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore strettamente ellissoidali, subcilindracee, lisce, 8-11,6 × 3,2-4,2 μm.

HABITAT: su legno vivo o morto di svariate latifoglie, nei boschi o nei parchi, numerosi esemplari caratteristicamente a cappelli sovrapposti; tardo autunnale o invernale, comune nei luoghi di crescita, ma non ovunque diffuso. Si presta molto bene alla coltivazione.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Si segnala una variante che cresce su legno di conifere, la var. *columbinus*, dai colori più azzurrati in tutte le parti. Si tratta di una specie molto conosciuta per la facilità con cui è possibile coltivarla; largamente commercializzata, è praticamente venduta in tutti i mercati nazionali ed europei in genere. Un tempo assai diffusa anche in natura, dalla pianura alla montagna, è sempre meno facile reperirla allo stato selvatico. Buono commestibile e pressoché impossibile da confondere con specie tossiche.



Ramaria botrytis (Pers. : Fr.) Ricken

BASIDIOCARPO coralloide, di 80-100 mm di larghezza e 50-120 mm di altezza, verticillato, composto da una base larga fino a 50 mm da cui si dipartono delle ramificazioni relativamente corte, in numero variabile. I rami principali culminano in apici ± appuntiti e di colore rosa vinoso, che contrastano con il resto dei rami e con la base che è bianca o biancastra.

IMENOFORO indistinto, disposto sulla superficie liscia delle ramificazioni per circa metà della loro altezza.

CARNE piuttosto compatta ma fragile (a struttura ifale monomitica), bianca, con odore e sapore gradevoli.

MICROSCOPIA: spore cilindrico-ellissoidali, $14-17 \times 4,5-8 \mu\text{m}$, con apicolo ± pronunciato, irregolarmente solcate in senso longitudinale, non amiloidi, ialine al MS; basidi $45-60 \times 9-11 \mu\text{m}$, cilindrico-claviformi, tetrasporici, dotati alla base di giunto a fibbia. Cistidi assenti.

HABITAT: sul terreno dei boschi di latifoglie e di conifere, a gruppi o a file di fruttificazioni confluenti che a volte ricoprono una grande superficie, in estate-autunno; non ovunque diffusa.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Il colore rosa vinoso ± carico accomuna *R. botrytis* ad altre specie come *R. subbotrytis*, nella quale, tuttavia si notano sfumature tendenti al rosa corallo; quest'ultima ha carpofori di aspetto simile, fruttifica nei boschi di latifoglie e di conifere e ha spore più piccole, di $8-11 \times 3-4 \mu\text{m}$, ruvide. *R. holorubella* sembra essere una variante dei boschi di conifere con un importante tronco basale ± radicante e infisso nel terreno. Più comune è *R. rufescens*, sempre di colore bianco rossastro, con tendenza al giallastro nella parte bassa dei rami; ha il tronco basale di dimensioni rilevanti e vive in estate-autunno sul terreno dei boschi; le spore sono amigdaliformi, lisce, di $8-10 \times 3,5-4 \mu\text{m}$.

R. formosa presenta basidiocarpi con base attenuata che in alto si diramano cortamente; in essa sono rilevabili tre colori: giallo sulle estremità alte, rosa salmone sui rami e bianco sulla base. Ha spore di $9-13 \times 5-6 \mu\text{m}$, verrucoloso-crestate e vive sul terreno dei boschi di latifoglie.



Ramaria flavescens (Schaeff.) Petersen

BASIDIOCARPO inizialmente a forma di cavolfiore, poi coralloide, largo 100-200 mm e alto 100-150 mm, ± verticillato, costituito da un tronco basale irregolarmente cilindrico, solido e piuttosto sviluppato dal quale s'innalzano numerosi rami, alla fine abbastanza lunghi, che a loro volta si dividono ulteriormente, fino a terminare in due brevi punte sull'estremità superiore. I rami sono gialli o giallo albicocca, mentre il tronco è biancastro.

IMENOFORO non distinto, disposto sulla superficie della metà superiore delle ramificazioni.

CARNE compatta (a struttura ifale monomitica), bianca, talora marmorizzata, senza odori particolari e con sapore debole, un po' acidulo.

MICROSCOPIA: spore cilindrico-ellissoidali, $9-13 \times 4-5,5 \mu\text{m}$, con apicolo evidente, dotate di verruche parzialmente unite tra loro, non amiloidi, ialine al MS; basidi cilindrico-claviformi, tetrasporici, con giunto a fibbia basale. Cistidi assenti.

HABITAT: sul terreno dei boschi di latifoglie o misti, in estate-autunno; occasionale.

COMMESTIBILITÀ: commestibile

NOTE - Sono numerose le specie del genere *Ramaria* di colore giallo; alcune di queste sono ± tossiche; tra esse *R. formosa* è caratteristicamente contraddistinta per i suoi tre colori: bianco il tronco, rosati i rami e gialli gli apici. Altre specie possono essere consumate con cautela poiché possono produrre effetti lassativi. *R. flava*, ha il tronco basale meno sviluppato ed è distinguibile anche per le spore più grandi ($10-15 \times 4-6 \mu\text{m}$) e per la carne con odore sgradevole. *R. aurea* possiede un tronco meno sviluppato, dal quale s'innalzano numerose colonne che a loro volta si ramificano in appendici ± lunghe, di colore giallo dorato; vive sul terreno dei boschi di *Fagus* e ha spore della medesima forma, verrucose, più piccole ($9-11 \times 3,5-5 \mu\text{m}$). Anche *R. largentii*, presenta qualche analogia con *R. flavescens* ma è di colore giallo-arancio molto vivo e possiede un odore sgradevole, come di pneumatici d'auto; perciò è considerata non commestibile.



Ramaria formosa (Pers. : Fr.) Quélet

BASIDIOCARPO coralloide, largo circa 150 mm e alto circa 200 mm, solitamente di aspetto robusto, molto ramificato, con base grossa, solitamente più larga che alta, ben distinta, bianca o biancastra, dalla quale si innalzano rami abbastanza grossi, eretti, cilindrici, di un bel rosa vivo negli esemplari molto giovani, poi, via via, rosacorei, salmone, terminano con apici appuntiti di un colore giallo limone, infine concolori ai rami. Biforcazioni dei rami (selle) prevalentemente a U stretta. **IMENOFORO** non distinto, disposto sulla superficie delle ramificazioni.

CARNE abbastanza spessa, bianca, molle, marmorizzata con l'umidità, cassante col secco, talvolta un po' rosso-brunastra al taglio e alla manipolazione; odore leggero o insignificante, sapore amarognolo, asprigno.

MICROSCOPIA: spore cilindrico-ellissoidali, 9,0-13,0 x 5,0-6,0 µm, verrucose, ialine al MS; basidi strettamente clavati, tetrasporici, con giunti a fibbia; struttura monomitica, costituita da ife settate, con giunti a fibbia. Sporata gialla.

HABITAT: cresce sul terreno in boschi di latifoglie, soprattutto querce; estate-autunno, abbastanza comune un po' dappertutto.

COMESTIBILITÀ: **tossico**

NOTE – È una delle *Ramaria* più grandi (sono stati trovati carpofori di circa 300 mm di altezza!) e si riconosce facilmente per i suoi tre colori e per i suoi rami a portamento parallelo. È tossica, provocando una sindrome gastrointestinale con forti e continue diarree. *R. neoformosa* presenta rami divergenti, con biforcazioni prevalenti a V; *R. flavescens*, con la quale talvolta condivide lo stesso habitat, è la specie più prossima, per i colori simili, ma mostra i rami divaricati, con aspetto sparpagliato, le selle miste, a U e a V e gli apici dei rami color giallo mais; *R. fagetorum* ha base più allungata, stretta e con angolazioni prevalentemente a V; *R. cottoi* si differenzia per i rami con colori più rossastri scuri e per il sapore e l'odore gradevoli, dolciastri.



Ramaria largentii Marr & Stuntz

BASIDIOCARPO inizialmente subgloboso e con aspetto di cavolfiore per la presenza degli abbozzi dei rami, poi coralloide, di circa 150-180 mm di larghezza e di altezza, composto da un tronco basale solido, ma non molto sviluppato, bianco o biancastro-giallo, dal quale s'innalzano varie colonne che si suddividono a loro volta, per terminare in 1-2 corte punte, di colore giallo-arancio, arancio fuoco, talora rosso scarlatto.

IMENOFORO non individualizzato, disposto sulla metà superiore delle ramificazioni.

CARNE compatta (a struttura ifale monomitica), bianca, con odore \pm pronunciato di gomma di pneumatico o di "gabinetto dentistico" e con sapore dolce-acidulo.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali o cilindrico-ellissoidali, $12-14,5 \times 3,5-5 \mu\text{m}$, con apicolo evidente, verrucose, non amiloidi, ialino-gialline al MS; basidi claviformi, tetrasporici, dotati di giunto a fibbia basale. Cistidi assenti.

HABITAT: sul terreno dei boschi di conifere, in estate-autunno; piuttosto comune.

COMESTIBILITA': **non commestibile**

NOTE - *Ramaria aurea* è simile ma forma carpofori meno grandi che hanno tonalità giallo dorato, con rami che si dipartono da una base non molto sviluppata. Fruttifica sul terreno dei boschi di *Fagus* in estate-autunno e produce spore più piccole, di $9-11 \times 3,5-5 \mu\text{m}$, dotate di verruche parzialmente unite tra loro. Anche *R. flava* possiede colorazioni sul giallo e ha rami che si sviluppano da un tronco basale non molto differenziato; vegeta sul terreno dei boschi di conifere e ha spore di $10-15 \times 4-6 \mu\text{m}$, grossolanamente verrucose. Esistono altre specie dello stesso genere con colorazioni simili; la loro distinzione morfologica si basa principalmente sulle sfumature cromatiche dei rami, ma per determinazioni di una certa sicurezza, non ci si può esimere dall'analisi microscopica, particolarmente delle caratteristiche sporiali.



Ramaria pallida (Schaeff.) Ricken

BASIDIOCARPO dapprima simile ad un cavolfiore, presto coralloide, largo fino a 200 mm, può raggiungere un'altezza di oltre 150 (200) mm, composto da un tronco basale largo al massimo 40 mm dal quale s'innalzano vari rami che a loro volta si suddividono nuovamente, fino a terminare in due brevi punte. Il tronco è di colore biancastro avorio verso il basso, sfumato di ocreo altrove; i rami sono bianchi o debolmente giallastri, talora con sfumature incarnate, più scuri per la maturazione delle spore, spesso con andamento \pm sinuoso.

IMENOFORO non distinto, distribuito nella metà superiore della superficie dei rami.

CARNE compatta, poi molle (a struttura ifale monomitica), bianca, con odore insignificante o debole, di erba secca, e sapore non distintivo.

MICROSCOPIA: spore irregolarmente ellissoidali, a volte appiattite su un lato, $9-12 \times 4,5-5,5 \mu\text{m}$, dotate di verruche parzialmente unite tra loro, non amiloidi, ialino-gialline al MS; basidi claviformi, tetrasporici, senza giunto a fibbia basale. Cistidi assenti.

HABITAT: sul terreno dei boschi di conifere e misti, in estate-autunno; comune.

COMMESTIBILITÀ: **tossico**

NOTE - Il colore chiaro di *R. pallida* la accomuna ad alcune *Clavulina*, fra cui *C. rugosa*, che ha carpofori molto meno sviluppati, privi di tronco basale definito e con rami spesso anche appiattiti e rugolosi. Ha, inoltre, spore molto diverse, tondeggianti, globose, di $9-13,5 \times 7,5-10 \mu\text{m}$, lisce, e fruttifica comunemente sul terreno dei boschi. *R. gracilis* cresce nei boschi di conifere e presenta carpofori non più larghi di 60 mm, coralloidi, bianco-ocerei con sfumatura rosata; ha spore notevolmente più piccole, di $5-7 \times 3-4 \mu\text{m}$, ellissoidali e finemente verrucose. Con tonalità tendenti al grigio-violetto chiaro è *R. fumigata*, che produce carpofori di aspetto arboreo-coralloide; fruttifica nei boschi di latifoglie in estate-autunno e produce spore di $9,5-11,5 \times 4-5 \mu\text{m}$, con verruche parzialmente unite tra loro.



(Russula aurea Persoon

CAPPELLO 50-80 (100) mm, emisferico o tronco-emisferico, quindi convesso, infine appianato o appianato depresso, con orlo ottuso, solo in tarda età un poco scanalato; all'esordio di consistenza soda, dura, via via più fragile con la maturità del carpoforo. Superficie di aspetto grasso-brillante, vischiosetta con l'umido, ± corrugata, da rosso cinabro a rosso fuoco, arancio vivo, sovente con estese zone giallo zolfo, talora interamente gialla; cuticola sottile, separabile per 1/3 del raggio.

LAMELLE rotondate, sublibere, piuttosto larghe, assai sottili e fragili, piuttosto fitte; di colore biancastro, quindi crema pallido viste di piatto, infine anche estesamente giallastre, caratteristicamente con filo giallo (peculiarità non sempre evidente e, sia pure raramente, talvolta del tutto assente).

GAMBO 35-80 × 12-25 mm, da cilindraceo a subfusiforme, asciutto, corrugato-rugoloso, bianco, non di rado con evidente e ± estesa sfumatura giallo zolfo; pieno, presto farcito-midolloso.

CARNE piuttosto dura nei giovani esemplari, presto fragile e cassante, quasi friabile negli adulti; bianca, talora

gialla per un ± esteso tratto sottocuticolare, di sapore grato e di odore non distintivo.

REAZIONI CHIMICHE: Guaiaco rapidamente blu verdastro. FeSO₄ debole, rosa ocreo pallido.

MICROSCOPIA: spore da largamente ellissoidali a ovoidali, 7,5-9,0 × 6,2-7,5 μm, verrucose, parzialmente reticolate. In massa giallo chiaro.

HABITAT: ubiquitaria e largamente distribuita; si presenta sin dall'estate e fruttifica sino al tardo autunno.

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - È una specie facile da riconoscere quando si presenta in tutta la sua tipicità, per le caratteristiche colorazioni, per il filo giallo che contorna le lamelle e per la fragilità della carne negli esemplari adulti; si deve tuttavia sottolineare che è sovente "capricciosa" presentandosi ora del tutto gialla, ora priva di lamelle bordate di giallo. Fra le specie commestibili, è a buona ragione ritenuta una delle migliori, nonostante la friabilità della carne e delle lamelle negli esemplari adulti.



Russula cyanoxantha (Schaeffer) Fries

CAPPELLO 50-140 mm, carnoso e compatto, subgloboso con sommità ± appiattita, gradualmente espanso, infine anche depresso, orlo a lungo ricurvo, subacuto; cuticola asportabile a metà raggio, lubrificato-brillante, anche grassa per tempo umido, da violetto lilacino a violetto bluastrò, ± variegato di verde, di grigio-verde, alle volte interamente rosa ciclamino (fo. *lilacea*), interamente verde oliva o verde pera (fo. *peltereaui*), eventualmente screpolata verso l'orlo (fo. *cutefracta*).

LAMELLE arcuato-adnate o un po' decorrenti, talora biforcate all'inserzione, strette, ± fitte, lardacee, biancastre, qualche volta di un crema abbastanza netto, alla lunga anche macchiate di bruno oca.

GAMBO 30-90 × 15-35 mm, cilindraceo, rugoloso, interamente bianco o soffuso di rosa lilacino, vagamente ingrignente per imbibizione, eventualmente un po' macchiato di bruno, ripieno di un midollo compatto, quindi cavernoso-farcito.

CARNE assai compatta, quasi dura, di norma lilacina sotto la cuticola, bianca altrove; di sapore mite, odore poco sensibile, nei soggetti un po' stagionati, dopo

sfregamento, si può avvertire qualche nota metallica sgradevole, come di FeSO_4 .

REAZIONI CHIMICHE: Guaiaco forte e rapido. Anilina tardivamente arancio sulle lamelle. FeSO_4 negativo, poi lentamente grigio-verde.

MICROSCOPIA: spore ellissoido-obovoidi o in parte reniformi, (6,4) 7,2-9 (9,5) × 5,8-7 μm , a verruche emisferiche di 0,4-0,5 μm , isolate o riunite in parte da connessioni poco amiloidi. Sporata bianco puro.

HABITAT: specie ubiquitaria, comune dall'inizio di stagione sotto latifoglie e conifere, dalla zona mediterranea fino al limite della vegetazione arborea.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Secondo Bon, le forme a lamelle crema, elastiche anziché lardacee, cappello violetto cupo, gambo quasi sempre sfumato di rosa lilacino, appartengono a una specie autonoma, denominata *R. langei*. Le raccolte dal cappello violetto lilacino subuniforme (fo. *lilacea*) possono somigliare a *R. grisea*, diversa per la sporata crema, le lamelle fragili e piccantine all'assaggio, la reazione rosso-arancio al FeSO_4 .



Russula delica Fries

CAPPELLO 60-140 (185) mm, carnosio e duro, emisferico, poi convesso, con fossetta ombelicale ottusa nel fondo, lentamente espanso, alla fine profondamente imbutiforme; orlo a lungo ricurvo, assottigliato; cuticola semiadnata, asciutta e opaca, scabrosetta o un po' feltrata, coperta di residui di terriccio e foglie difficilmente asportabili, biancastra all'origine, presto macchiata di oca bruno, poi di bruno ruggine, a iniziare dalle parti più esposte.

LAMELLE un po' decorrenti sul gambo, falciformi-arcuate, subacute in avanti, qua e là forcate, larghe 6-9 mm, intercalate da lamellule di diversa lunghezza, abbastanza spaziate, fragili ancorché rigide, crema, con il filo intiero e concolore, presto macchiate di bruno ruggine a iniziare dalle parti più esposte.

GAMBO 25-48 × 15-35 mm, duro, assai tarchiato e robusto, svasato in alto, oppure cilindrico subuguale, a superficie subliscia o finemente corrugata, pruinosetta, bianca, poi macchiata di bruno ruggine, raramente cinturata di glauco sotto le lamelle, il midollo compatto, solo alla fine un po' rammollente e verminoso.

CARNE assai spessa, dura e fragile, bianca, nettamente imbrunente nelle parti superficiali e lavata di oca all'aria dopo il taglio; odore forte e sgradevole, come di pesce o di salmastro, con componenti fruttate in gioventù, sapore pepato almeno sulle lamelle.

REAZIONI CHIMICHE: Guaiaco forte e rapido. FeSO_4 rosa pallido.

MICROSCOPIA: spore da obovoidali a subglobose, 8,5-11,2 × 7-9 μm , echinulate, crestate-catenulate, in parte connesse, subreticolate, con aculei ottusi; in massa crema biancastro.

HABITAT: specie comunissima sotto latifoglie e conifere, di preferenza in terreni calcarei, asciutti.

COMMESTIBILITÀ: **senza valore**

NOTE - *R. chloroides* si distingue per il cappello imbutiforme, abbastanza regolare, le lamelle molto strette e fitte. *R. pallidospora* è specie assai caratteristica per il sapore rinfrescante e amarescente, mai acre, le lamelle oca con riflesso arancio a maturità, la sporata crema carico.



Russula emetica (Schaeff. : Fr.) Persoon

CAPPELLO 50-100 (120) mm, carnosio, inizialmente sodo, a forma di elmetto, poi convesso, via via appianato, infine anche leggermente depresso; con margine ottuso e unito; cuticola separabile fino a metà raggio, lubrificata e brillante, di un bel rosso vivo e saturo, rosso mela, rosso sangue arterioso, alle volte con sfumatura nerastra al centro o con zone avorio-crema bruscamente delimitate.

LAMELLE arrotolate o quasi libere all'inserzione, da leggermente bombate a rettilinee, larghe 6-9 mm, sottili e fragili, finalmente spaziate, sparsamente forcate, intervenate, alle volte biancastre, con riflesso crema paglierino assai netto viste di taglio; intercalate da sporadiche lamellule.

GAMBO 50-80 (100) × 10-20 mm, slanciato, appena claviforme in gioventù, in seguito più o meno cilindrico, talvolta leggermente assottigliato all'apice, visibilmente corrugato, bianco, appena macchiato di giallo-bruno in certe condizioni, per il resto finemente striato e un po' satinato; midolloso, ben presto lacunoso.

CARNE fragile, un po' acquosa, bianca, appena ingiallente alla corruzione; sapore pepato in ogni parte, odore impercettibile o leggermente fruttato al taglio.

REAZIONI CHIMICHE: Guaiaco subnullo.

MICROSCOPIA: spore largamente obovoidi, 8,8-10,5 × 7,4-8,8 μm, echinulate, a grosse verruche conico-ottuse, talora brevemente crestate, reticolato-connesse. Sporata biancastra.

HABITAT: sotto conifere di montagna, soprattutto *Picea*, ma anche sotto betulle; di preferenza nelle torbiere alte con sfagni o altri tipi di muschio.

COMMESSIBILITÀ: **tossico**

NOTE - Fra le specie simili distinguiamo: *R. grisescens* sfagnicola, di statura quasi dimezzata, carne ingrignente per umidificazione, reazione positiva alla tintura di Guaiaco, spore assai più piccole e finemente ornate; *R. nana*, tipica delle microsilve alpine. *R. mairei* dei boschi freschi di latifoglie, con predilezione per il Faggio ha carne che si colora di azzurro a contatto della tintura di Guaiaco e lamelle che lasciano trasparire un riflesso glauco, incostante ma caratteristico. *R. silvestris* cresce in terreni più asciutti, su tappeti muschiosi alla base di querce, castagni o pini.



Russula foetens Pers. : Fr.

CAPPELLO 55-140 (200) mm, carnoso e rigido, subgloboso, progressivamente espanso, poi appianato, orlo scanalato-tubercolato per 20-30 mm, acuto; superficie scabrosa, cuticola separabile per un terzo del raggio, vischiosa, persistentemente brillante a secco, di colore giallo-bruno, miele, più pallido in periferia, poi chiazzato di bruno fulvo, anche di fulvo nerastro nelle parti contuse.

LAMELLE arrotondato-libere, in parte connate all'inserzione, larghe 8-16 mm, ineguali, abbastanza spesse, sparsamente forcate, non molto fitte, intervenate, fragili, avorio crema, gementi goccioline acquose per tempo umido, con macchie rugginose residuali sul taglio, imbrunenti con l'invecchiamento.

GAMBO 60-120 × 20-40 mm, cilindraceo, ± svasato alla sommità, corrugato, rugginoso in punta, altrove macchiato di bruno grigiastro, midolloso-lacunoso per tre o quattro cellule presto confluenti in un'ampia caverna, la corteccia fragile e di buon spessore, tappezzata da grumosità brunastre e mollicce al suo interno.

CARNE rigida e fragile, biancastra al taglio, non ingiallente, macchiata ben presto di bruno ruggine; sapore

pepato assai netto, odore sgradevole, complesso e di difficile definizione, con note fruttate in secondo piano e solo a tratti percettibili.

REAZIONI CHIMICHE: Guaiaco positivo. KOH negativa.

MICROSCOPIA: spore subglobose, 8-9,8 × 7-8,2 μm, con aculei ad apice smusso, incompletamente amiloidi.

HABITAT: specie gregaria, quasi ovunque presente e abbondante, sotto latifoglie e conifere.

COMMESTIBILITÀ: **non commestibile**

NOTE - *R. laurocerasi* si distingue per la statura piccola o appena media, l'assenza di glutine, l'odore forte di mandorle amare; le spore tondeggianti, contornate dalle spettacolari creste alate. Anche *R. illota* sviluppa effluvi di mandorle amare, sebbene meno marcati e mescolati a note sgradevoli più nette di *R. foetens*. Il gambo e il taglio delle lamelle mostrano una caratteristica punteggiatura bruno nerastro. Ma il miglior sosia è *R. subfoetens*, riconoscibile per la statura un po' più piccola, la superficie del cappello ordinariamente priva di glutine, la carne ingiallente, la reazione positiva al KOH.



Russula mustelina Fries

CAPPELLO 60-100 (130) mm, assai carnoso e duro, globoso o con sommità leggermente appiattita, pulvinato, infine disteso e un poco depresso, con orlo carnoso e rigido, ottuso, a lungo incurvato; cuticola separabile per un terzo del raggio, spessa, tenace-elastica, di aspetto grasso, brillante, raramente opaca o perfino pruinosetta, di colore bruno, bruno miele o castano.

LAMELLE attenuate, poi arrotondate, abbastanza fitte, con qualche forcutura, subacute in avanti, pressoché rettilinee, larghe 5-8 mm, intervenate, sublardacee, crema paglierino, poi macchiate di bruno sul filo; è presente qualche lamellula.

GAMBO 40-100 × 15-35 mm, massiccio, da cilindrico a subclavato, nettamente corrugato, macchiato di bruno e talvolta plicato alla base, avorio-crema, poi con macchie ± estese rugginose; pieno, a midollo compatto, infine cavernoso.

CARNE di notevole spessore e compattezza, dura, bianca, tinta di giallo sotto la cuticola, nettamente lavata di ocre bruno per esposizione all'aria ed invecchiando; sapore dolce e odore non distintivo.

REAZIONI CHIMICHE: FeSO_4 arancio vivo. Anilina sulle lamelle, lentamente gialla. Guaiaco piuttosto rapido e intenso.

MICROSCOPIA: spore obovoidi-allungate, 7-9,7 × 5,8-7,8 μm , verrucolose, cristulate, debolmente connesse, subreticolate. In massa crema ocreo pallido.

HABITAT: assai comune nelle abetaie alte dell'arco alpino dove cresce abbondante e piuttosto interrata; fine estate-autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Fungo commestibile molto redditizio per la carne soda e il sapore gradevole. Si identifica per le colorazioni da bruno fulvastro a bruno miele, evocanti *R. foetens* o *Boletus edulis*, la sporata crema pallido, la reazione vivamente arancio con il FeSO_4 . Ama crescere piuttosto interrata in periodi temperati, da fine estate all'autunno, fino ai primi rigori. In alcune annate si presenta copiosa, in altre, pur essendo presente, è assai meno numerosa.



Russula queletii Fries

CAPPELLO 40-70 (100) mm carnosissimo e sodo, poi più fragile, all'inizio convesso-subemisferico, progressivamente appianato, infine largamente depresso, con orlo assottigliato ma ottuso, brevemente scanalato a maturità; cuticola asportabile fin quasi a metà raggio, umida e brillante alla raccolta, rosso porpora, violetto vinoso, violaceo scuro, spesso incupito di nerastro verso il disco, altre volte bruno violaceo, in parte brunastro, variegato di verde-grigio.

LAMELLE attenuate o leggermente arrotondate, ottuse in avanti, intervenute, sparsamente forcate, abbastanza fitte, larghe 4-8 mm, fragili, biancastre, quindi crema sporco, inframezzate da rare lamelle.

GAMBO 30-90 × 10-20 mm, cilindrico, alle volte un po' fusiforme, rugoloso, bianco alla base, altrove con sfumatura rosso carminio sotto una pruina biancastra addensata e fugace al tocco, talvolta interamente bianco, un po' ingrignante per imbibizione, il midollo compatto, poi rammollito e in parte lacunoso.

CARNE violetta sotto la cuticola, un po' ingrignante per imbibizione; odore intenso di composta di frutta, come di pere mature, sapore nettamente pepato.

REAZIONI CHIMICHE: Guaiaco positivo, lento. FeSO_4 rosa-arancio pallido.

MICROSCOPIA: spore ellissoide-obovoidi, 7,3-9 (9,8) × 6-7,3 (8,2) μm , da echinulate a spinulose, a verruche conico-ottuse. In massa crema carico.

HABITAT: assai comune dalla zona subalpina sotto *Picea* in terreni calcarei non troppo umidi, talora anche sotto abete bianco e *Pinus*.

COMMESTIBILITÀ: **tossico**

NOTE - *R. cavipes* è più piccola e cresce sotto *Abies* alba, più raramente sotto *Picea*, ha una cuticola umida e brillante, lamelle più spaziate, biancastre all'origine, gambo mai pigmentato di rosso violetto e sporata crema pallido; ha inoltre reazione subnulla alla tintura di Guaiaco e positiva, di arrossamento, con Ammoniaca, sapore pepato, odore gradevole e intenso di pelargonio. *R. sardonica*, si distingue per le lamelle solforino pallido, l'odore insignificante, l'*habitat* nelle pinete arenacee.



Russula sanguinea (Bulliard) Fries

CAPPELLO 30-100 (120) mm, da convesso ad appianato, infine depresso, sodo; margine sottile, incurvato, regolare, liscio, tutt'al più appena striato, per un breve tratto, negli esemplari adulti; di colore rosso vivo, rosso ciliegia, rosso carminio, privo di toni violacei, più pallido all'orlo, decolorante sino al rosa pallido, talora con chiazze bianco avorio; superficie ruvidetta per una fine granulosità, asciutta ed opaca, leggermente vischiosa e di aspetto brillante con l'umidità.

LAMELLE adnate e ± decorrenti, inizialmente arcuate, quindi orizzontali o un po' ventricosette, larghe da 3 a 10 mm, spesse, piuttosto fitte, talora biforcate, riunite sul fondo da sottili venature, intercalate irregolarmente da qualche lamellula; biancastre poi crema-ocracee, orlo sottile, a volte colorato di rosso.

GAMBO 30-80 × 10-30 mm, piuttosto tozzo, cilindraceo o attenuato alla base, rigido, pieno, alla fine farcito-cavernoso; di norma completamente soffuso di rosso o rosso-rosato, fino a quasi concolore al cappello, su fondo bianco-ocraceo, ± ingiallente a partire dalla base; superficie finemente rugoloso-reticolata.

CARNE soda, compatta, duretta, biancastra, rosso carminio sotto la cuticola, ingiallente in modo piuttosto lento; di odore fruttato, debole; sapore acre, piccante, nonché amaro. Reazione lenta ma positiva al Guaiaco.

MICROSCOPIA: spore in massa ocrea pallido, obovoidi, con verruche conico-ottuse alte circa 1 µm, qua e là riunite in rare creste, 7,8-9,4 × 6,5-8,2 µm.

HABITAT: nei boschi di conifere, principalmente sotto pini, piuttosto comune, in estate-autunno.

COMESTIBILITÀ: **tossico**

NOTE - *Russula sanguinea*, per le sue peculiarità morfocromatiche, presenta affinità con *R. persicina* che predilige però i boschi di latifoglie; con *R. helodes*, tipica delle torbiere d'alta montagna e legata alle conifere; con *R. rhodopus*, dal cappello rosso laccato, dei terreni acidi dei boschi di Abete rosso. In natura si riscontrano anche alcune varianti cromatiche, per lo più considerate al rango di forme o varietà.



Russula vesca Fries

CAPPELLO 45-100 (140) mm, carnoso e sodo, subgloboso, quindi irregolarmente appianato, alla fine depresso, con orlo assottigliato, ancorché ottuso, unito; cuticola asportabile per due quinti circa del raggio, talvolta un po' ritratta verso l'orlo, presto asciutta e opaca, rosa lilacino, bruno vinoso, talora con zone indefinite pallide, crema carnicino, occasionalmente sfumata di verde-grigio, vergata di strie più scure del fondo.

LAMELLE vagamente decorrenti e biforcute soprattutto all'inserzione, subacute in avanti, fitte e relativamente strette, delicatamente intervenate, sublardacee in gioventù, biancastre, macchiate di ruggine e infine di giallo alla corruzione.

GAMBO da subcilindrico a ± progressivamente attenuato verso il basso, corrugato, raramente sfumato di rosa su di un fianco, rugginoso in basso, con qualche macchia giallo-bruno, pieno, poi un po' farcito con l'età.

CARNE compatta, bianca, nettamente ingiallente alla corruzione e macchiata in parte di bruno; sapore interamente dolce e odore non distintivo.

REAZIONI CHIMICHE: FeSO_4 rosso-arancio. Guaiaco positivo. Anilina, gialla.

MICROSCOPIA: spore obovoidi o un po' allungate, $6,4-8 \times 5,3-5,8 \mu\text{m}$, a verruche isolate; eventuali connessioni zebranti alquanto sottili e del tutto sporadiche. Caratteristici crini aghiformi a parete rigida e spessa.

HABITAT: specie assai comune in terreni moderatamente acidi o neutri sotto diversi generi di latifoglie e sotto conifere di montagna; fin dalla tarda primavera.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - *R. vesca* si riconosce per le colorazioni lilacino carneo o bruno vinoso, la tendenza a macchiarsi di giallo-bruno nelle parti deteriorate, il sapore dolce, la reazione rosso-arancio con il FeSO_4 , la sporata bianca. Si tende sovente a dare eccessiva importanza a un carattere incostante e non troppo specifico: la tendenza della cuticola a ritrarsi verso l'orlo ("*habillé trop court*" secondo una metafora degli Autori francesi). Nel caso di raccolte verdeggianti o in parte discolori, il sapore interamente dolce, la sporata bianca e la reazione energica al FeSO_4 consentono di escludere diverse *Griseinae* macroscopicamente simili.



Sarcosphaera crassa (Santi ex Steudel) Pouzar

[= *S. eximia* Durieu & Lévillé; *S. coronaria* (Jacquin) Schroeter]

ASCOCARPO composto da un apotecio subsferico, sessile.

APOTECIO dapprima semiipogeo, globoso, fino a 160 mm di diametro, aperto superiormente soltanto per un opercolo piuttosto ridotto (talora in posizione non apicale), poi più sempre più aperto e più sporgente dal terreno, fino a mostrarsi cupolato ed epigeo. Imenoforo liscio, leggermente ondulato, dapprima di colore violetto, poi più scuro, tendente al marrone violaceo. Superficie esterna liscia, bianco grigiastrea. Orlo presto fessurato, laciniato, a punte incostanti dovute alla lacerazione del carpoforo durante le fasi di crescita.

CARNE fragile, ceraceo cassante, biancastra, spessa.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, regolari, con estremità ben arrotondate, lisce, $18-20 \times 7-8 \mu\text{m}$, ialine al MS, biguttulate, uniseriate nell'asco; aschi cilindrici, amiloidi, ottasporici; parafisi cilindriche, con apice leggermente allargato, settate e forcate.

HABITAT: ubiquitaria, sul terreno, tra aghi, foglie, erba o muschio, nei luoghi umidi; raramente isolata, si presenta più spesso in gruppi di numerosi esemplari, dalla primavera all'estate, raramente in autunno. Abbastanza comune.

COMMESSIBILITA': **senza valore**

NOTE - *S. crassa* possiede aschi amiloidi come le specie del genere *Peziza*; il genere *Sarcosphaera* viene però distinto dal genere *Peziza*, per il modo di crescita seminterrato. Questa prerogativa, tuttavia, non ci pare del tutto convincente a giustificare e a mantenere questa separazione, poiché anche alcune "vere" *Peziza*, come per esempio *P. ammophila* e come in *P. pseudoammophila*, fruttificano pressoché interrate nella sabbia delle dune costiere in autunno.



Suillus granulatus (L. : Fr.) Roussel

CAPPELLO 40-120 mm, da emisferico a convesso, poi appianato; orlo da involuto ad incurvato verso il basso, poi disteso; cuticola debordante appena sull'imenoforo; superficie vischiosa con tempo umido, altrimenti viscidula, totalmente asportabile, liscia e lucente con il tempo secco; da bruno rossastro, a fulvo, a bruno giallastro.

TUBOLI fino a 10 mm, da adnati a debolmente decorrenti; gialli, poi giallo oro ed infine giallo-olivastri a completa maturazione sporale; pori inizialmente piccoli e rotondi, secernenti goccioline opalescenti gialle, a maturazione un po' angolosi, dello stesso colore dei tuboli, talora imbrunenti a chiazze.

GAMBO 40-90 × 10-25 mm, cilindrico, un po' ingrossato alla base, talora flessuoso o incurvato; ricoperto da una granulazione molto minuta, di colore giallo pallido, talora lattiginosa, concolore al fondo ed imbrunente solo tardivamente; corteccia di colore giallo cromo, giallo limone pallido, spesso a chiazze brunastre alla base.

CARNE soda nel giovane, poi più molle; di colore biancastro, giallo pallido in prossimità dei tuboli e sotto la

corteccia del gambo; immutabile alla sezione; odore debolmente fenolico, sapore dolciastro.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, 7,8-9,1 × 2,8-3,5 µm, giallo pallido al MS; cuticola del cappello formata da un tricotoderma gelatinizzato, costituito da ife cilindriche, che si trasforma presto in una cutis. Sporata bruno-ocra.

HABITAT: specie a larga diffusione, ritenuta strettamente associata ai *Pinus* a due aghi, che vegeta prevalentemente in collina e montagna, dall'estate all'autunno inoltrato; comune.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Si tratta forse del *Suillus* più conosciuto, comunissimo, noto assieme alle specie consimili con il nome volgare di "pinarolo". Confondibile con *S. collinitus*, dalle identiche proprietà commestibili, si può riconoscere per il colore solitamente più bruno-rosso, l'assenza di fibrille radiali sulla cuticola del cappello, le decorazioni sul gambo più minute. Le spore di *S. granulatus* sono altresì apprezzabilmente più piccole.



Suillus luteus (L. : Fr.) Roussel

CAPPELLO fino a 120 (150) mm, dapprima emisferico poi convesso, pulvinato, di rado appianato; orlo a lungo incurvato verso il basso, regolare, acuto, un poco eccedente, sovente decorato da resti biancastri di velo parziale; cuticola liscia, molto vischiosa, asportabile, di colore bruno, giallo bruno, bruno violetto, bruno cioccolata, in fase di essiccazione spesso con fibrille radiali più scure.

TUBOLI fino a 12 mm, adnati o appena decorrenti, giallo chiaro, poi giallo cromo, infine giallo brunastro; pori piccoli, rotondi, angolosi solo in stato di avanzata maturazione, concolori ai tuboli, immutabili alla pressione.

GAMBO 40-70 × 12-30 mm, più lungo del diametro del cappello nel giovane, poi lungo quanto il diametro del cappello o più breve, cilindraceo, sovente un un poco allargato verso la base, pieno; con ampio anello membranoso, di colore biancastro, poi bruno violetto, alla base può essere presente qualche residuo volviforme aderente, da biancastro a bianco-grigio-violaceo. Superficie sopra l'anello con fine reticolo giallo, sotto l'anello con punteggiature gialle poi concolori al cappello.

CARNE dapprima soda, presto molle e acquosa nel cappello, più fibrosa nel gambo; di colore bianco, poi appena ingiallente; immutabile al taglio. Odore gradevole, fruttato, sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, 7,0-9,2 × 3,0-4,0 μm, giallo pallido al MS. Sporata di colore bruno oliva rugginoso.

HABITAT: solitamente a gruppi in boschi di *Pinus*, ricorrente dalla tarda estate al tardo autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È un *Suillus* molto comune, l'unico ad avere un gambo anellato ed a crescere con *Pinus* a due (*P. nigra*, *P. sylvestris*, più raramente anche *P. pinaster*) o a tre aghi (*P. radiata*). Cresce preferenzialmente in collina ed in montagna e di solito non è reperibile nelle pinete litoranee. Invecchiando la cuticola tende a disidratarsi e spesso allora può assumere un aspetto molto simile a quella di *S. collinitus*. Ne sono state descritte alcune forme o varianti: fo. *albus*, completamente bianco, e fo. *volvaceus*, con gambo breve sì che l'anello assume quasi l'aspetto di una volva.



Tricholoma argyraceum (Bull. : Fr.) Gillet

CAPPELLO 30-60 mm, poco carnoso, convesso campanulato, presto appianato, con umbone ottuso, il margine leggermente involuto, poi disteso e assottigliato, a volte fessurato. Cuticola asciutta, separabile, senza resti di velo al bordo, decorata da fini fibrille radiali che assumono l'aspetto di piccole squame, grigio-biancastra nel giovane, poi grigia.

LAMELLE smarginate e decorrenti con dentino, abbastanza fitte, sottili e fragili, con numerose lamellule, bianche con riflessi grigiastri, non ingiallenti con l'invecchiamento o alla manipolazione, con il filo ondulato-crenulato, talvolta un po' seghettato.

GAMBO 35-70 × 5-20 mm cilindrico, un po' incurvato, leggermente ingrossato alla base, bianco, sericeo, talvolta con resti di velo, più visibili nella parte apicale dei giovani esemplari.

CARNE compatta poi molle nel cappello, soda nel gambo poi fibrosa, bianca non ingiallente in modo vistoso dopo la raccolta, con odore e sapore forte di farina fresca.

MICROSCOPIA: spore 5-6 × 2,5-3,5 μm, ellissoidali, guttulate. Basidi clavati, tetrasporici. Epicute costituita da ife parallele, fasciolate, più o meno erette.

HABITAT: specie rara e tardiva, cresce in pochi esemplari, su terreni degradati normalmente presso latifoglie (carpini e noccioli).

COMMESTIBILITA': **commestibile**

NOTE - Specie appartenente alla Sezione *Scalpturatum*, si caratterizza per l'odore e il sapore di farina fresca e per i resti di velo sul gambo. Differisce da *T. scalpturatum* (Fr.) Quél. per il cappello grigio-argenteo e la carne non ingiallente, e dalle specie della Stirpe *Terreum*, in quanto queste non presentano odore e sapore di farina.



Tricholoma equestre (L. : Fr.) Kummer

CAPPELLO 50-100 mm, convesso o campanulato, poi appianato e con un largo umbone, la cuticola asciutta, leggermente vischiosa e brillante con l'umidità, quasi liscia o vellutata al disco col secco, ornata da squamule concentriche bruno ottone o talvolta con fibrille bruno rossastro più scure al centro, il margine lungamente involuto, poi disteso e lobato e irregolare, con l'età, giallo dorato.

LAMELLE smarginate o sublibere, piuttosto fitte, giallo intenso o giallo citrino, tendenti a scurire con l'età, con il filo intero, leggermente ondulato.

GAMBO 60-90 × 8-15 mm, subcilindrico o con la base leggermente clavata, a volte corto e panciuto, tozzo, ricurvo, concolore al cappello, con qualche fiocco sparso, bruno rossastro chiaro, verso la base.

CARNE ocraceo-giallastra o color ottone sotto la cuticola del cappello o nel gambo, con odore gradevole, leggermente farinoso o un po' aromatico e sapore dolce, farinoso, ma un po' amaro alla masticazione.

MICROSCOPIA: spore largamente ellissoidali o amigdaliformi, ialine, 6,0-7,5 × 3,5-4,5 µm. Basidi

clavati, tetrasporici. Epicute costituita da ife parallele, intrecciate, più o meno erette.

HABITAT: in boschi di conifere e di latifoglie dove pare preferire la presenza dei pioppi.

COMMESTIBILITA': **sospetto**

NOTE – Specie piuttosto variabile nel colore. Gli esemplari asciutti e totalmente gialli sono confondibili, a prima vista, con *T. sulphureum*, che però ha lamelle spaziate, di un giallo meno intenso e odore sgradevole di gas illuminante. Conosciuto e apprezzato come buon commestibile sino a pochi anni or sono, è oggi sospettato di avere procurato intossicazioni (anche mortali) dopo il consumo abbondante e in pasti ravvicinati; gli episodi sotto inchiesta si sono verificati in una circoscritta zona della Francia e a tutt'oggi necessitano di ulteriori verifiche. Tuttavia, per precauzione e in attesa di certezze, la raccolta e il consumo di questa specie (e di tutte le entità riconducibili al suo gruppo n.d.r.) sono stati interdetti (per legge) su tutto il territorio italiano e francese.



Tricholoma portentosum (Fr. : Fr.) Quélet

CAPPELLO 60-150 mm, convesso, campanulato, con largo umbone ottuso, poi appianato, grigio-ocraceo, grigio scuro, grigio ardesia, nerastro fuliginoso, con sfumature verdastre o violacee su un fondo giallo poco visibile verso il centro, ma che spicca al margine che è talvolta nettamente grigio-giallo citrino, la cuticola fibrillosa radialmente, un po' vischiosa con tempo umido e lucente, altrimenti sericea, il margine un po' flessuoso poi lobato, fessurato, talvolta revoluto con l'età.

LAMELLE smarginate, poco fitte, abbastanza larghe, leggermente spesse, sinuose, bianche, poi grigio cenere con sfumature gialline, con il filo irregolare, a volte seghettato.

GAMBO 50-110 × 8-20 mm, robusto, cilindrico o fusiforme, fibrilloso-satinato, biancastro, sempre con sfumature gialle specialmente verso l'alto, l'apice bianco forforaceo, si macchia al tocco di giallo-brunastro-oliva.

CARNE soda nel cappello e fibrosa nel gambo, bianca, un po' giallastra nel gambo, o più o meno grigiastria sotto la

cuticola del cappello con odore e sapore farinosi, gradevoli.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali, ialine, 5,5-7,0 × 4,0-5,0 μm. Basidi clavati, tetrasporici. Epicute costituita da una ixocutis di ife parallele, intrecciate, più o meno erette.

HABITAT: in boschi di conifere e di latifoglie, in autunno anche inoltrato.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Quando il cappello sbiadisce lasciando intravedere il colore giallastro-ocraceo, può essere scambiato con *T. sejunctum*, che però ha sapore amaro-farinoso. Anche *T. virgatum* ha un cappello fibrilloso-vergato ma possiede odore e sapore sgradevoli. Attenzione alla confusione con il tossico *T. josserandii*, che presenta un cappello asciutto, vellutato e un caratteristico odore di cimice.



Tricholoma terreum (Schaeff. : Fr.) Kummer

CAPPELLO 30-90 mm, campanulato, conico, poi appianato, spesso irregolare, umbonato ottusamente, la cuticola opaca, quasi liscia o un po' lanoso-feltrata all'inizio, poi con fini fibrille fitte, quasi uniformi, grigio fumo, bruno scuro o quasi nere, il margine involuto o incurvato per lungo tempo, spesso con orlo debordante.

LAMELLE smarginato-adnate o uncinato, poco fitte, biancastre o un po' grigiastro chiaro, il filo leggermente crenulato con l'età.

GAMBO 30-70 × 8-12 mm, cilindrico, tozzo, pieno e fibroso, fragile, cavo o un po' fistoloso con l'età, liscio, sericeo, interamente bianco o con fibrille grigiastro chiaro che negli esemplari vecchi lo scuriscono leggermente.

CARNE fibrosa, fragile, bianca, grigiastra sotto la cuticola, con odore nullo o leggero, fungino, e sapore erbaceo o leggero di farina

MICROSCOPIA: spore largamente ellissoidali, subglobulose, ialine, guttulate 6,0-7,5 × 4,5-5,5 µm.

Basidi clavati, tetrasporici. Epicute costituita da ife parallele, intrecciate, più o meno erette.

HABITAT: generalmente abbondante nelle zone di crescita, si presenta in gruppi di numerosi esemplari; in boschi di conifere (pino o abete), da fine estate fino alle prime gelate.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - Specie tipo della Stirpe *Terreum*, è uno dei funghi più ricercati a scopi gastronomici ed è conosciuto col nome popolare di "Moretta". Viene spesso confuso con *T. myomyces* ancora più piccolo ed esile, con resti di velo argenteo alla sommità del gambo e con odore farinoso; con *T. triste* che ha il filo delle lamelle più scuro e il gambo con sfumature bruno-nerastre; oppure con le specie con tonalità grigie dei gruppi *sculpturatum* e *atrosquamosum*, ma l'odore quasi nullo, le lamelle non larghe, bianche o più o meno grigie e il gambo biancastro senza cortina, lo distinguono immediatamente sul campo.



Tricholoma ustaloides Romagnesi

CAPPELLO 50-120 mm, emisferico, convesso, poi un po' appianato, infine depresso, rosso-bruno vivace, la cuticola molto vischiosa o glutinosa, col secco tendente a macchiarsi e a scolorire verso il margine in ocraranciato, il margine a lungo involuto, con costolature molto evidenti.

LAMELLE uncinatae, sinuato-adsinate, non molto fitte, strette, bianche, macchiate di rossiccio negli esemplari adulti, il filo un po' sinuoso.

GAMBO 50-120 × 10-20 mm, cilindrico o più o meno clavato o fusiforme, pieno poi cavo, bianco forforaceo all'apice, macchiato di bruno-rossastro a partire dalla linea anulare che è più evidente negli esemplari giovani, con fibrille concolori o talvolta più chiare, un po' vischioso con tempo umido.

CARNE soda, bianca, con odore forte di farina o di cetriolo e sapore farinoso.

MICROSCOPIA: spore subglobose, subovoidi, ialine, guttulate 5,5-6,5 × 4,5-5,0 µm. Basidi clavati, tetrasporici.

Epicute costituita da un ixotrichoderma di ife parallele, intrecciate, più o meno erette.

HABITAT: sotto latifoglie (Quercia Castagno, Faggio, Carpino), in autunno; abbastanza comune.

COMMESTIBILITÀ: **non commestibile**

NOTE - Questa specie è caratterizzata da una cuticola vischiosa che tende, seccando, a lasciare delle tracce di muco raggruppate verso il margine. Viene spesso confuso con *T. ustale*, che però ha il margine del cappello liscio, il gambo senza zona anulare delimitata e la carne della base del gambo che al taglio vira in bruno-rossastro; oppure con *T. fracticum* e *T. striatum* con cappello liscio provvisto di fibrille radiali e crescita principalmente sotto conifere di montagna. *T. ustaloides*, comunque, si determina facilmente sul campo soprattutto per l'odore e il sapore.



Tricholomopsis rutilans (Schaeffer : Fr.) Singer

CAPPELLO 30-140 mm, conico, emisferico, poi appianato, talvolta con umbone ottuso, rosso vinoso, rosa-rosso porpora intenso su fondo giallo vivo o giallo oro, la cuticola con ornamentazioni lanose appressate al centro e piccole squamette gradualmente e radialmente appressate verso il margine, l'orlo involuto per molto tempo.

LAMELLE da smarginate a largamente adnate, in parte anastomizzate, larghe, moderatamente fitte, giallo zolfo intenso o giallo dorato, il filo finemente fiocoso o fimbriato.

GAMBO 50-120 × 10-25 mm, cilindrico o fusiforme, sovente sinuoso, pieno, cavo con l'età, concolore al cappello o più chiaro, decorato da squamule, più fugaci verso la base che alla fine diventa gialla, l'apice bianco-giallastro.

CARNE molle, spessa al centro, giallo-crema, con odore acidulo di muffa o leggero, di legno, e sapore dolce, leggero, di nocciola o un po' amarognolo.

MICROSCOPIA: spore largamente ellissoidali, ialine, guttulate $7,0-8,5 \times 5,5-6,5 \mu\text{m}$. Basidi clavati, tetrasporici. Epicute costituita da ife parallele, intrecciate, più o meno erette.

HABITAT: crescita fascicolata o a gruppi su ceppi marcescenti di conifere, in particolare abeti e pini.

COMESTIBILITÀ: **senza valore**

NOTE - Specie inconfondibile per l'habitat lignicolo, il colore vinoso del cappello, le lamelle gialle che fanno contrasto con il colore del cappello. *T. decora* si trova nello stesso habitat, ma ha il cappello molto più chiaro senza tonalità vinoso ed è generalmente più esile; *T. flammula* è una specie molto piccola, con il diametro del cappello che arriva solo fino a 15 mm, squamule fibrillose bruno-violacee e gambo giallo pallido; *T. ornata* ha il cappello giallo-oliva pallido con squamule abbastanza rade, bruno-fulvo intenso, il gambo giallo pallido, con fibrille quasi concolori, e cresce su detriti legnosi.



Xerocomus subtomentosus (L. : Fr.) Quélet

CAPPELLO 50-120 (150) mm, carnoso, da emisferico a convesso, pulvinato, infine appianato; orlo molto presto disteso, regolare o un po' ondulato; cuticola vellutata nel giovane, asciutta, talora screpolata; con colorazioni molto variabili, da giallo puro, a giallo con riflessi citrini, a bruno alutaceo con riflessi verdastri, bruno aranciato a tempo secco, bruno ruggine, bruno rossastro, fino a rosso fegato a tempo umido. Scalfando la cuticola con il dito, si osserva uno strato sottocuticolare bruno ruggine.

TUBOLI fino a 15 mm, adnati e talora subdecorrenti, giallo cromo, poi con componente verdastra, infine olivastri, lentamente viranti al blu al taglio; pori concolori ai tuboli, rotondi, presto aperti, poi ampi e angolosi, virano al blu al tocco.

GAMBO 50-80 (100) × 10-20 (25) mm, cilindraceo, incurvato alla base, flessuoso, quasi sempre dilatato all'apice e attenuato alla base; giallo molto pallido, tende ad imbrunire lentamente per la vecchiaia; si riscontra sovente una fine punteggiatura o delle costolature longitudinali che disegnano una sorta di reticolo.

CARNE soda e compatta, presto molle nel cappello e fibrosa nel gambo, giallo cromo pallido, tipicamente oca-

rosata alla base del gambo, più evidente a tempo umido; vira lentamente al blu al taglio; odore debole un po' acido; sapore dolce.

MICROSCOPIA: spore ellissoidali-fusiformi, con depressione soprailare, 10,6-13,2 × 4,3-5,0 μm, giallo pallido al MS, bruno oliva in massa.

HABITAT: a quote relativamente basse, piuttosto indifferente al substrato, isolato o a piccoli gruppi; ricorrentemente associato a querce e castagni; estate-autunno.

COMMESTIBILITÀ: **commestibile**

NOTE - È uno degli *Xerocomus* più noti e comuni. La variabilità cromatica del cappello è in gran parte funzione delle condizioni climatico-ambientali: esemplari a cappello bruno rossastro sono comuni dopo le piogge, nelle stesse stazioni che producono normalmente carpofori a cappello bruno olivastro. Le varianti a cappello giallo hanno sono probabilmente da considerare nella variabilità intraspecifica. *X. ferrugineus* è molto simile, ma predilige terreni silicei e, generalmente, quote più elevate.

EUR 24415 IT – Joint Research Centre – Institute for Environment and Sustainability

Title: Elementi Chimici nei Funghi Superiori – I Funghi di Riferimento come Strumento di Lavoro per la Bioindicazione e la Biodiversità

Authors: R. M. Cenci, L. Cocchi, O. Petrini, F. Sena, C. Siniscalco, L. Vescovi

Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities

2010 – 232 pp. – 18 x 24 cm

EUR – Scientific and Technical Research series – ISSN 1018-5593

ISBN 978-92-79-16023-3

DOI 10.2788/11507

Abstract

I funghi in natura sono tra i principali agenti dei cicli biogeochimici, i cicli di materia ed energia alla base del funzionamento degli ecosistemi.

Le informazioni relative alla biodiversità delle specie fungine italiane e l'utilizzo dei valori di concentrazione di elementi chimici nei medesimi potrebbero permettere di usare i funghi quali indicatori biologici della qualità di ambienti forestali, boschivi e semi naturali. L'archivio dati dell'EUR Report raccoglie le concentrazioni, su materiale secco, di 35 elementi chimici, metalli pesanti compresi, per oltre 9000 campioni di funghi superiori che rappresentano circa 200 generi e un migliaio di specie. Il raggiungimento della stabilità statistica dell'archivio ha consentito di definire il concetto di "fungo di riferimento". L'uso del "fungo di riferimento" potrebbe essere importante, anche solo come approccio metodologico, in vari campi della ricerca micologica e ambientale; dalla biodiversità e bioindicazione, alla tassonomia fino all'impatto igienico sanitario.

La vastità di dati riportata potrà essere utilizzata per un raffronto con informazioni che saranno raccolte in studi futuri. Questi risultati dovrebbero inoltre permettere una migliore e più esaustiva interpretazione della bontà delle norme per la protezione e salvaguardia dell'ambiente messe in atto per minimizzare o annullare gli effetti dei cambiamenti climatici in corso e i danni ambientali dovuti all'attività antropica.

Gli studi riguardanti la frequenza e l'ecologia delle varie specie fungine rinvenute sul territorio nazionale hanno favorito l'abbinamento agli *habitat* di riferimento in uso presso i sistemi europei di classificazione (Natura 2000, CORINE Land Cover, *CORINE Biotopes* ed EUNIS). Sono stati così creati i presupposti per l'utilizzo dei funghi come indicatori biologici per la valutazione della qualità del suolo e degli ecosistemi

How to obtain EU publications

Our priced publications are available from EU Bookshop (<http://bookshop.europa.eu>), where you can place an order with the sales agent of your choice.

The Publications Office has a worldwide network of sales agents. You can obtain their contact details by sending a fax to (352) 29 29-42758.

The mission of the JRC is to provide customer-driven scientific and technical support for the conception, development, implementation and monitoring of EU policies. As a service of the European Commission, the JRC functions as a reference centre of science and technology for the Union. Close to the policy-making process, it serves the common interest of the Member States, while being independent of special interests, whether private or national.

LB NA 24415 IT C



ISBN 978-92-79-16023-3





**Elementi chimici nei funghi superiori
I funghi di riferimento come strumento di lavoro
per la bioindicazione e la biodiversità**

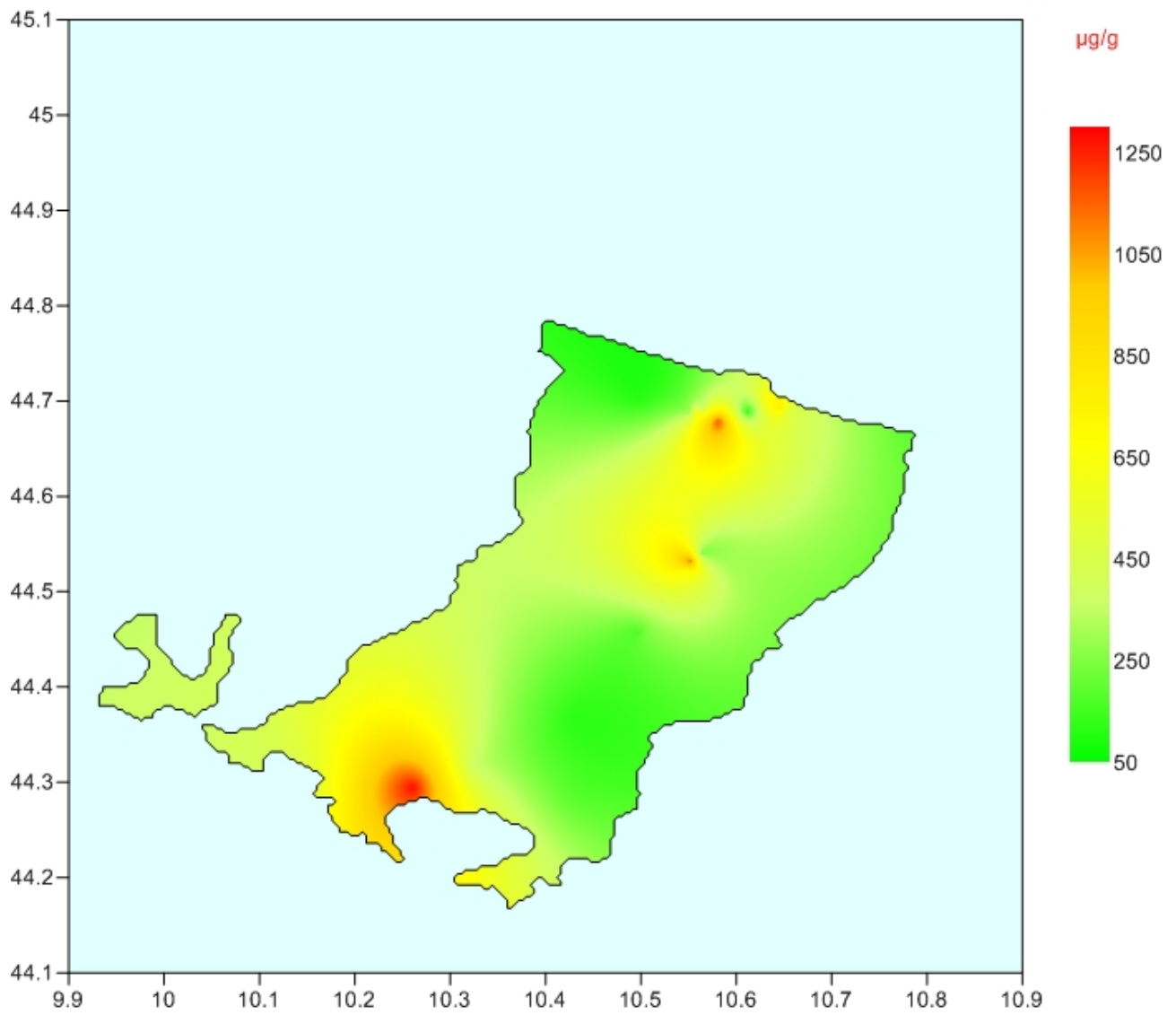
R. M. Cenci e F. Sena (Editori)

EUR 24415 IT

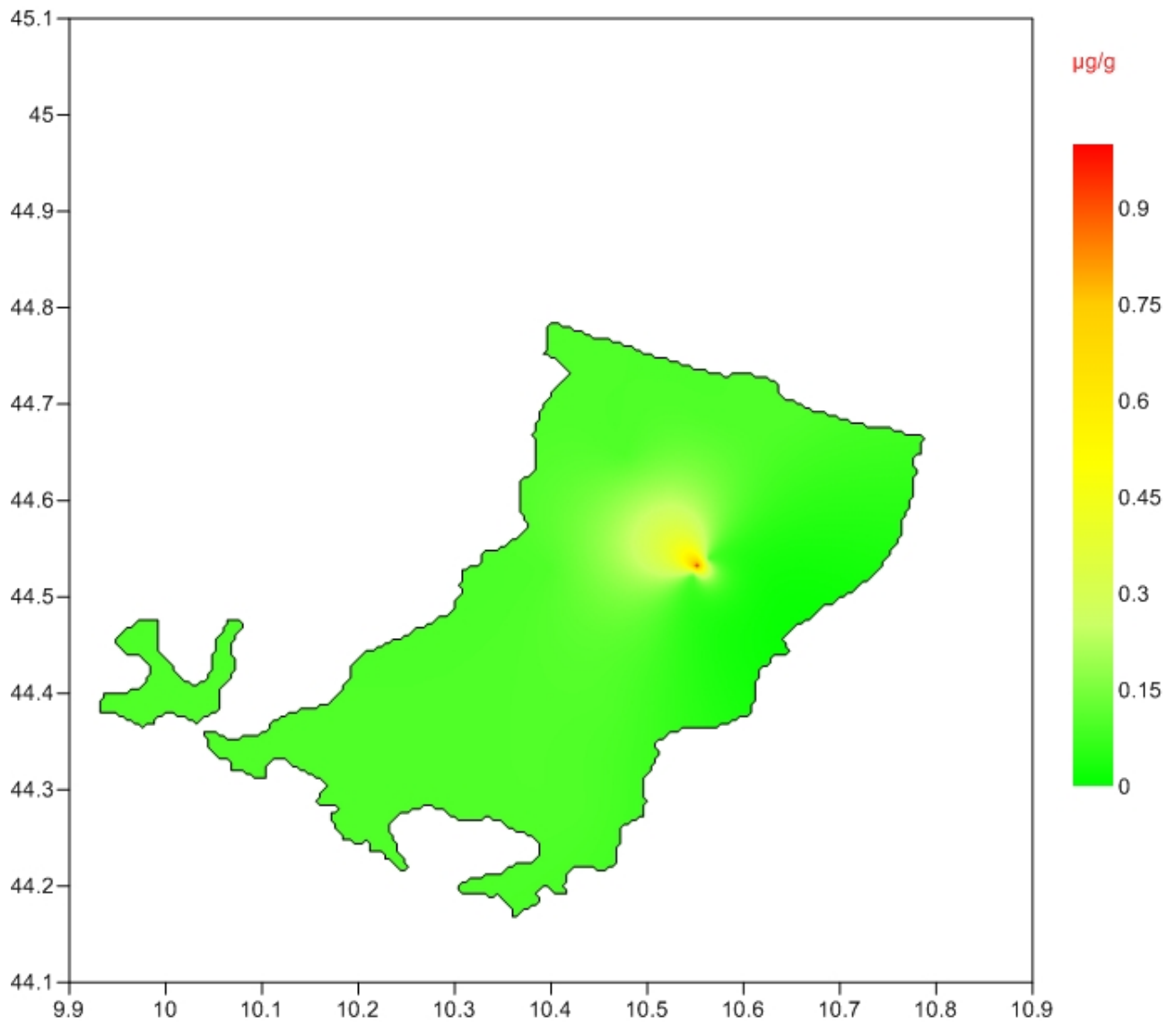
ALLEGATI

**MAPPE DI
DISTRIBUZIONE
FUNGHI**

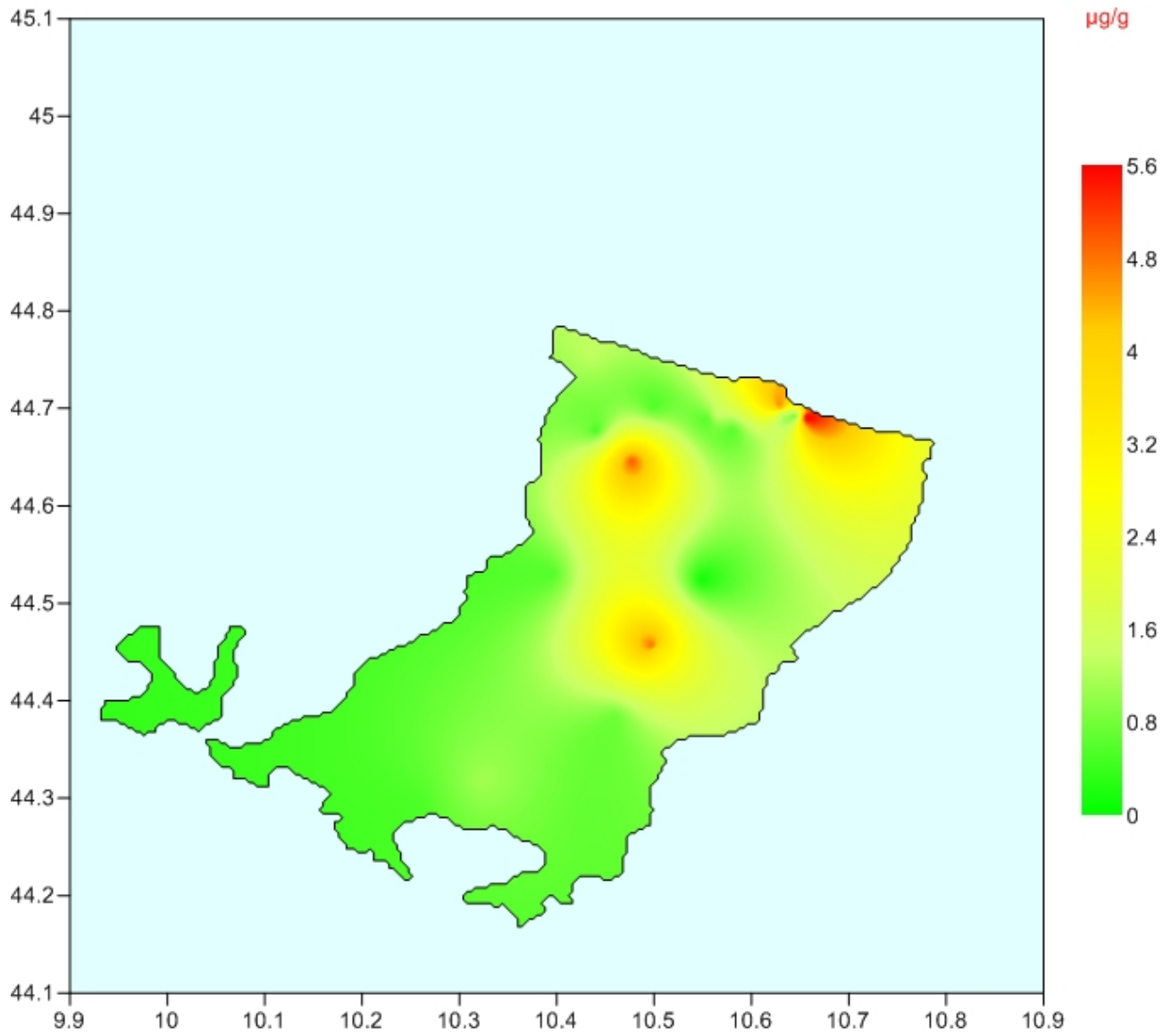
Agaricus - Al



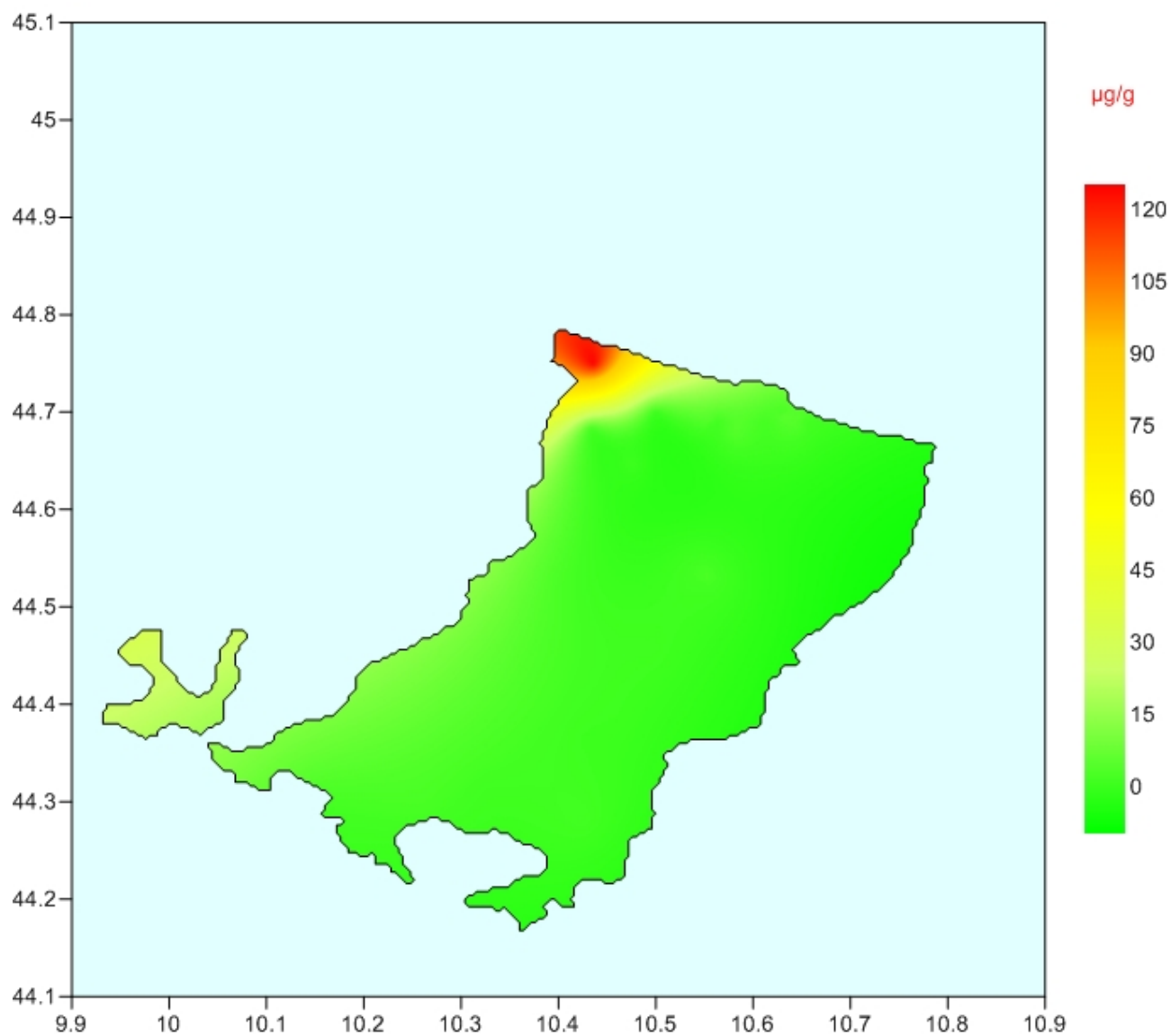
Agaricus - As



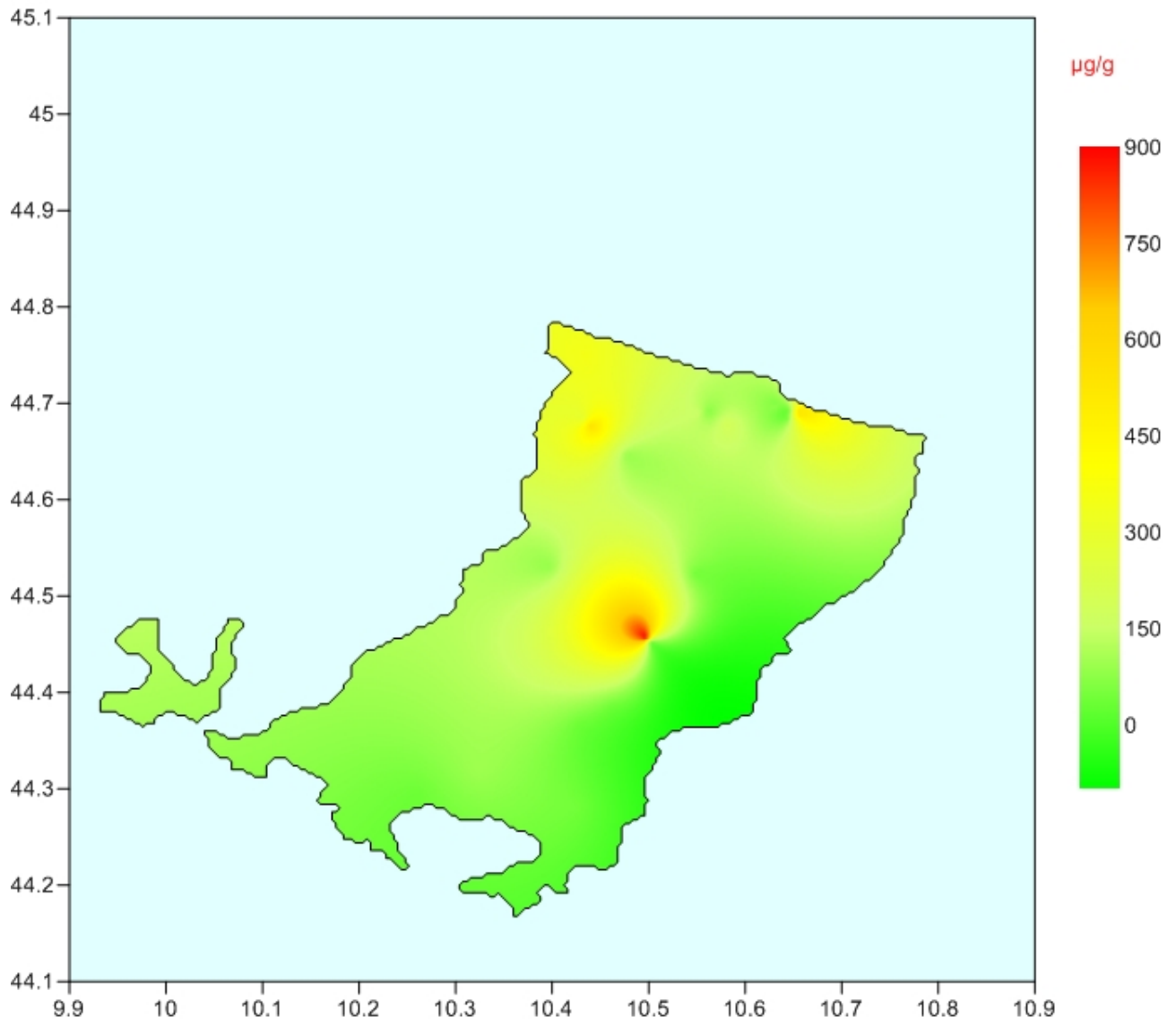
Agaricus - Cd



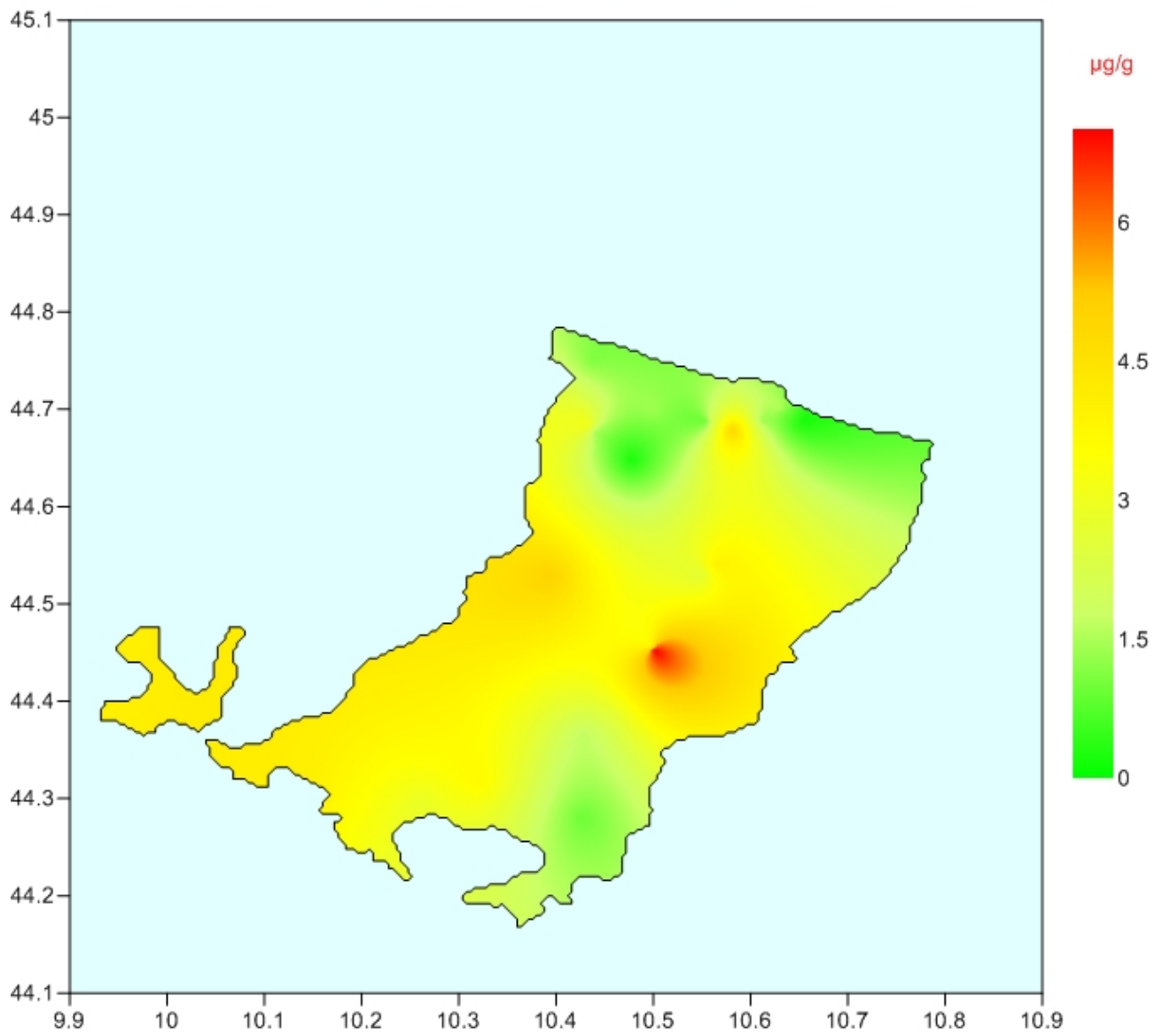
Agaricus - Cr



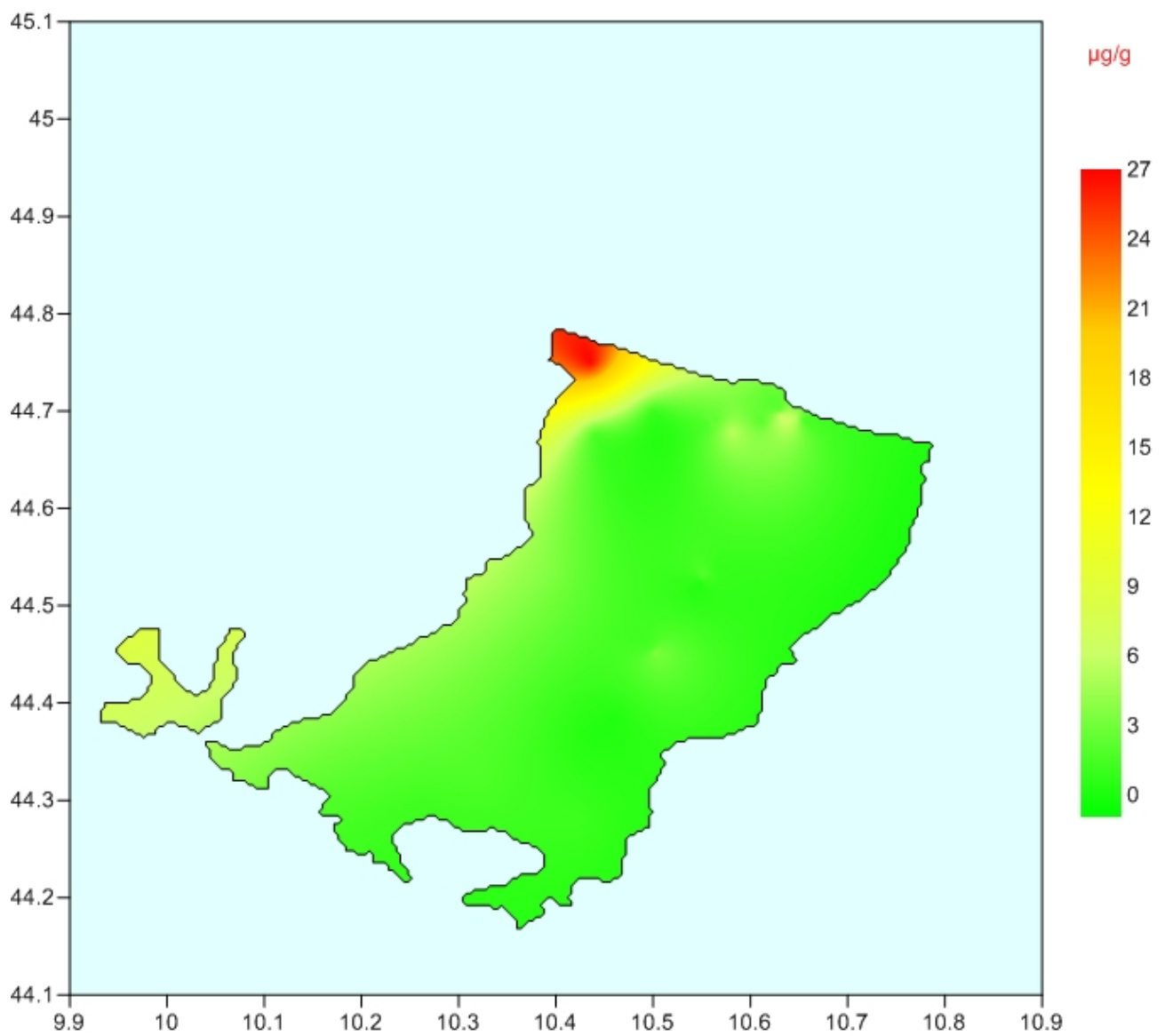
Agaricus - Cu



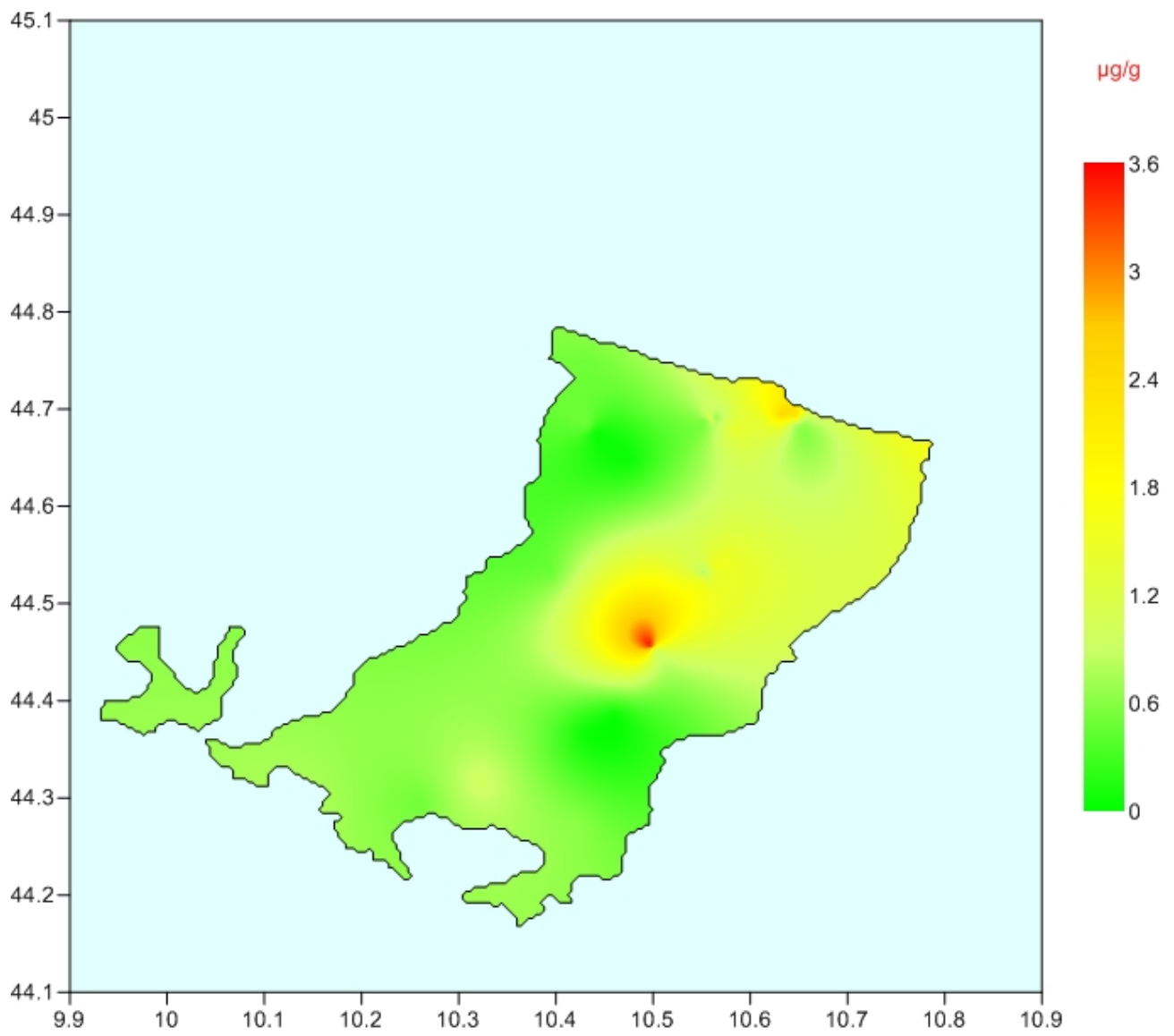
Agaricus - Hg



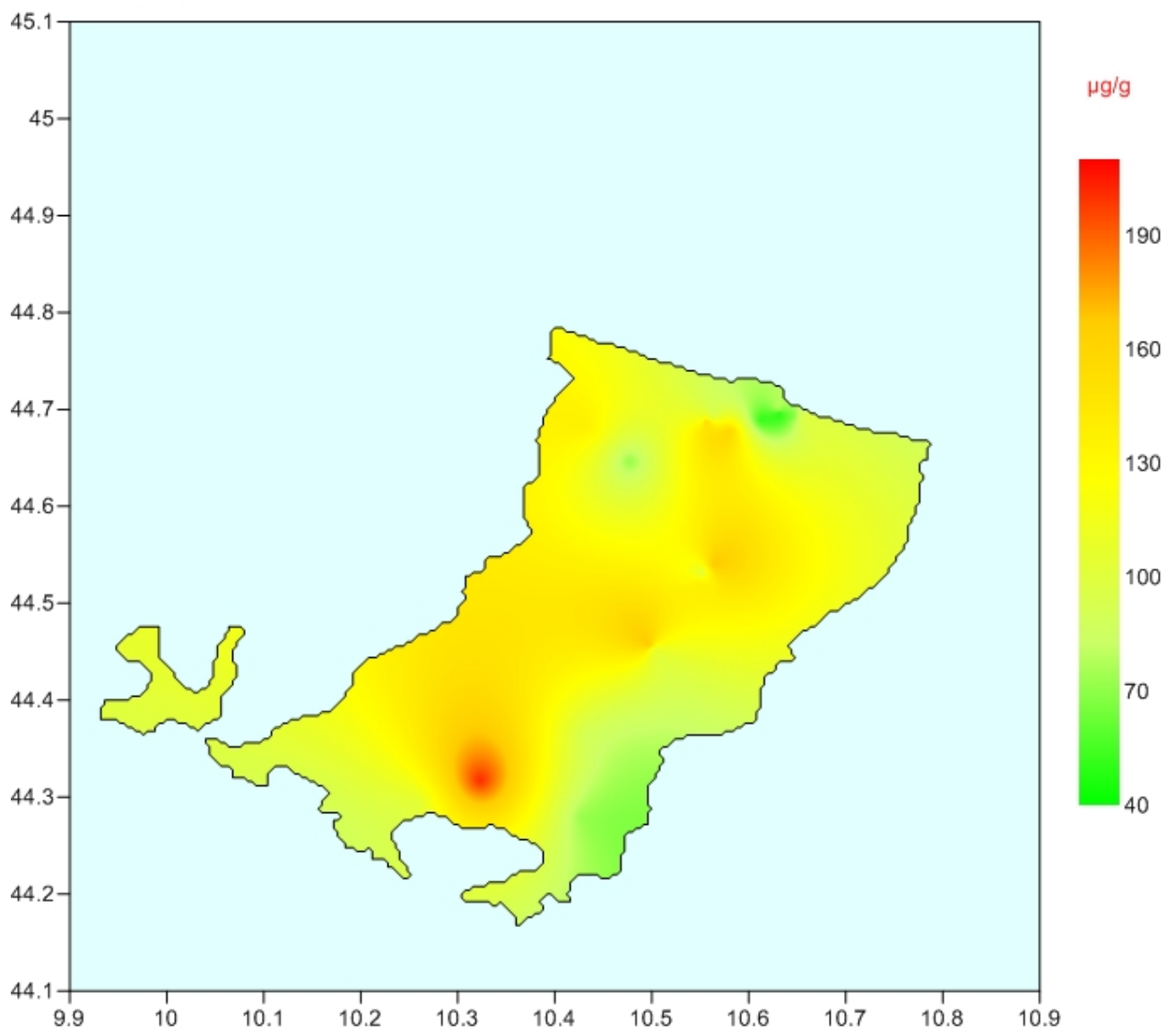
Agaricus - Ni



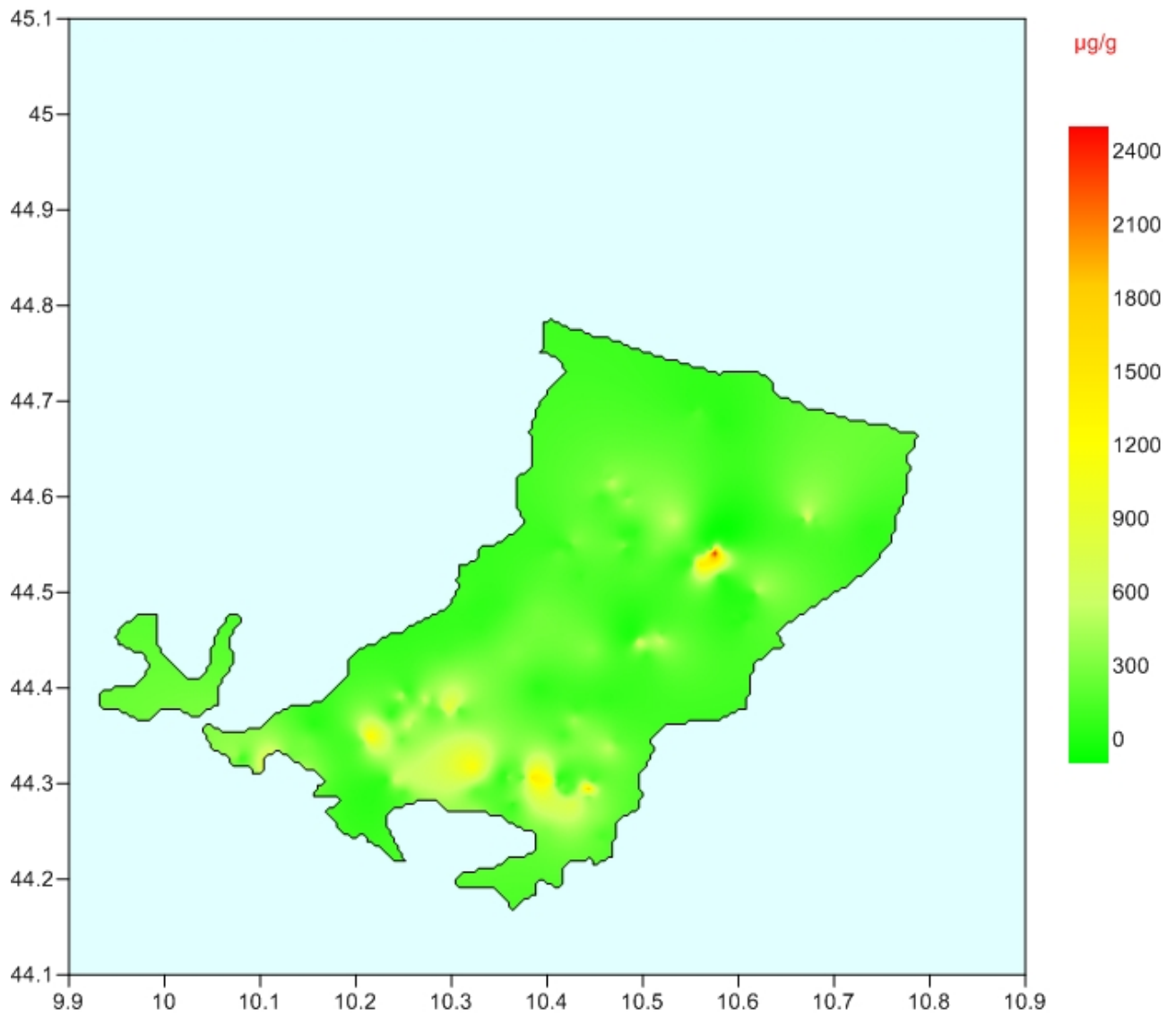
Agaricus - Pb



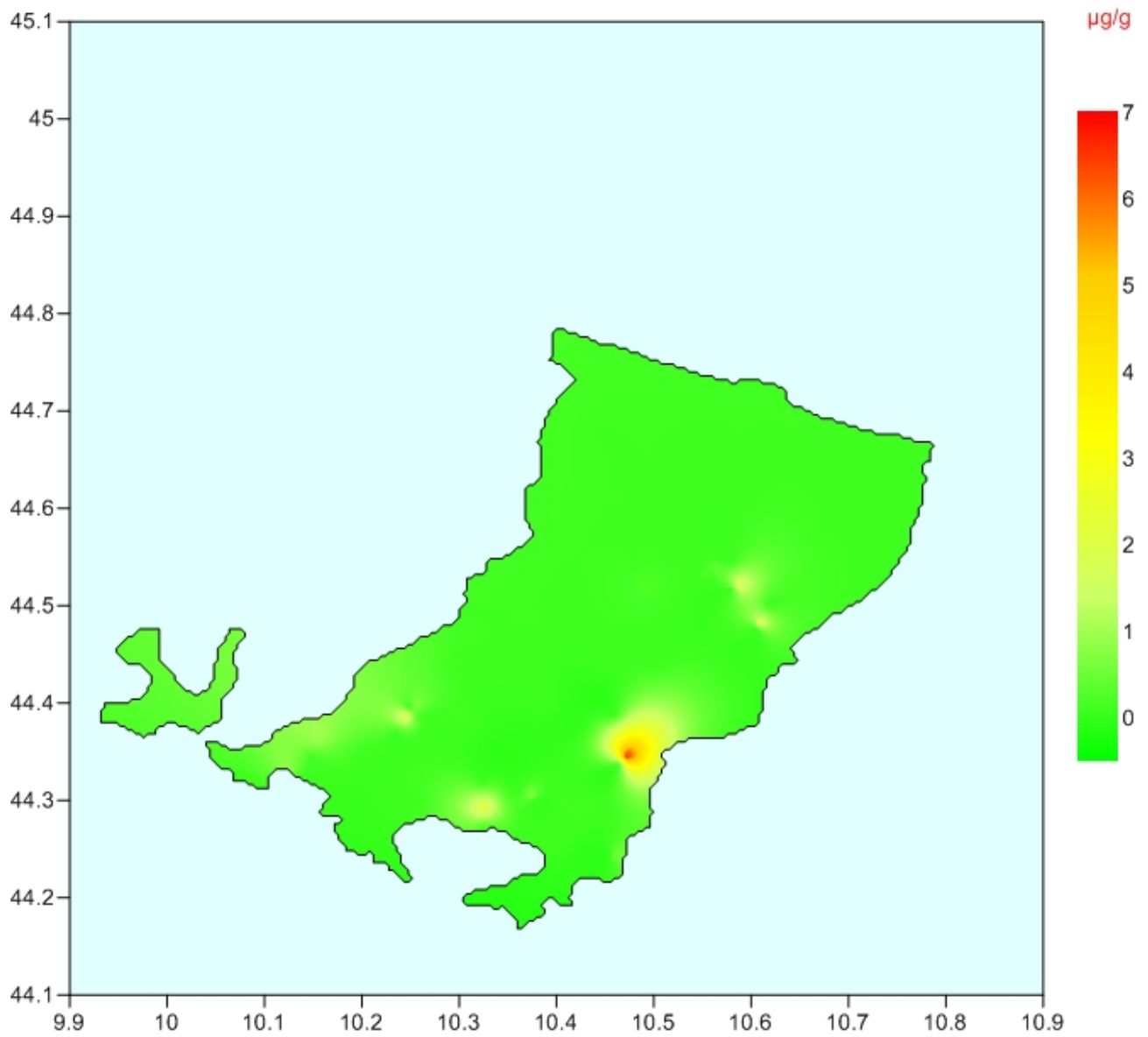
Agaricus - Zn



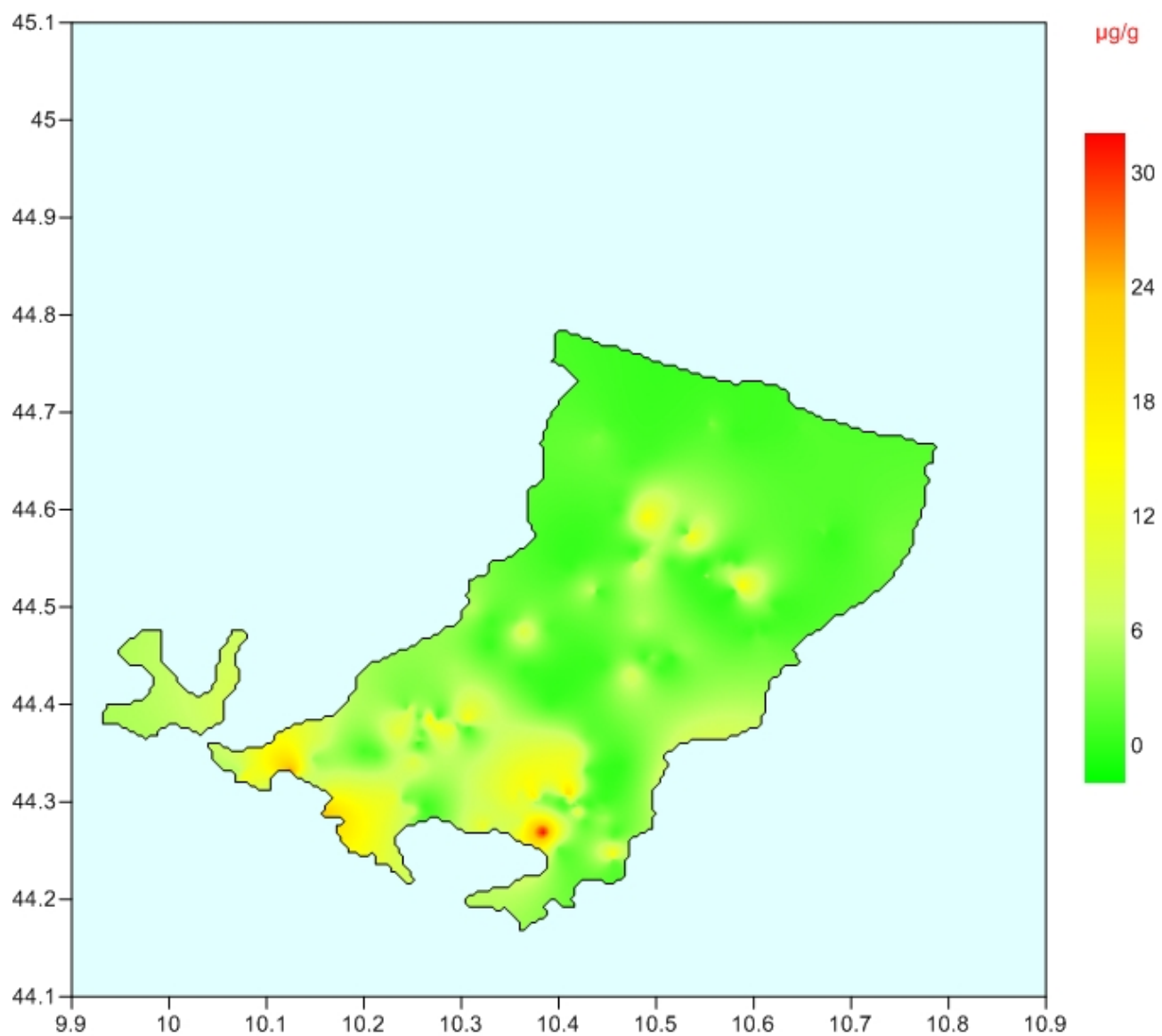
Amanita - Al



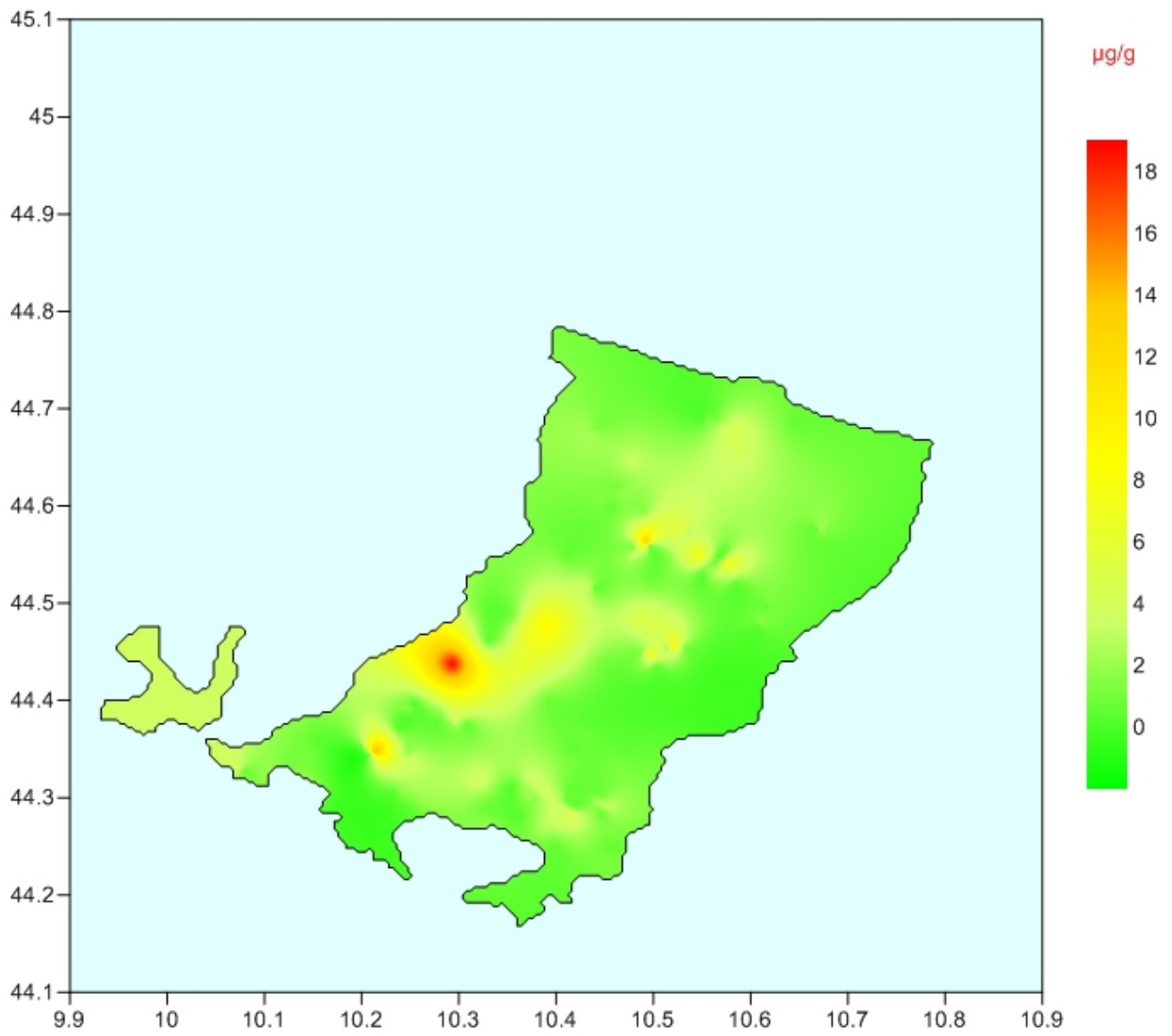
Amanita - As



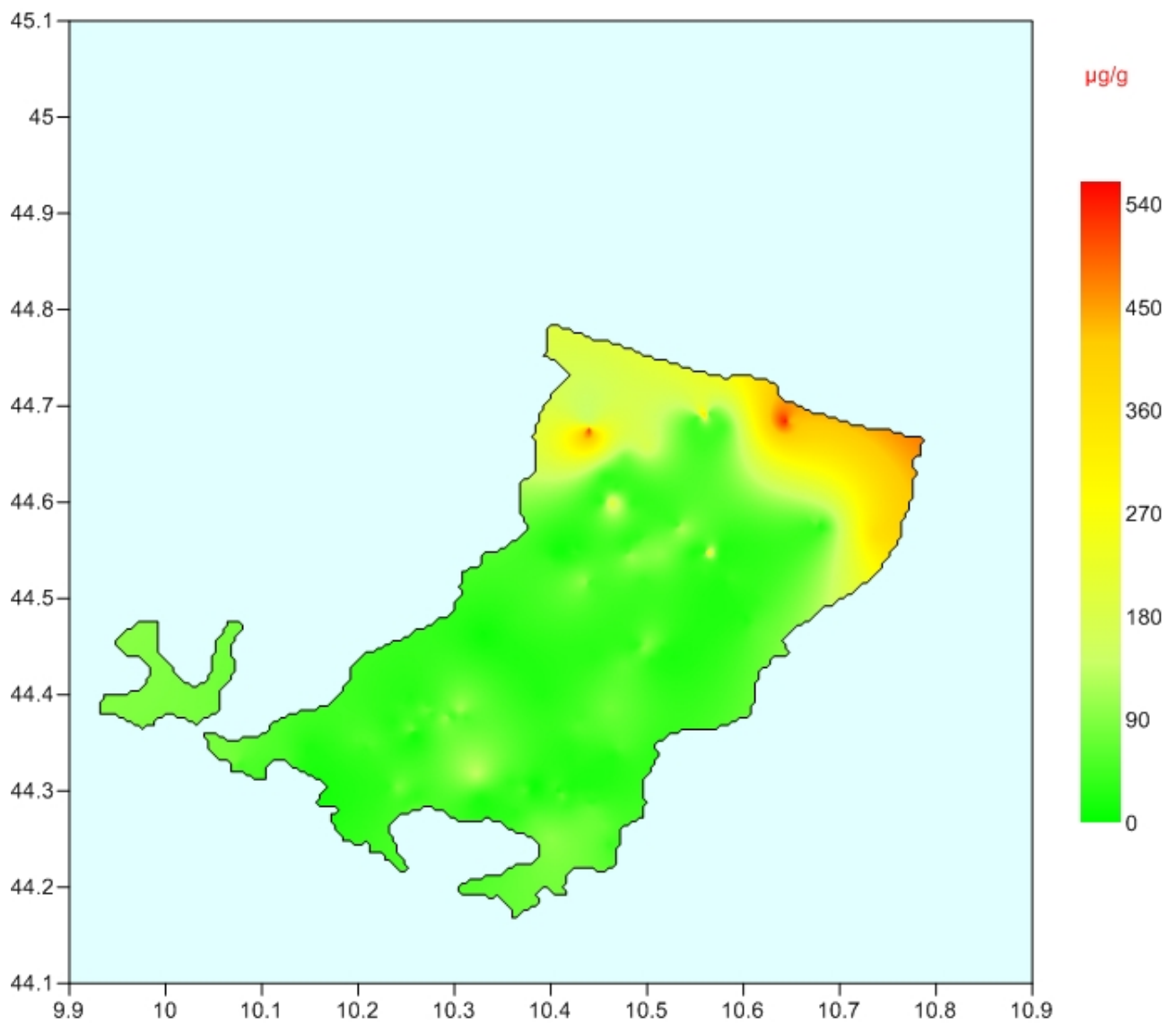
Amanita - Cd



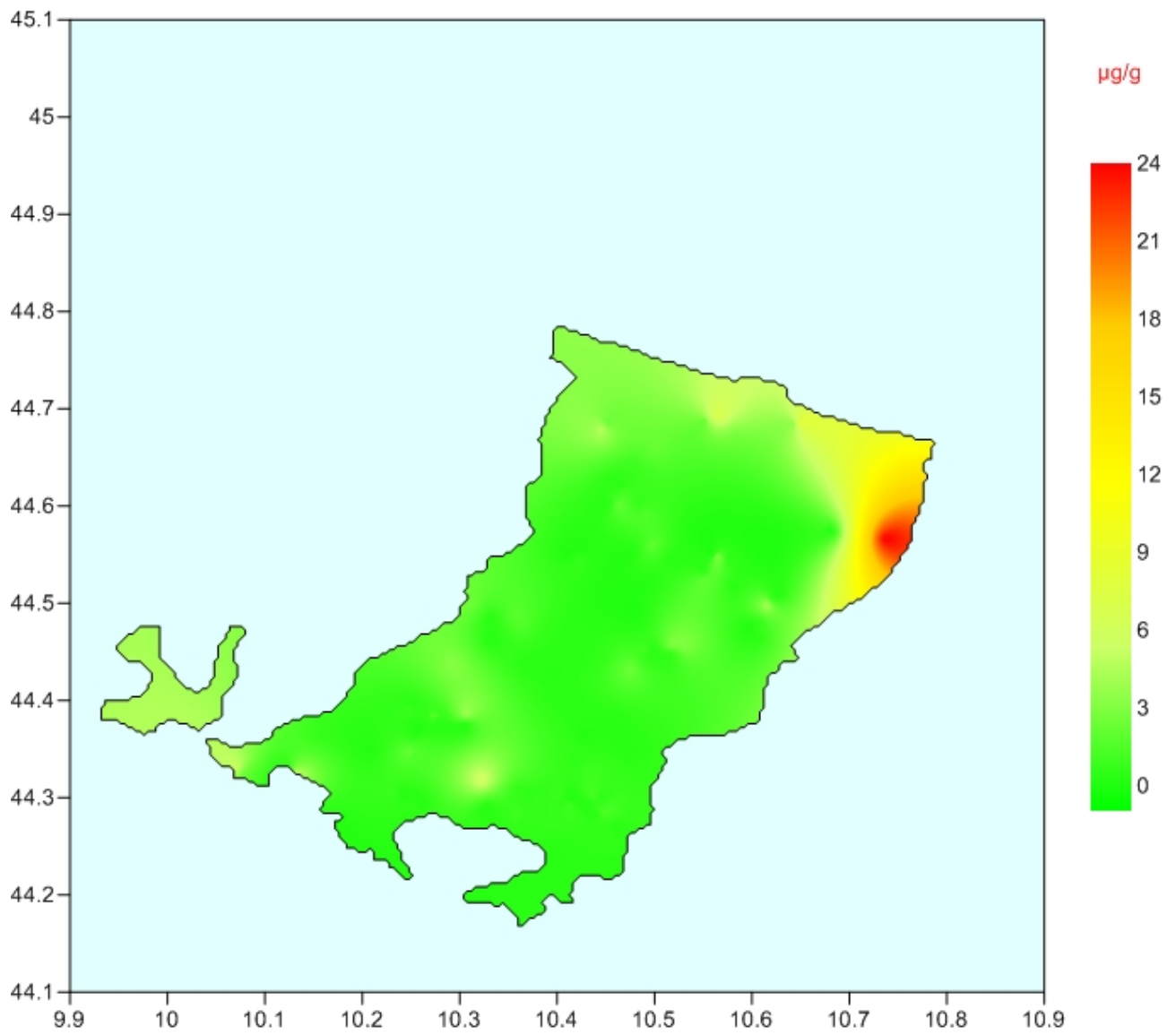
Amanita - Cr



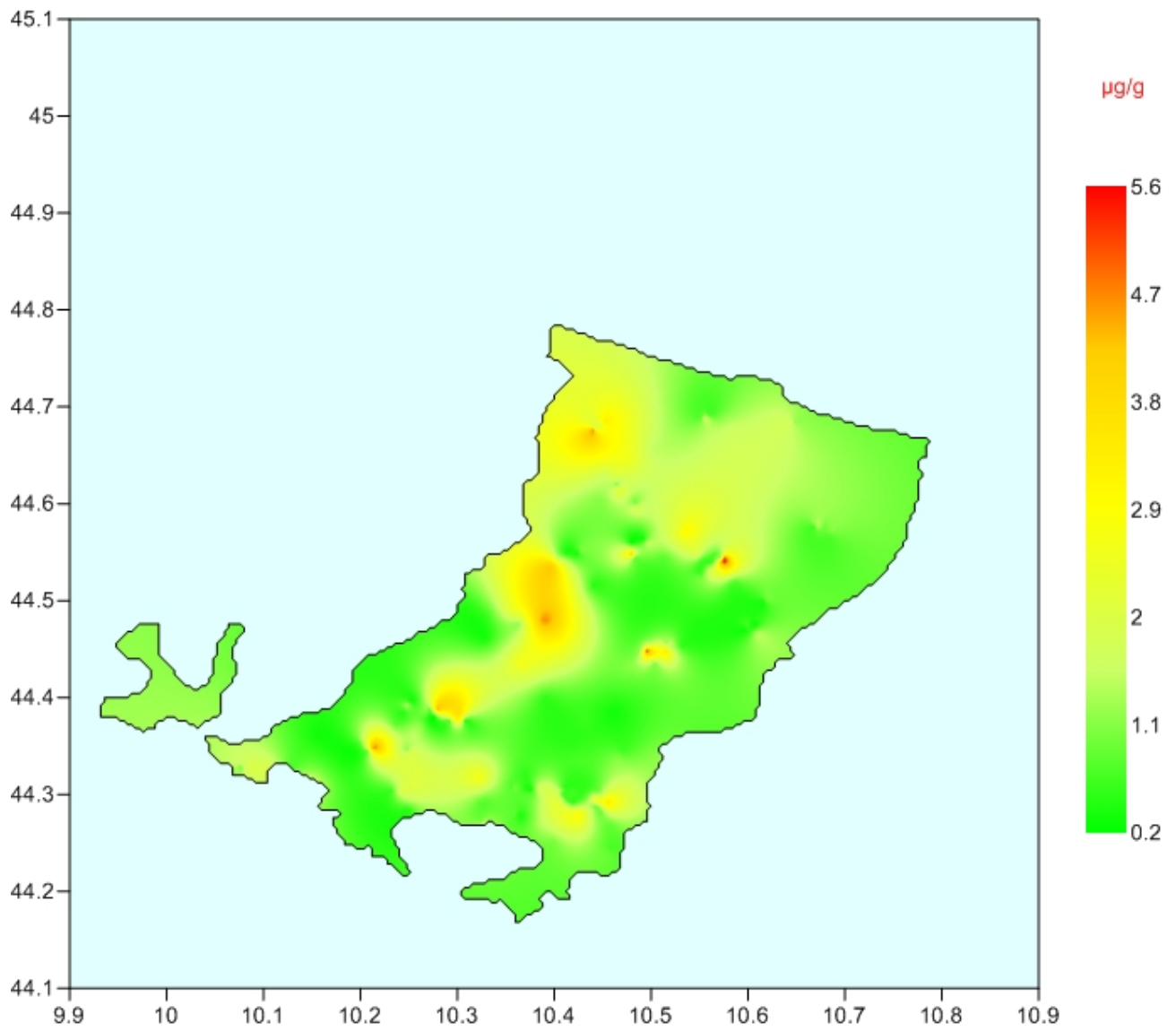
Amanita - Cu



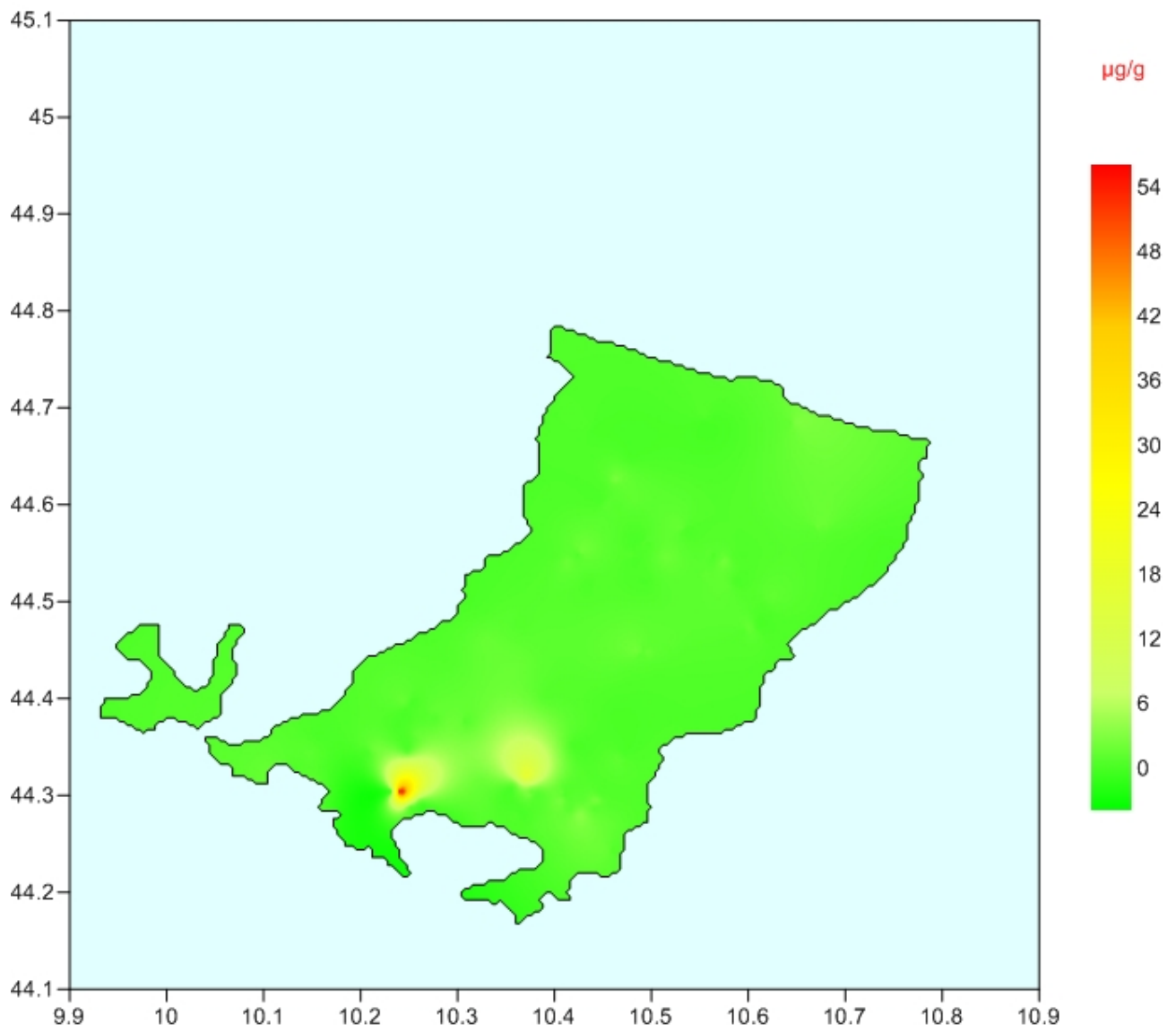
Amanita - Hg



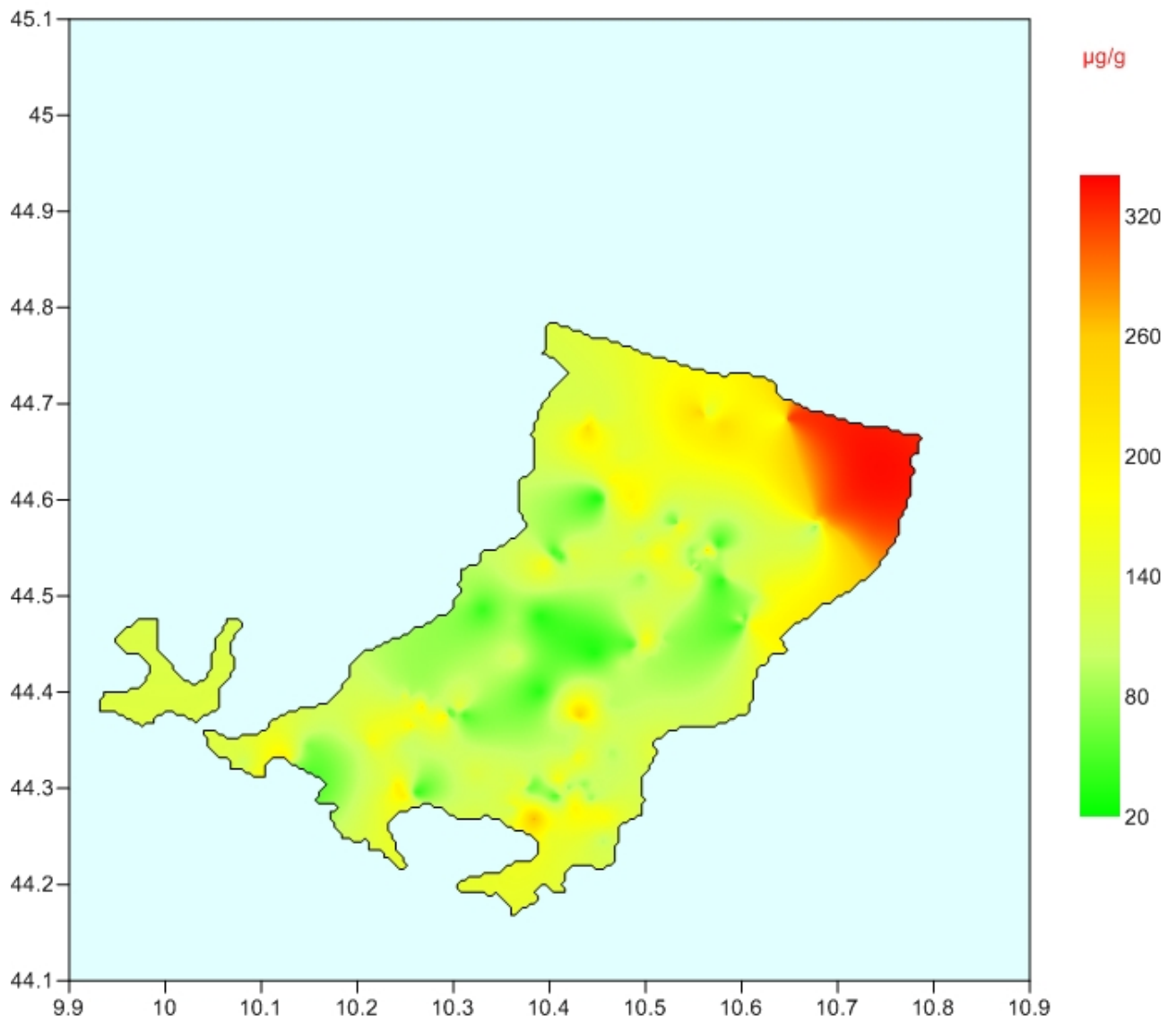
Amanita - Ni



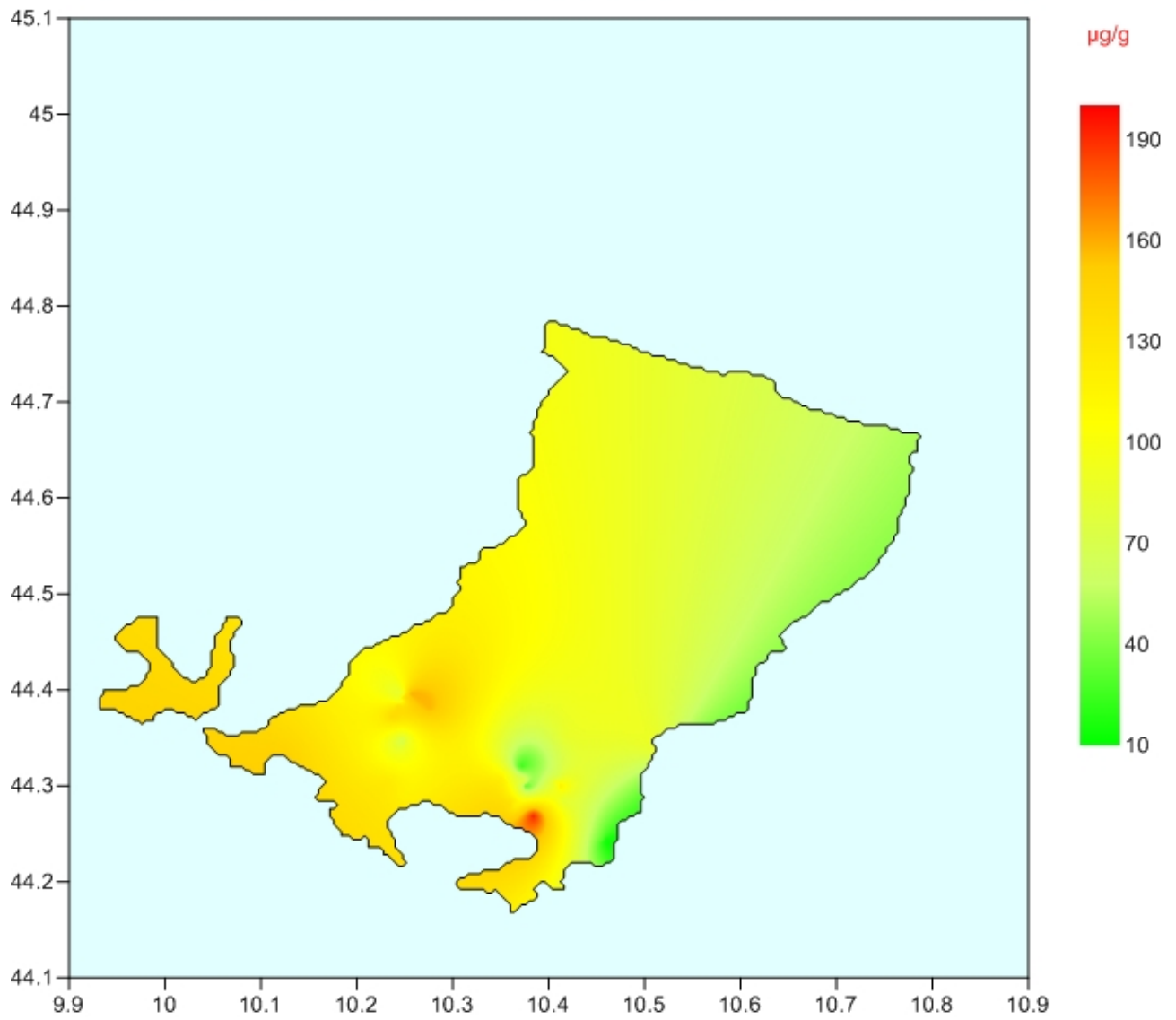
Amanita - Pb



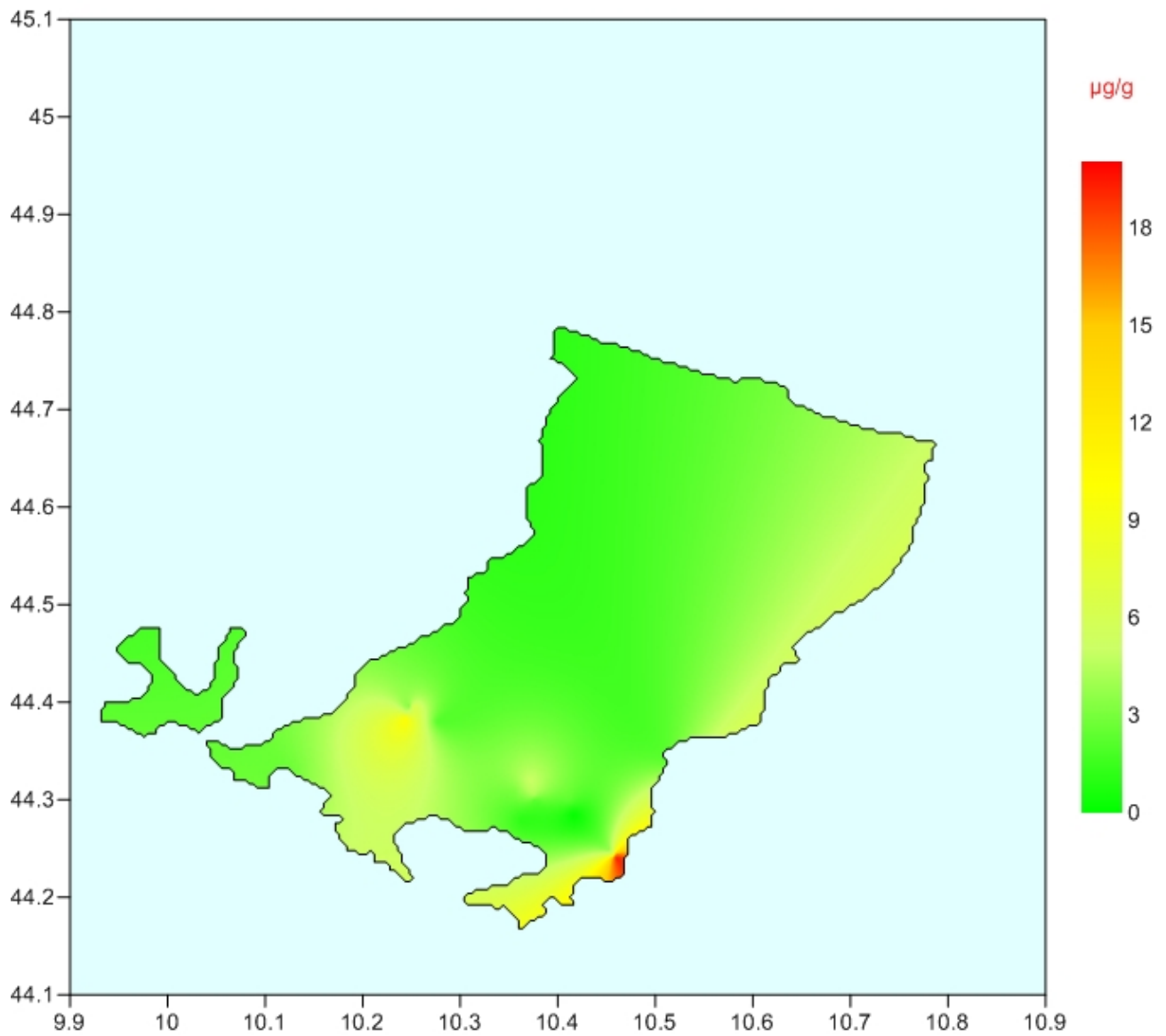
Amanita - Zn



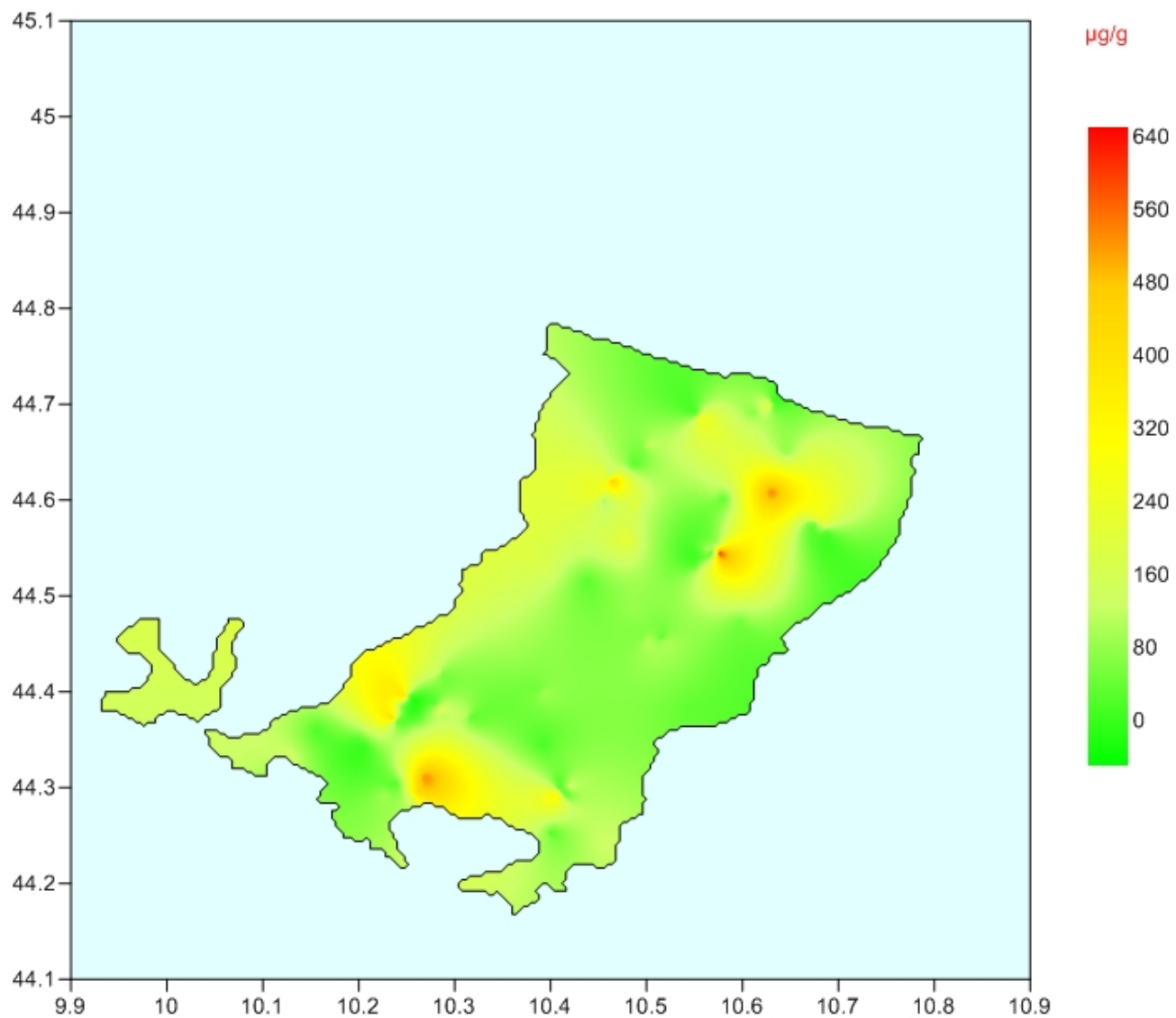
Amanita M. - V



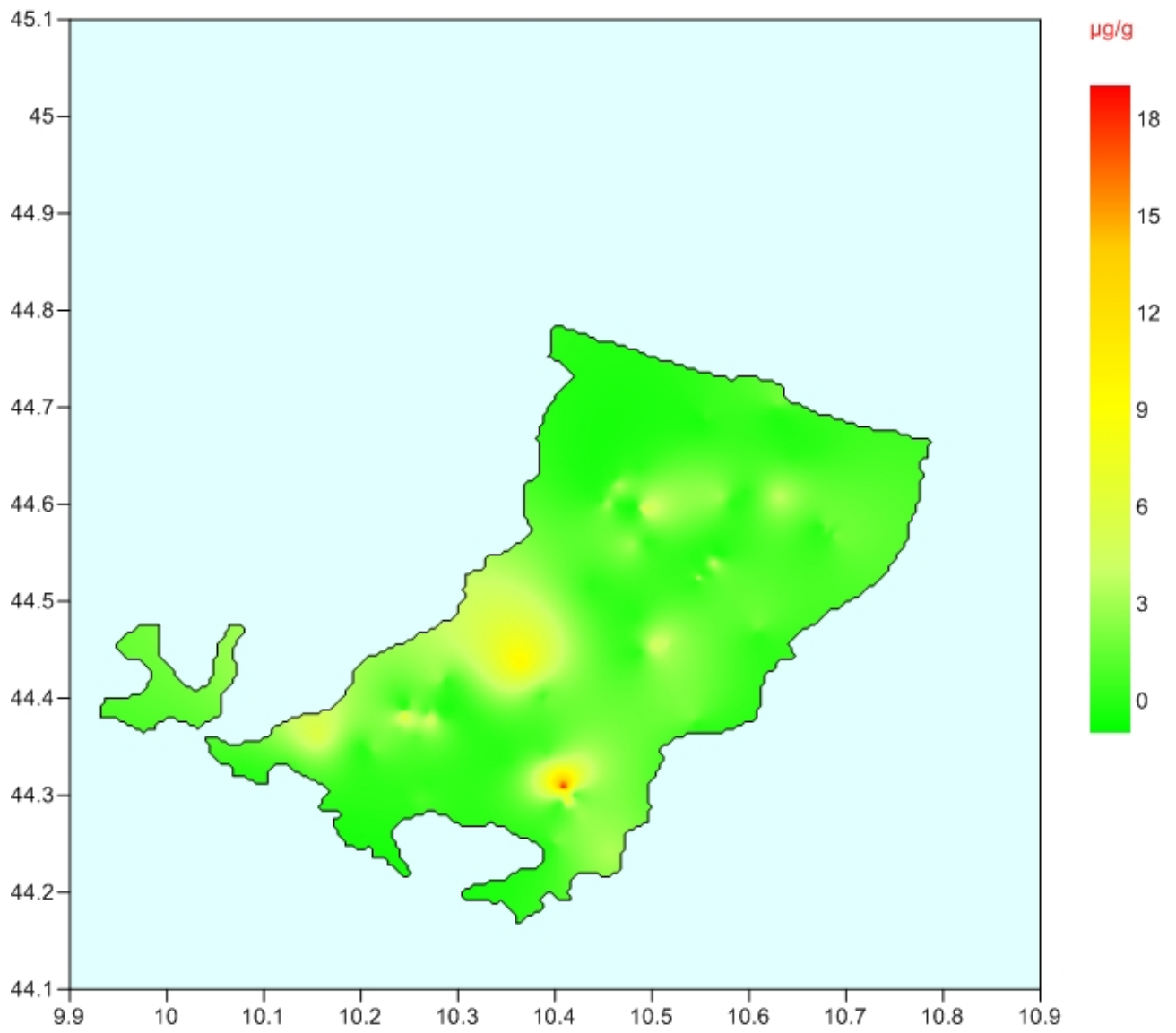
Amanita M. - Zr



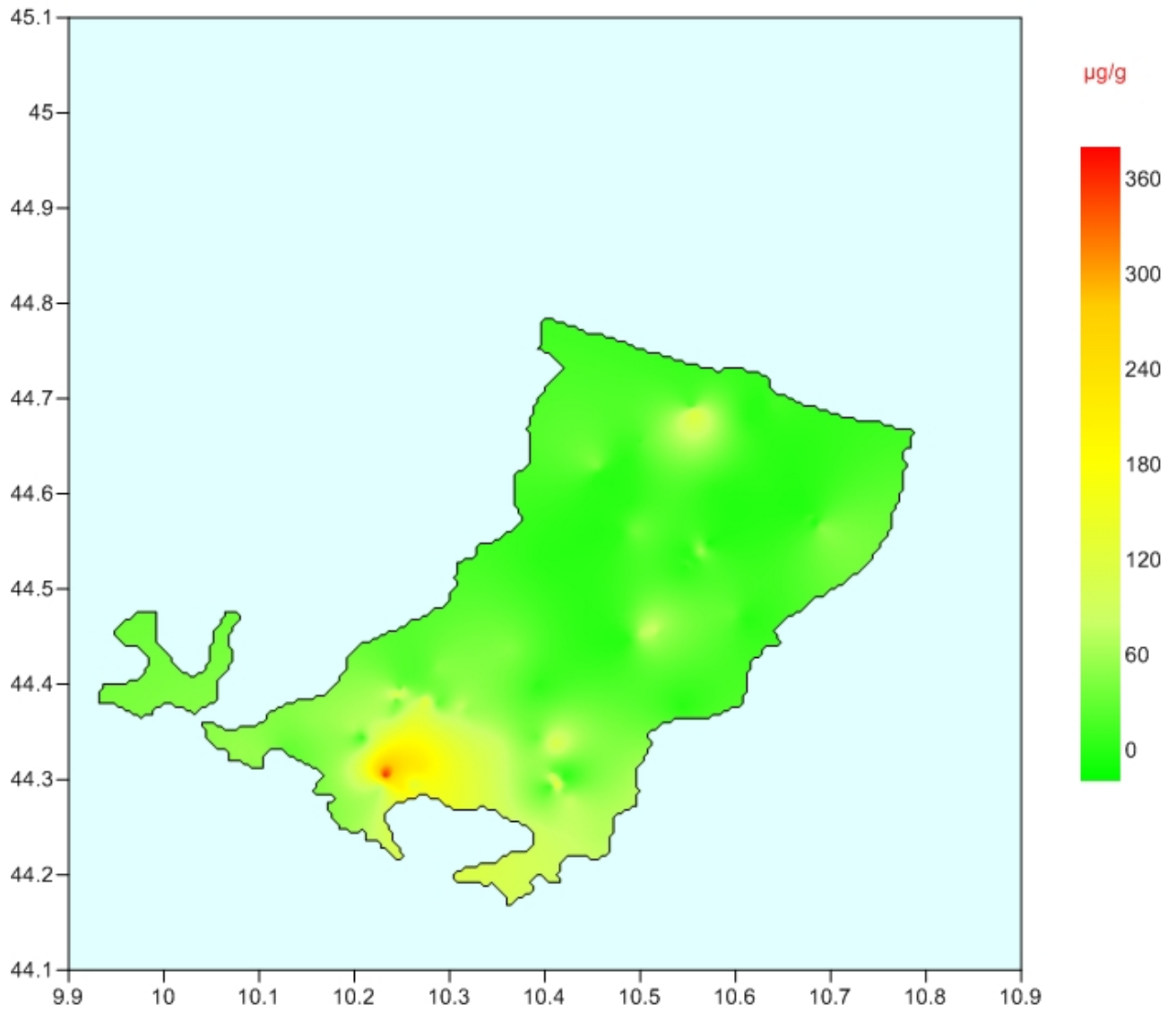
Arvenses - Al



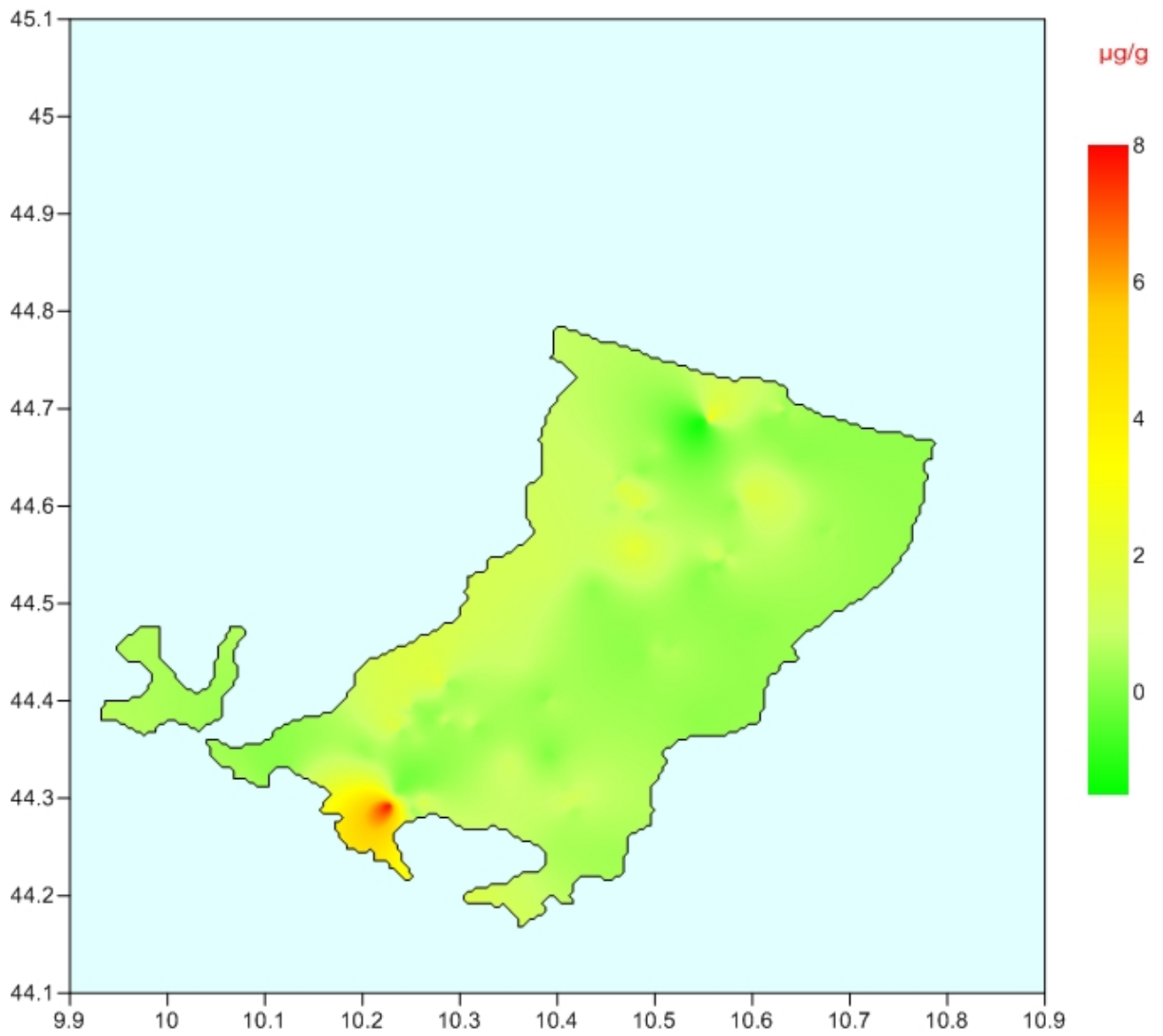
Arvenses - As



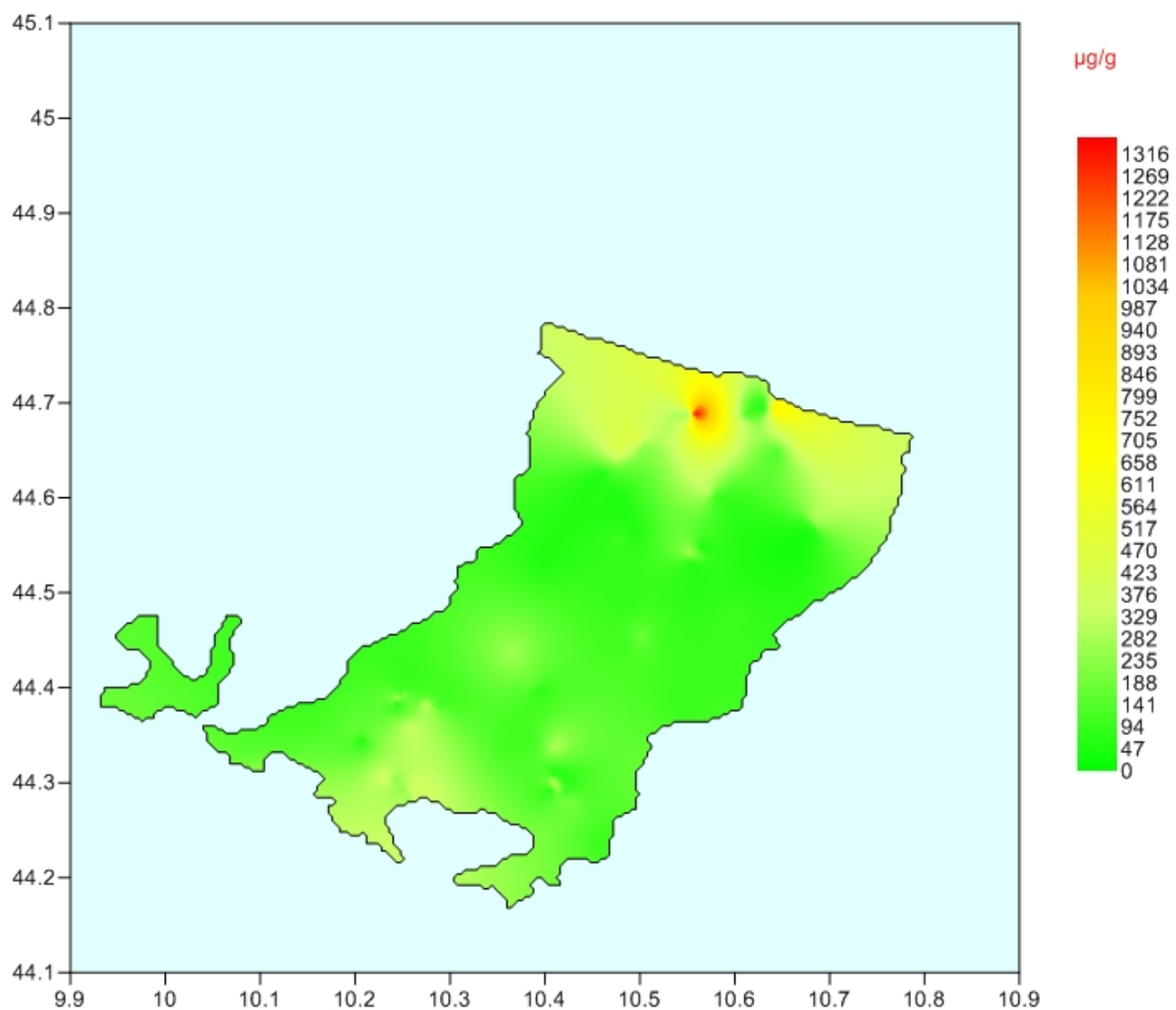
Arvenses - Cd



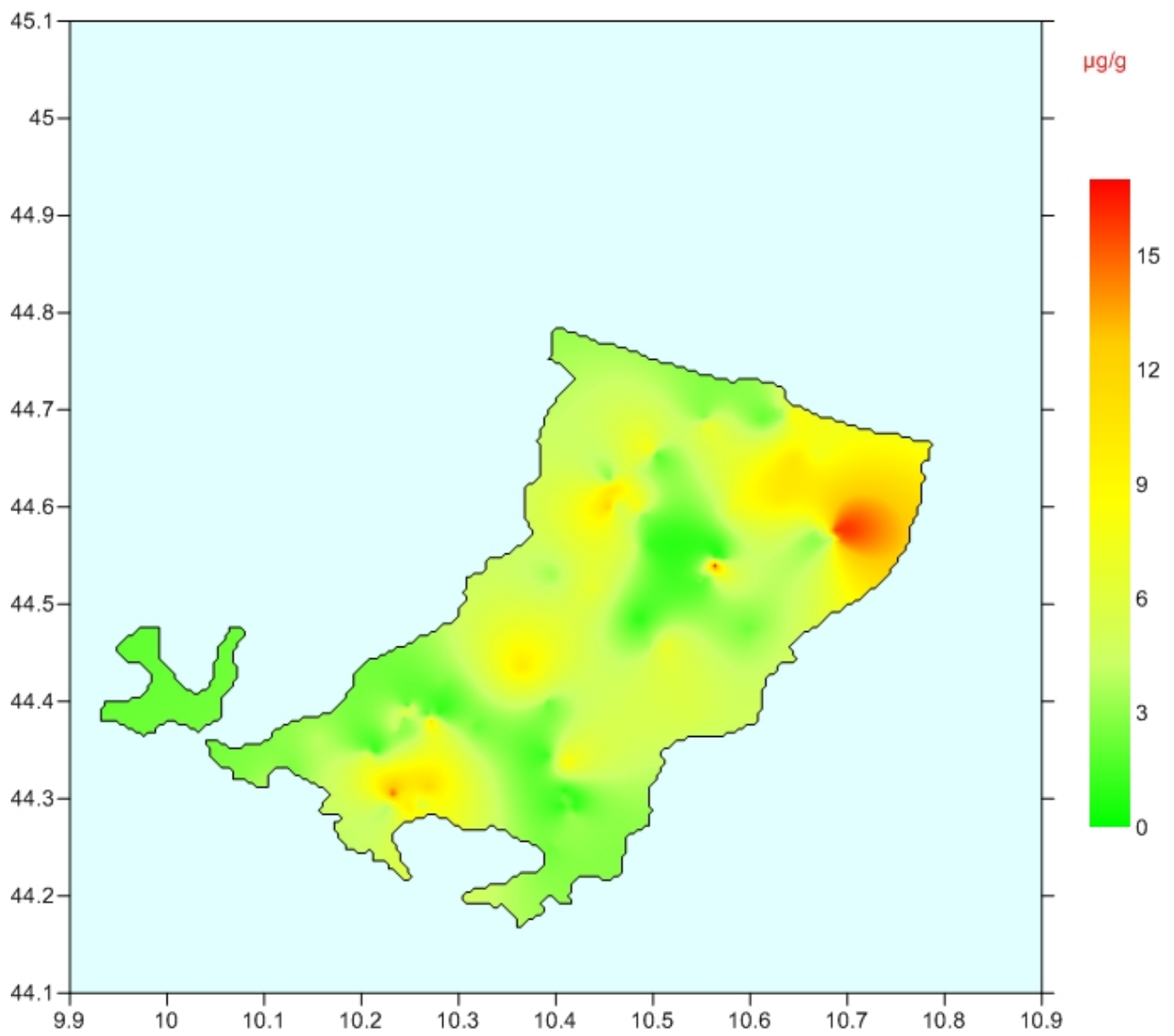
Arvenses - Cr



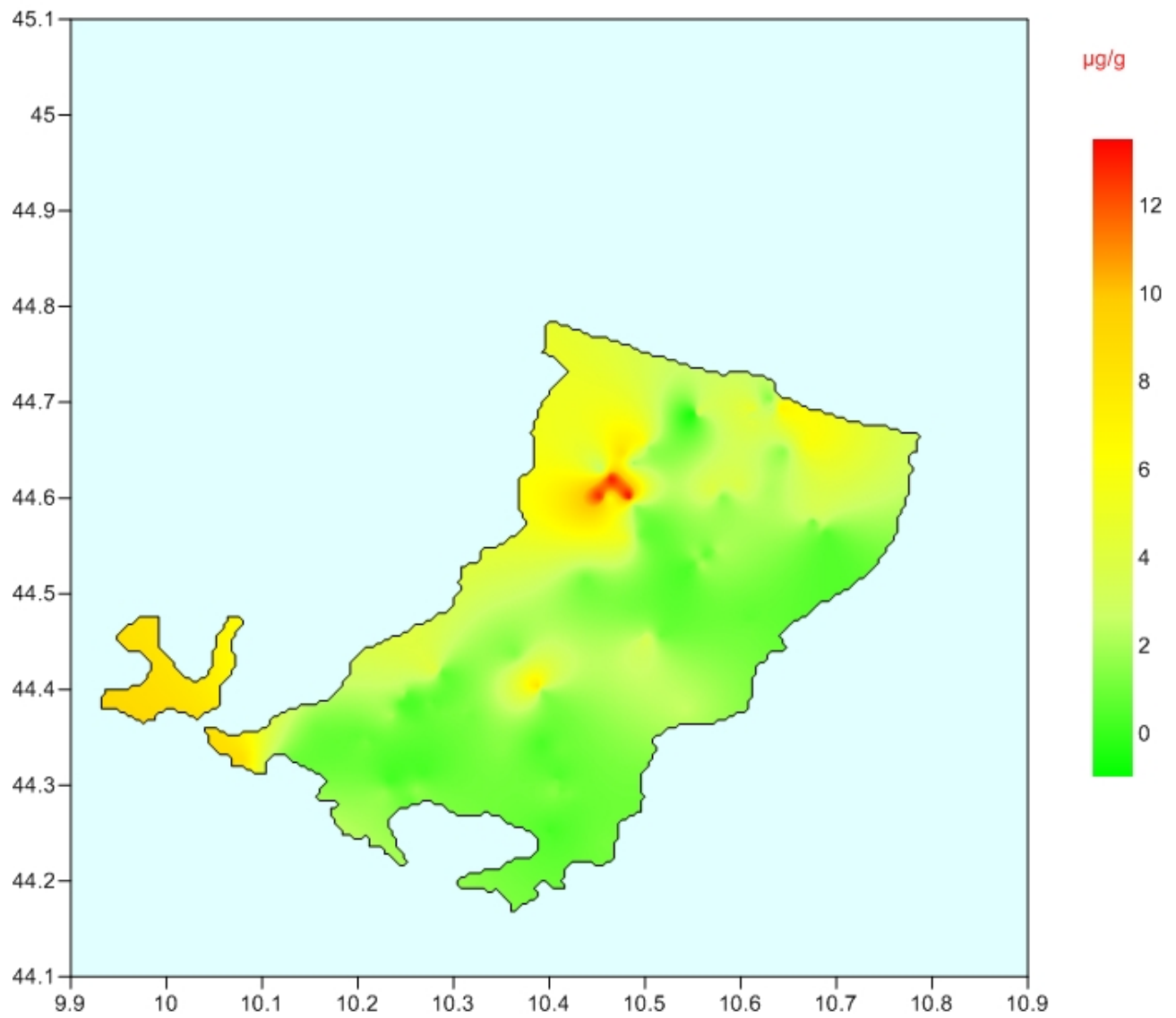
Arvenses - Cu



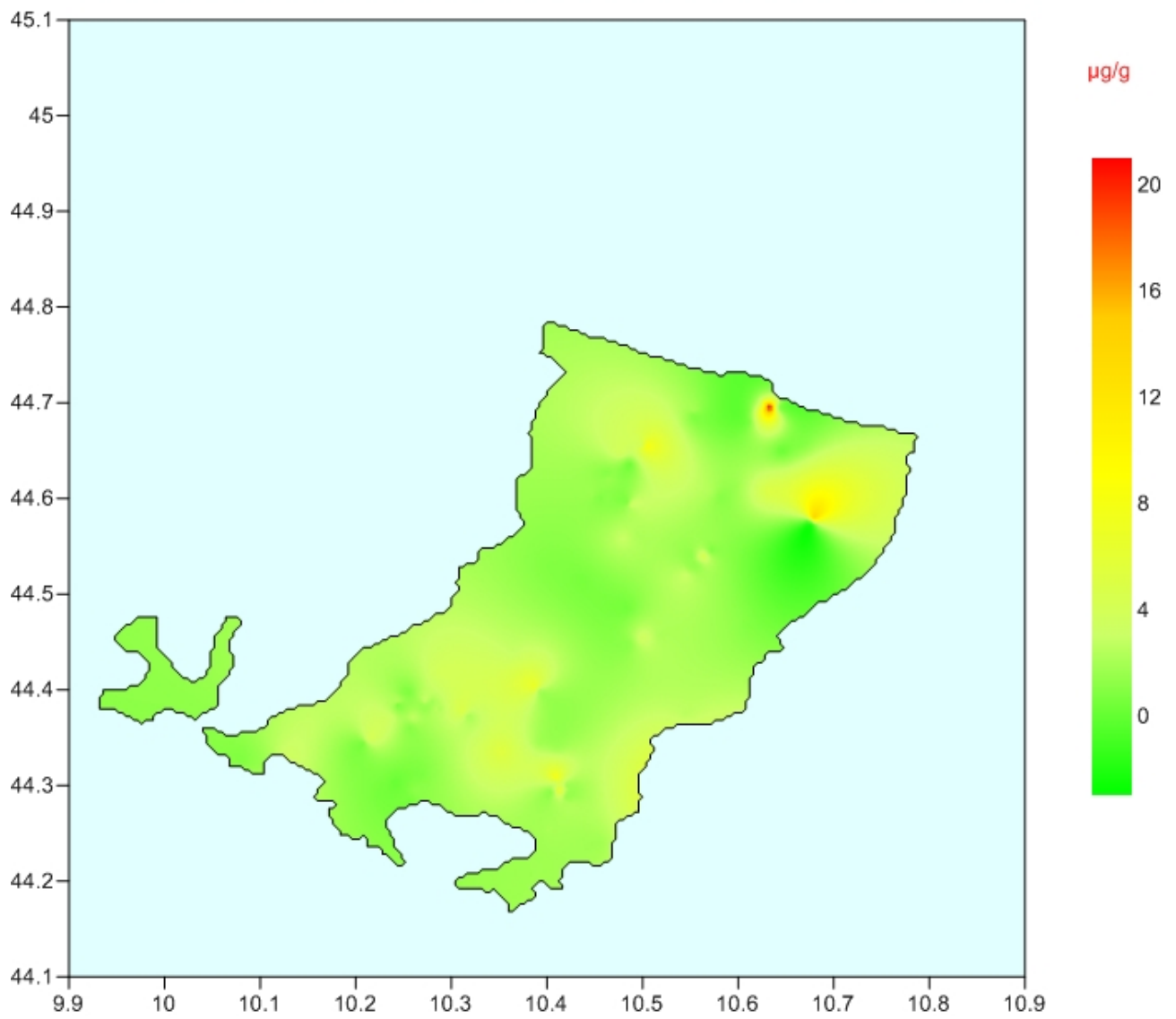
Arvenses - Hg



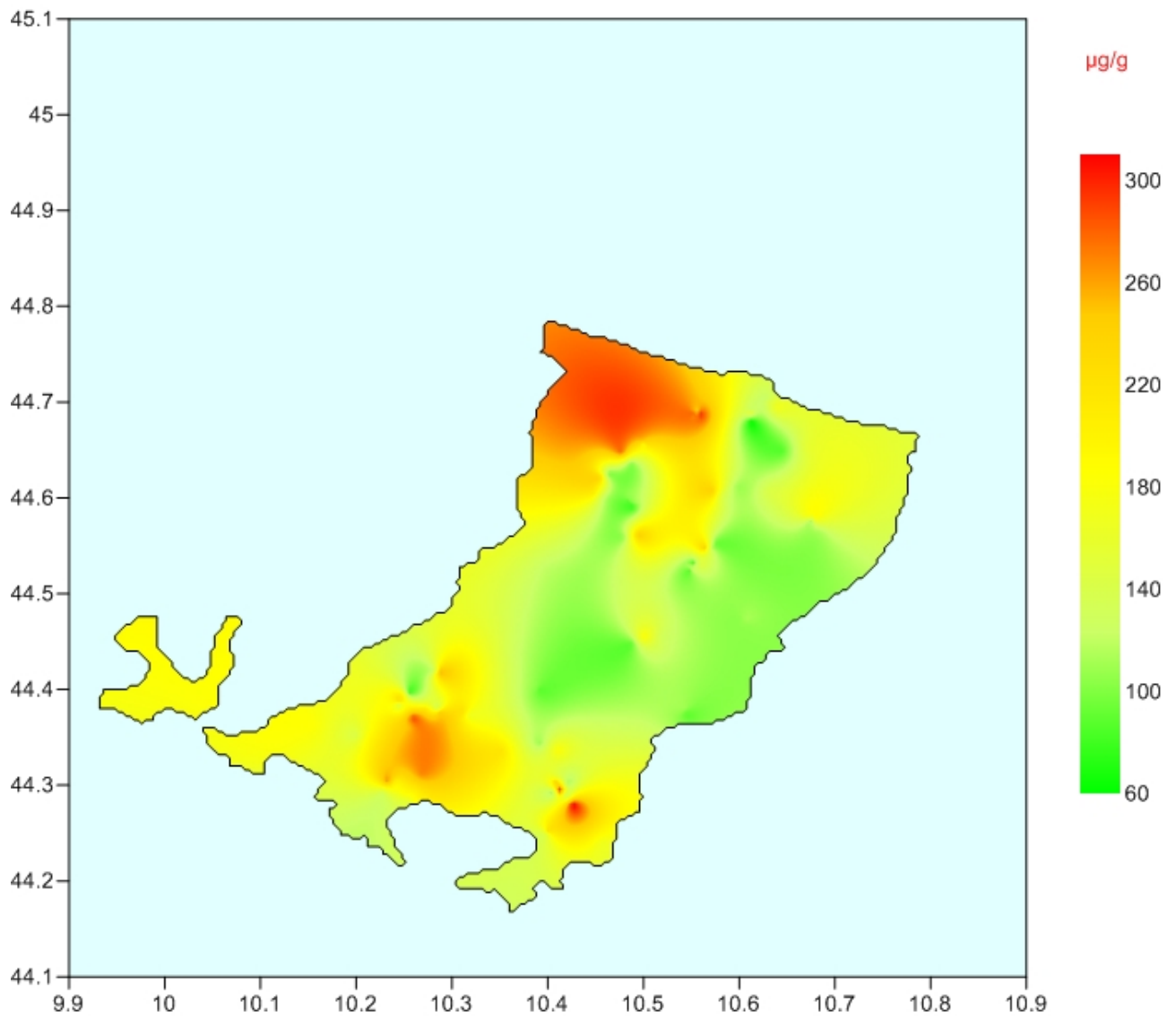
Arvenses - Ni



Arvenses - Pb

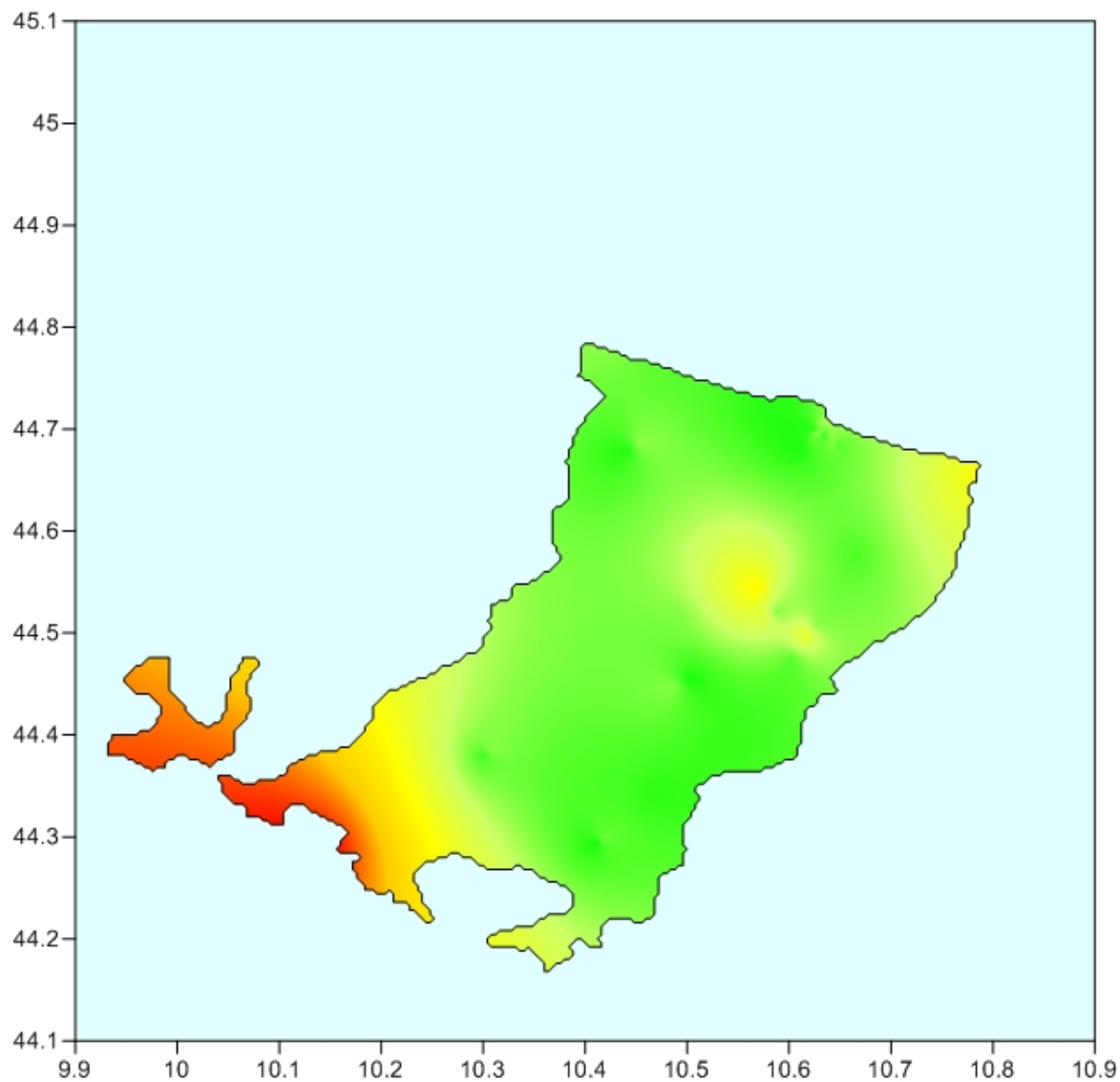


Arvenses - Zn

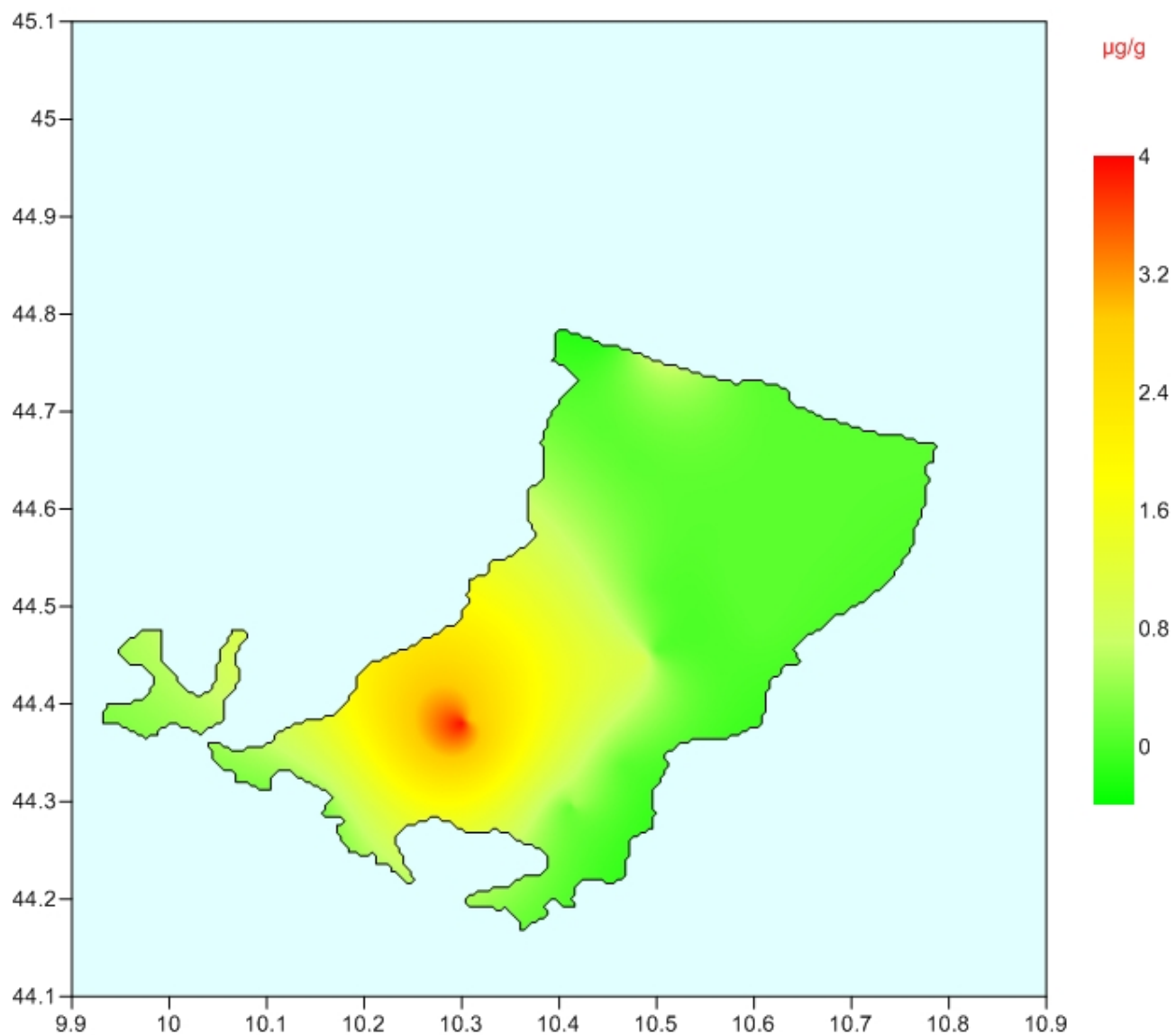


Bitorques - Al

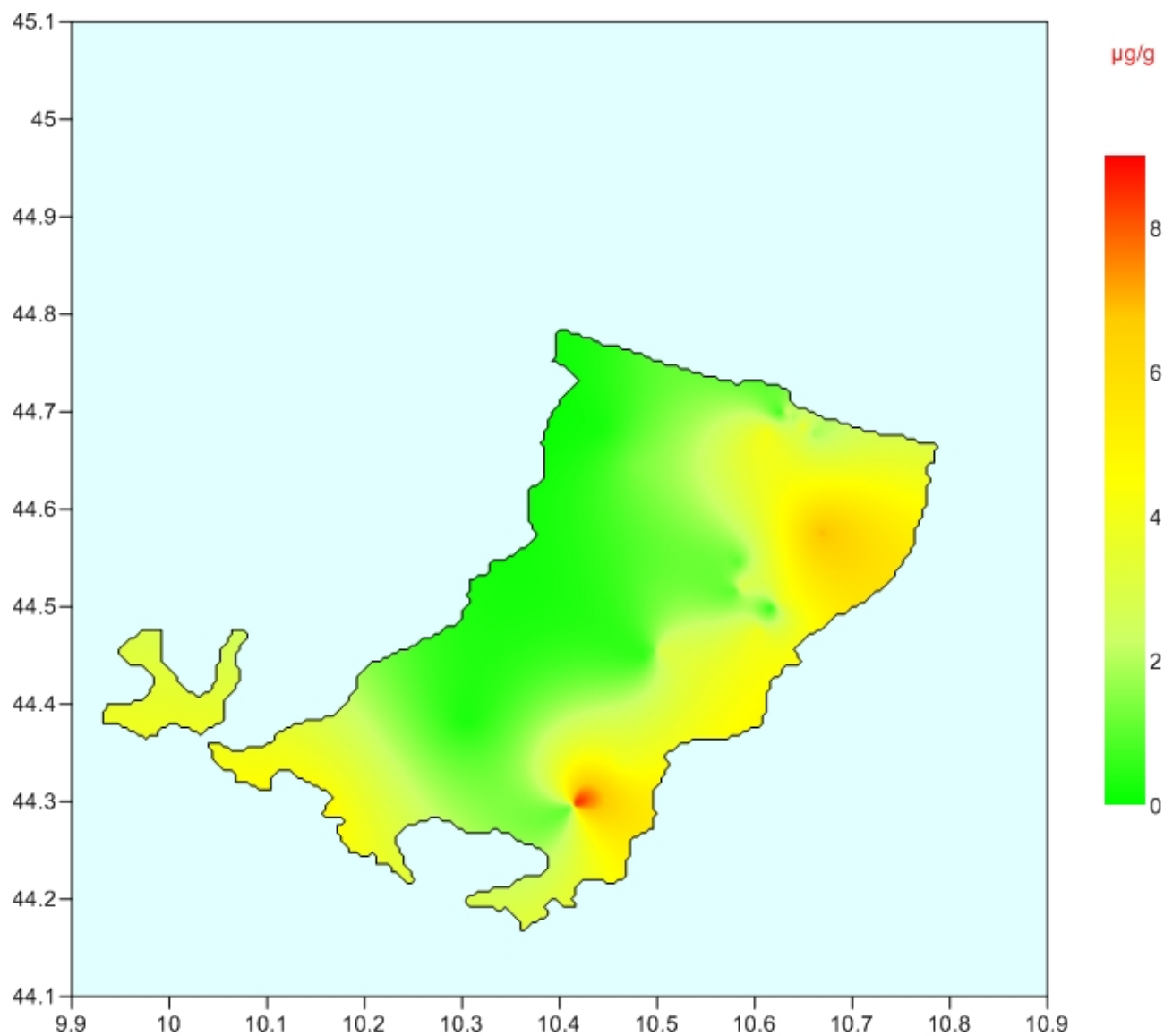
µg/g



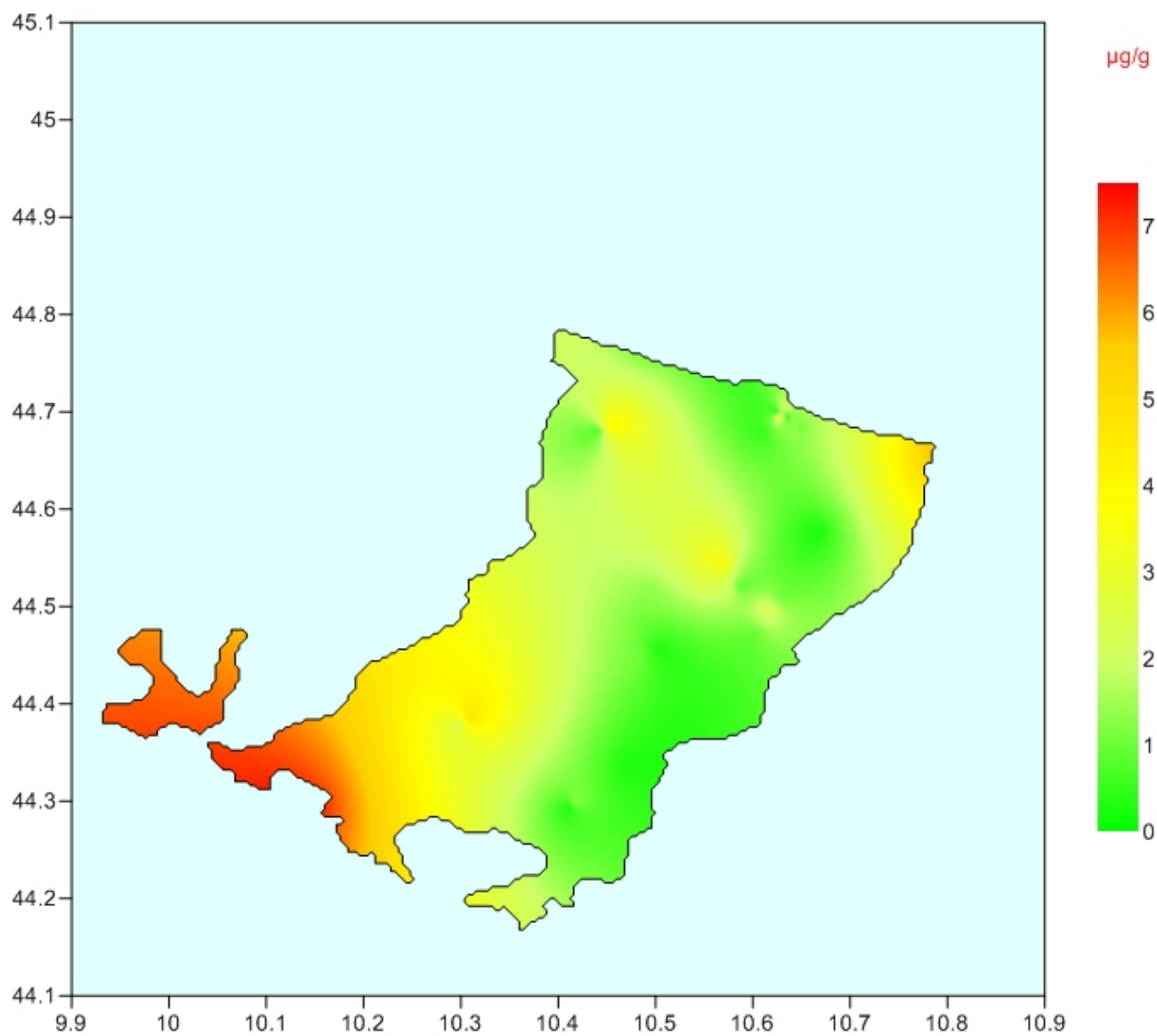
Bitorques - As



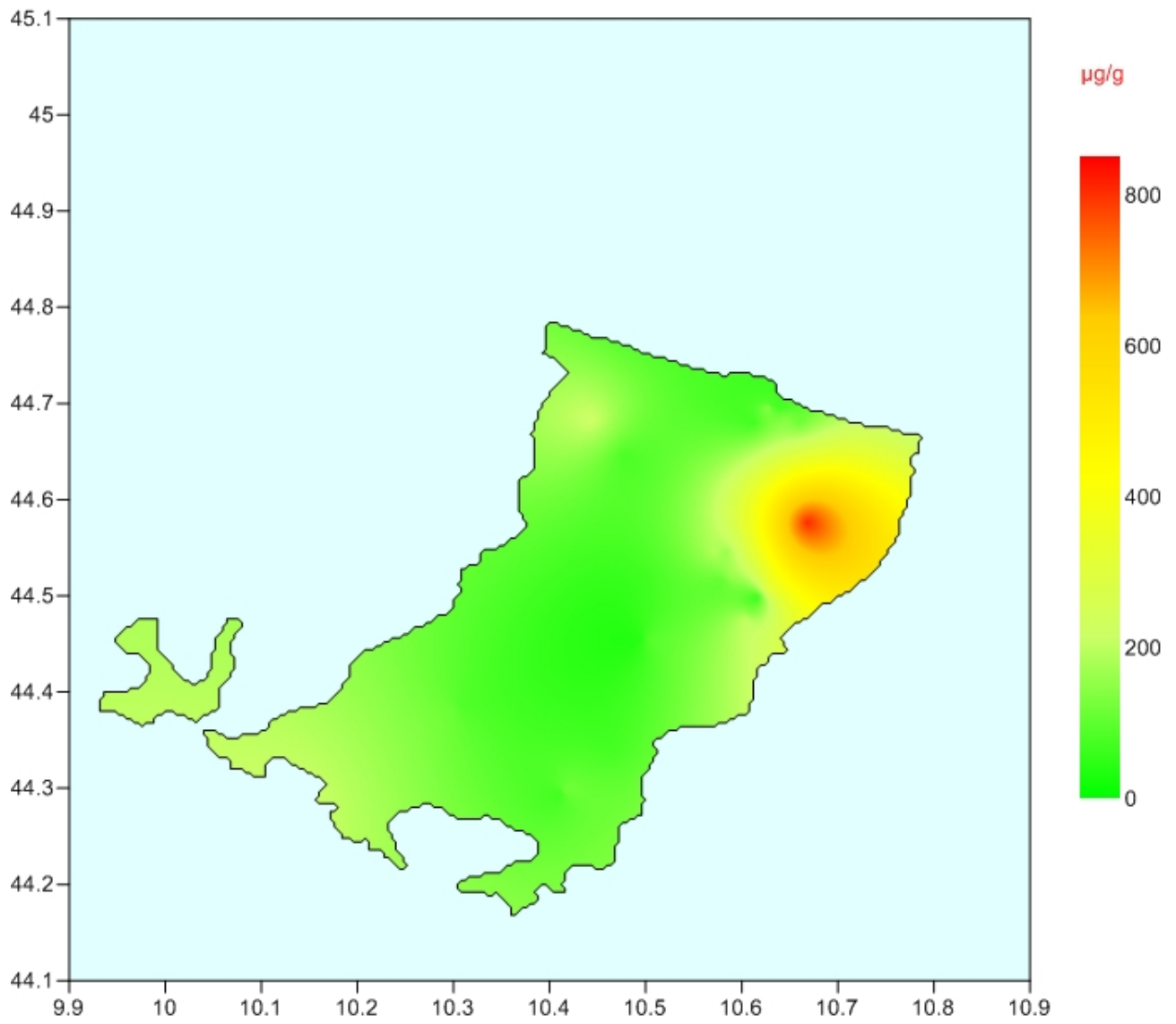
Bitorques - Cd



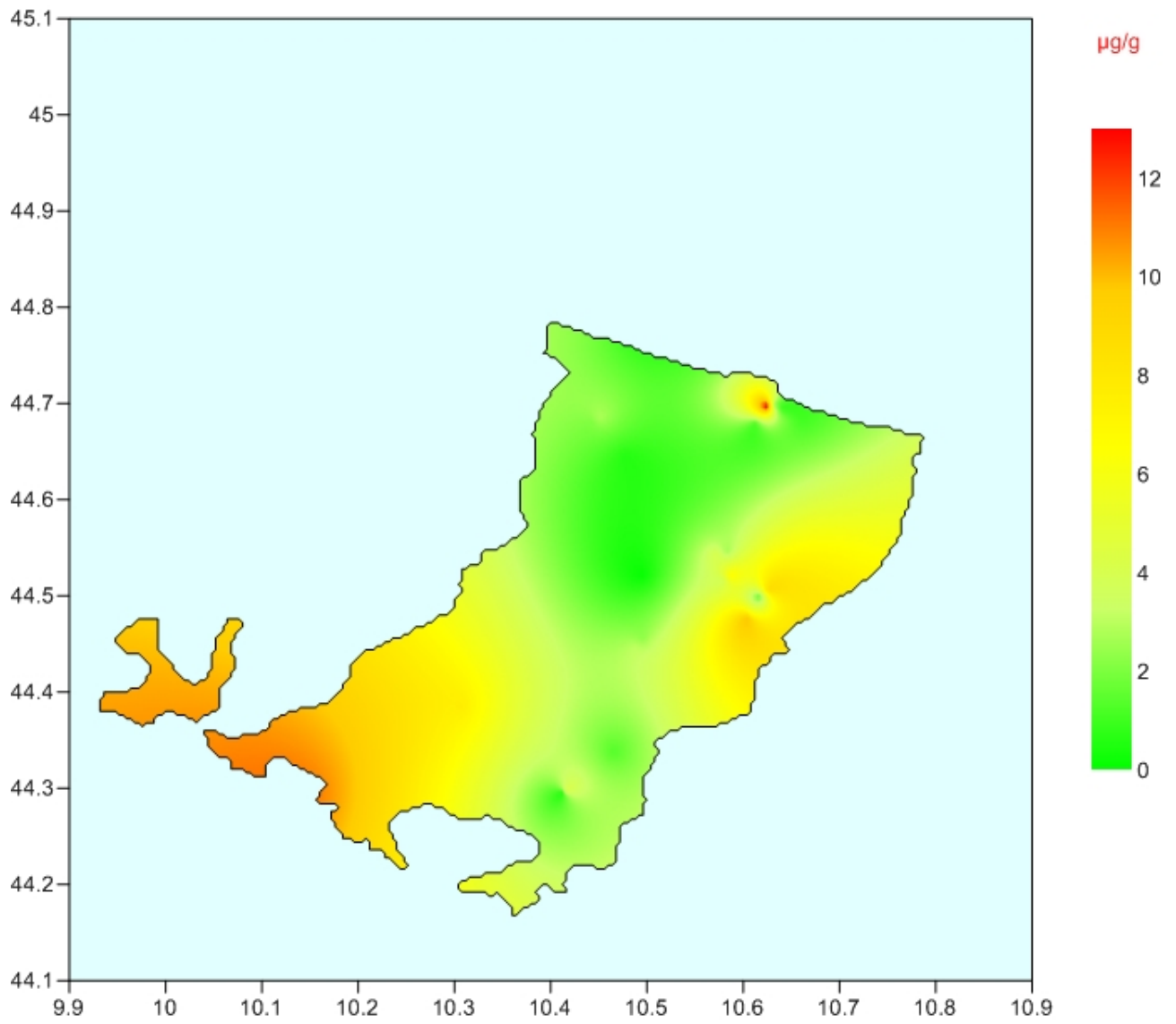
Bitorques - Cr



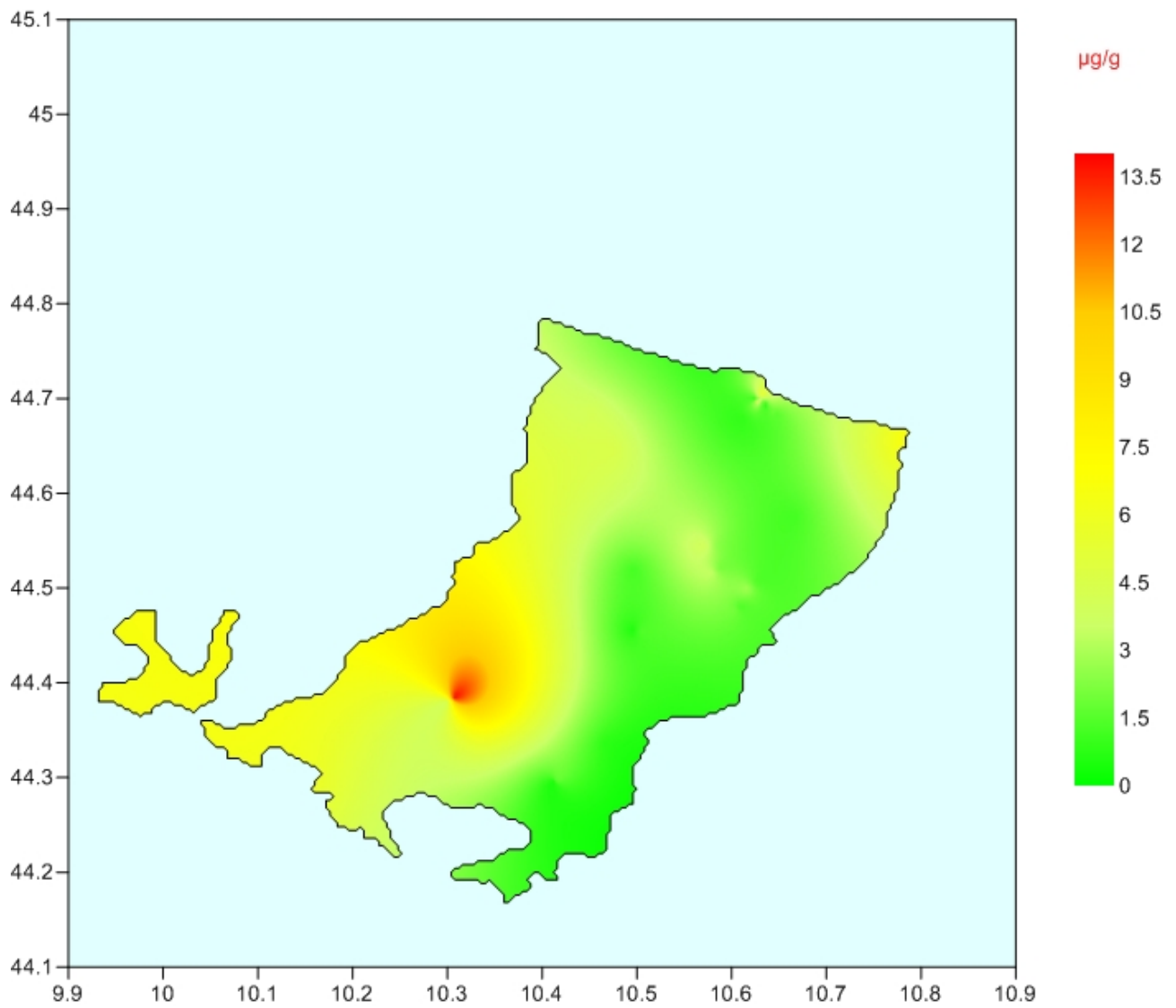
Bitorques - Cu



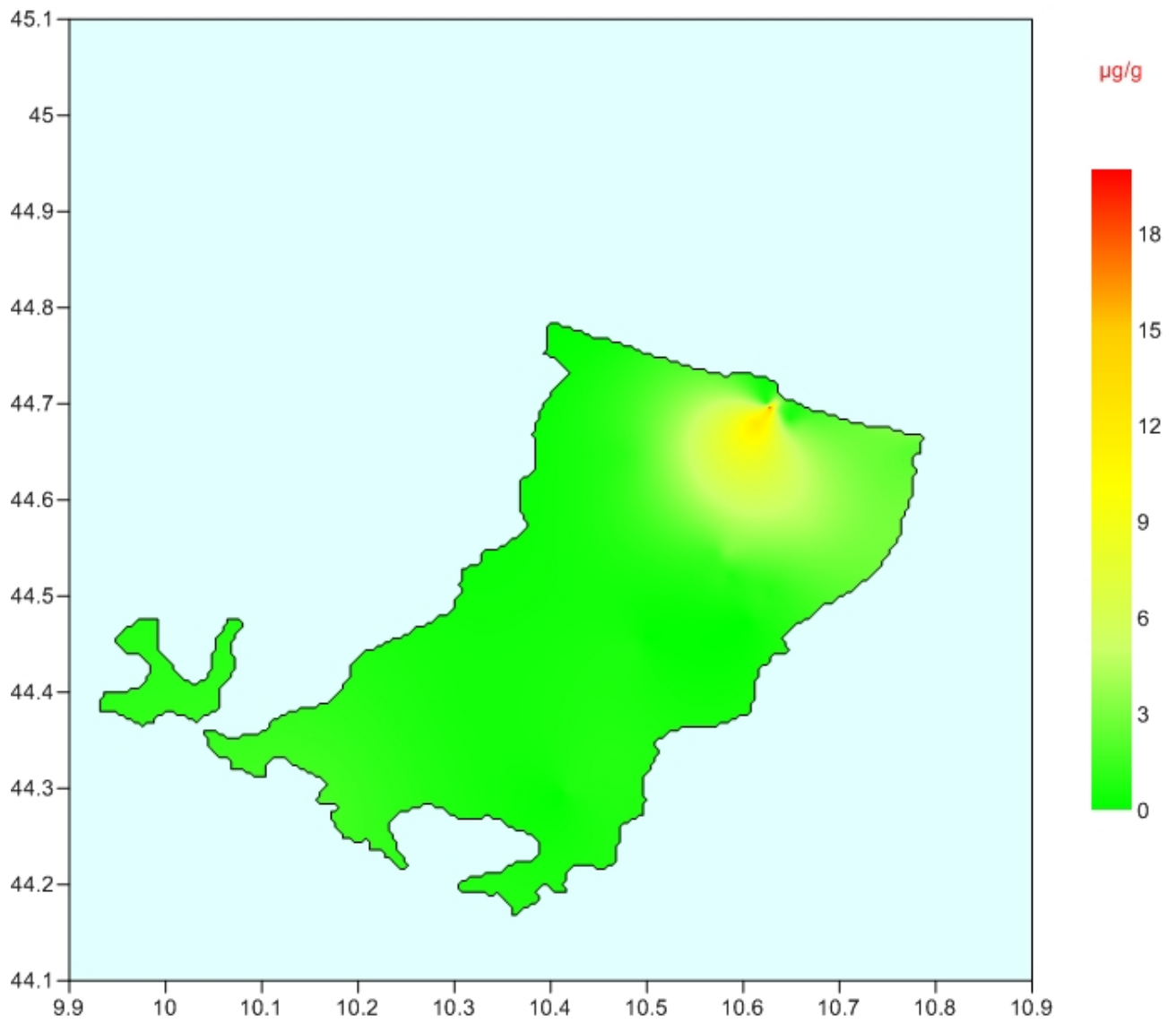
Bitorques - Hg



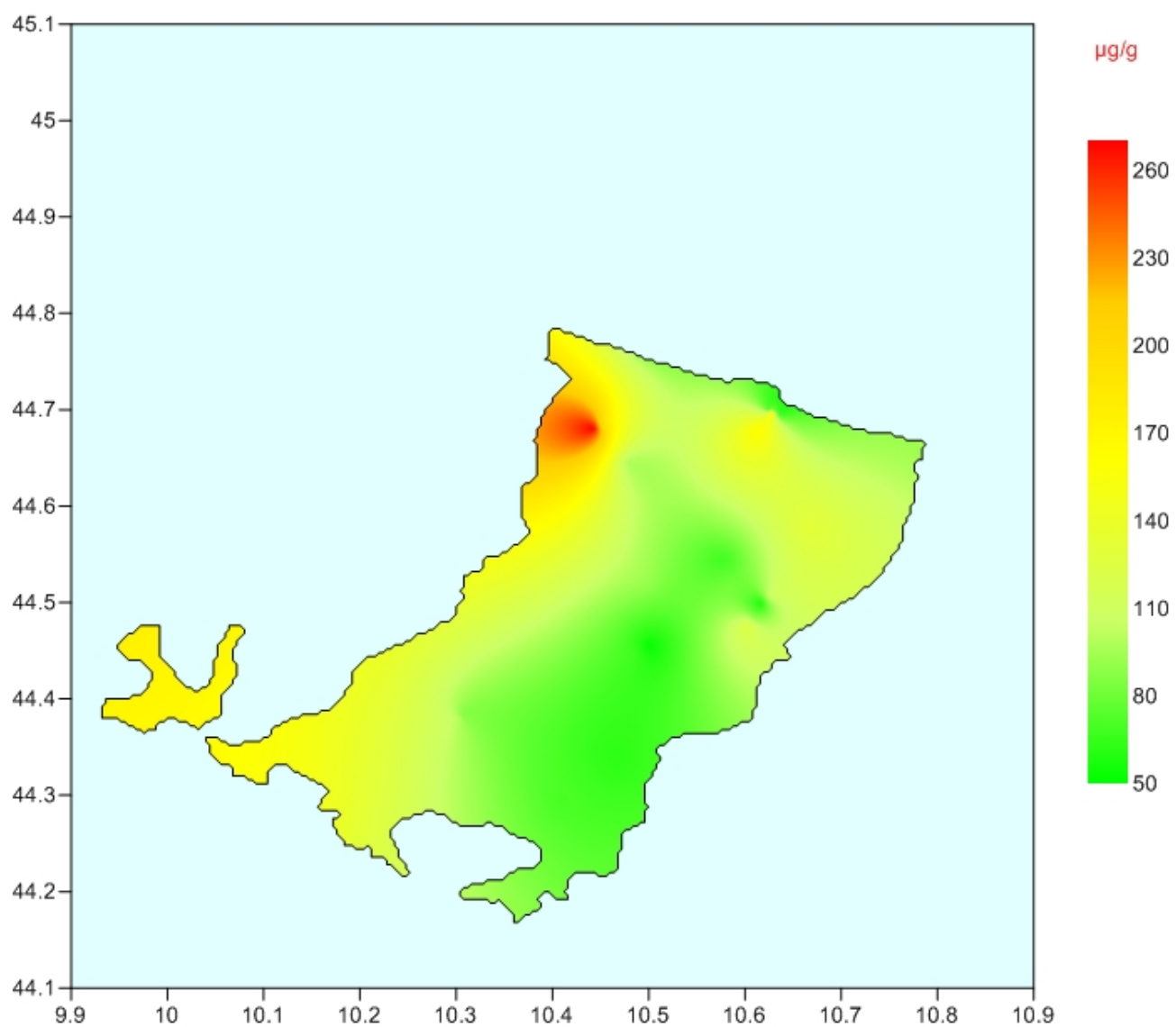
Bitorques - Ni



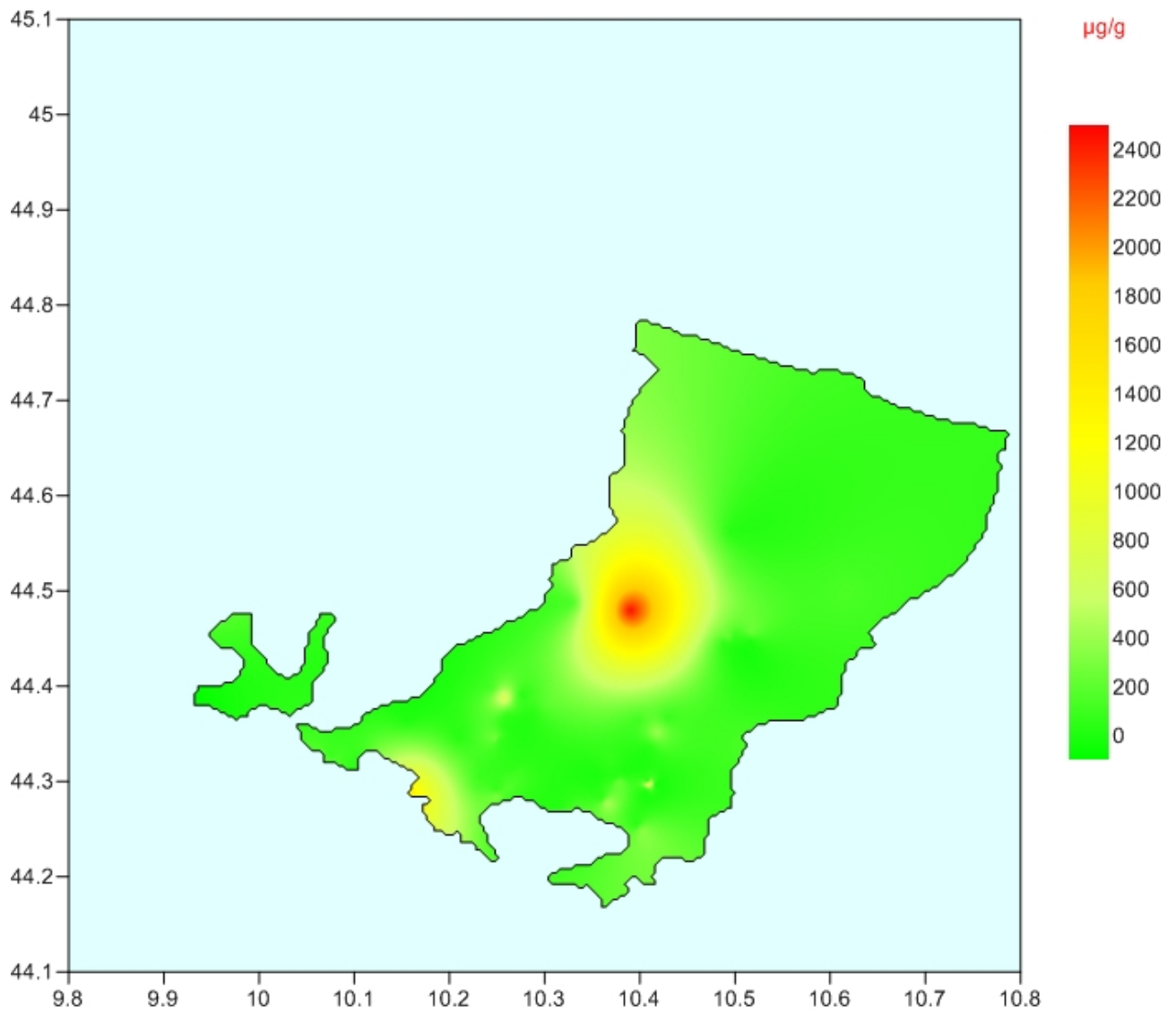
Bitorques - Pb



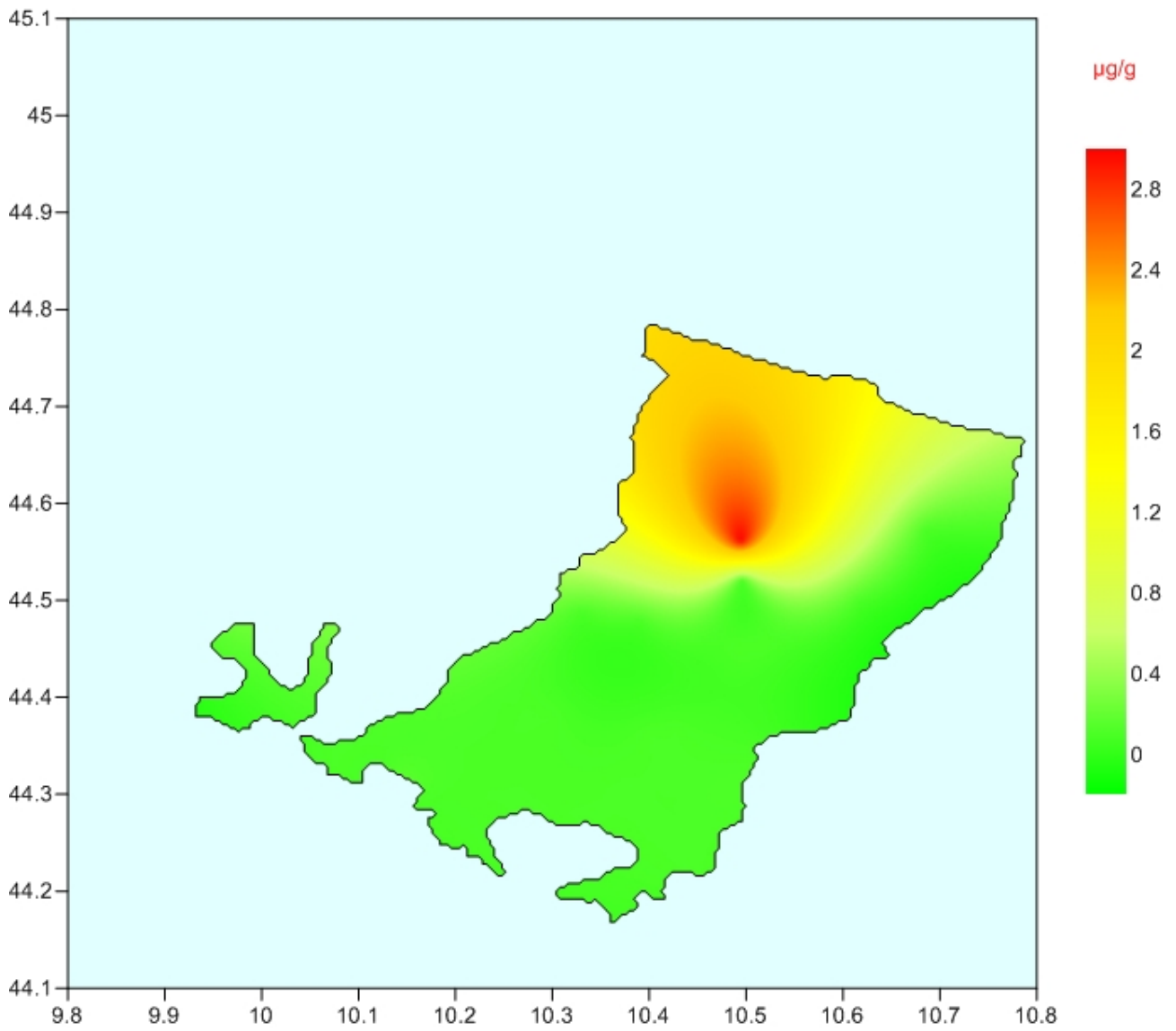
Bitorques - Zn



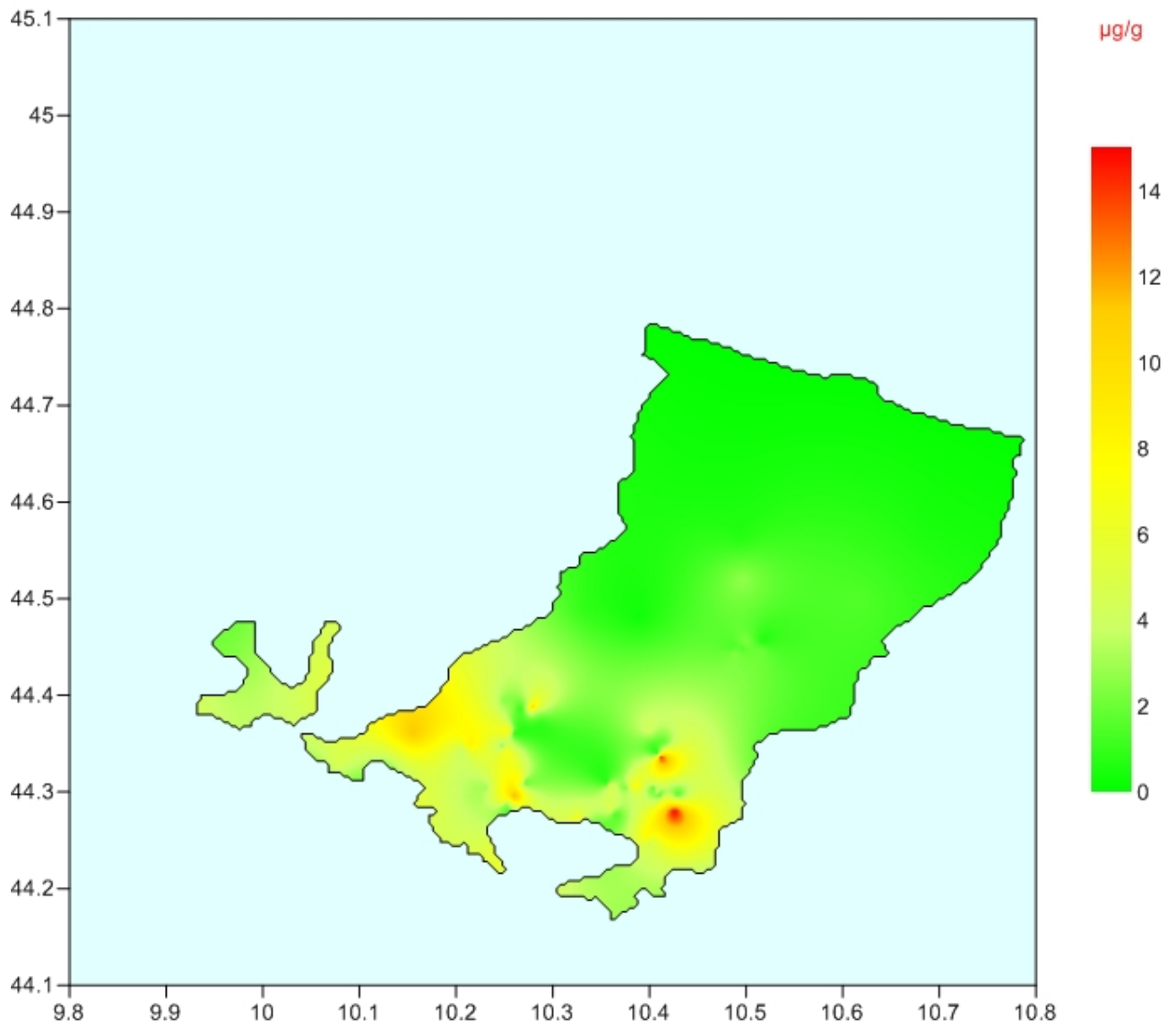
Boletus E. - AI



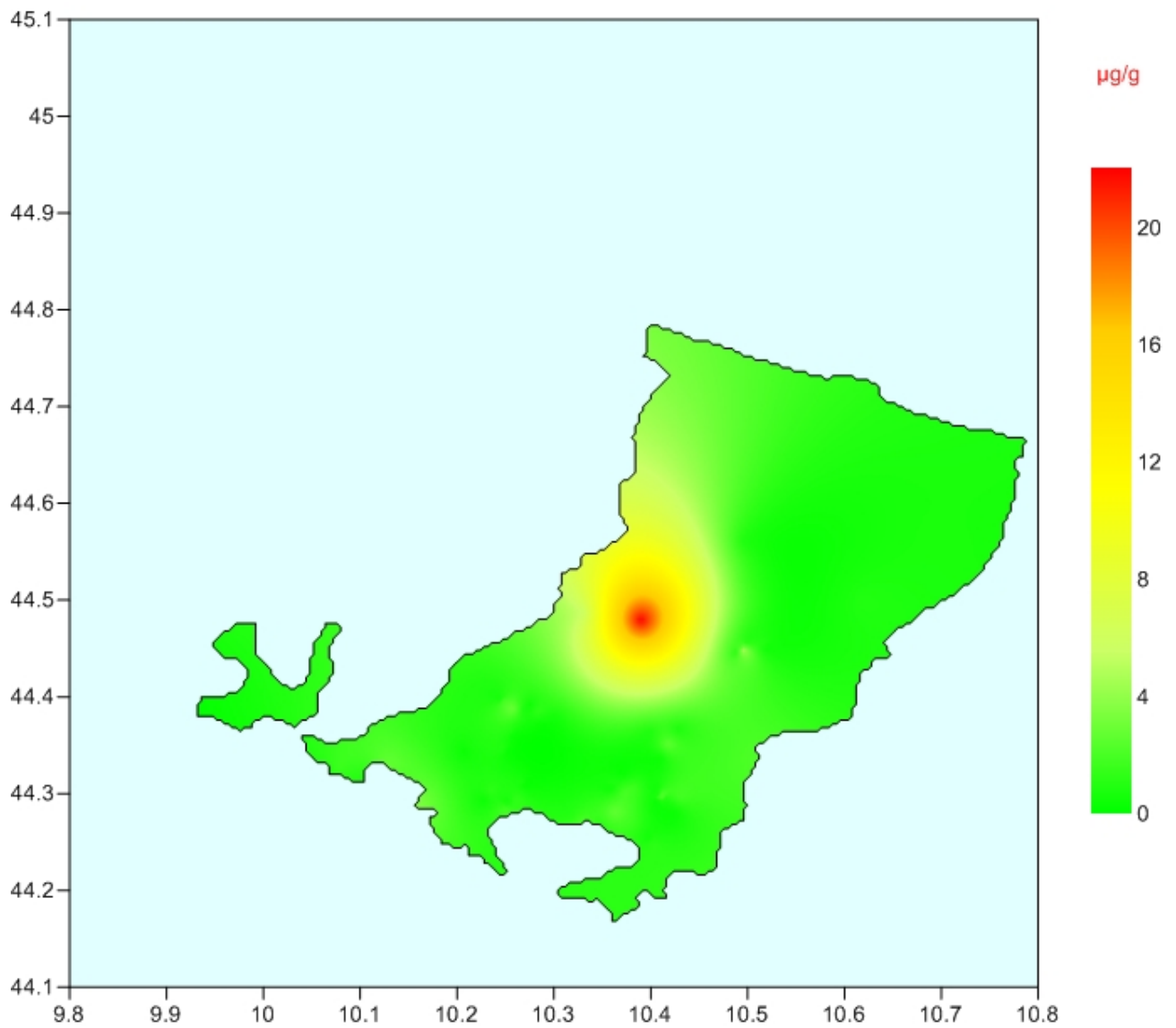
Boletus E. - As



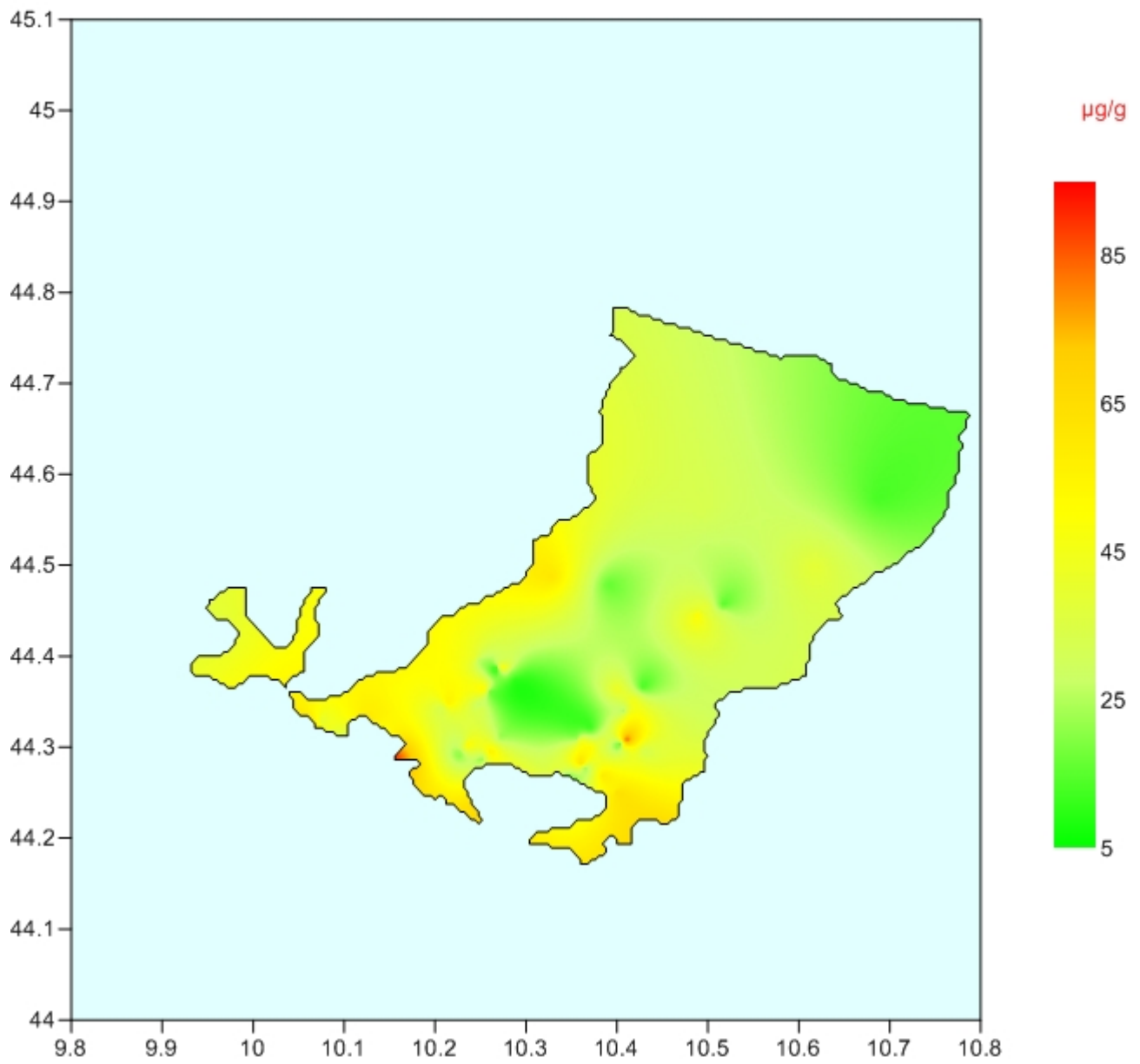
Boletus E. - Cd



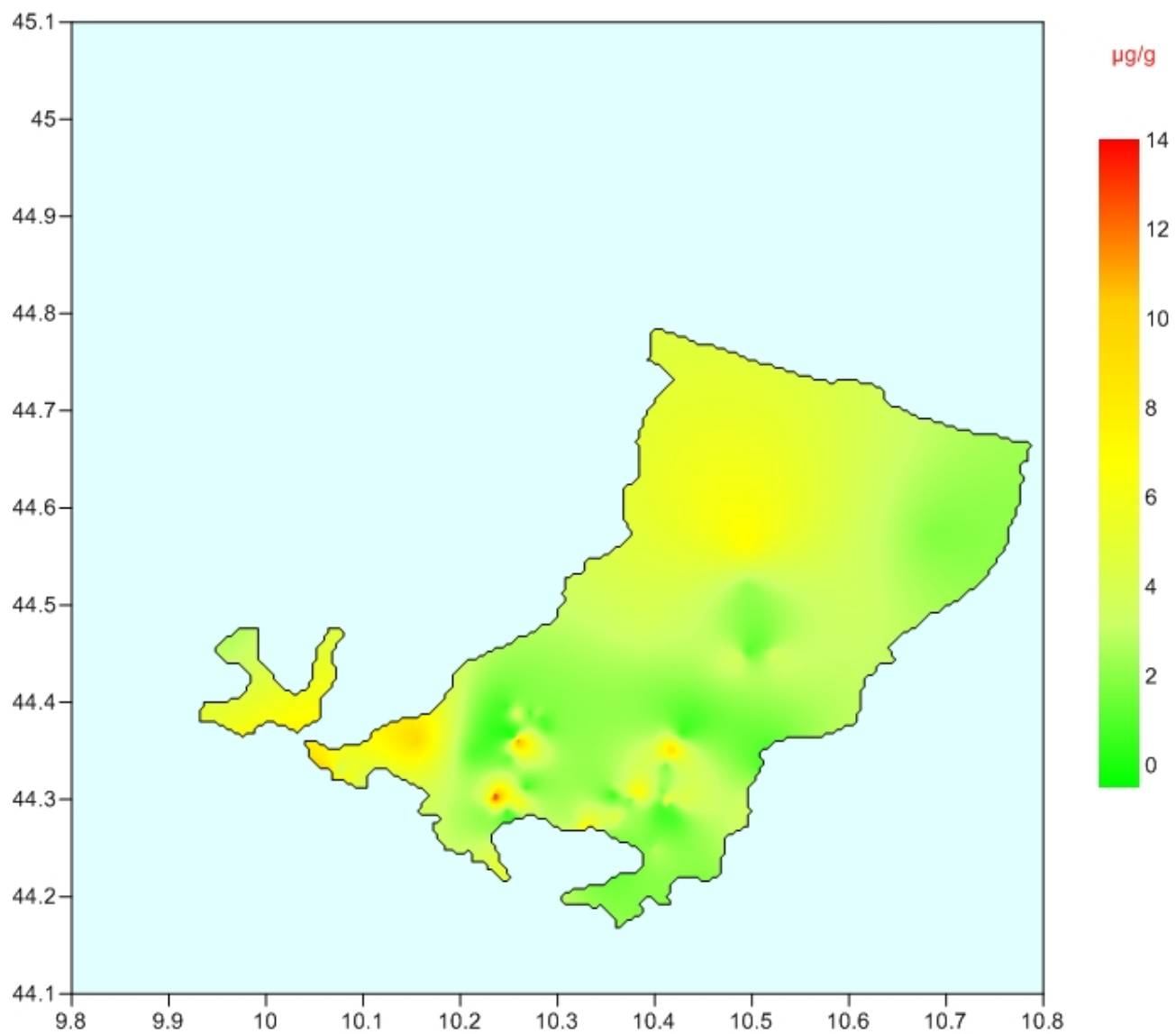
Boletus E. - Cr



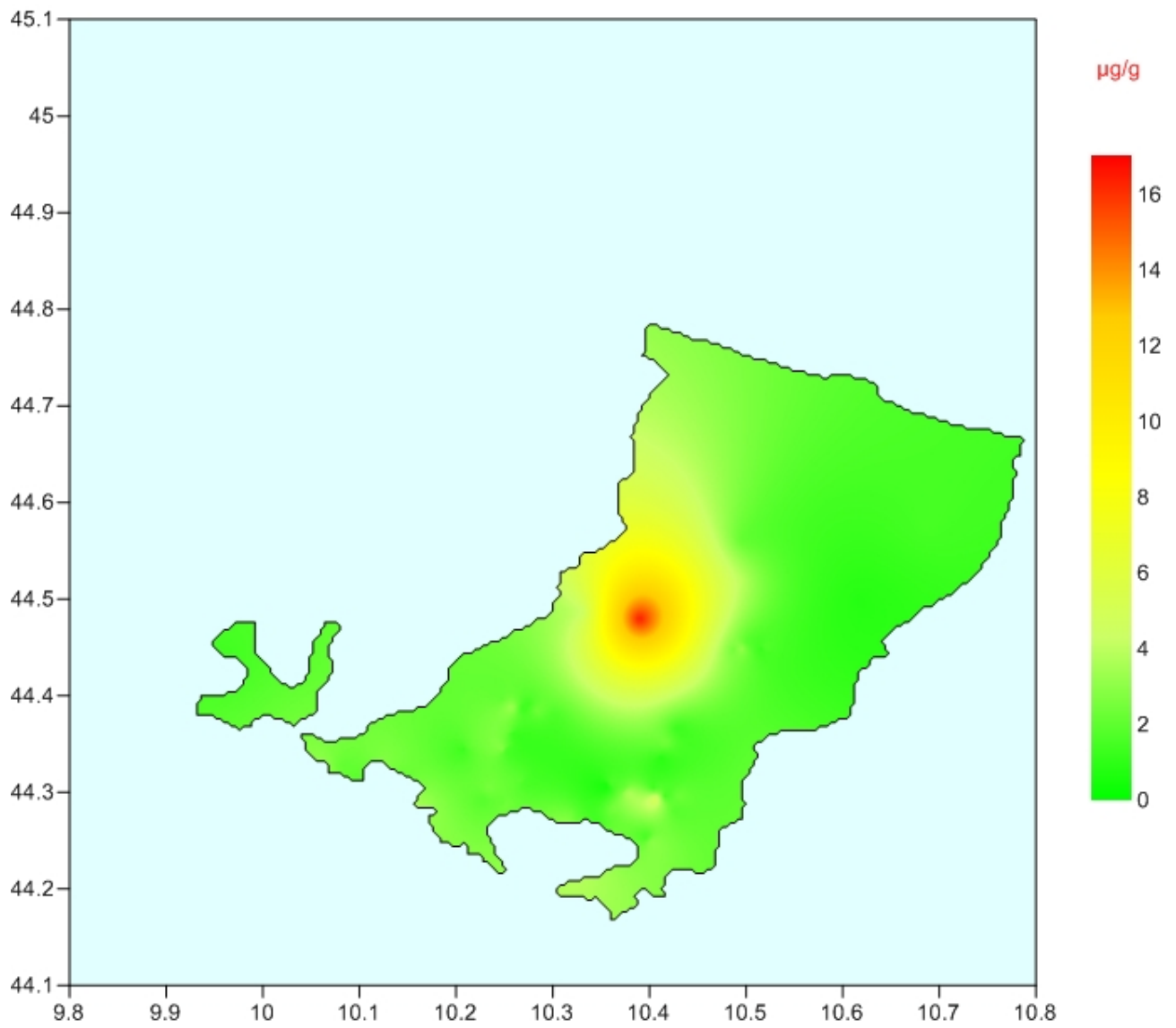
Boletus E. - Cu



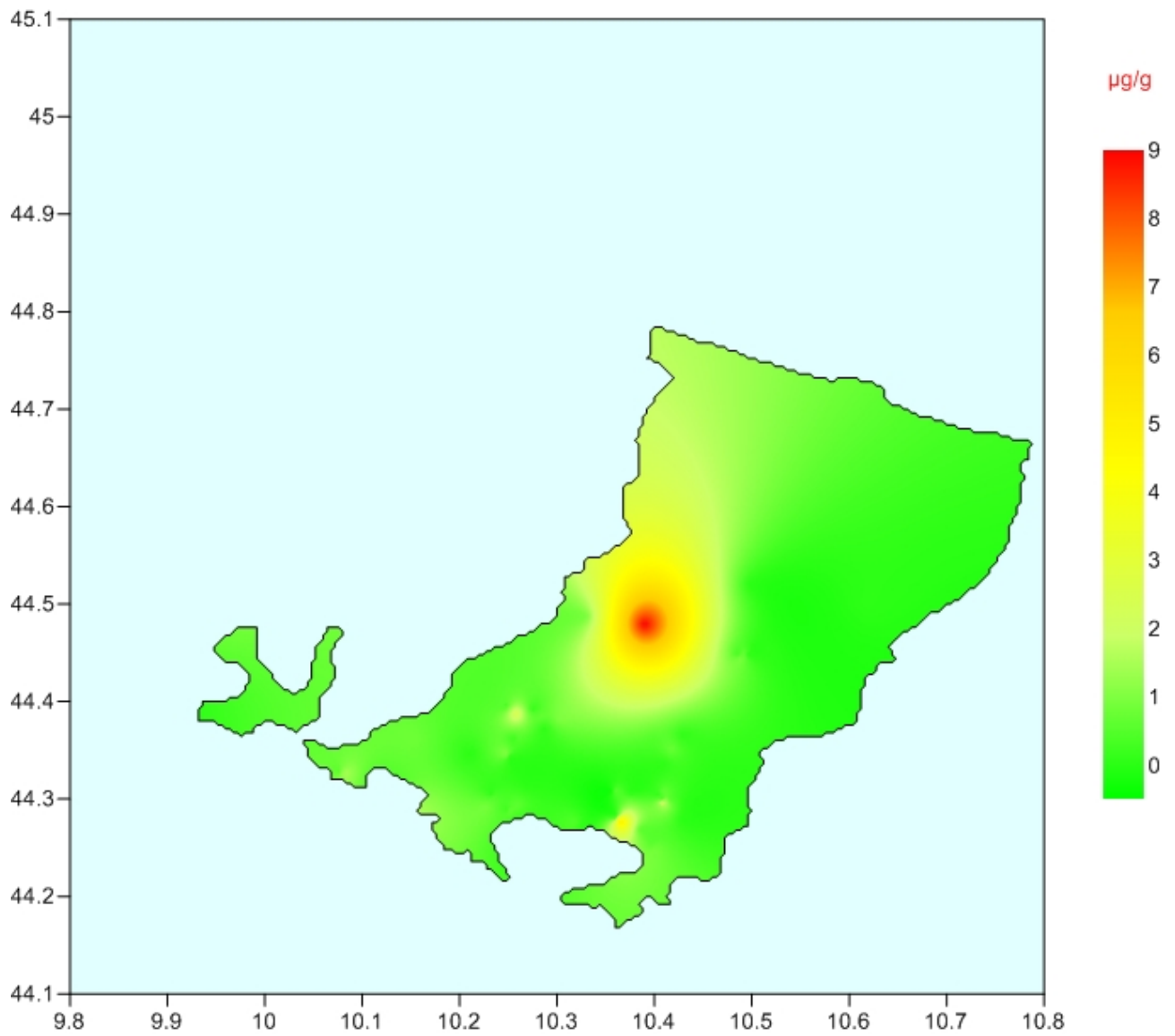
Boletus E. - Hg



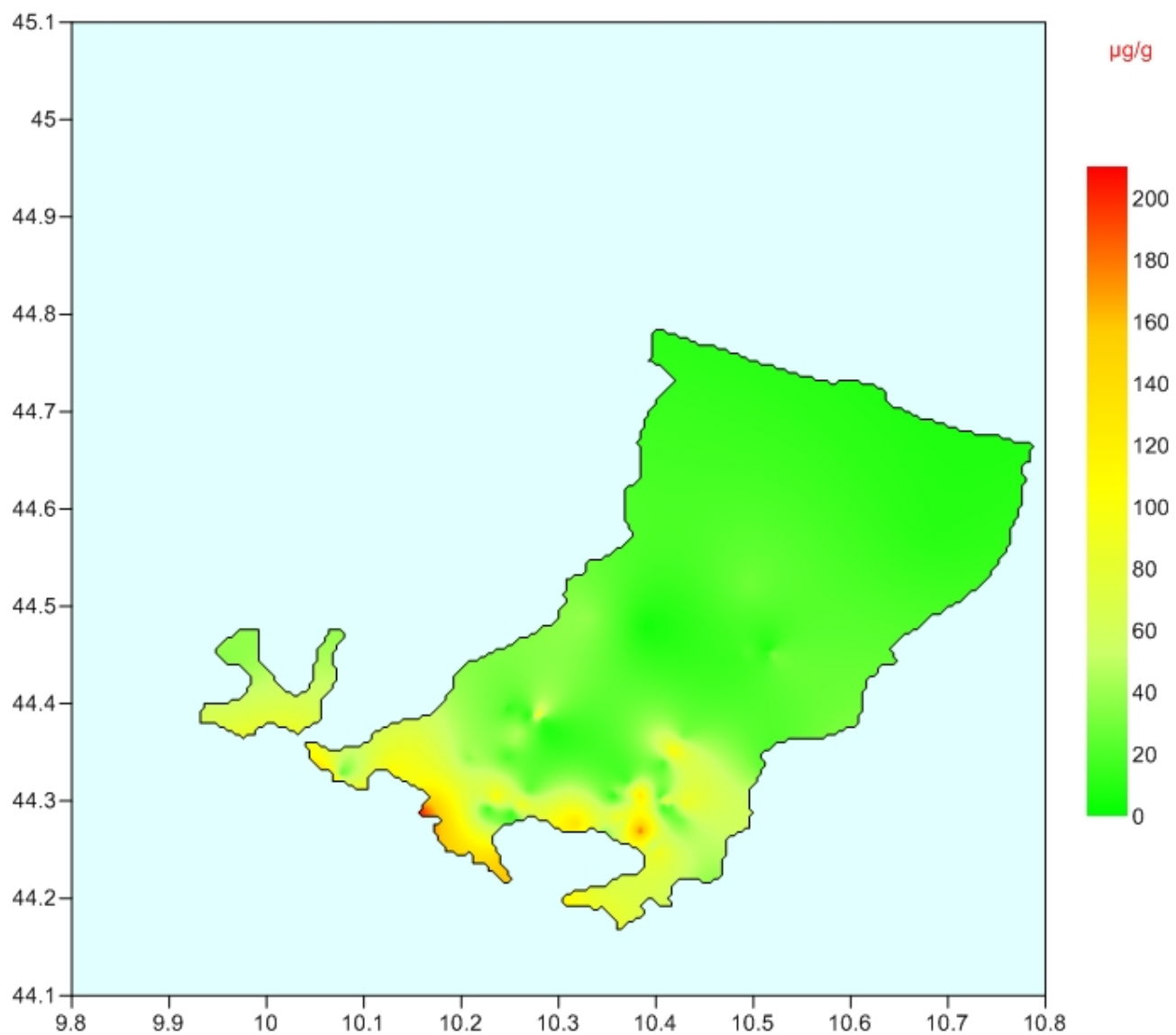
Boletus E. - Ni



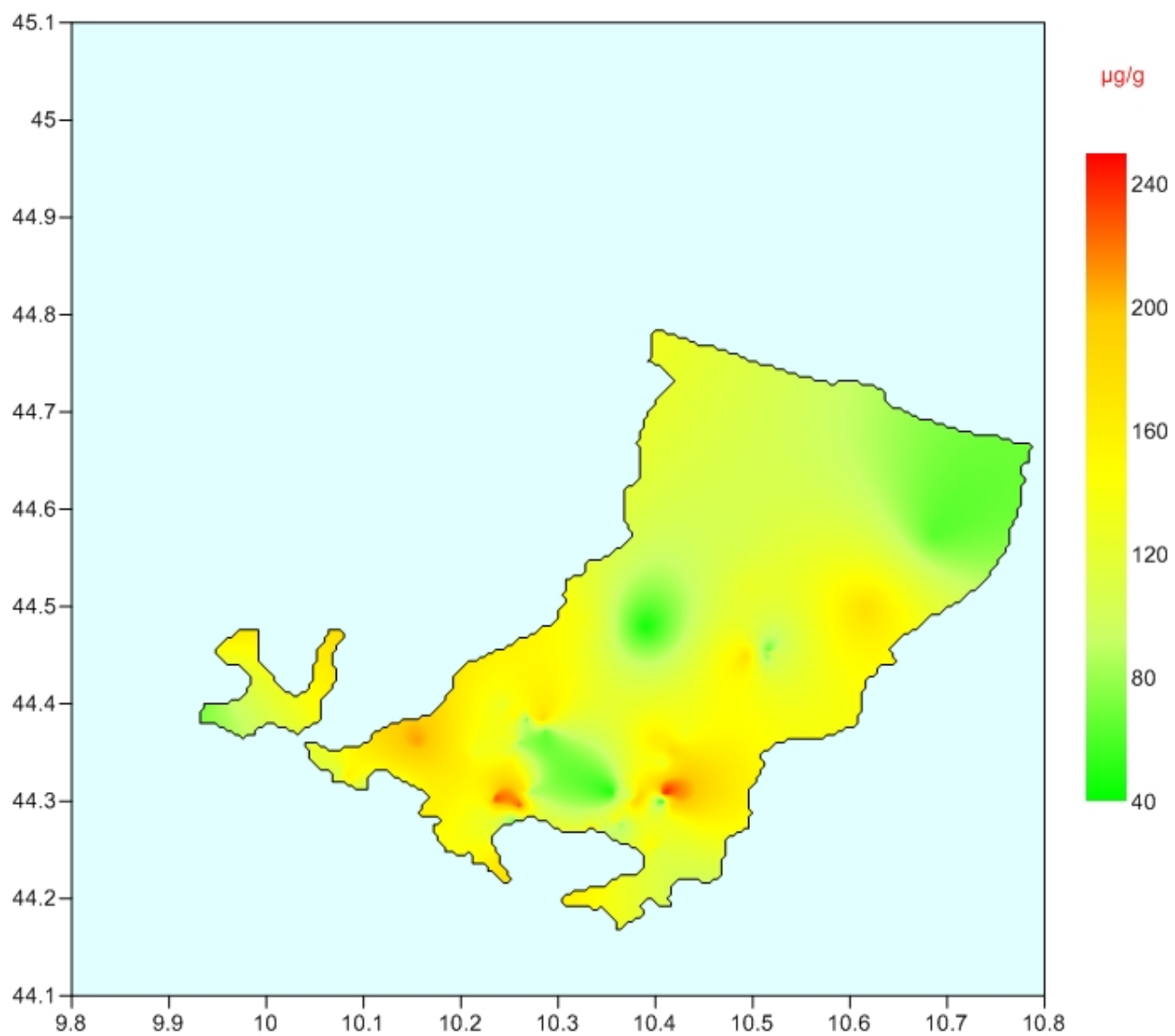
Boletus E. - Pb



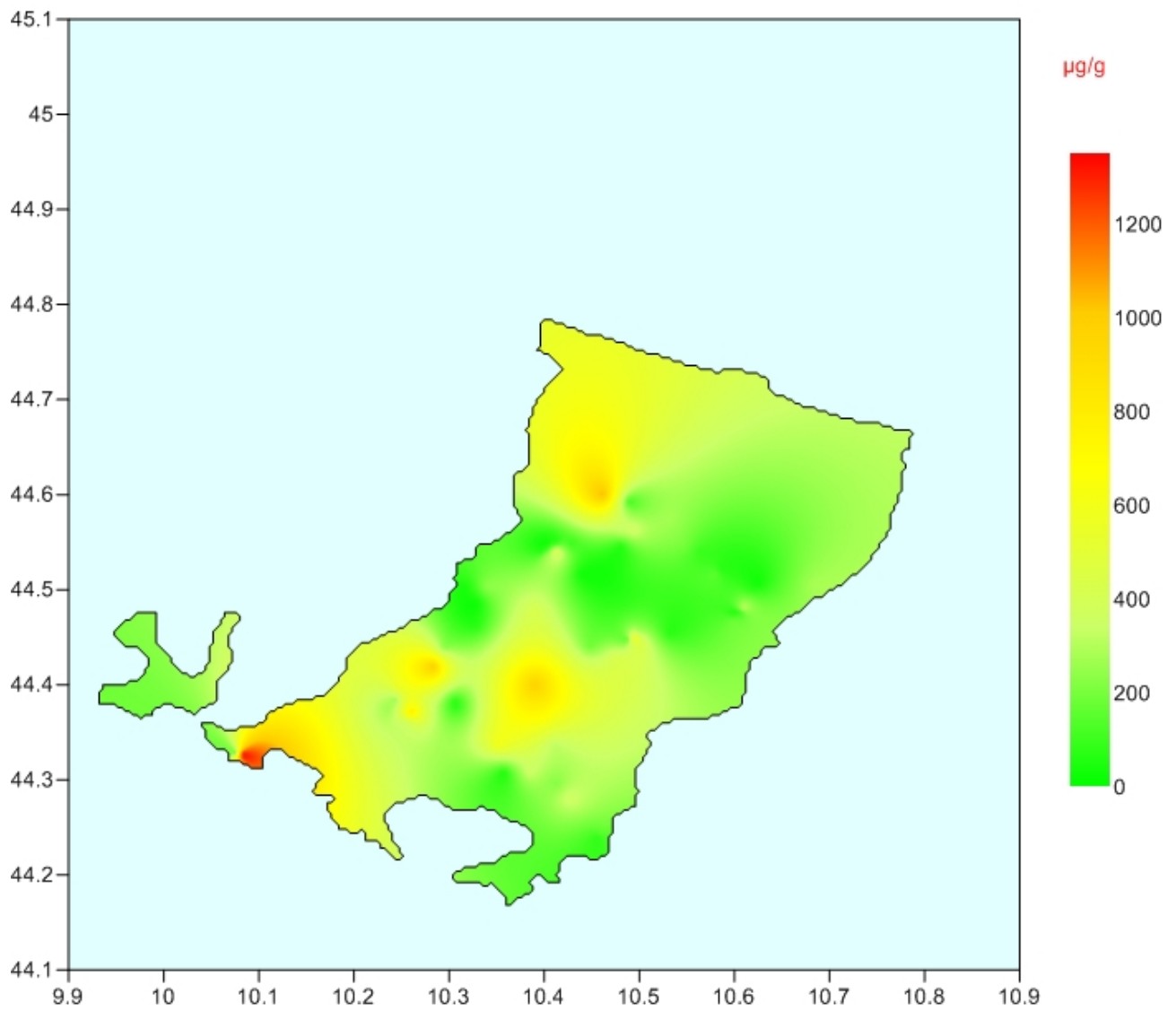
Boletus E. - Se



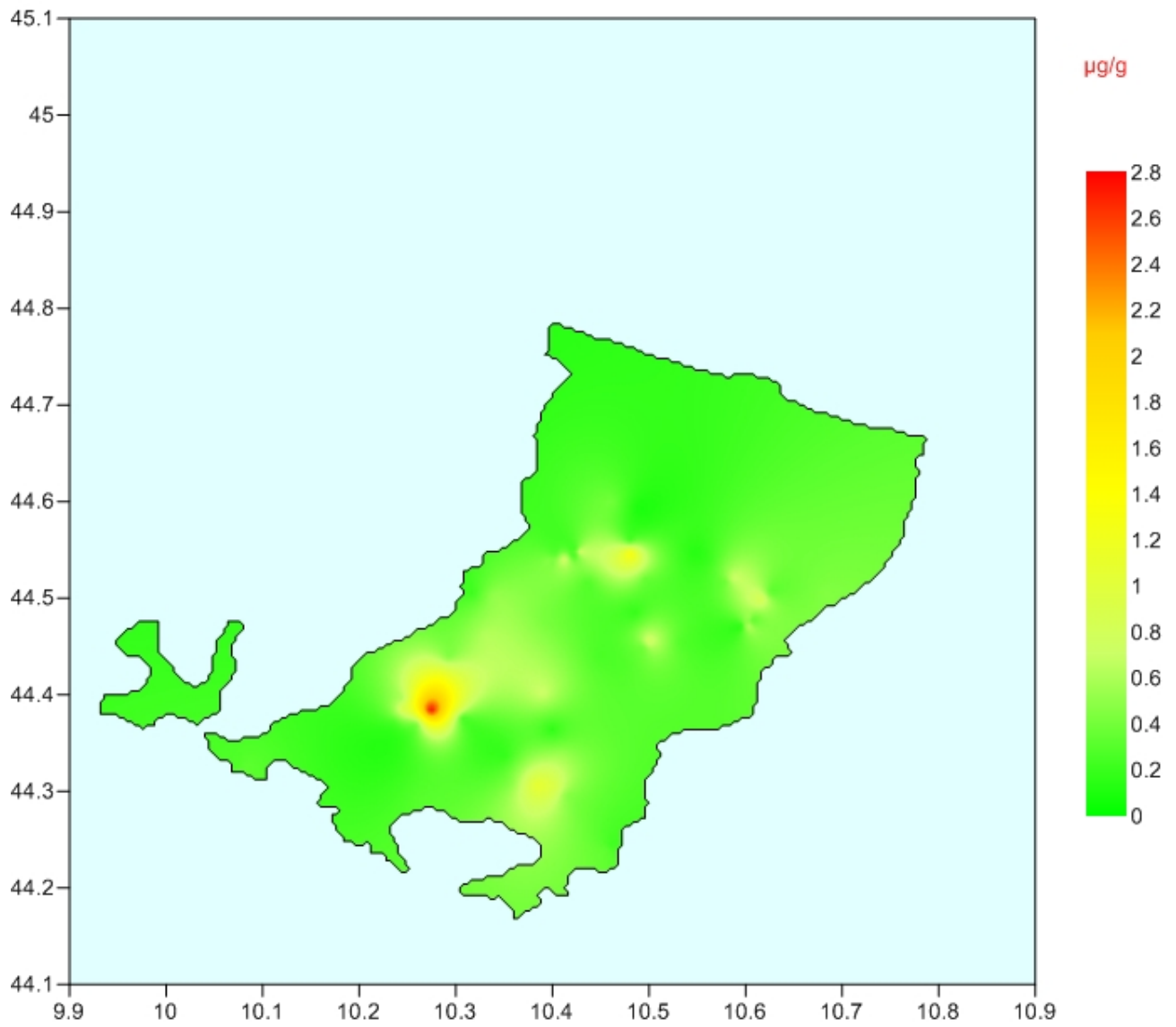
Boletus E. - Zn



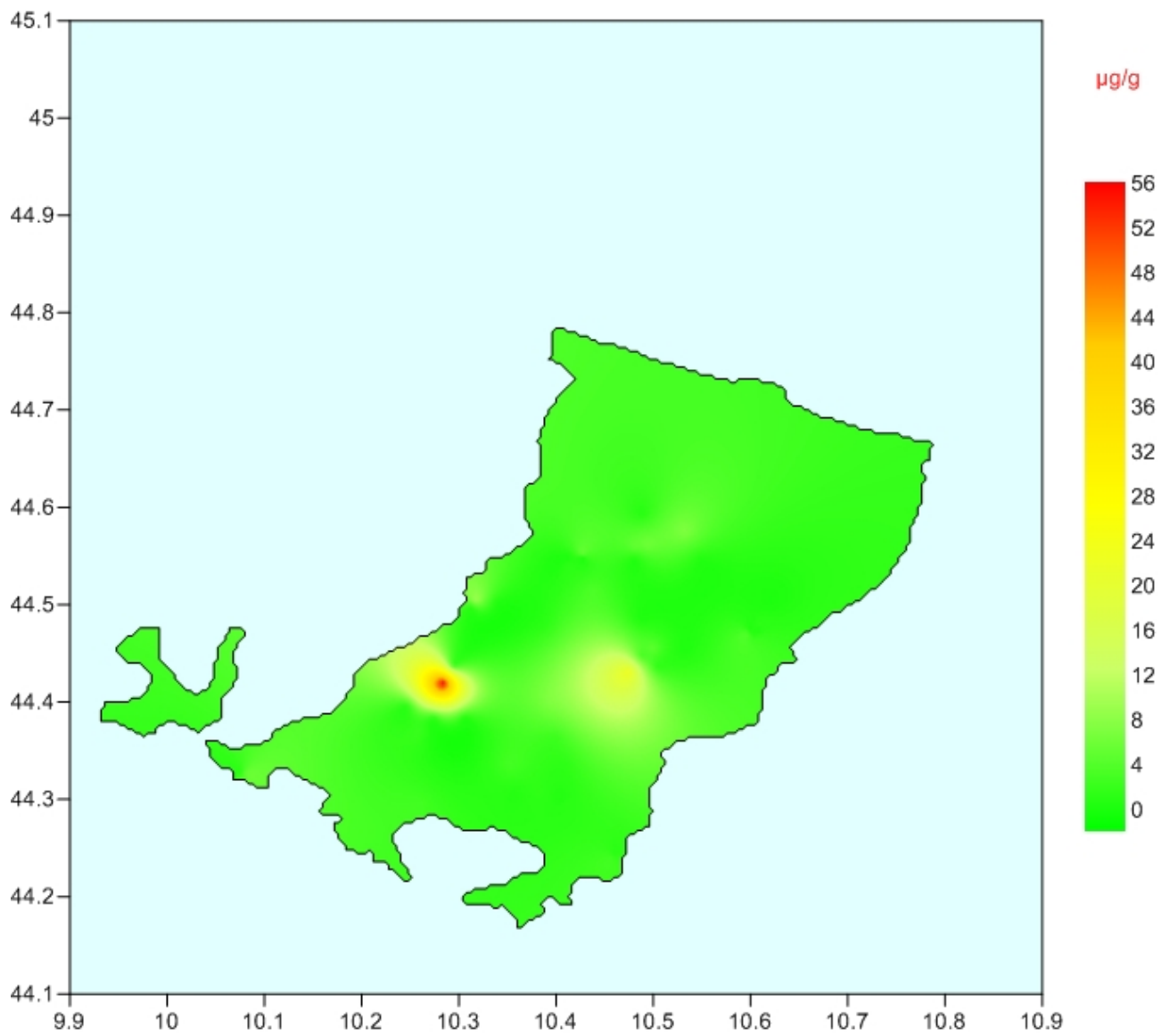
Cantharellus - Al



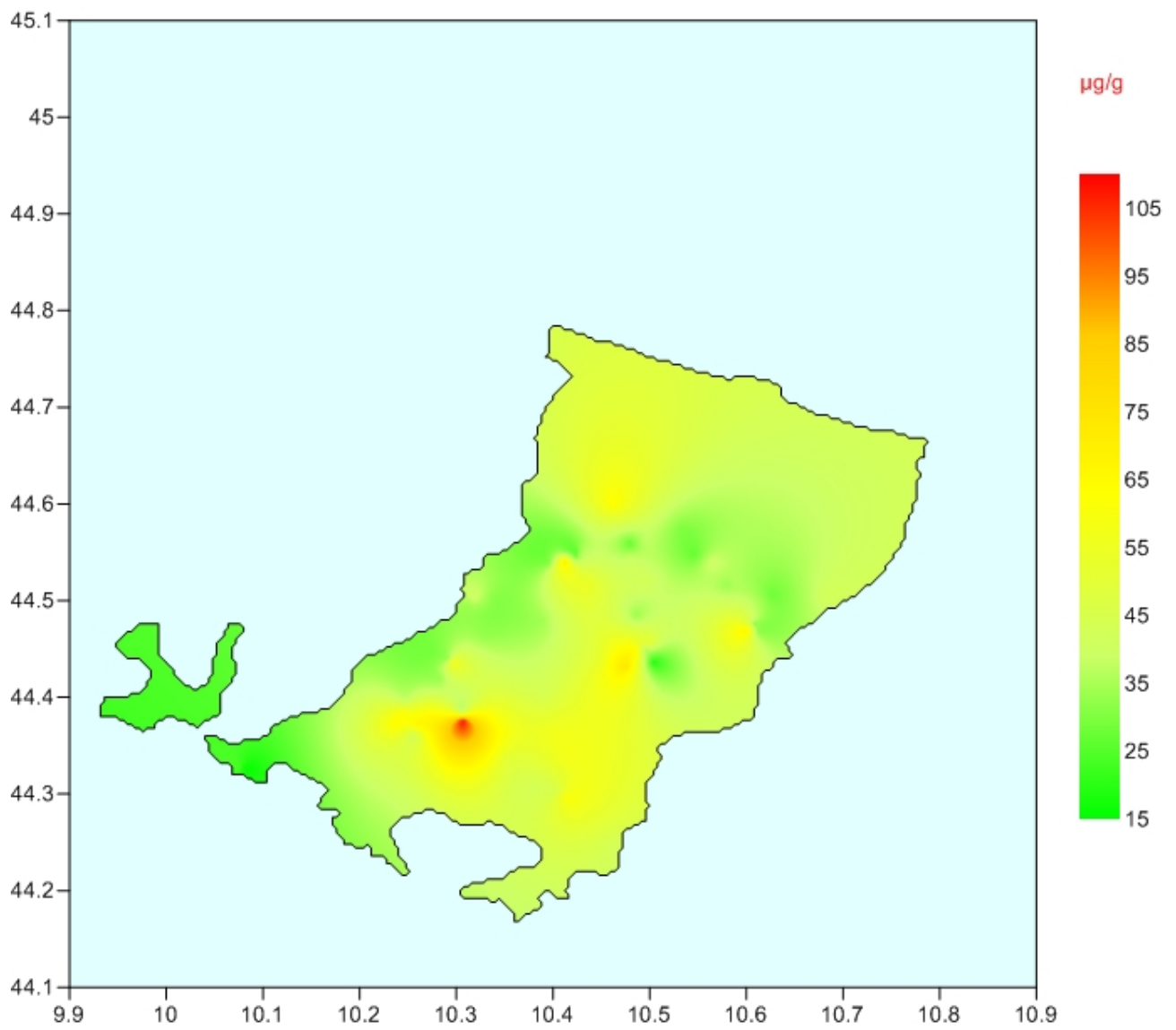
Cantharellus - Cd



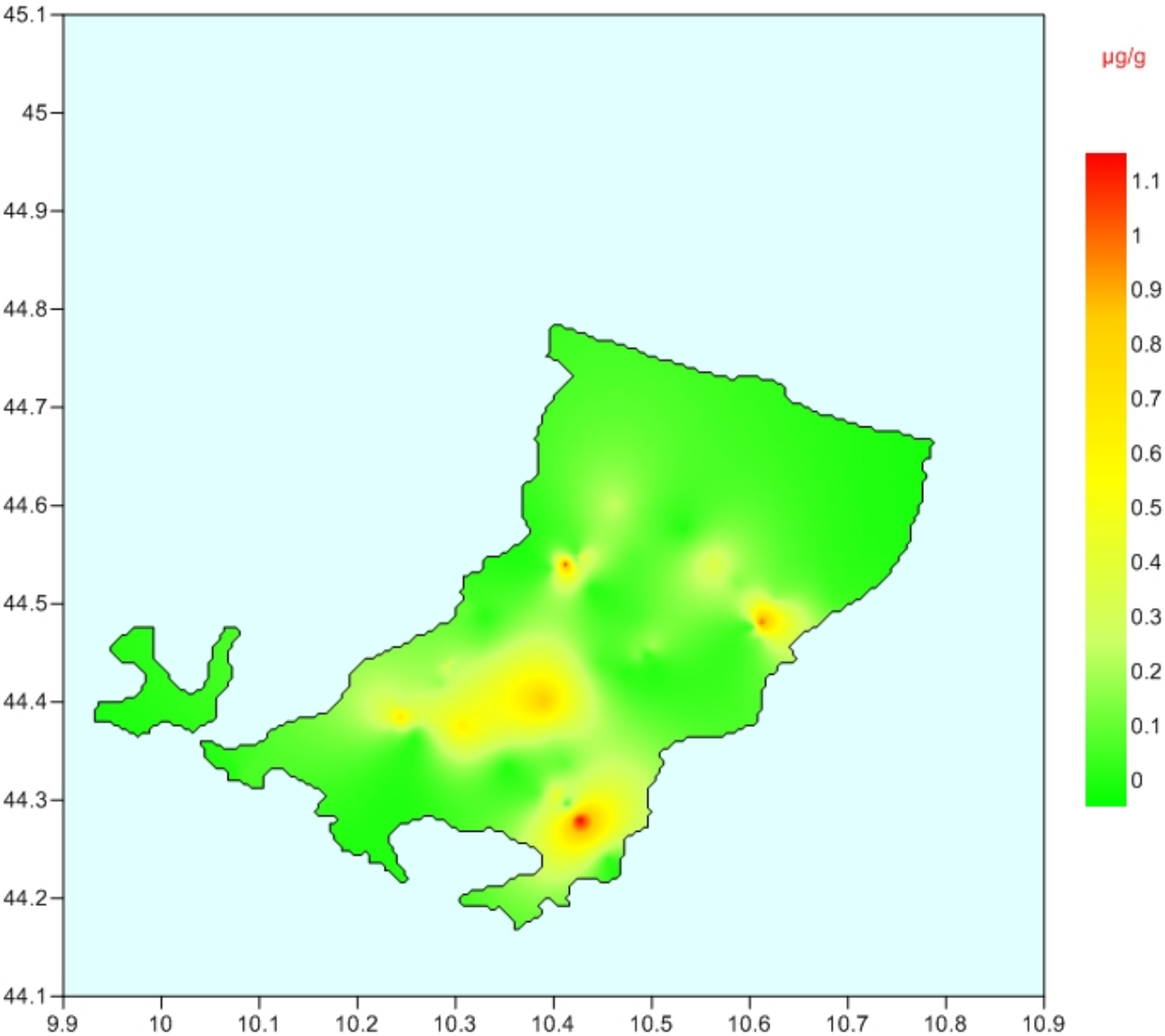
Cantharellus - Cr



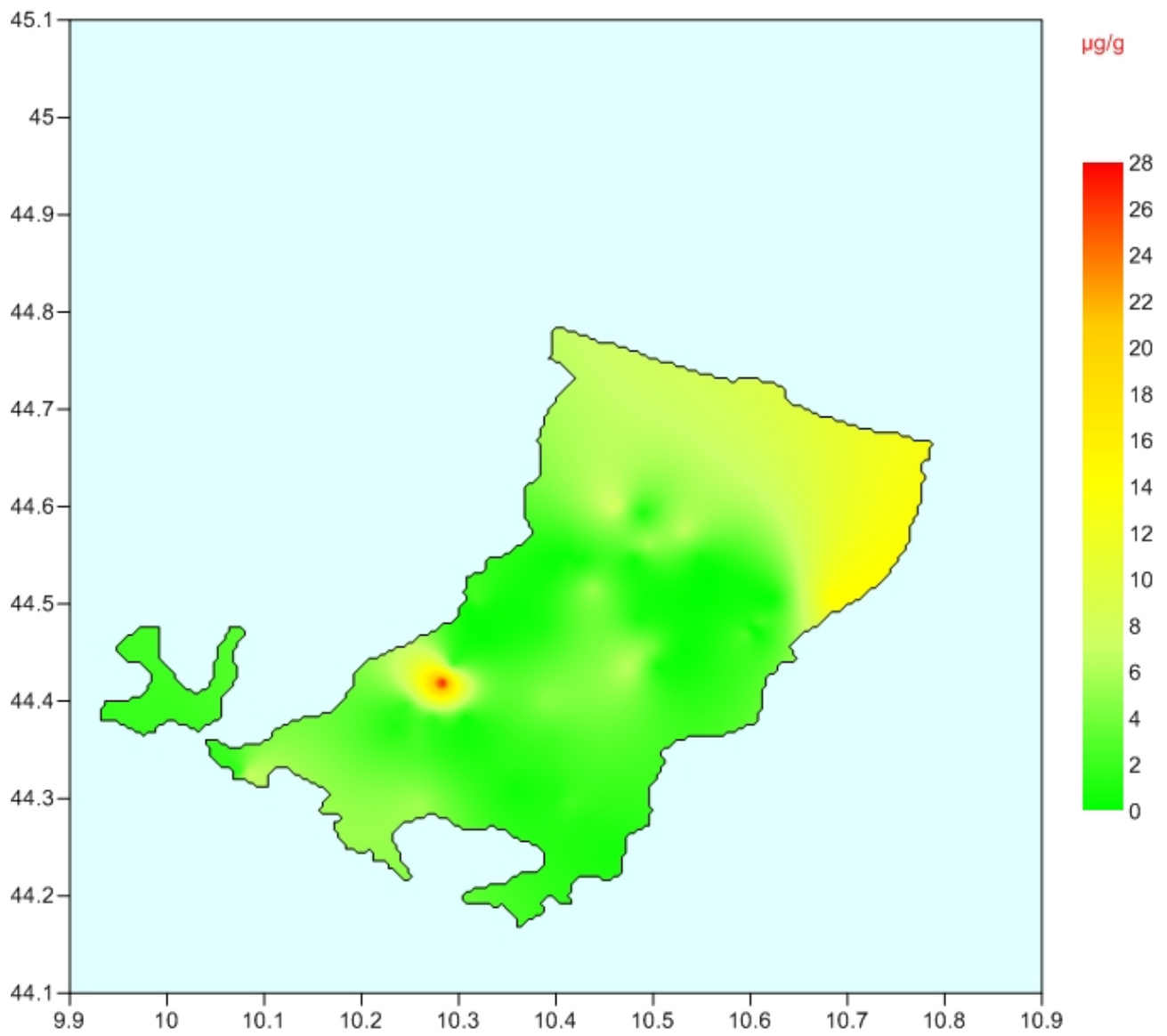
Cantharellus - Cu



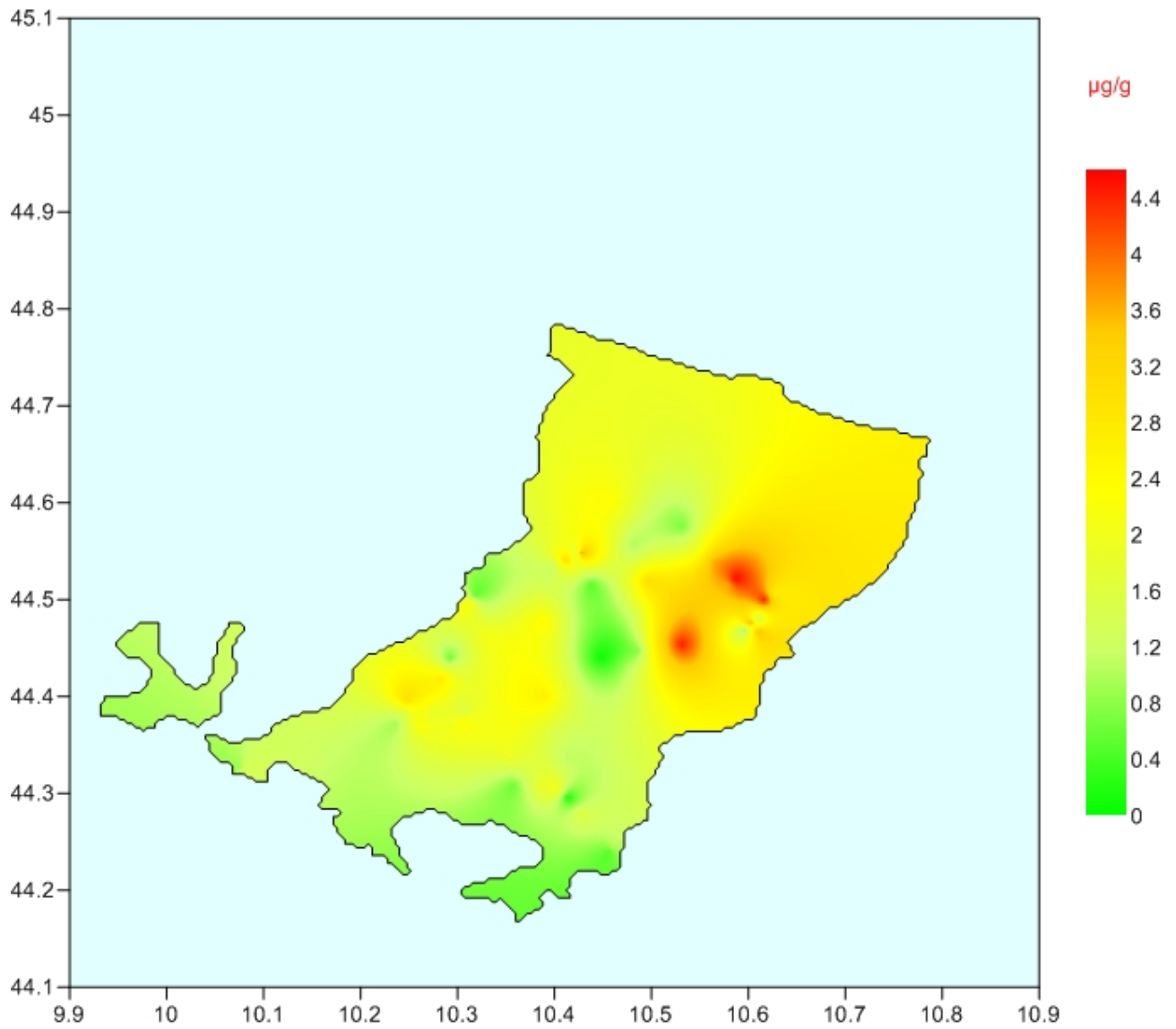
Cantharellus - Hg



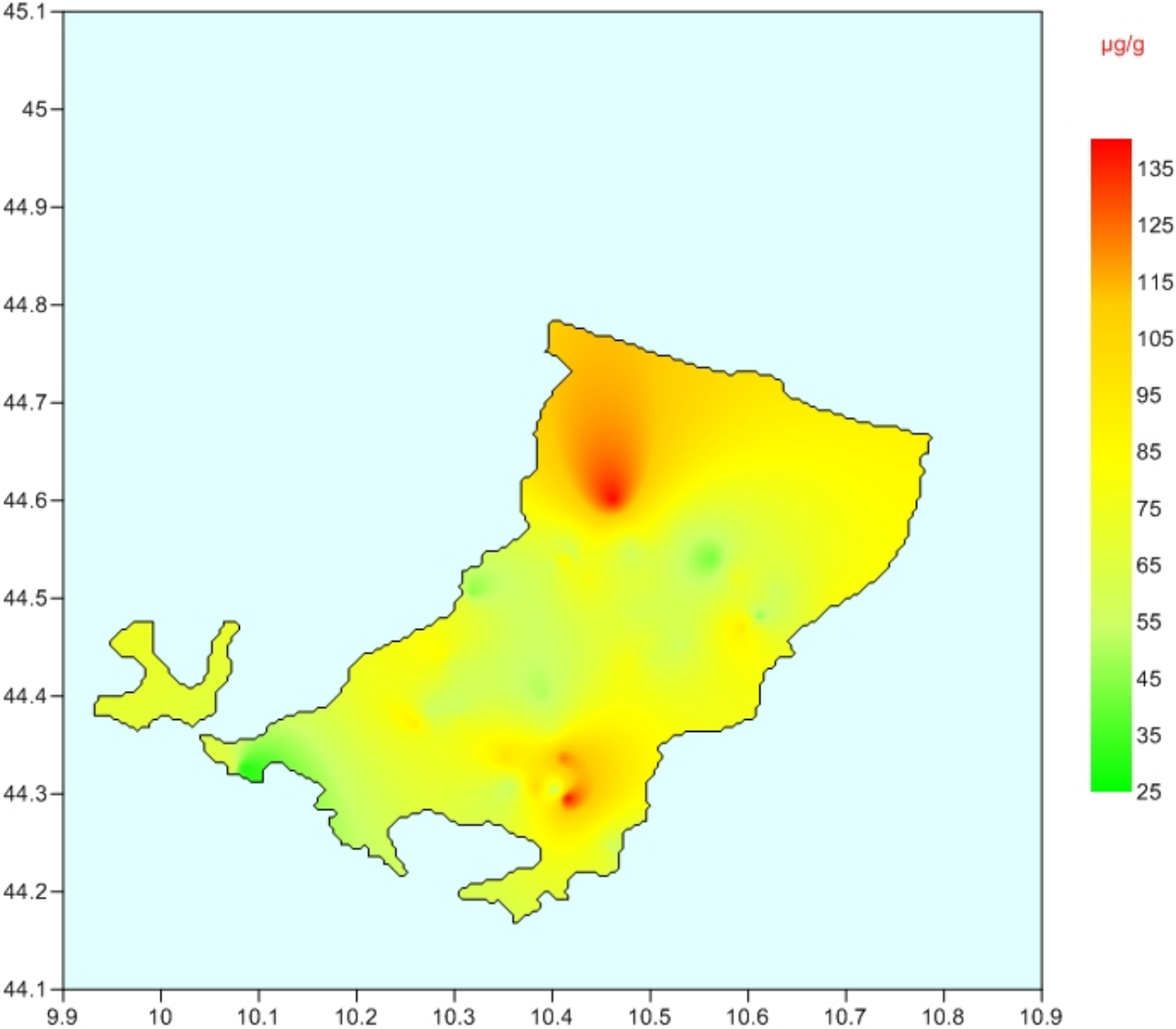
Cantharellus - Ni



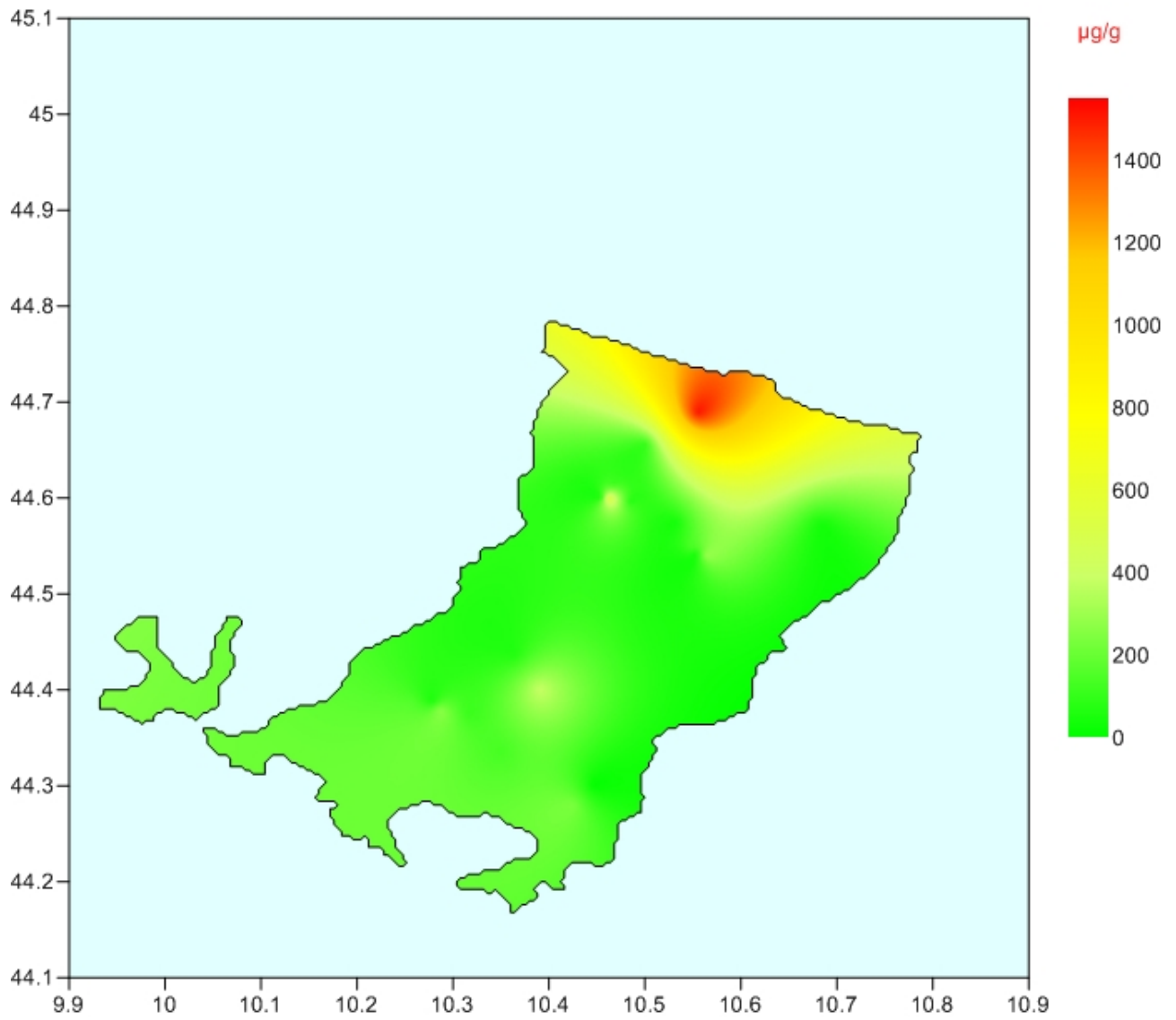
Cantharellus - Pb



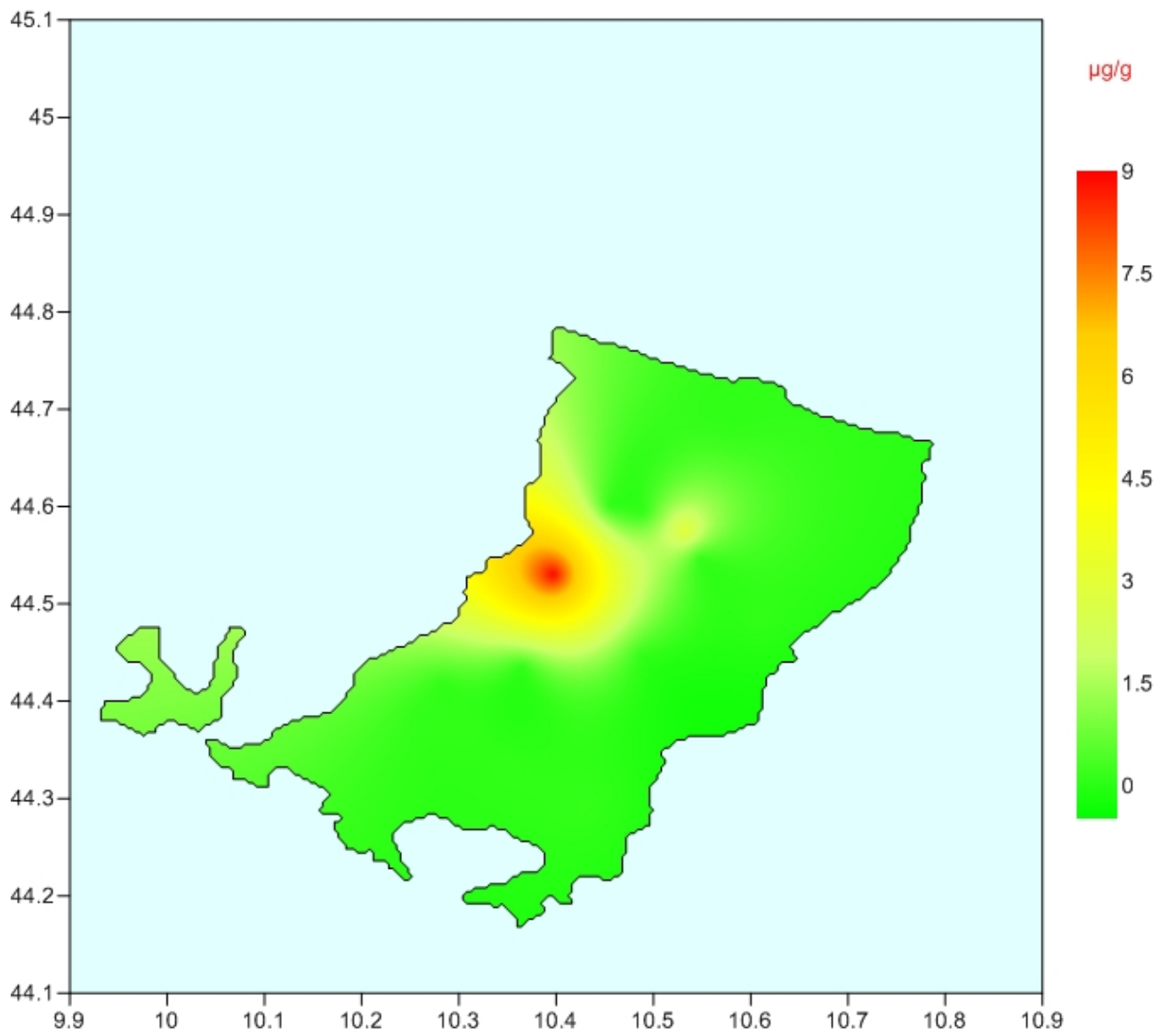
Cantharellus - Zn



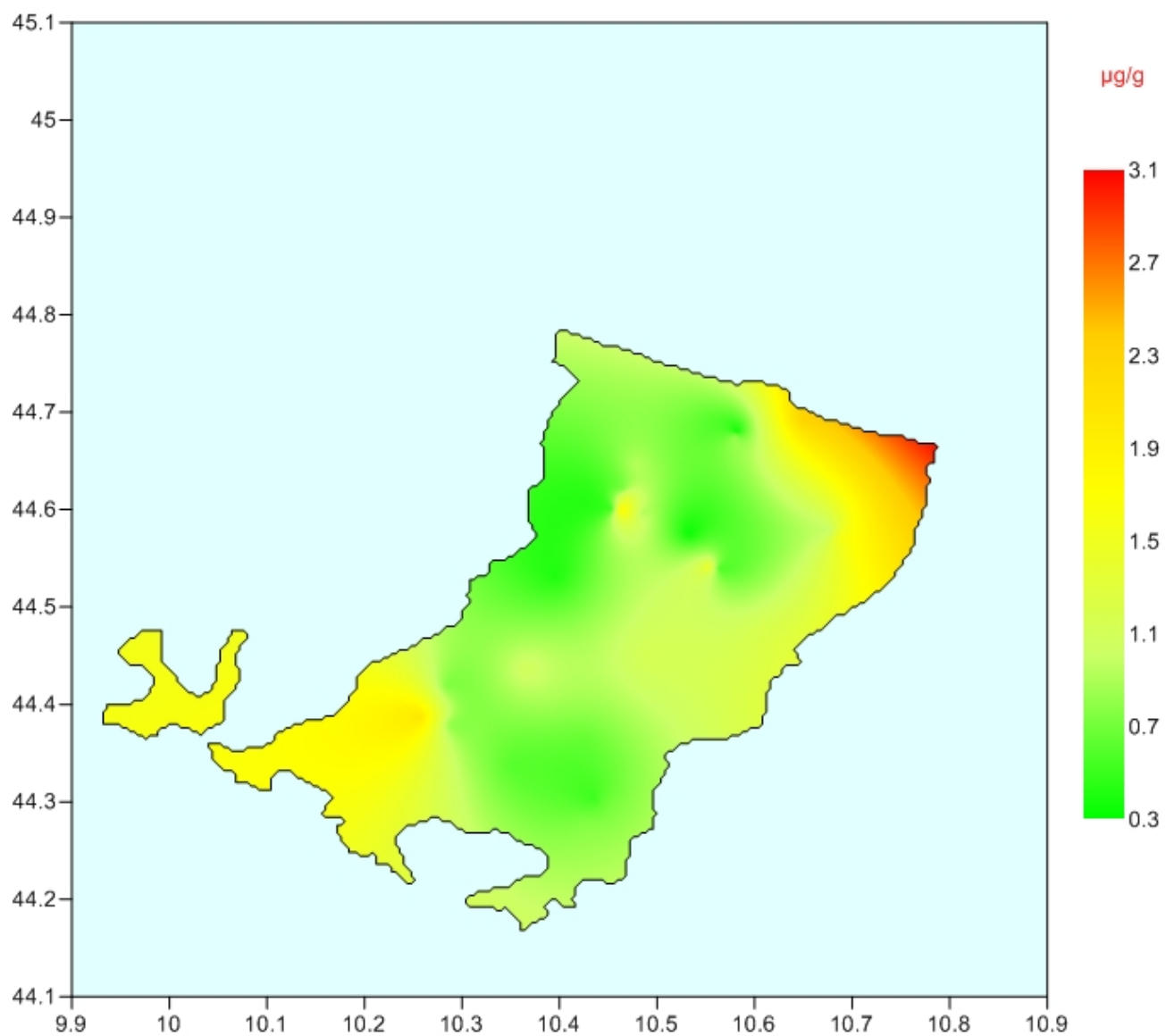
Clitocybe - Al



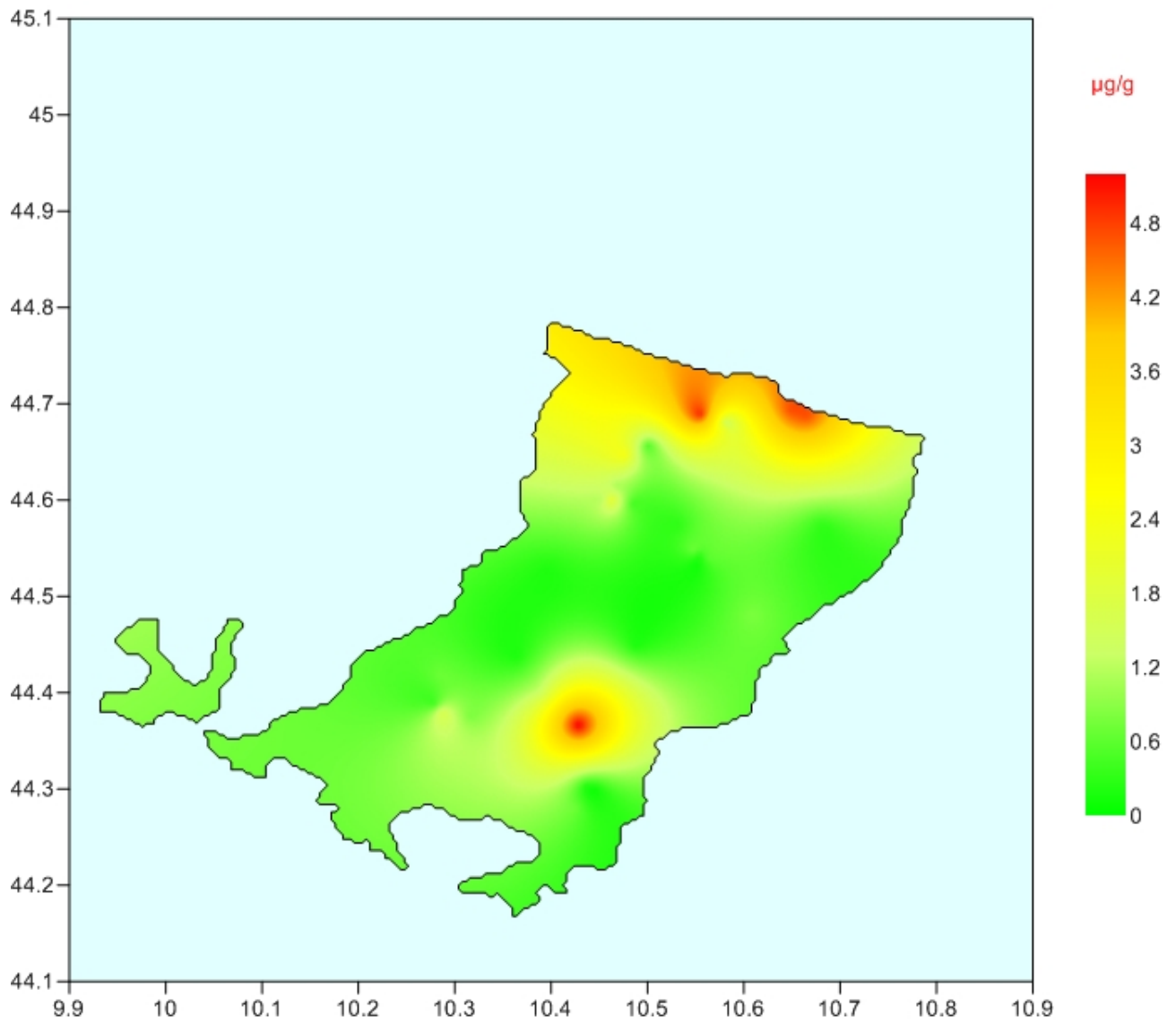
Clitocybe - As



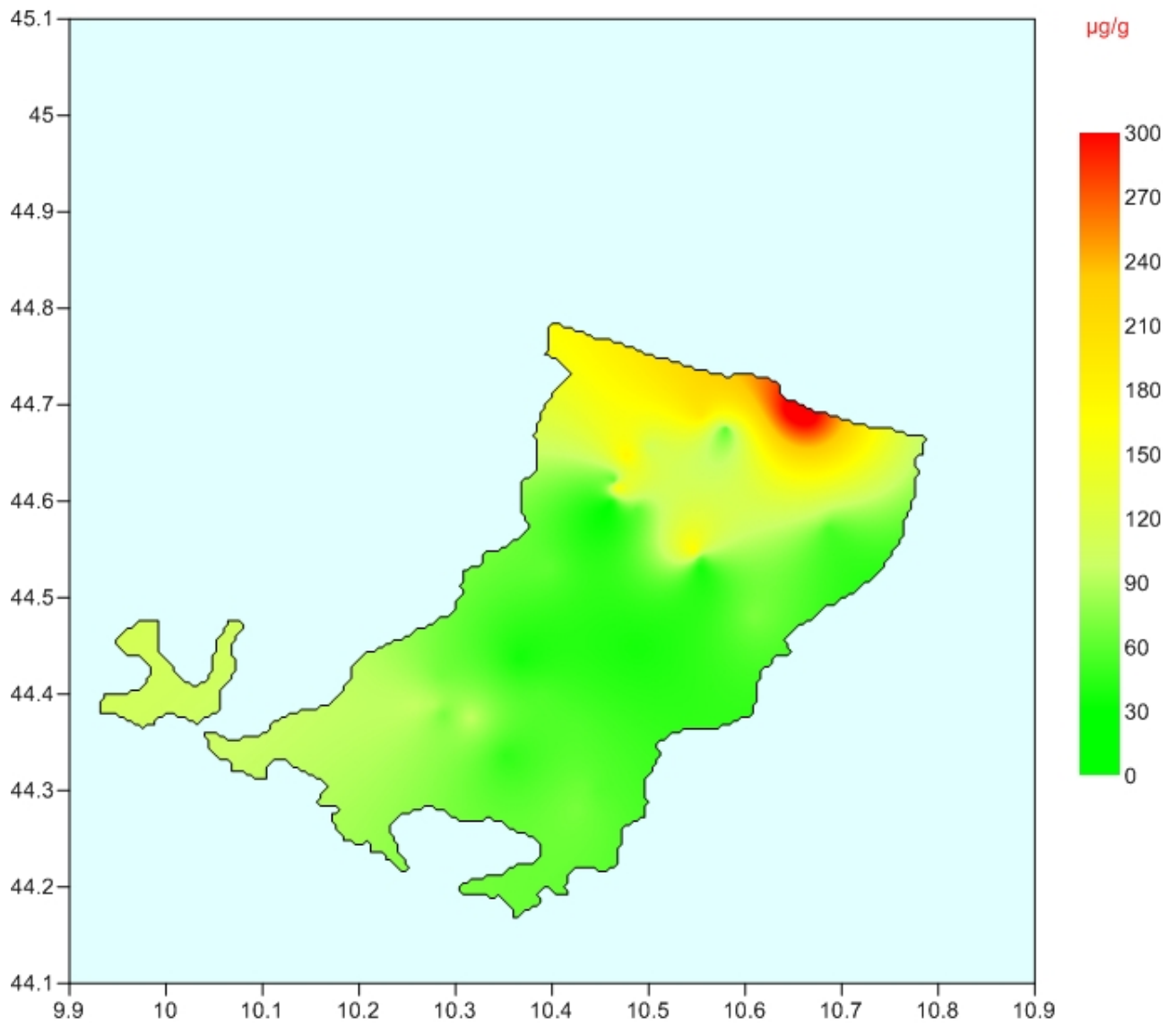
Clitocybe - Cd



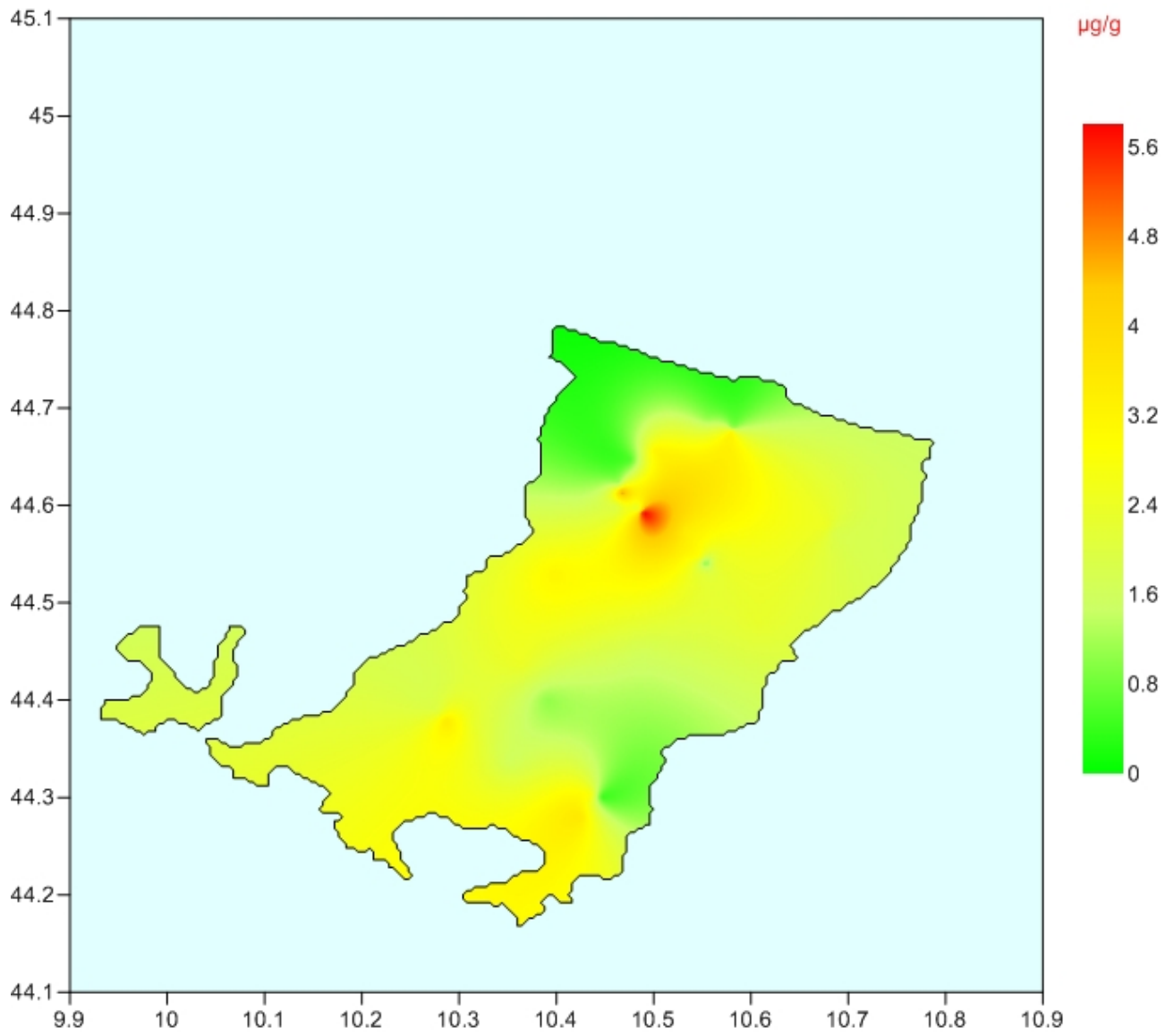
Clitocybe - Cr



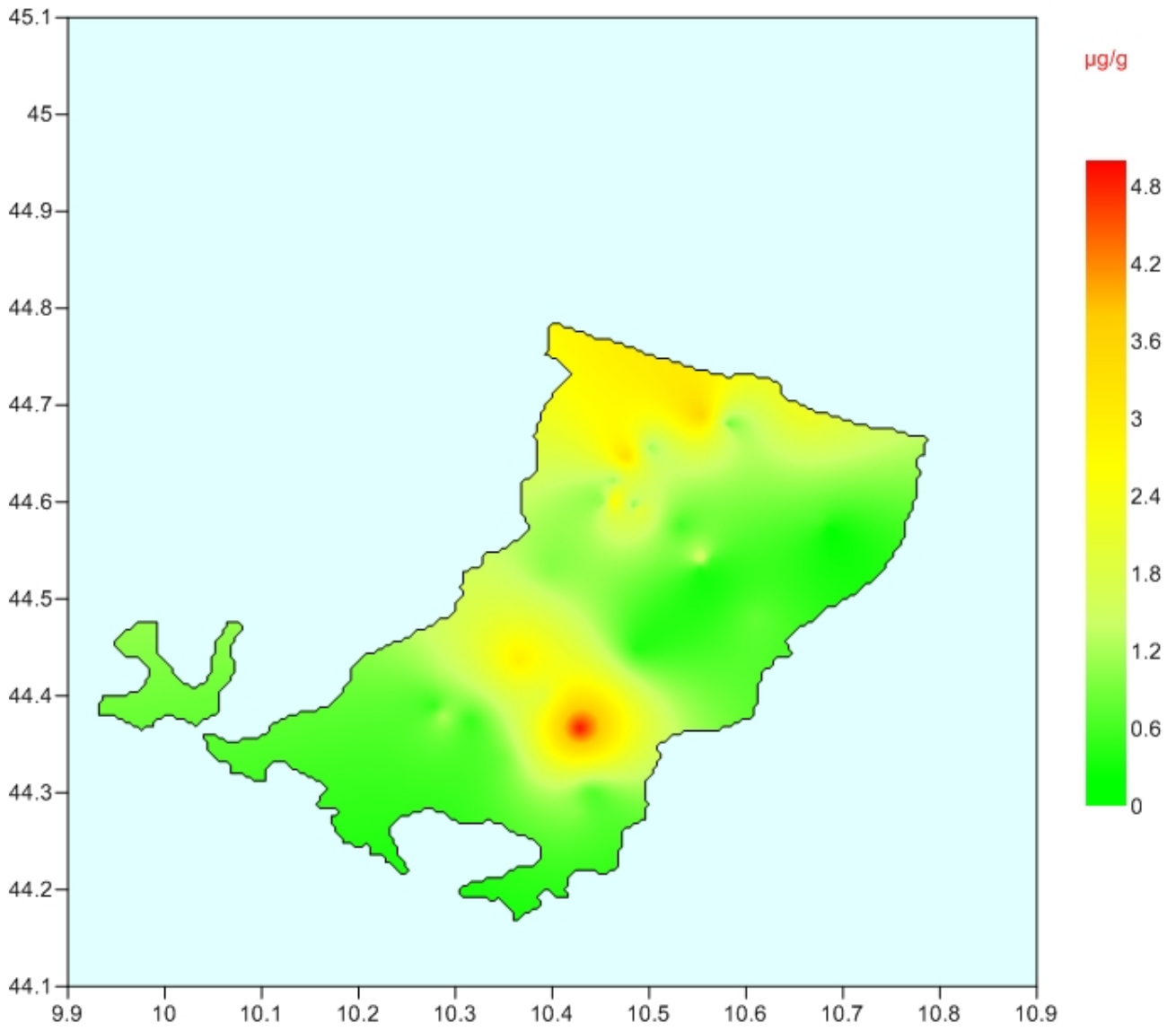
Clitocybe - Cu



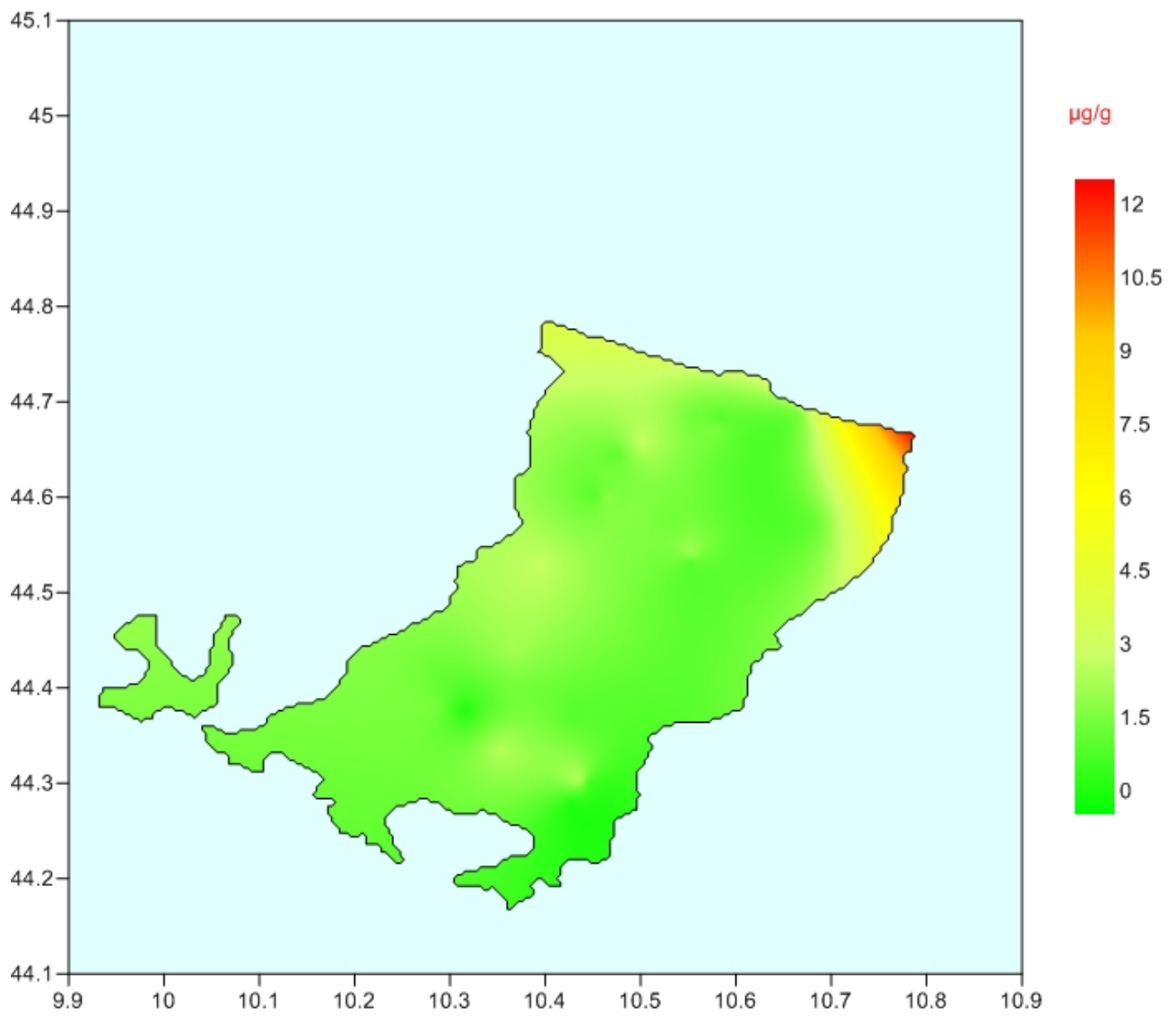
Clitocybe - Hg



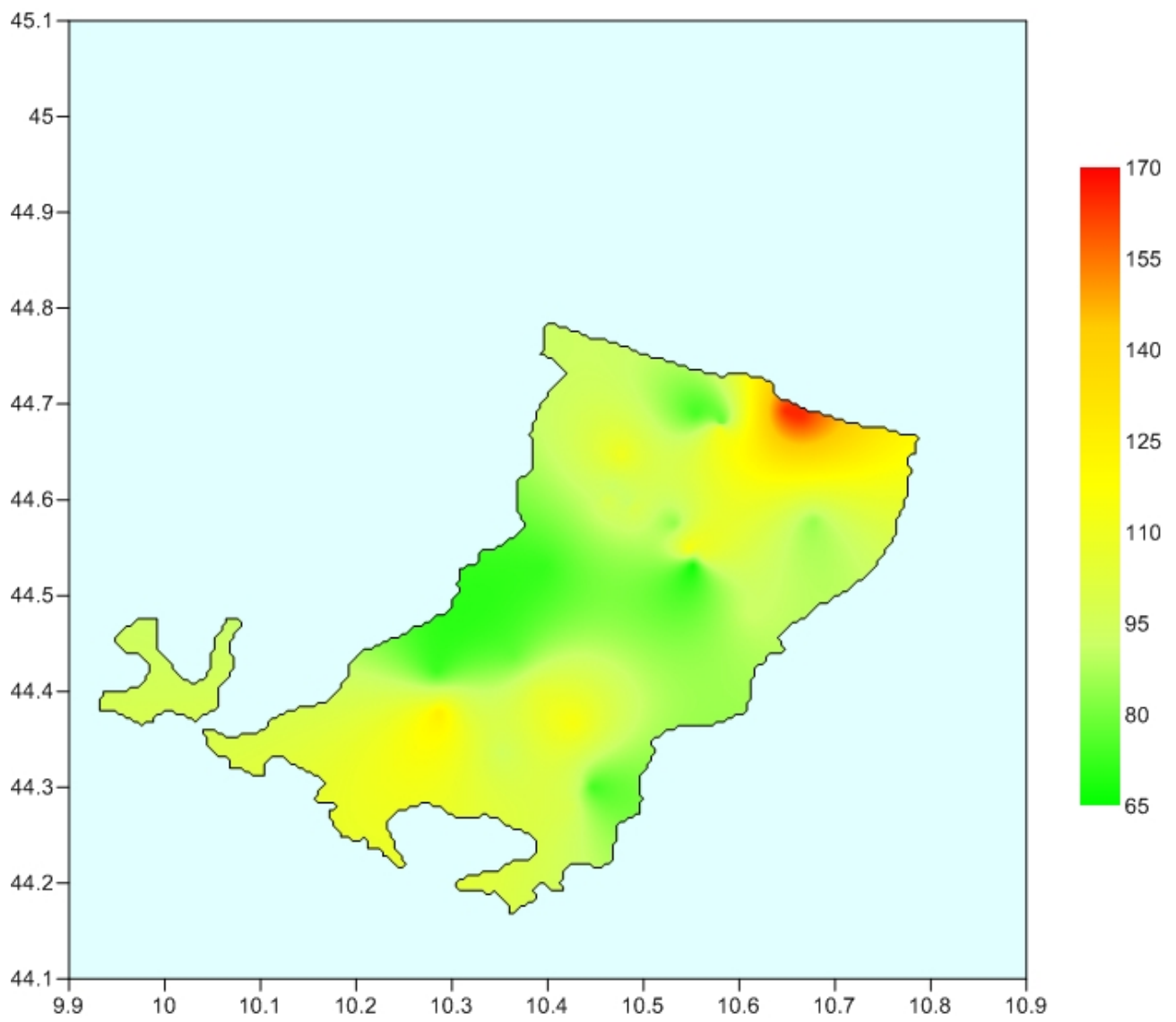
Clitocybe - Ni



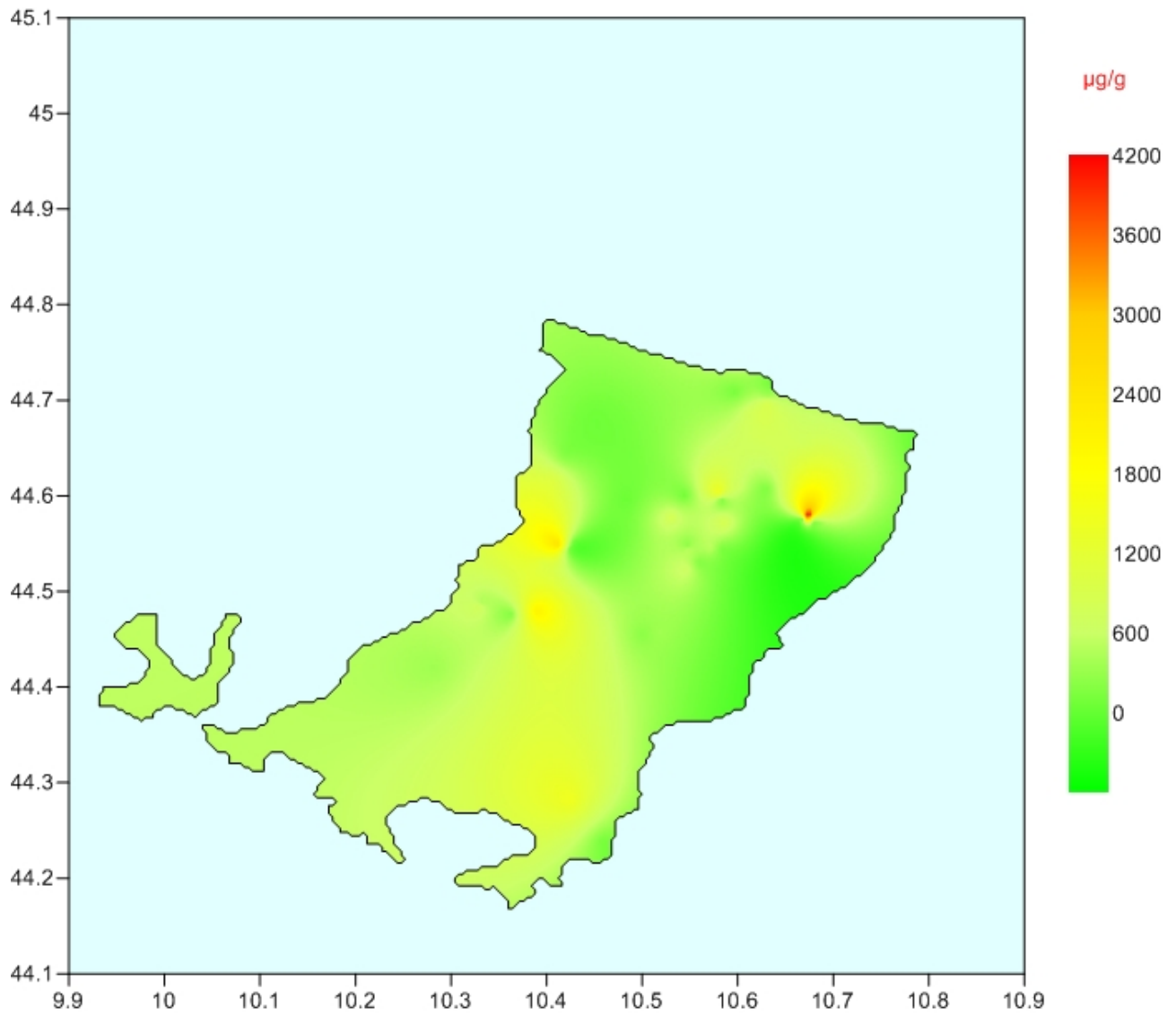
Clitocybe - Pb



Clitocybe - Zn

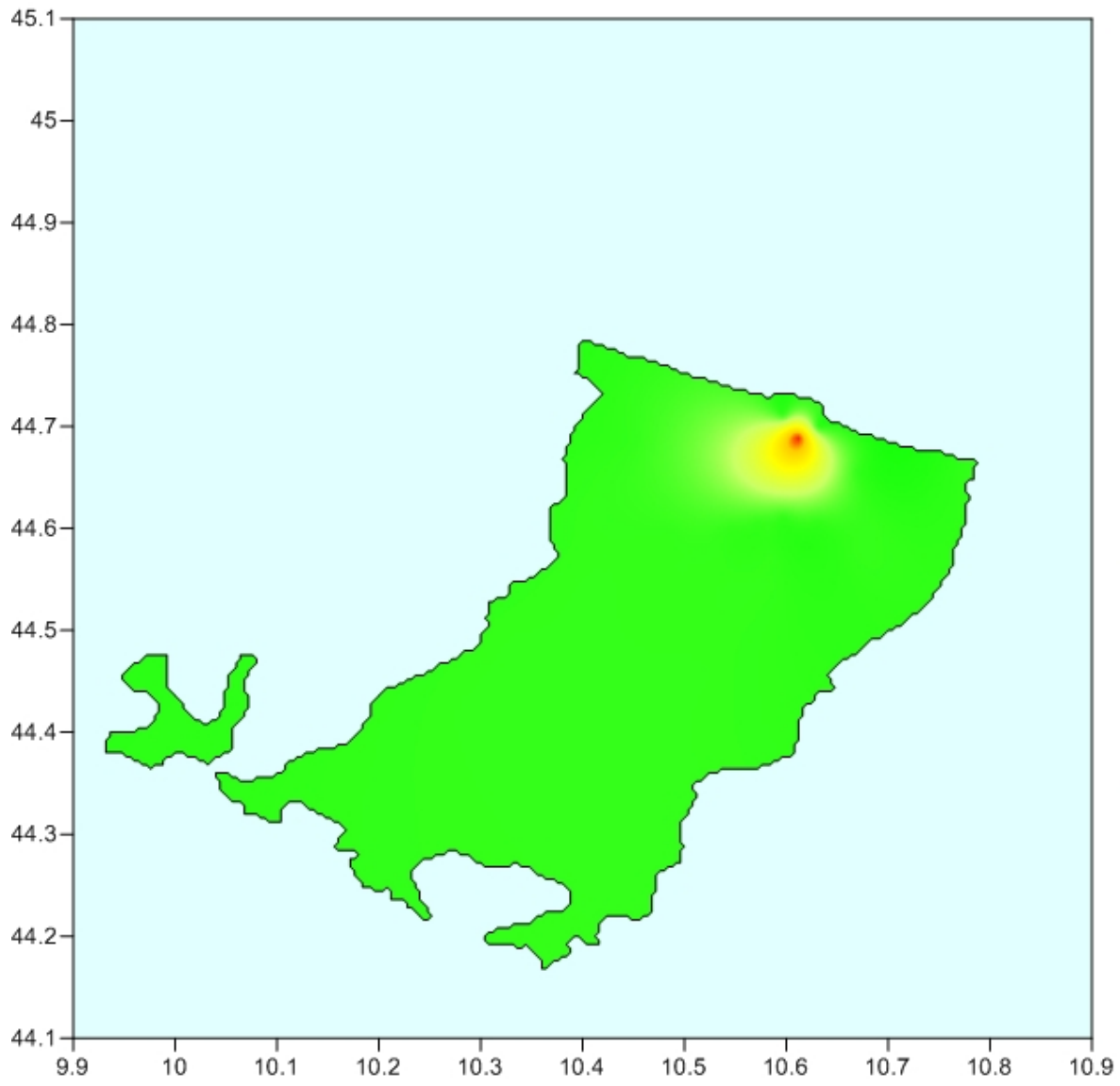


Morchella - Al

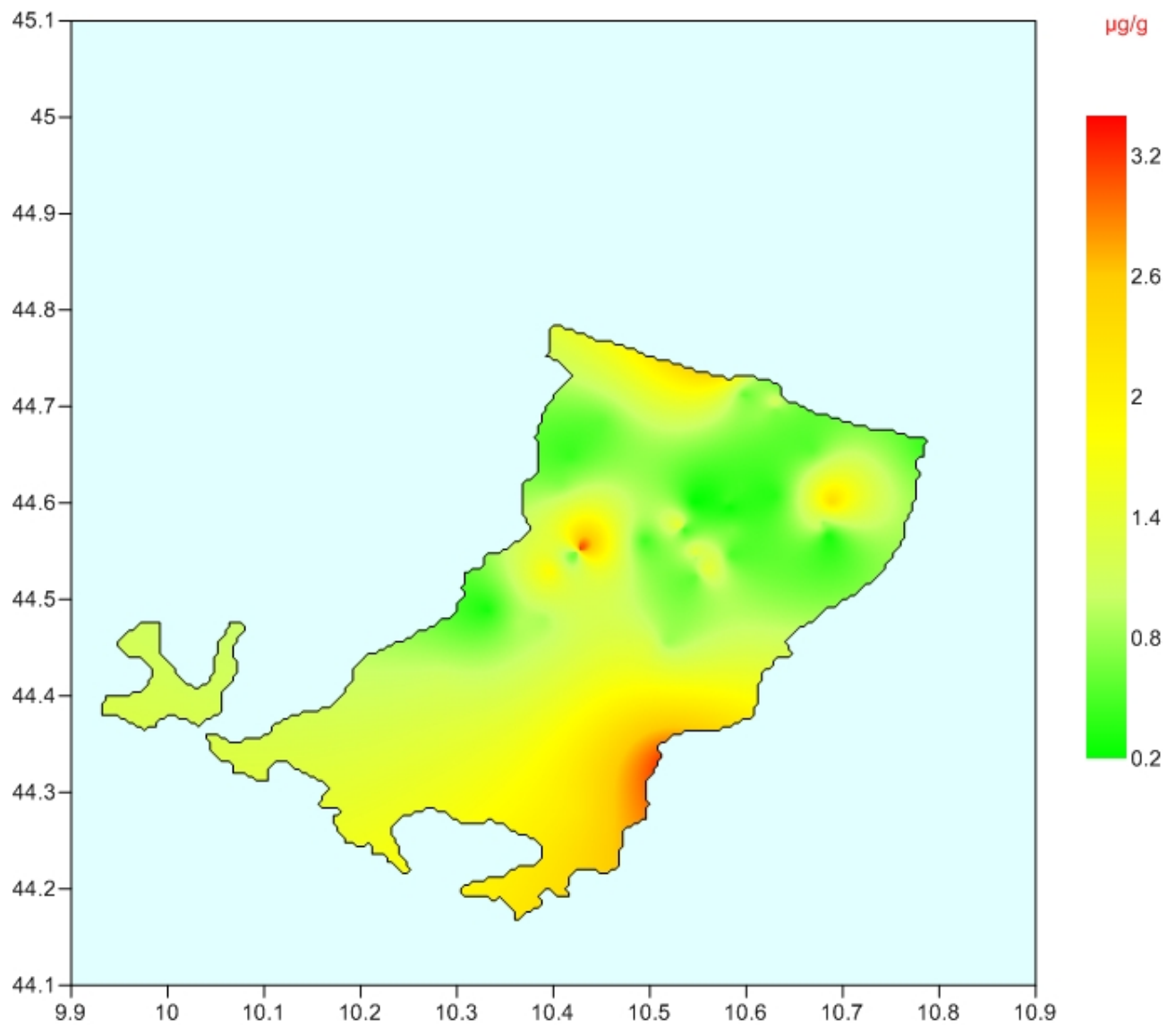


Morchella - As

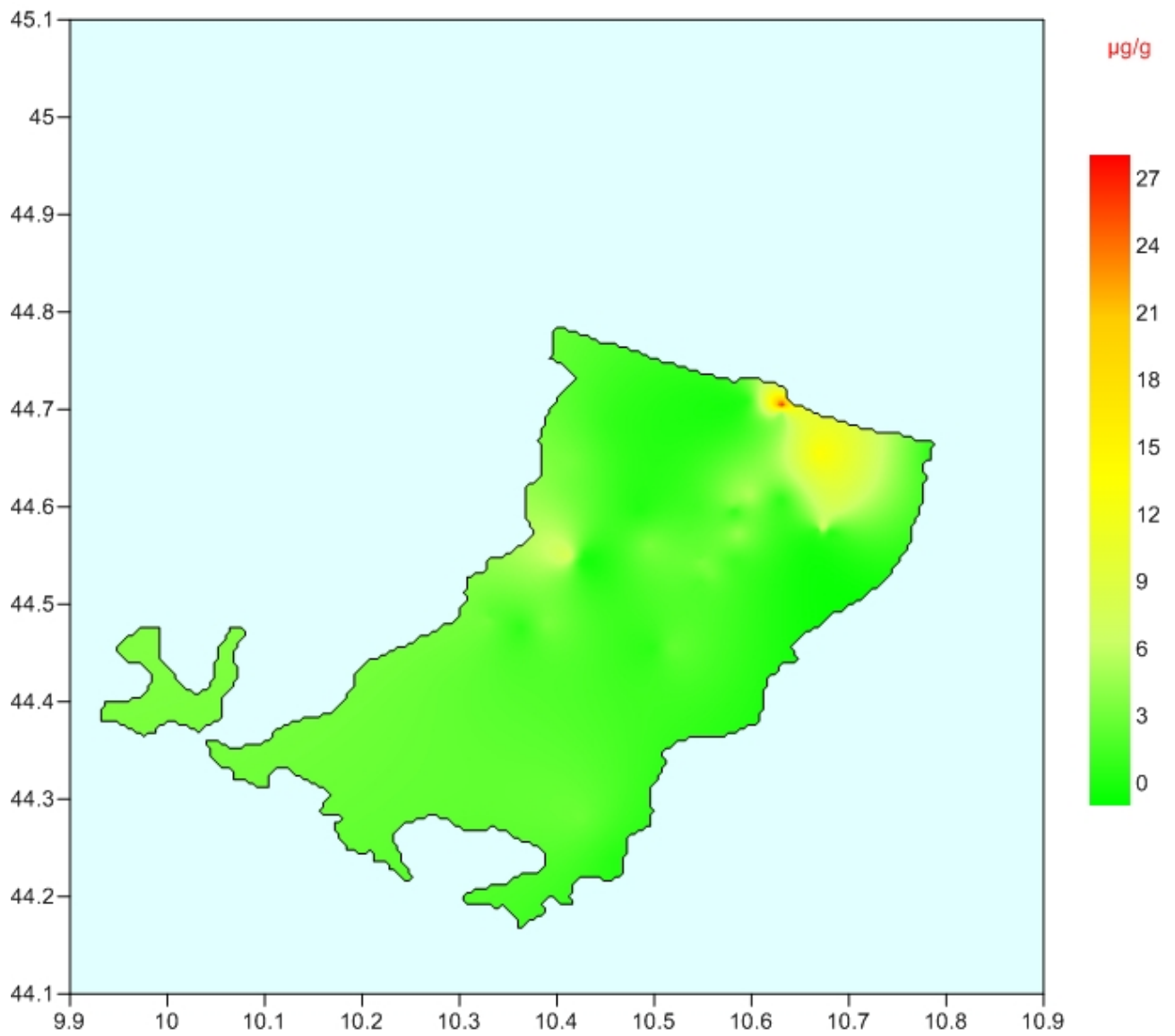
µg/g



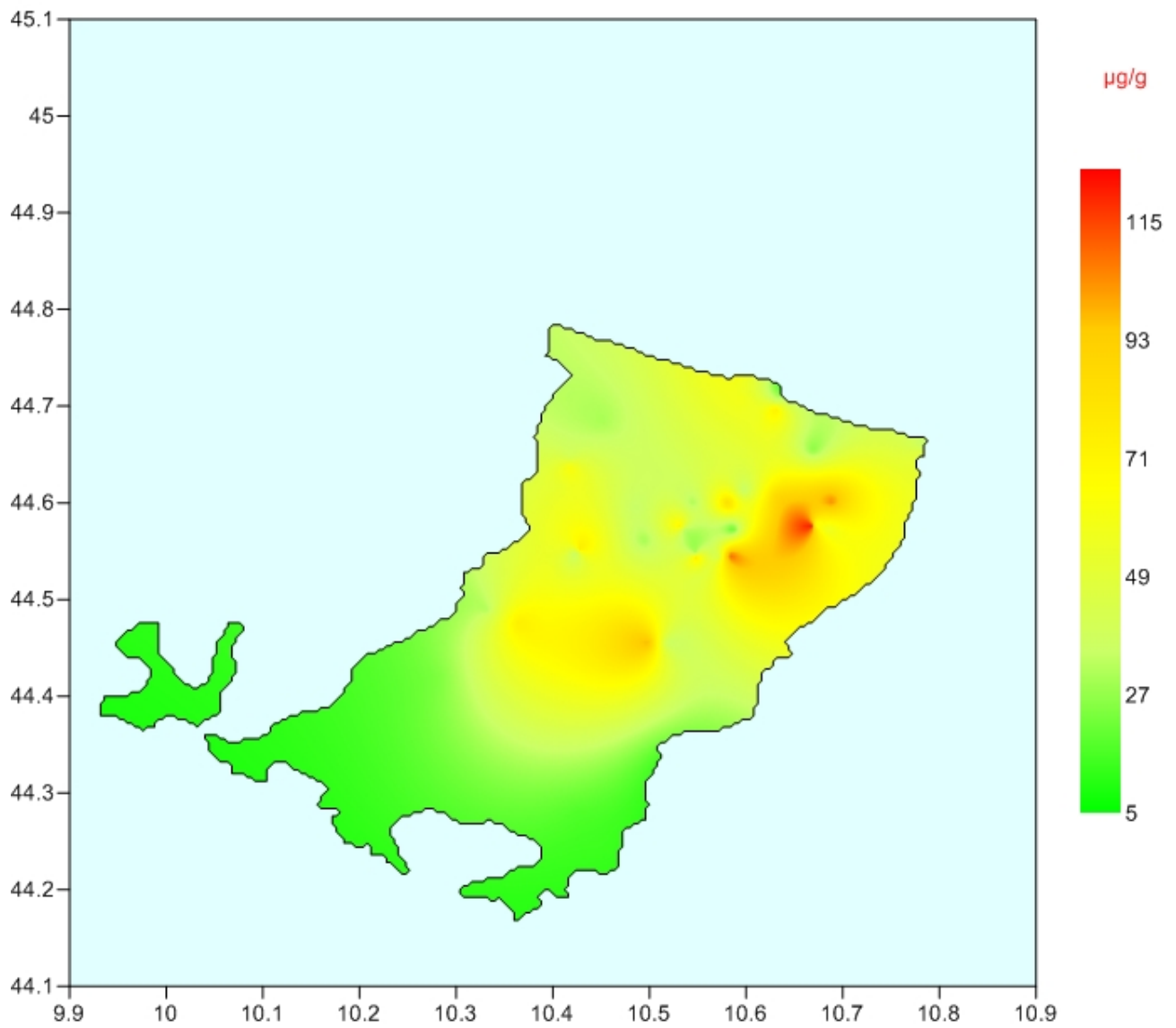
Morchella - Cd



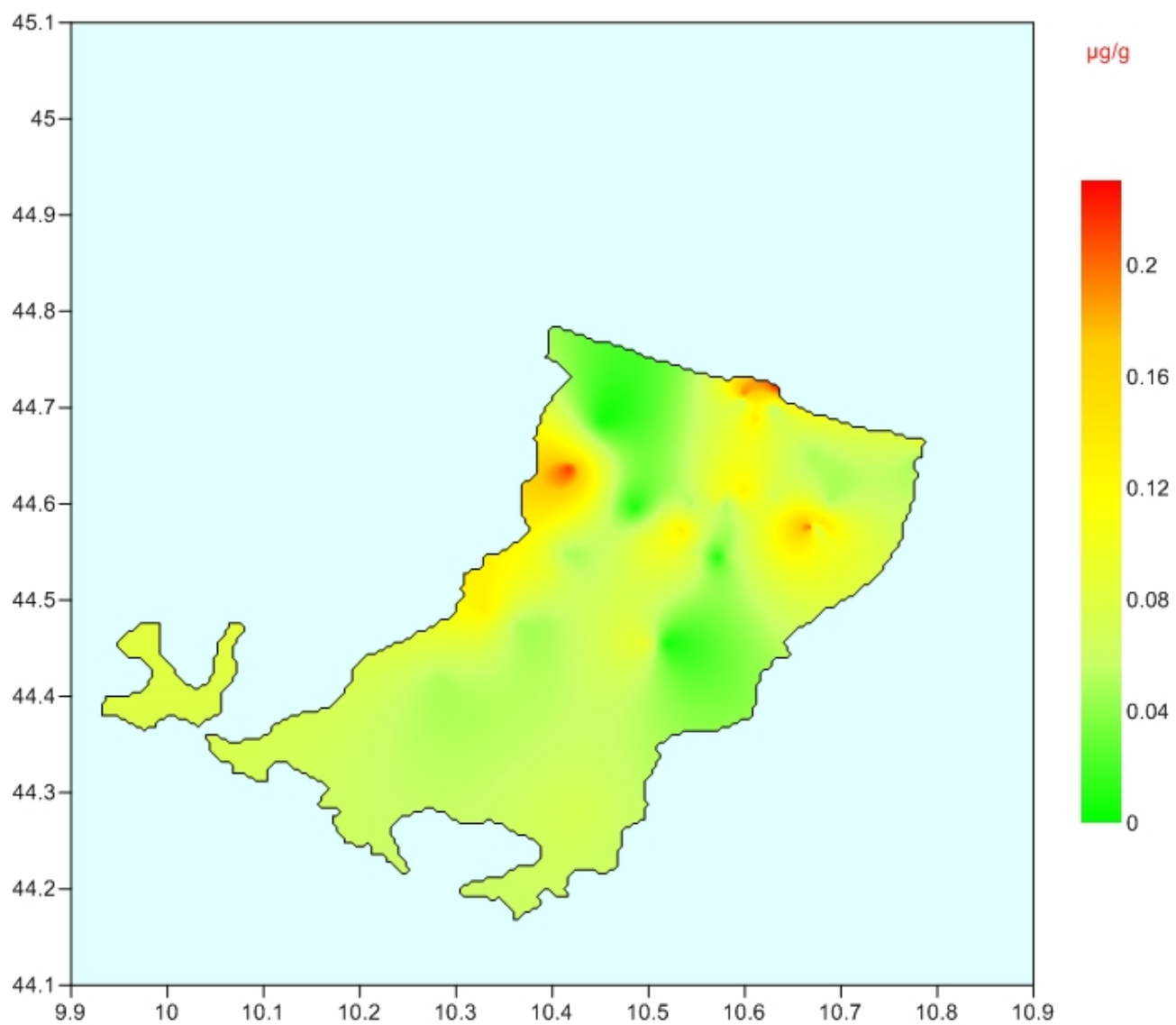
Morchella - Cr



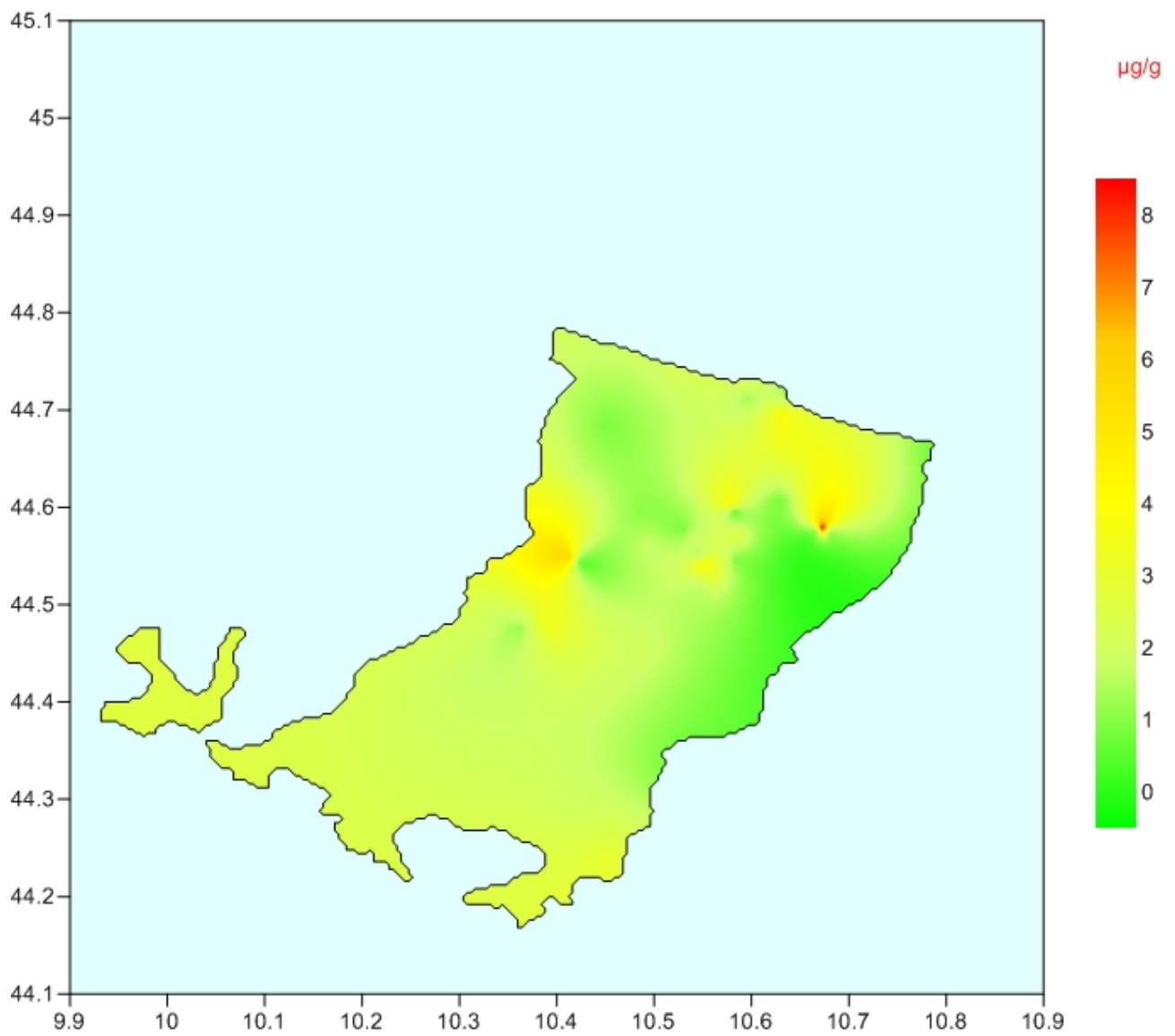
Morchella - Cu



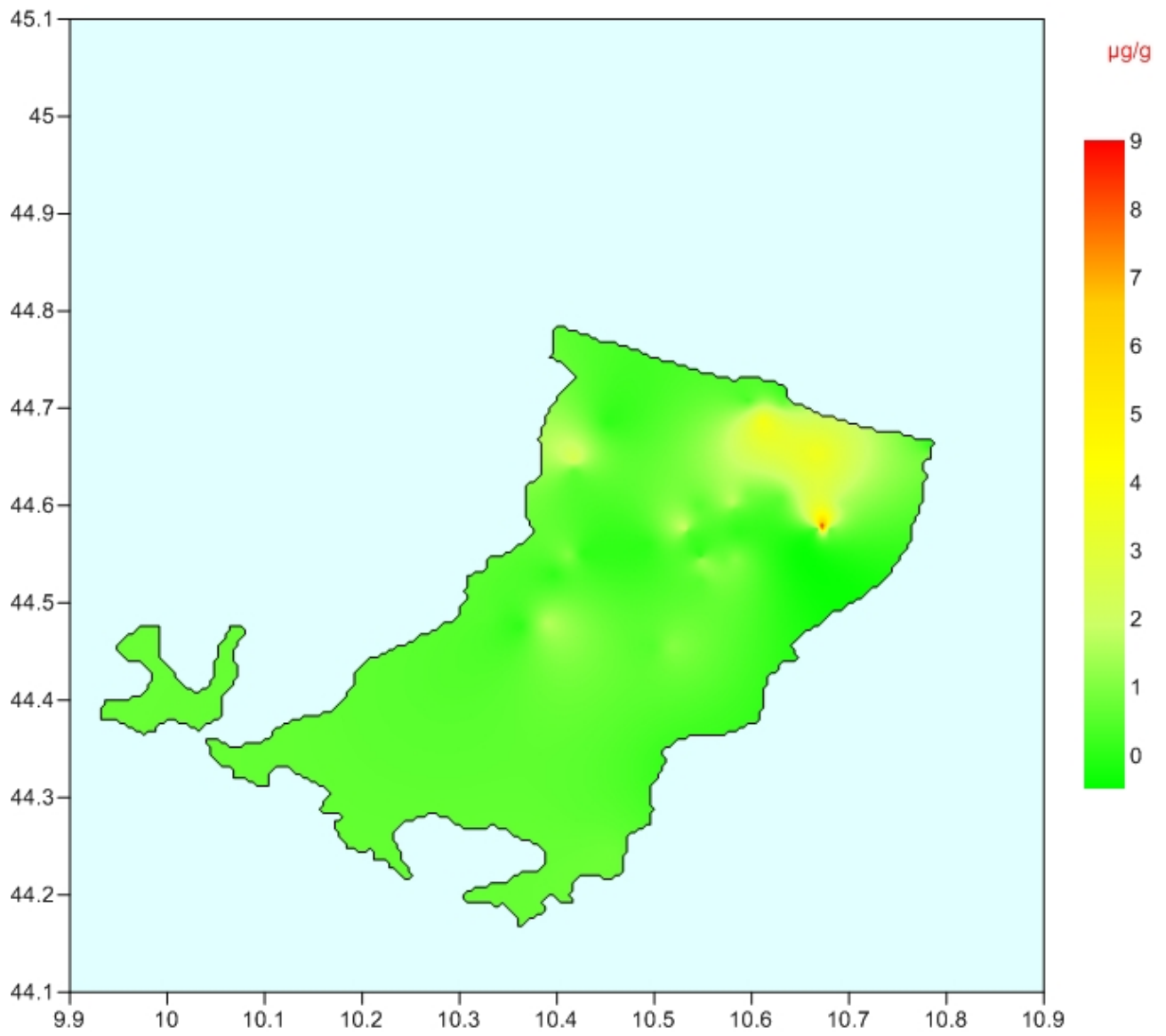
Morchella - Hg



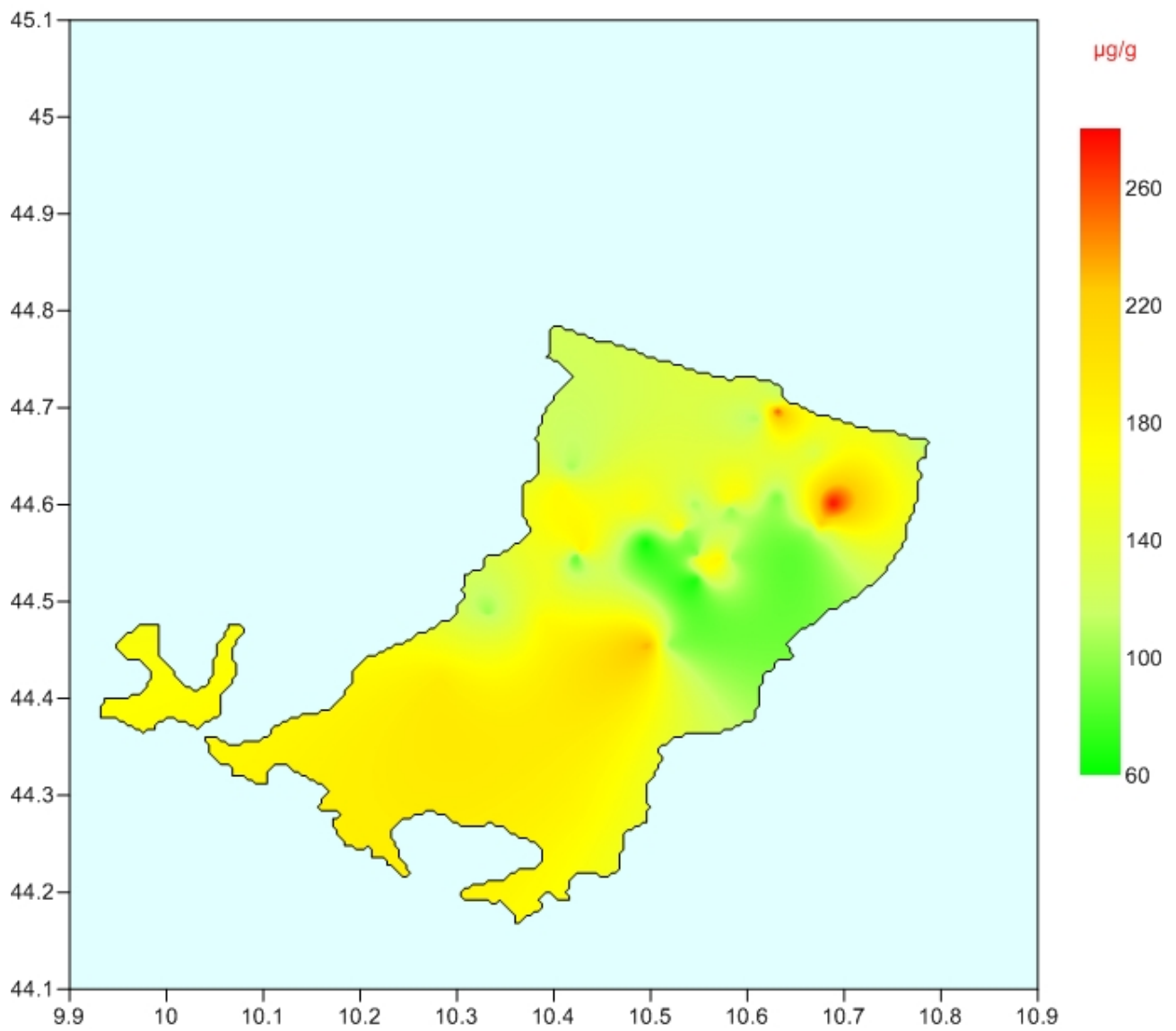
Morchella - Ni



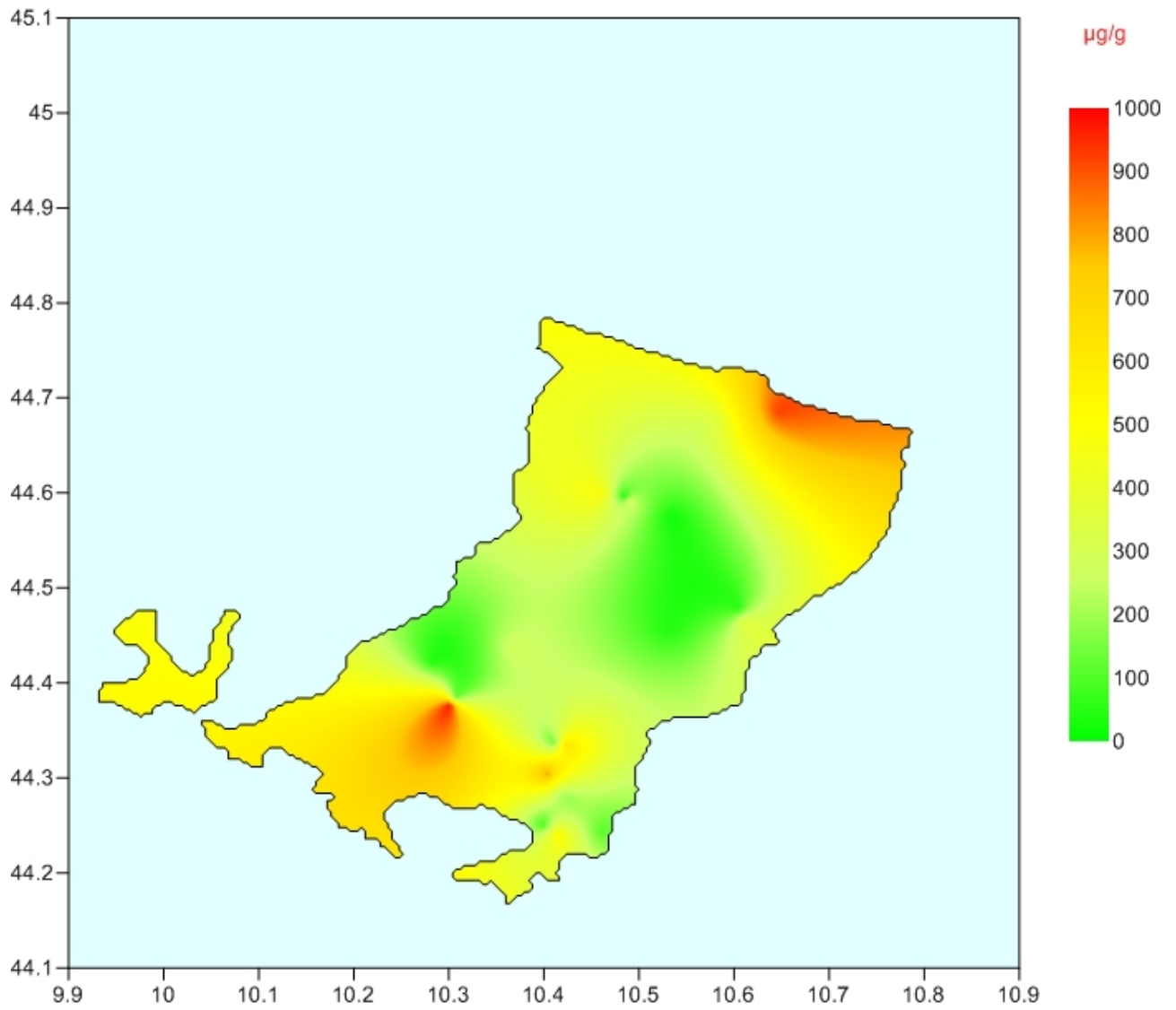
Morchella - Pb



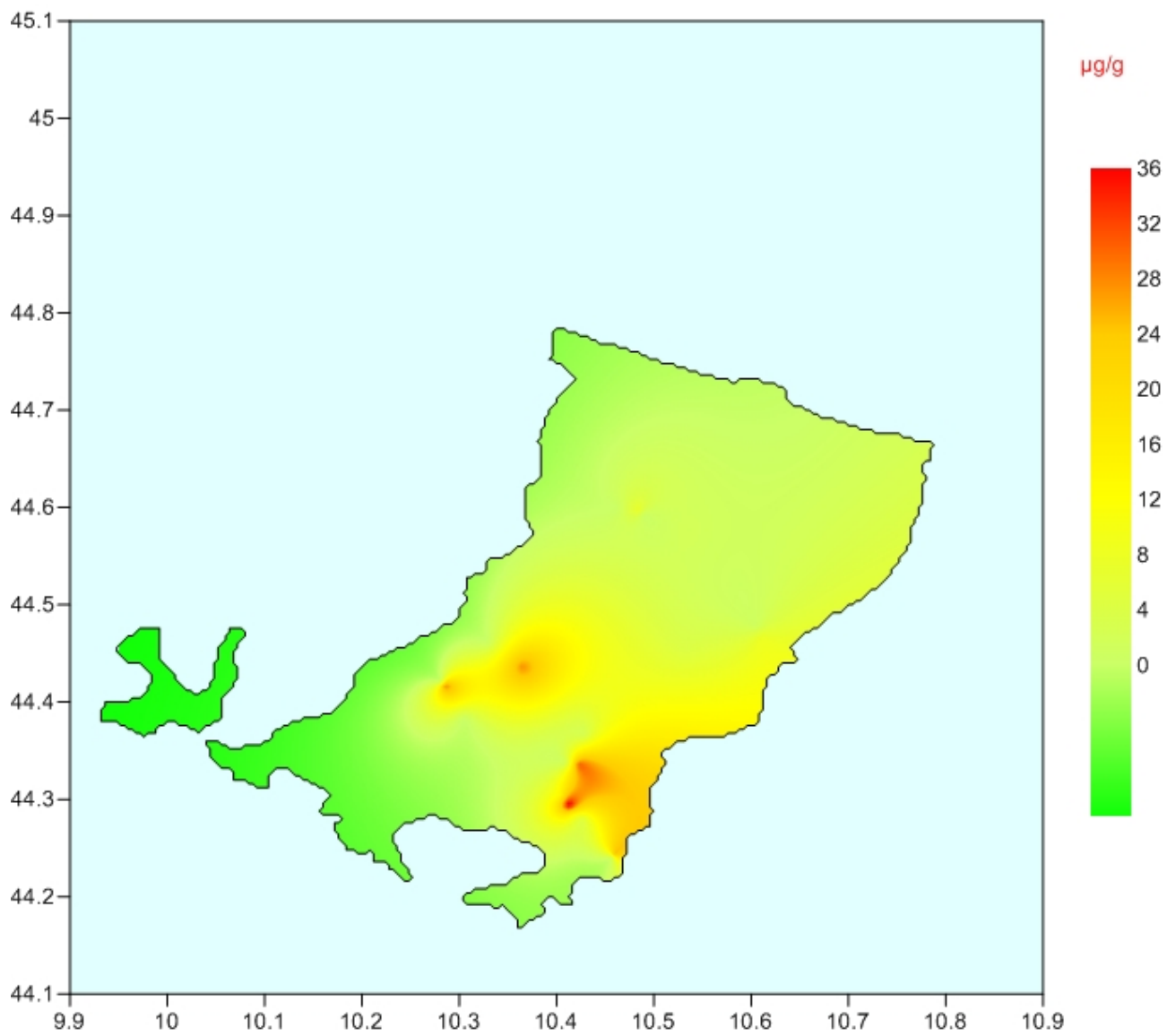
Morchella - Zn



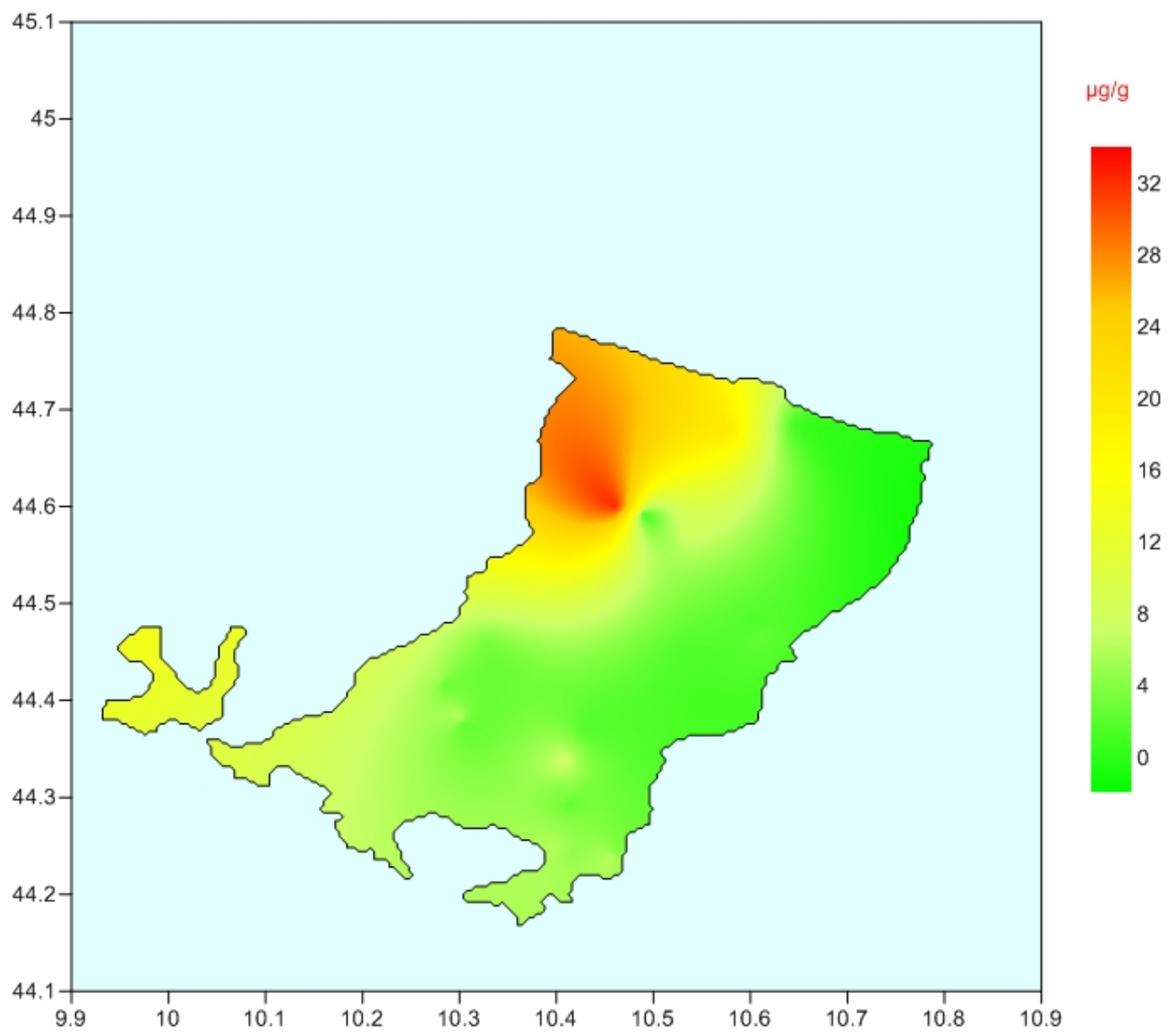
Ramaria - Al



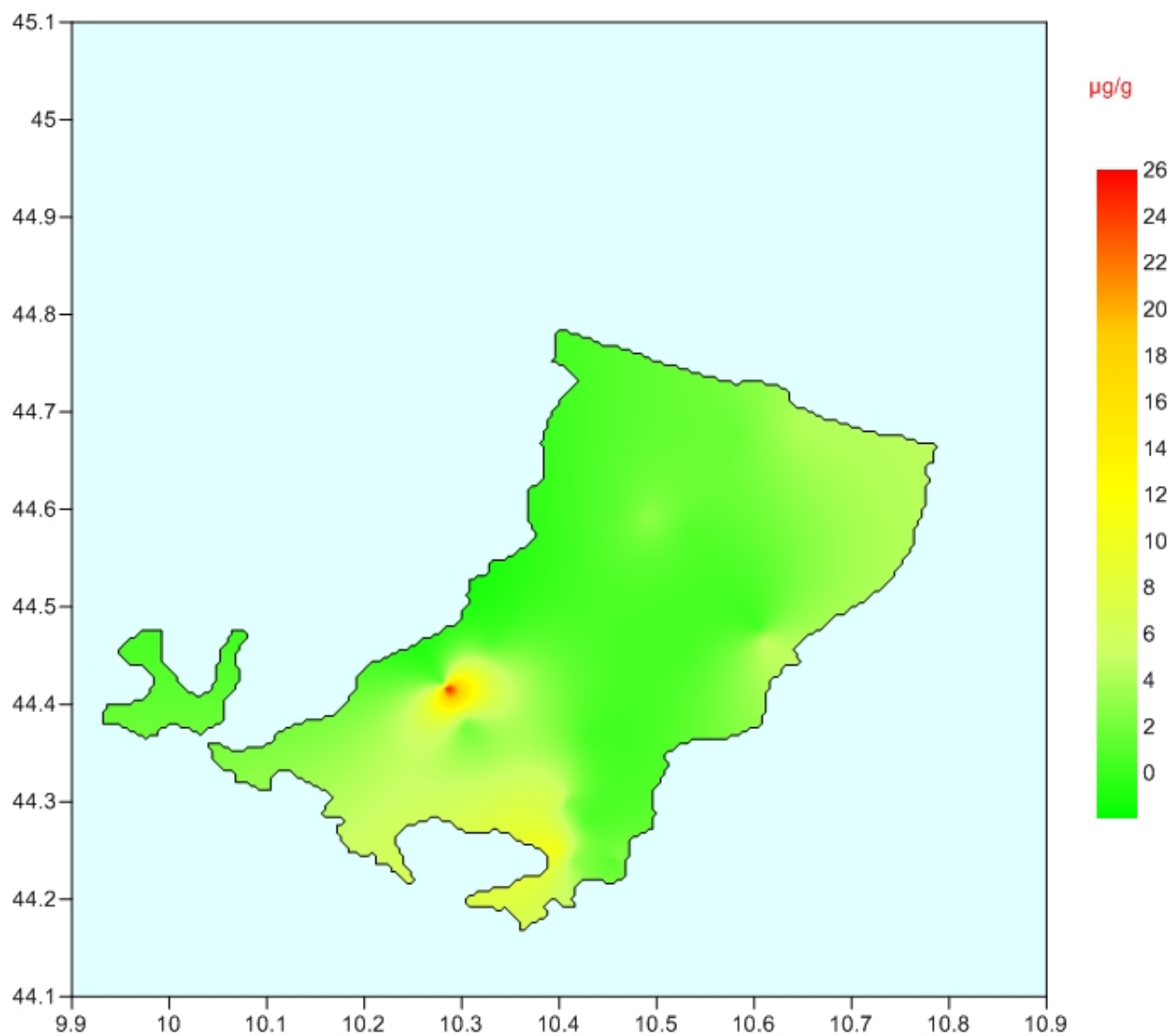
Ramaria - As



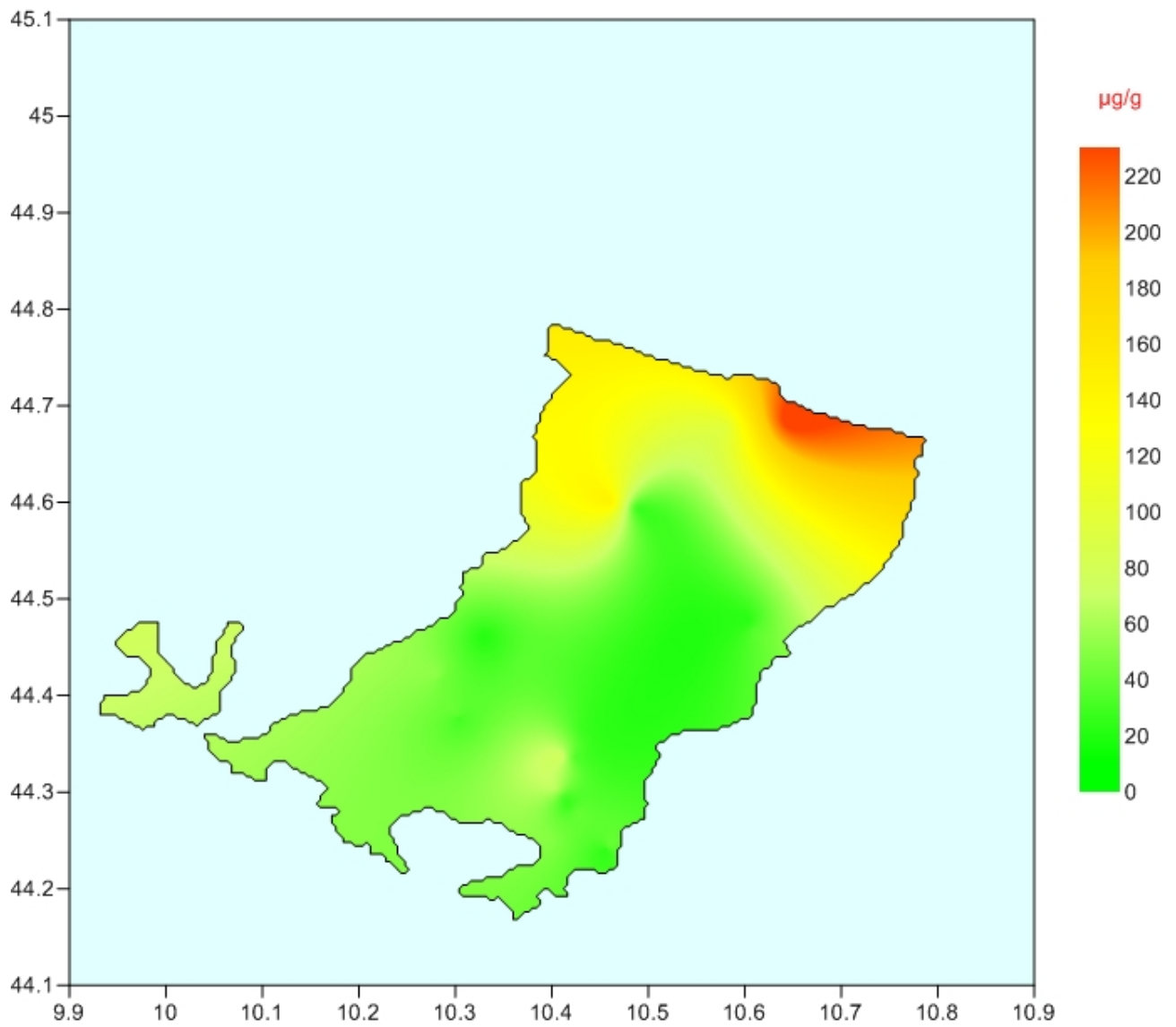
Ramaria - Cd



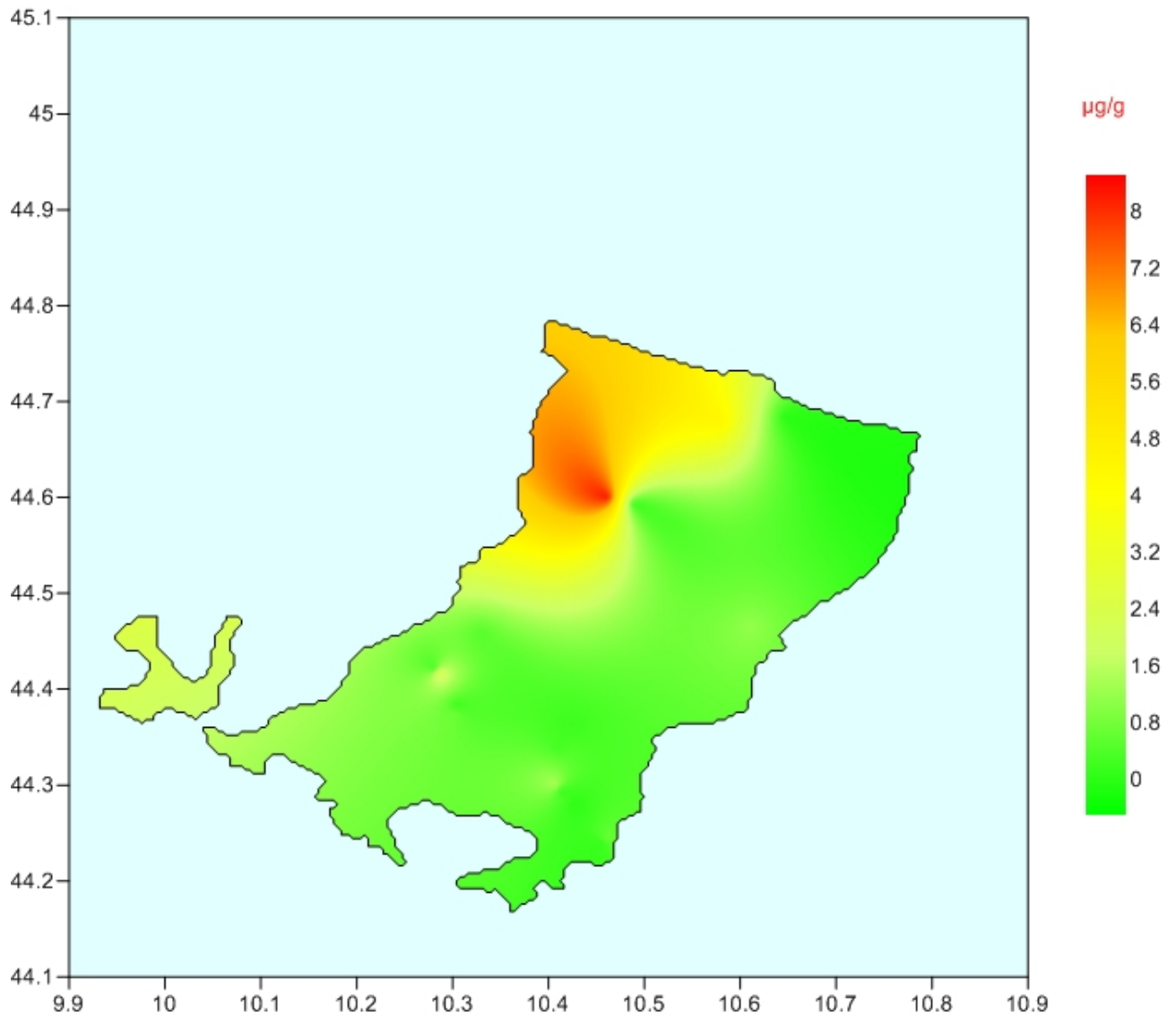
Ramaria - Cr



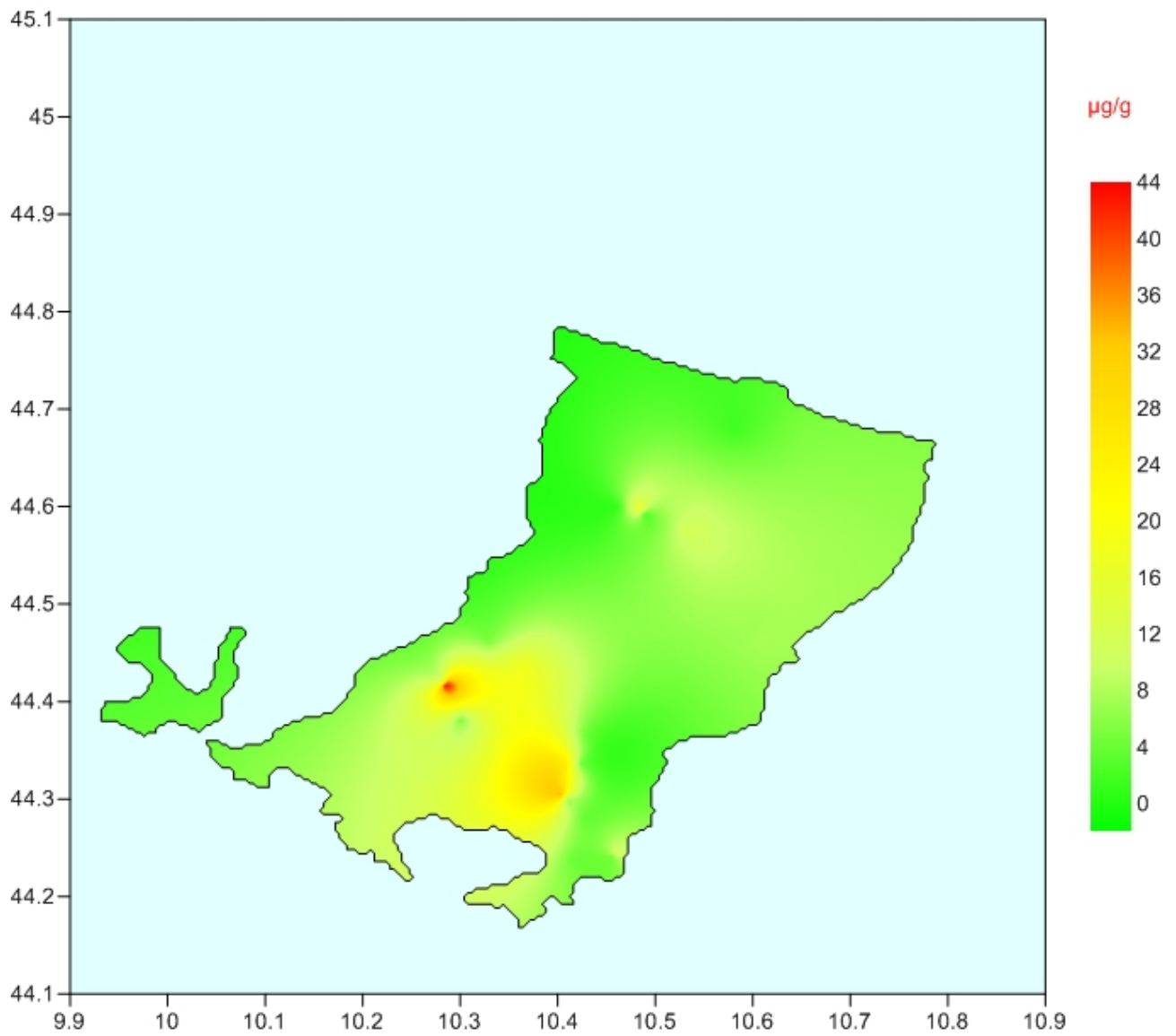
Ramaria - Cu



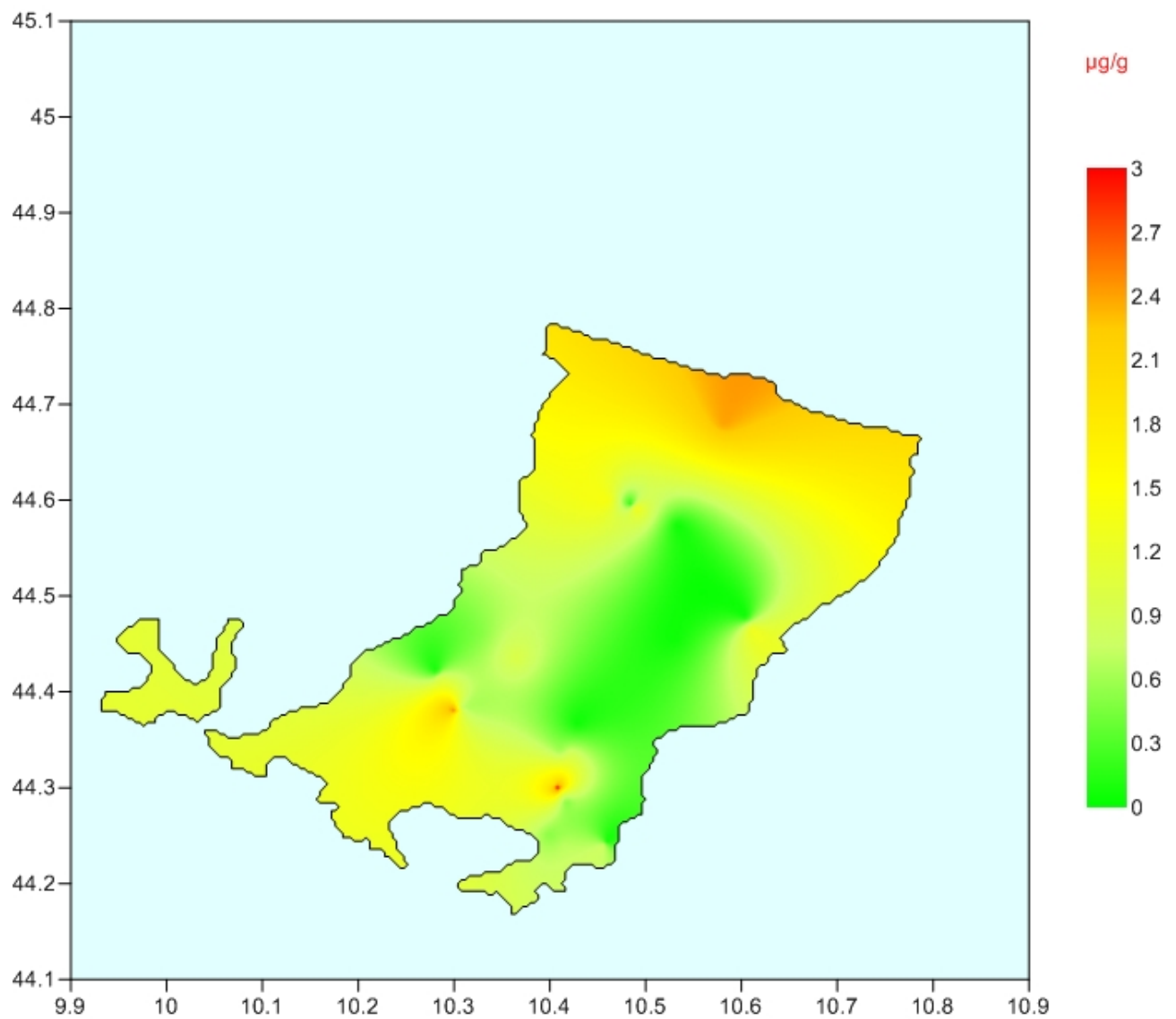
Ramaria - Hg



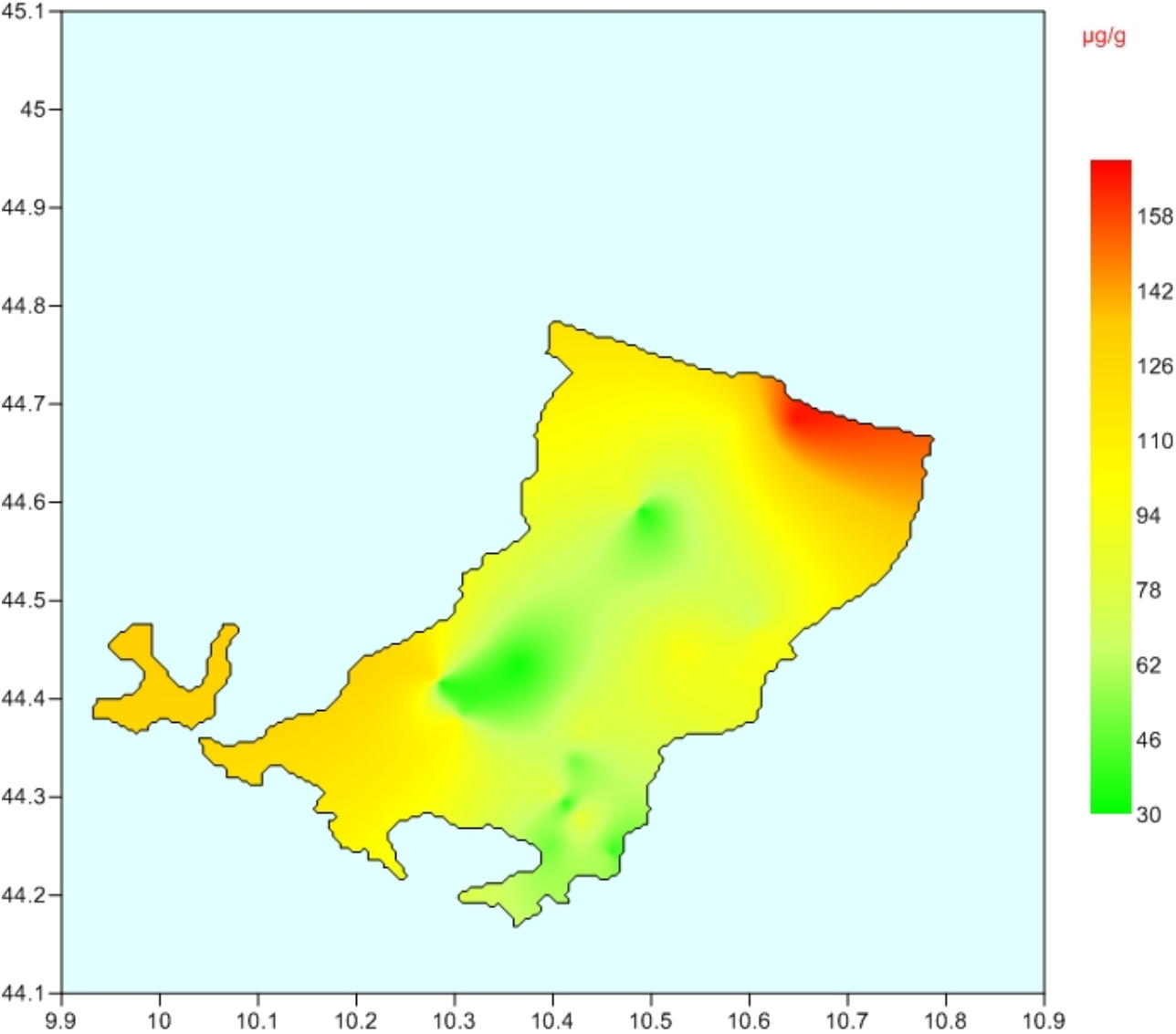
Ramaria - Ni



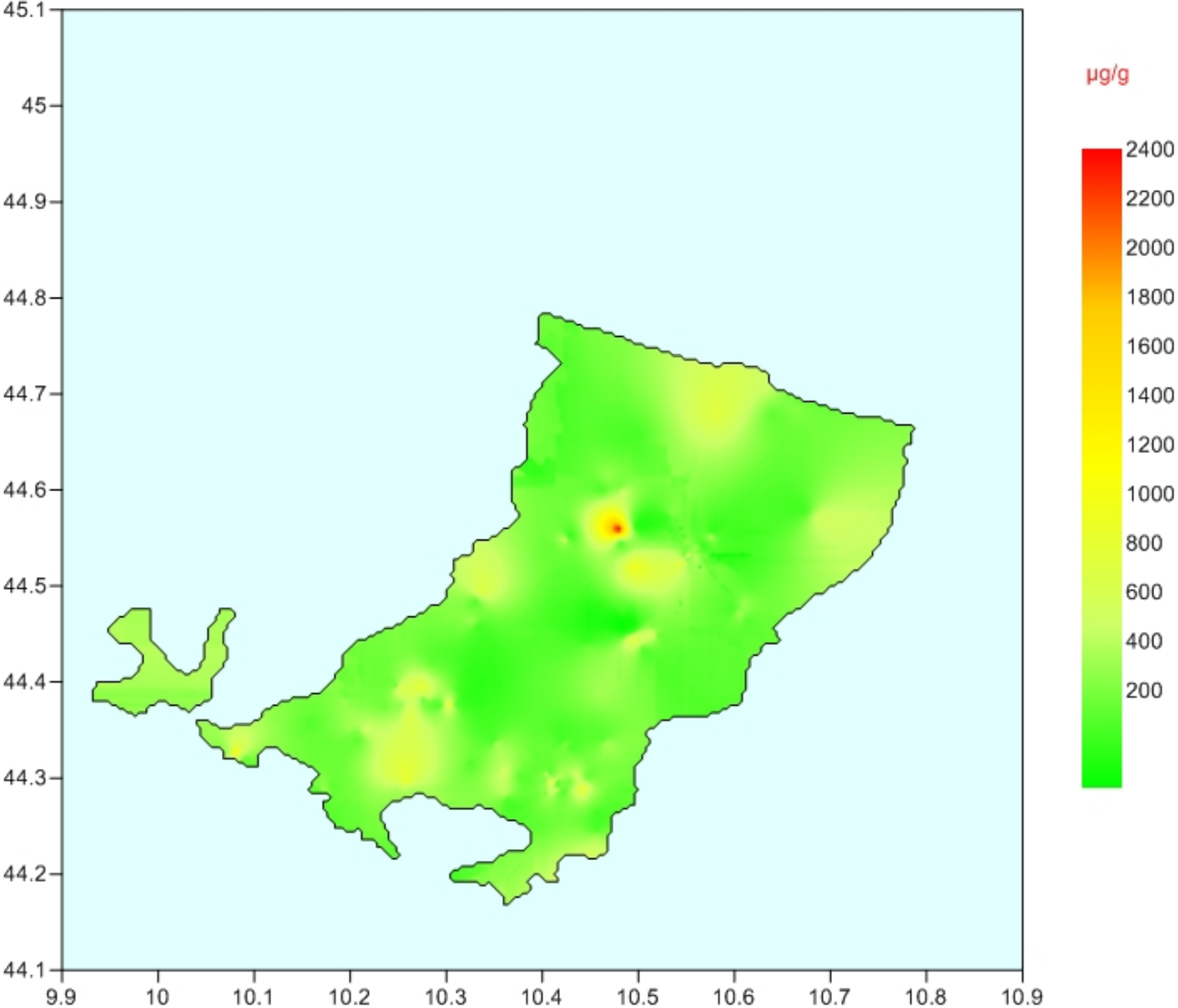
Ramaria - Pb



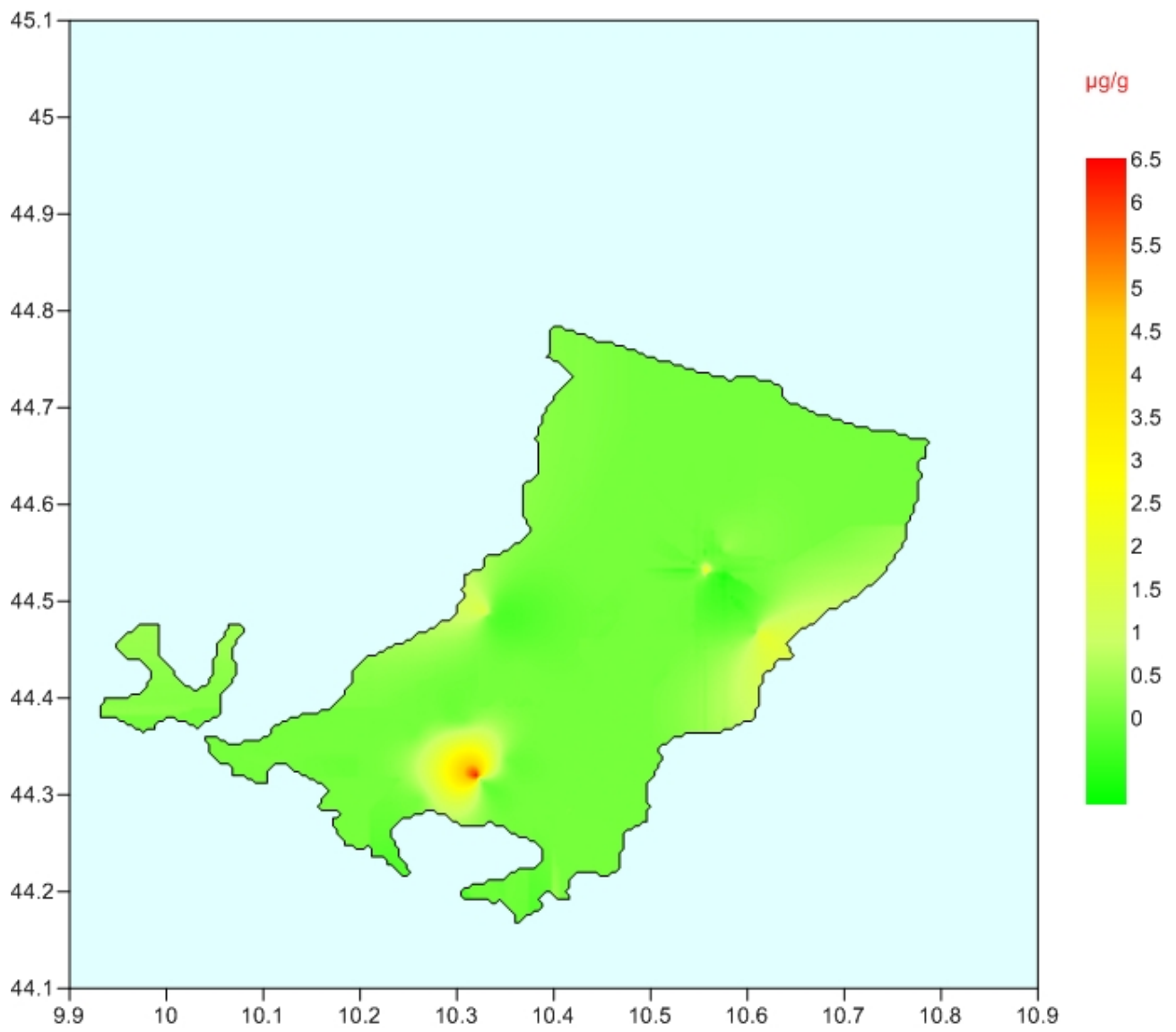
Ramaria - Zn



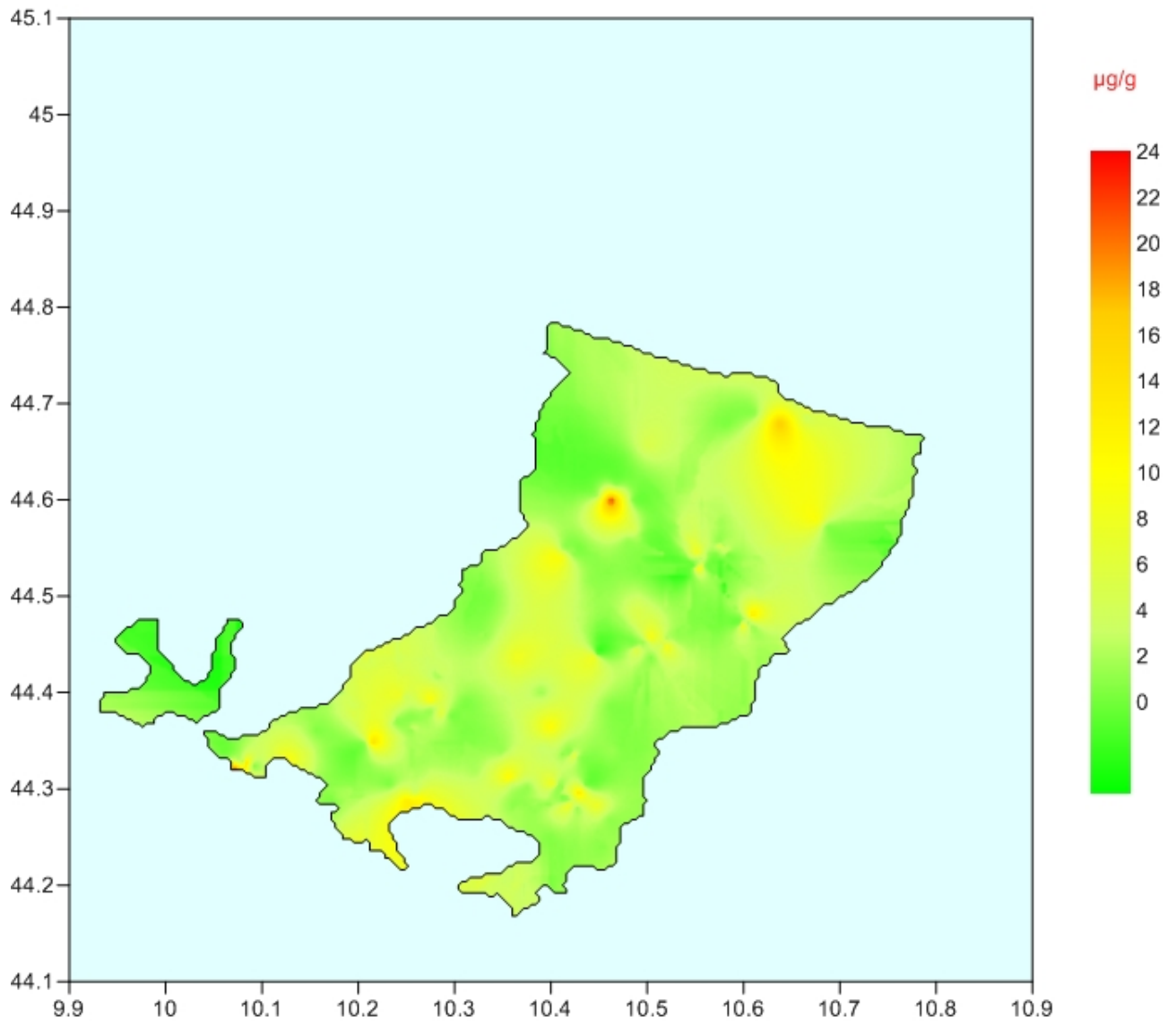
Russula - Al



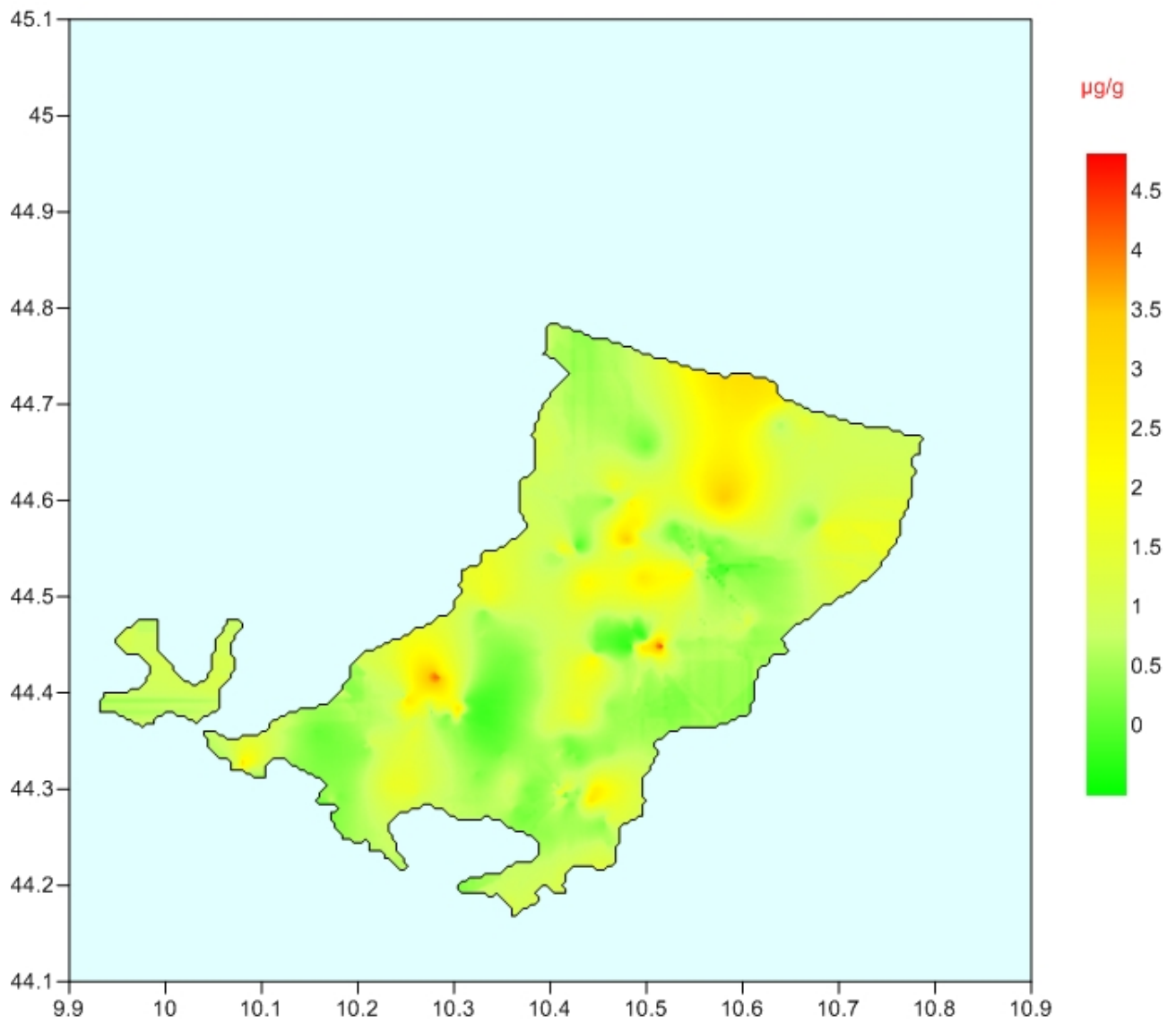
Russula - As



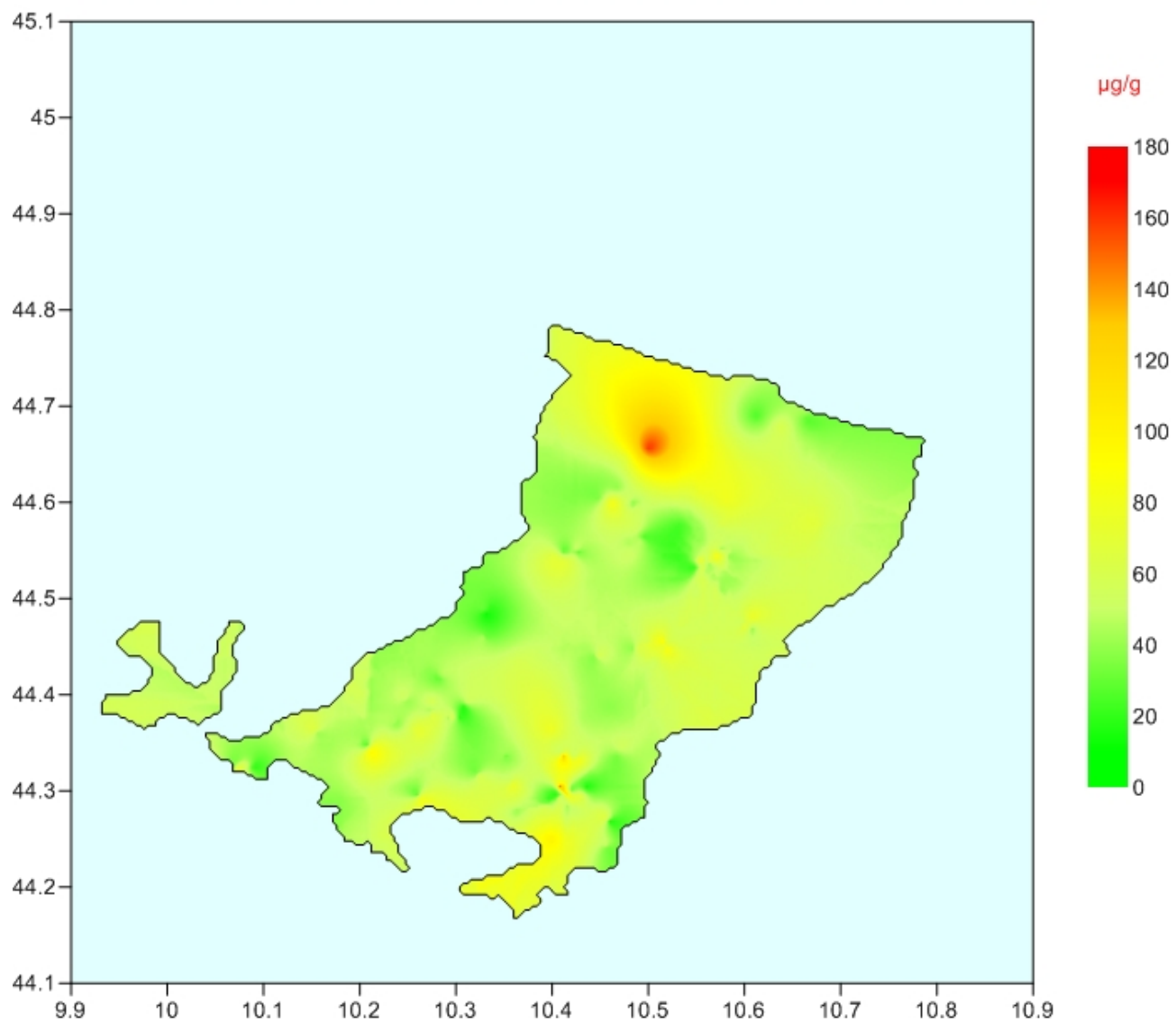
Russula - Cd



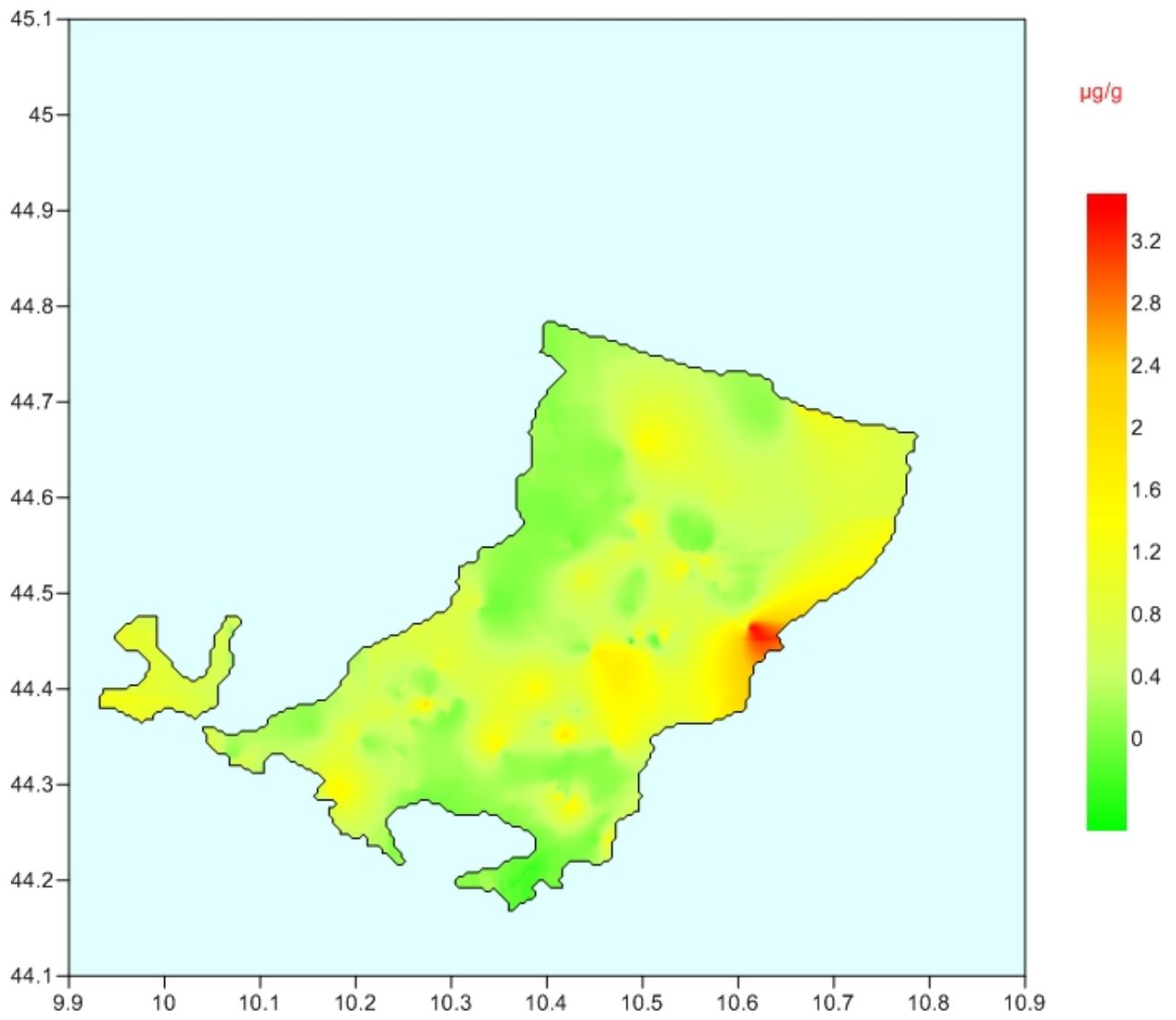
Russula - Cr



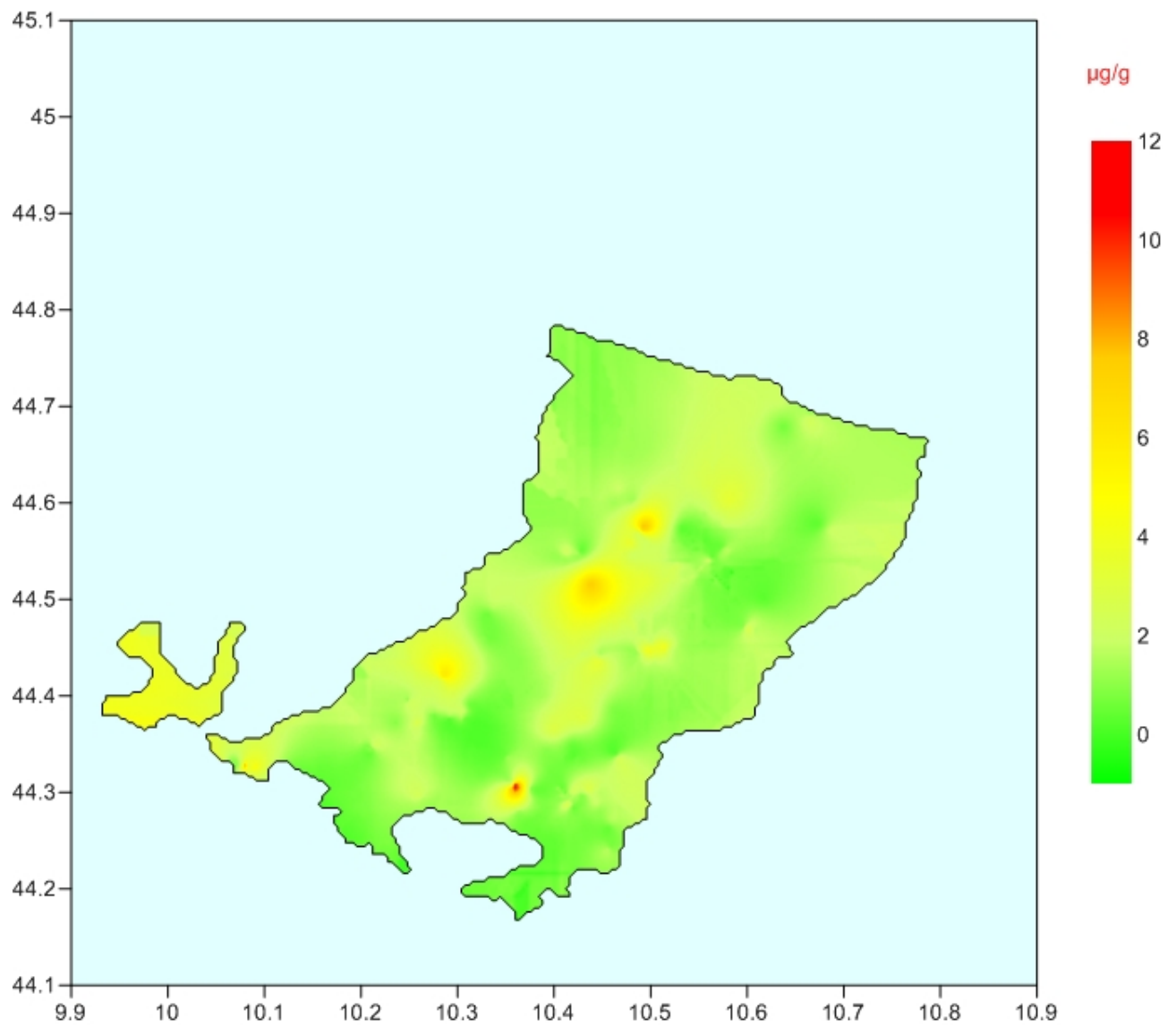
Russula - Cu



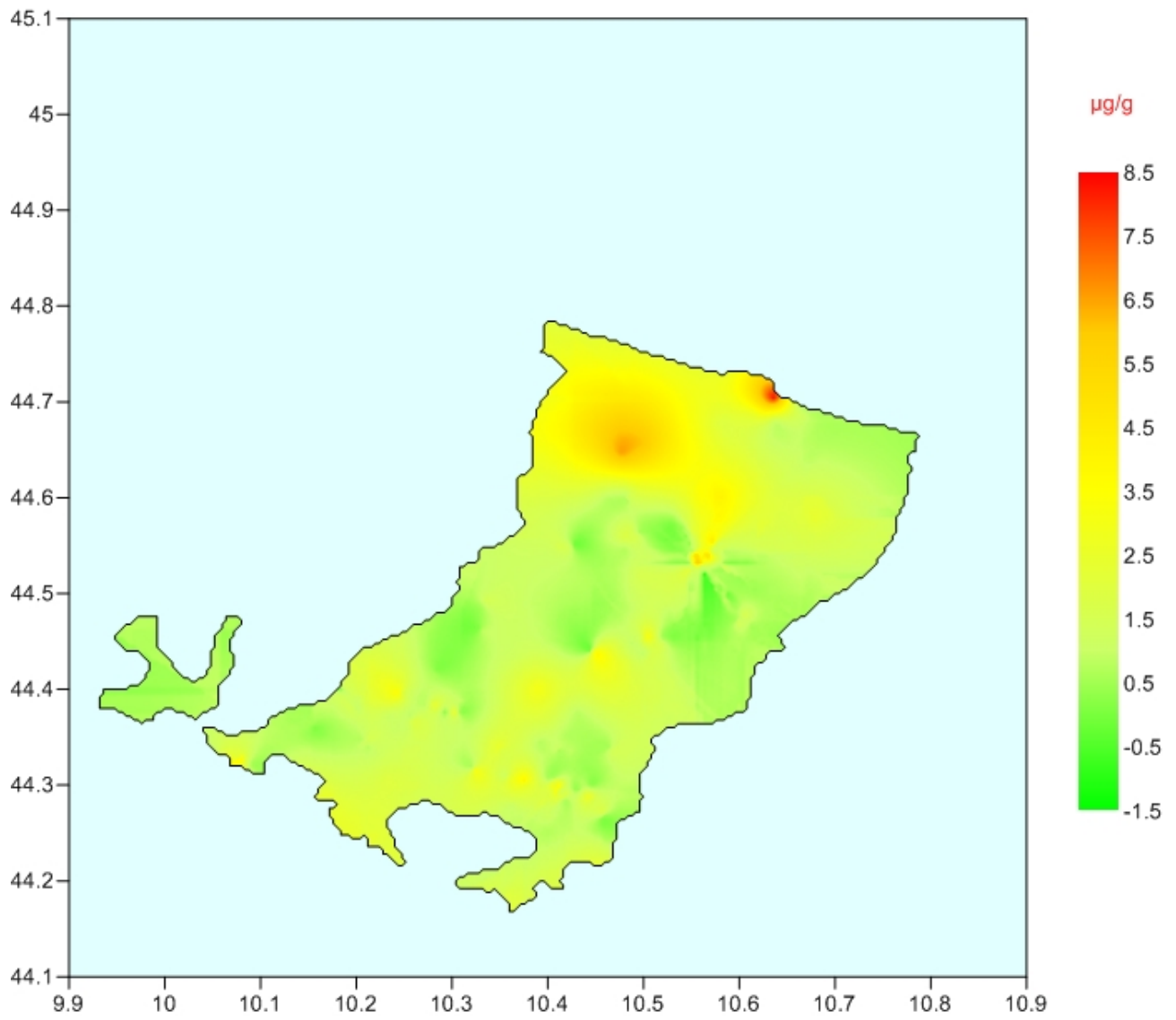
Russula - Hg



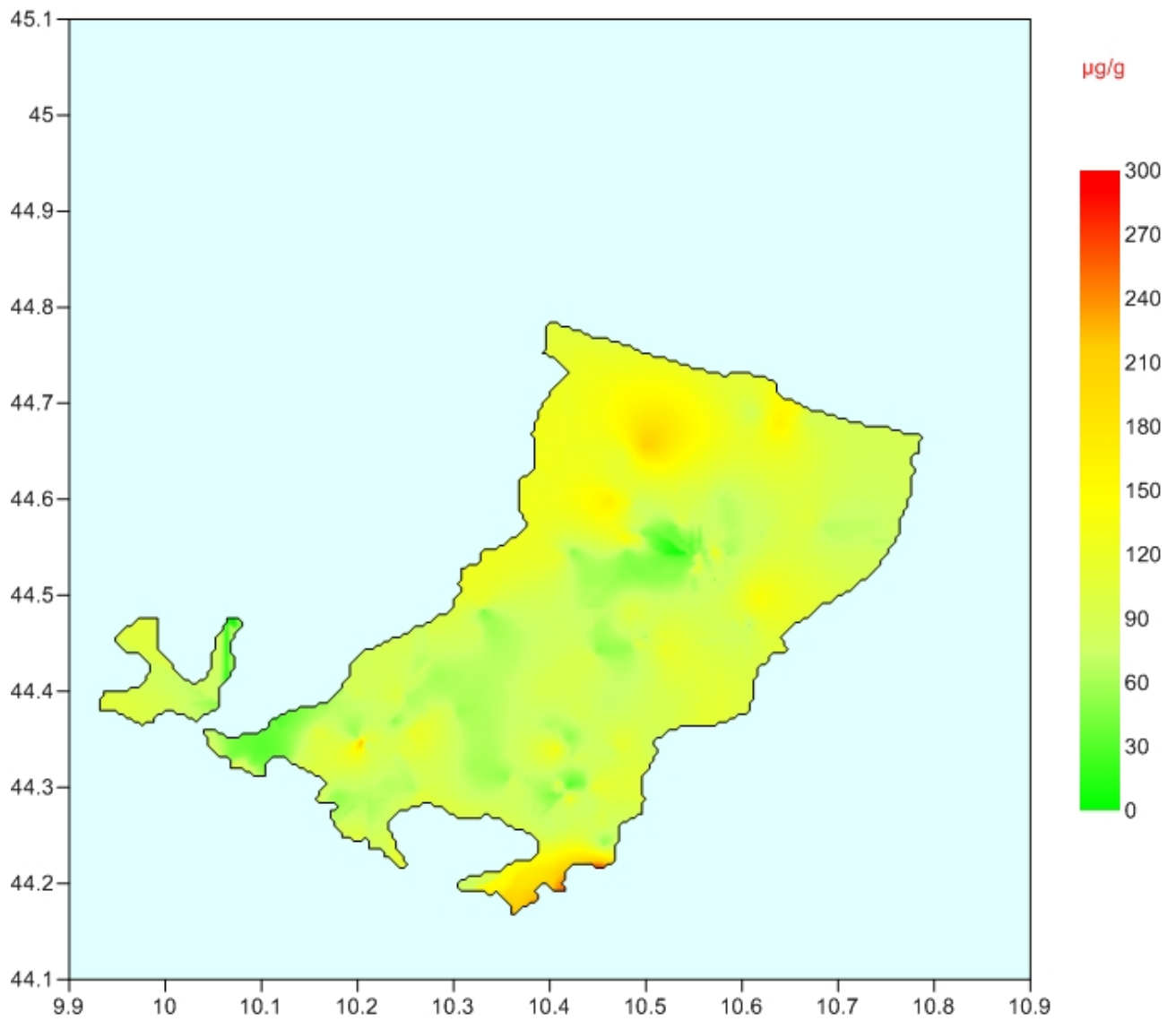
Russula - Ni



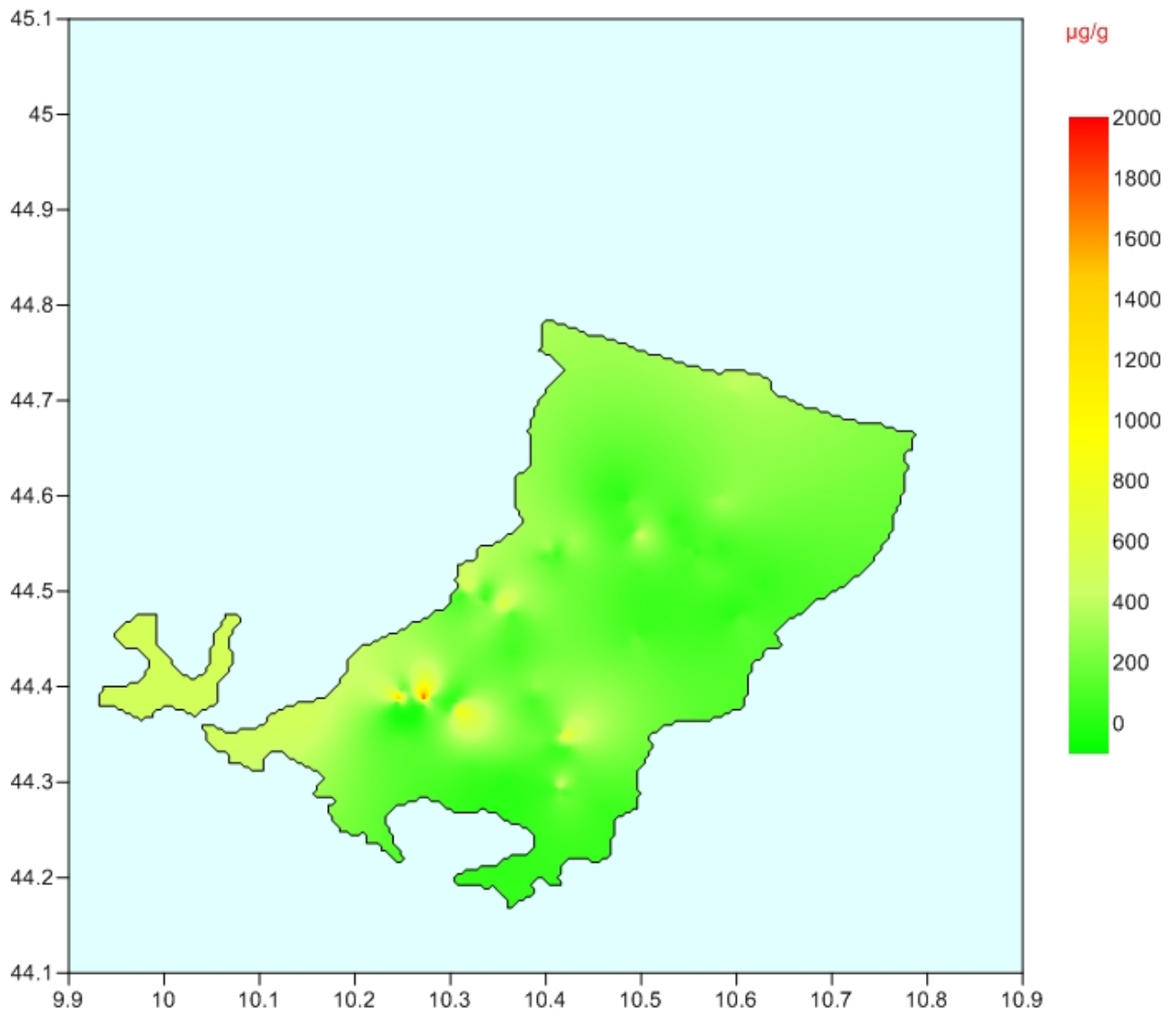
Russula - Pb



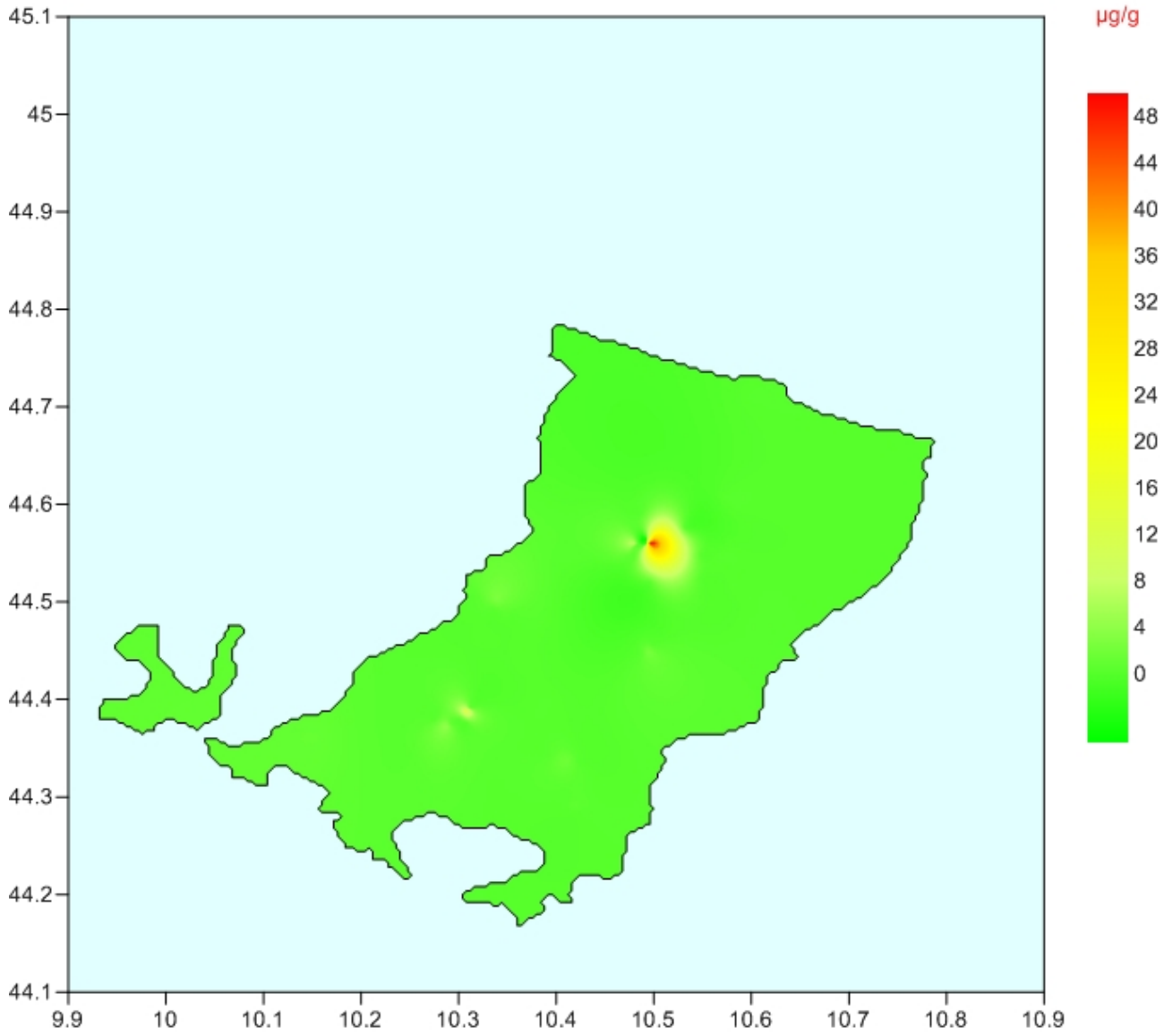
Russula - Zn



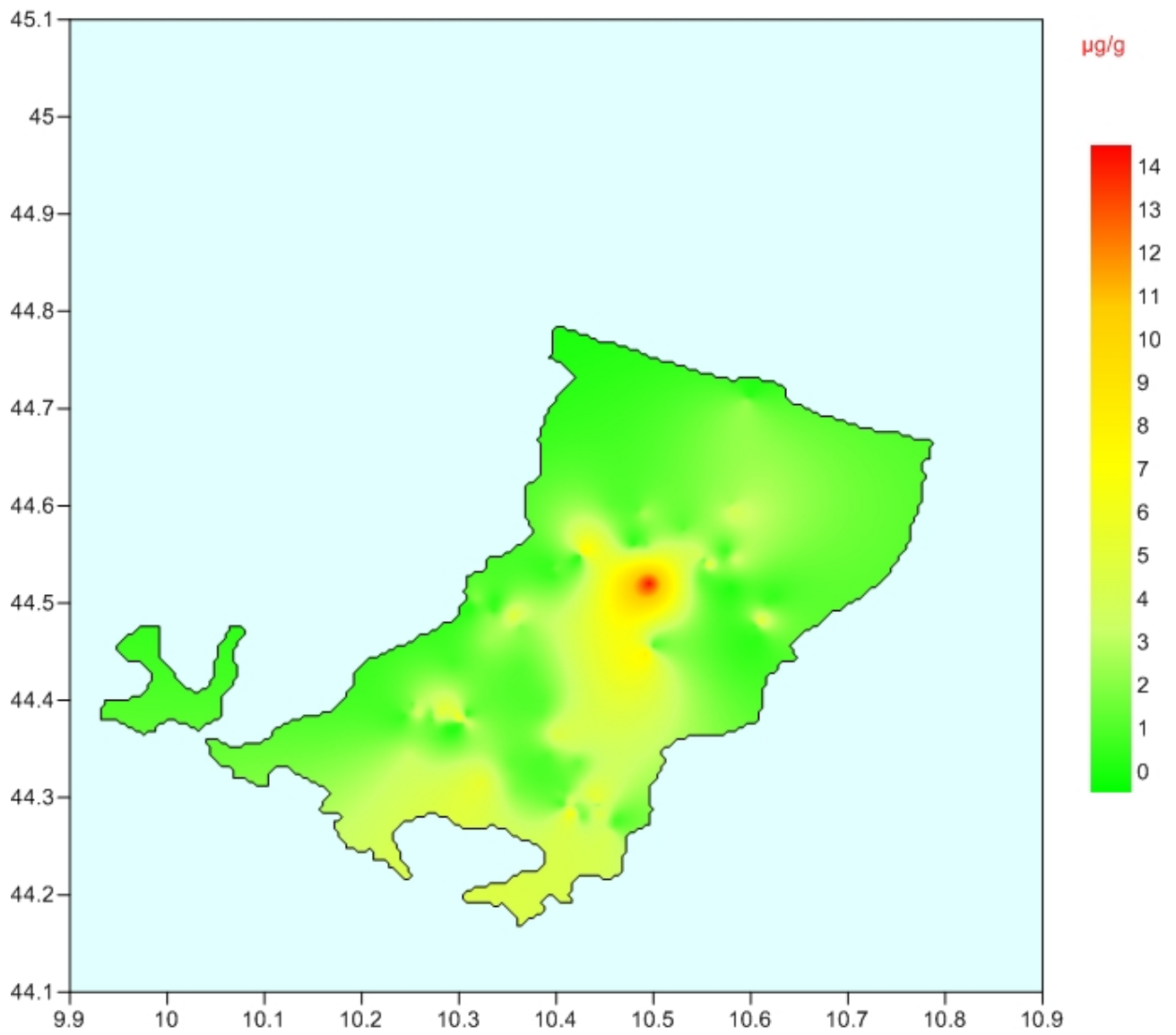
Tricholoma - Al



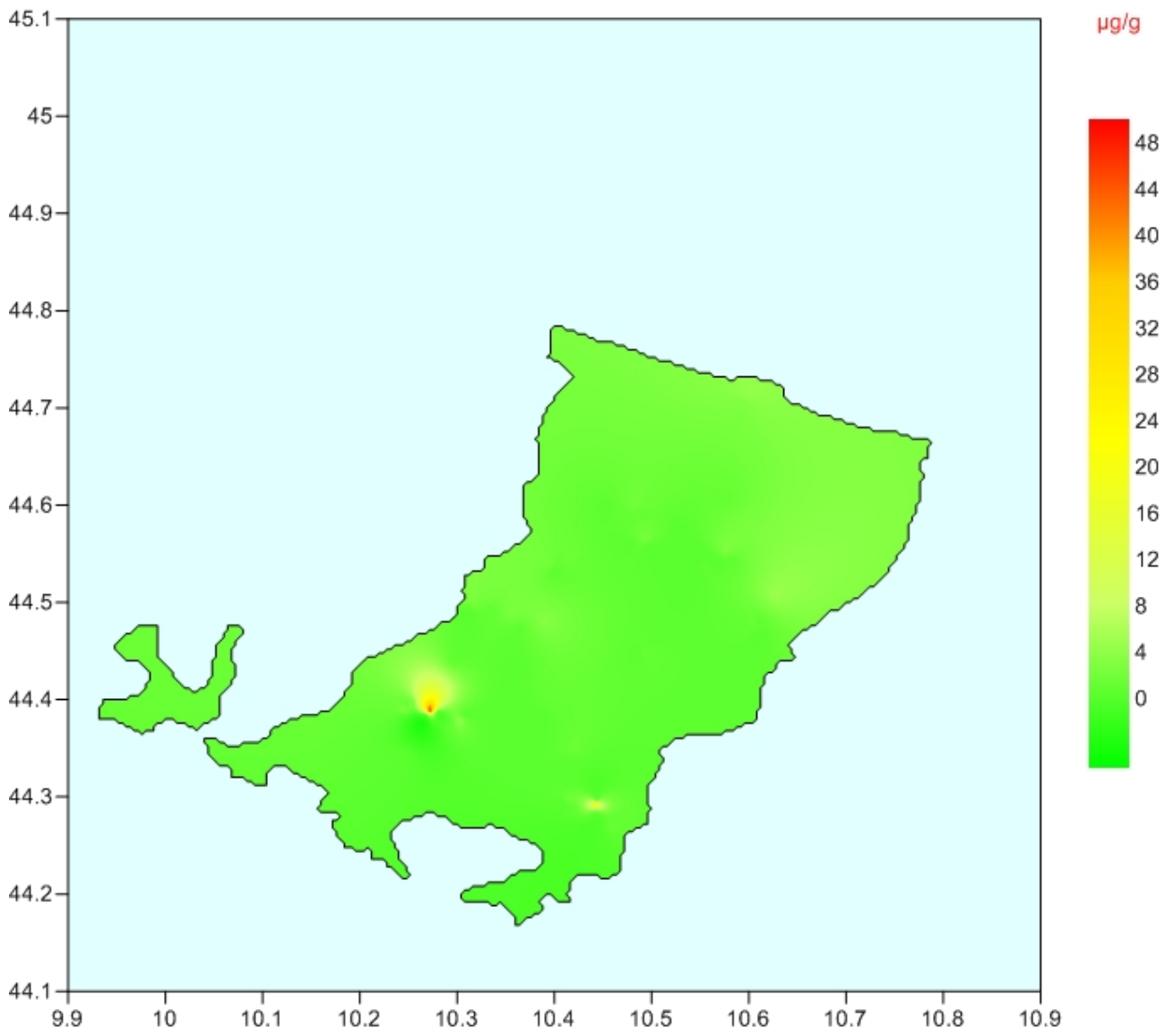
Tricholoma - As



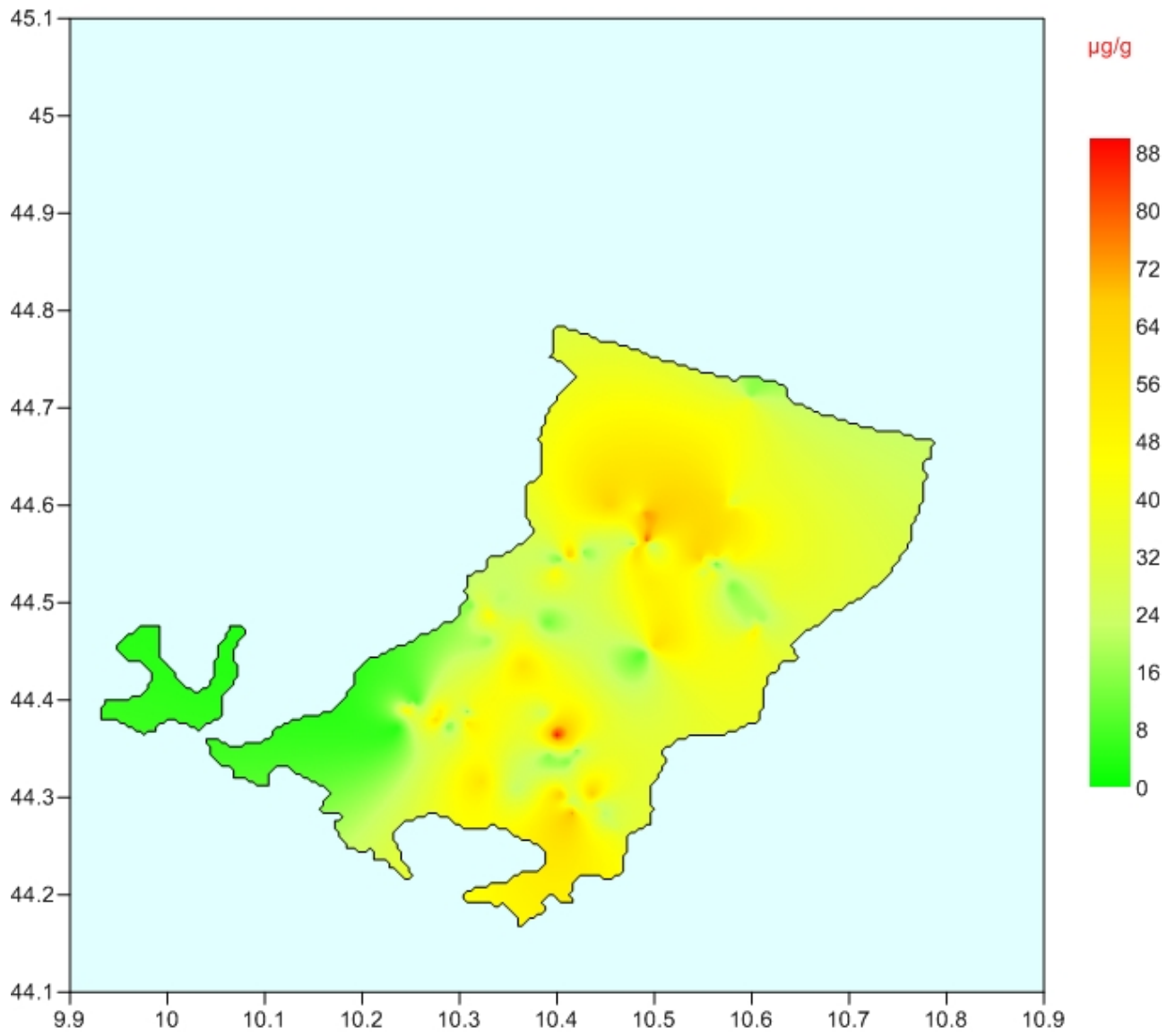
Tricholoma - Cd



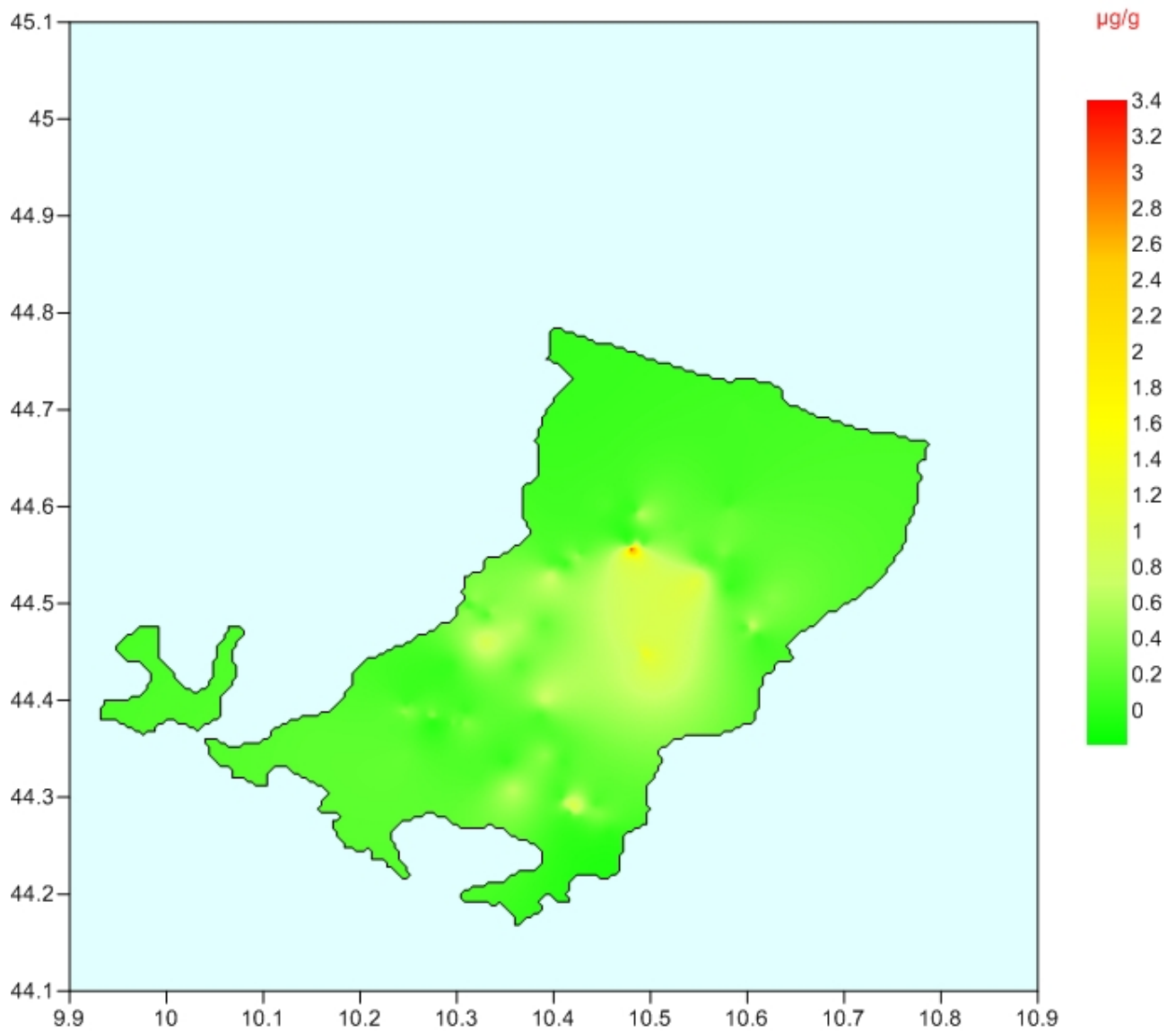
Tricholoma - Cr



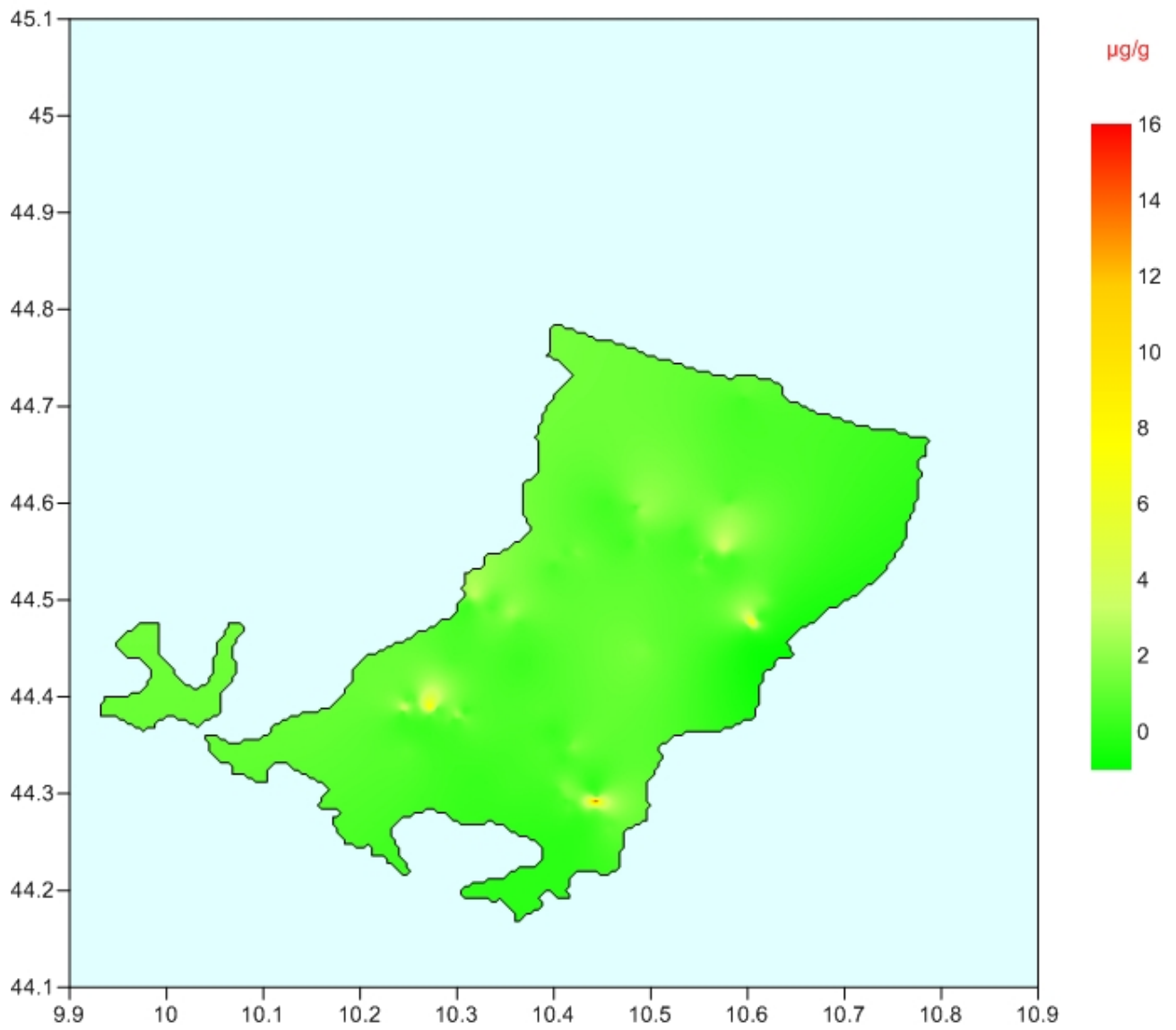
Tricholoma - Cu



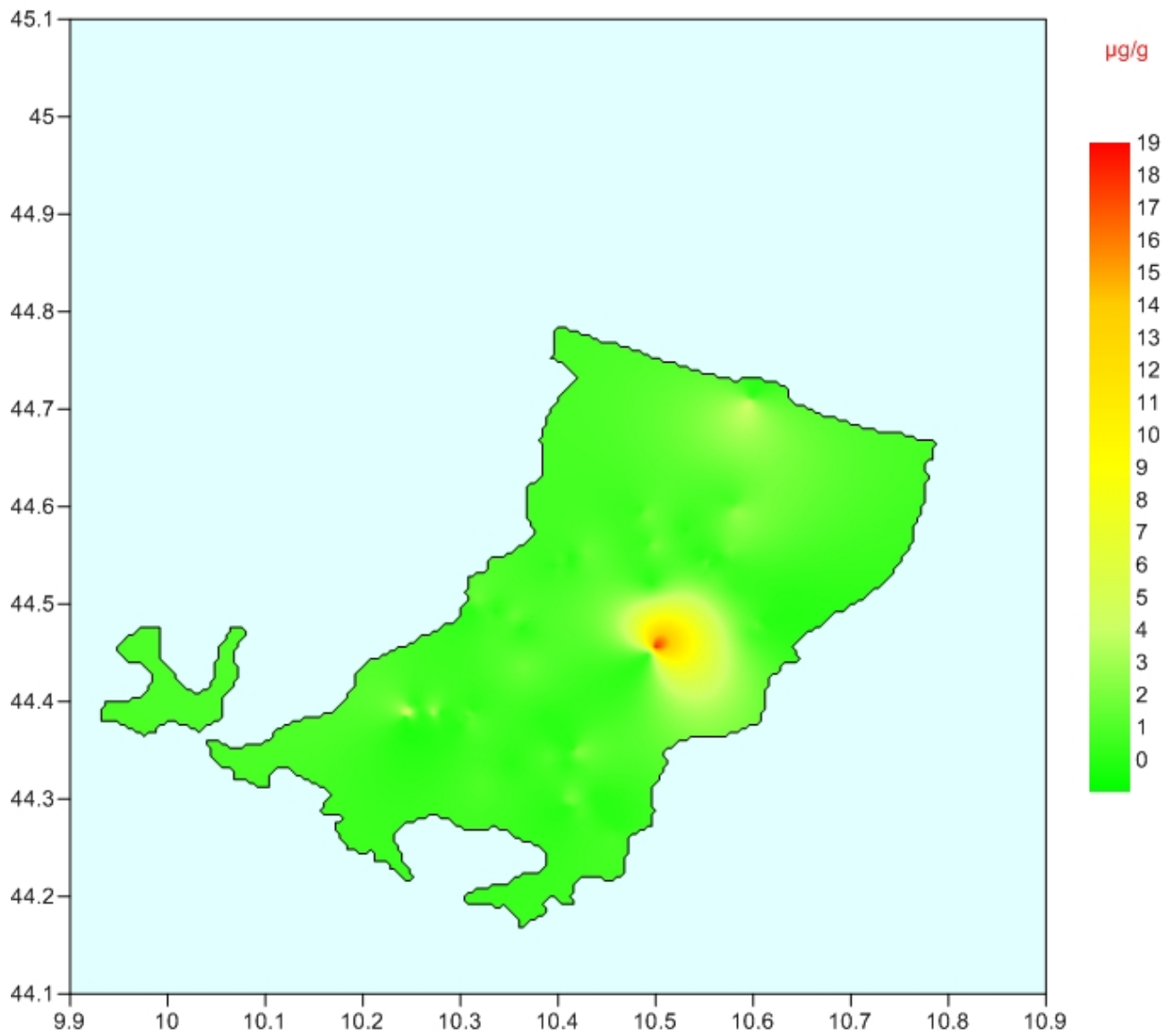
Tricholoma - Hg



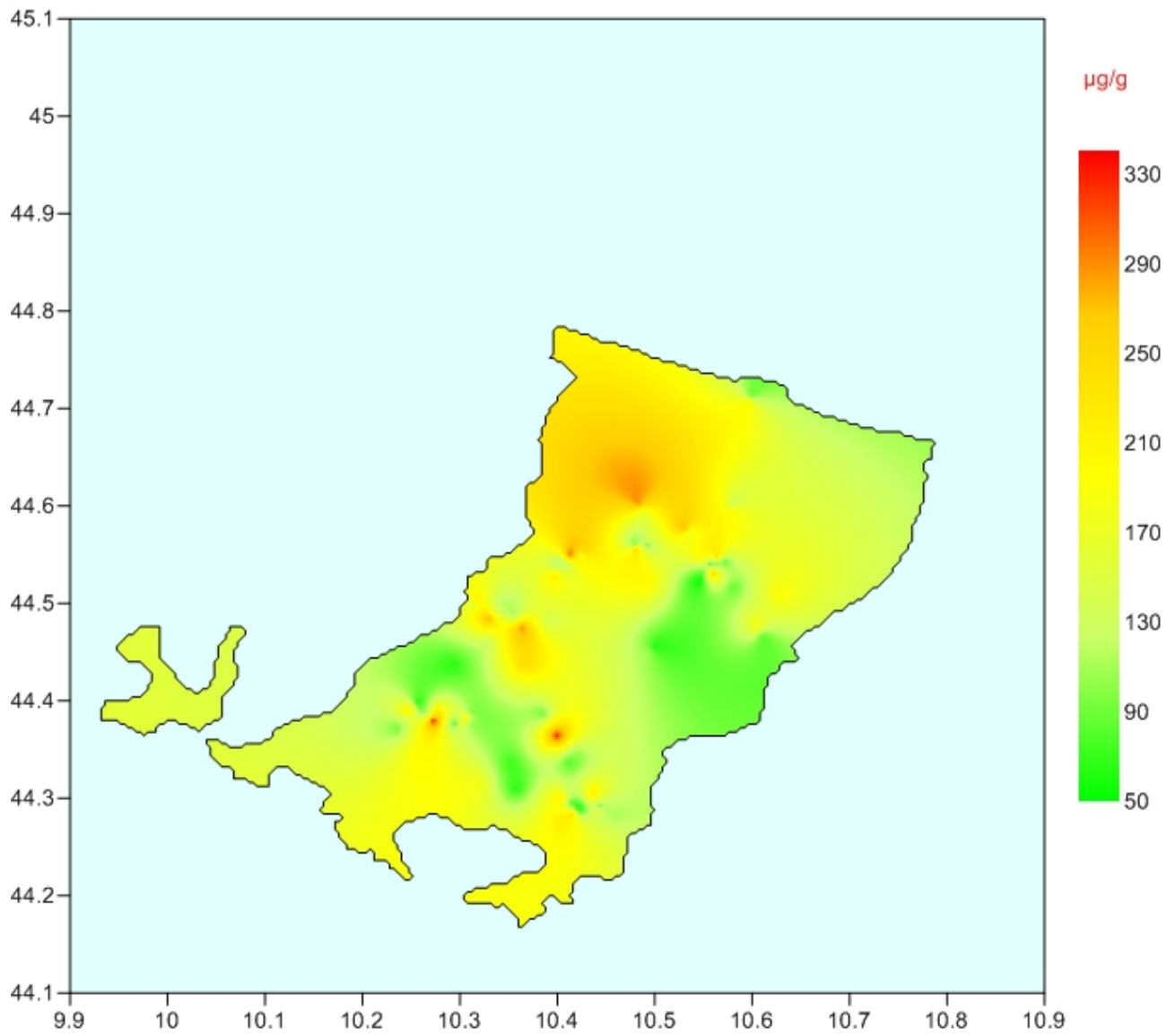
Tricholoma - Ni



Tricholoma - Pb

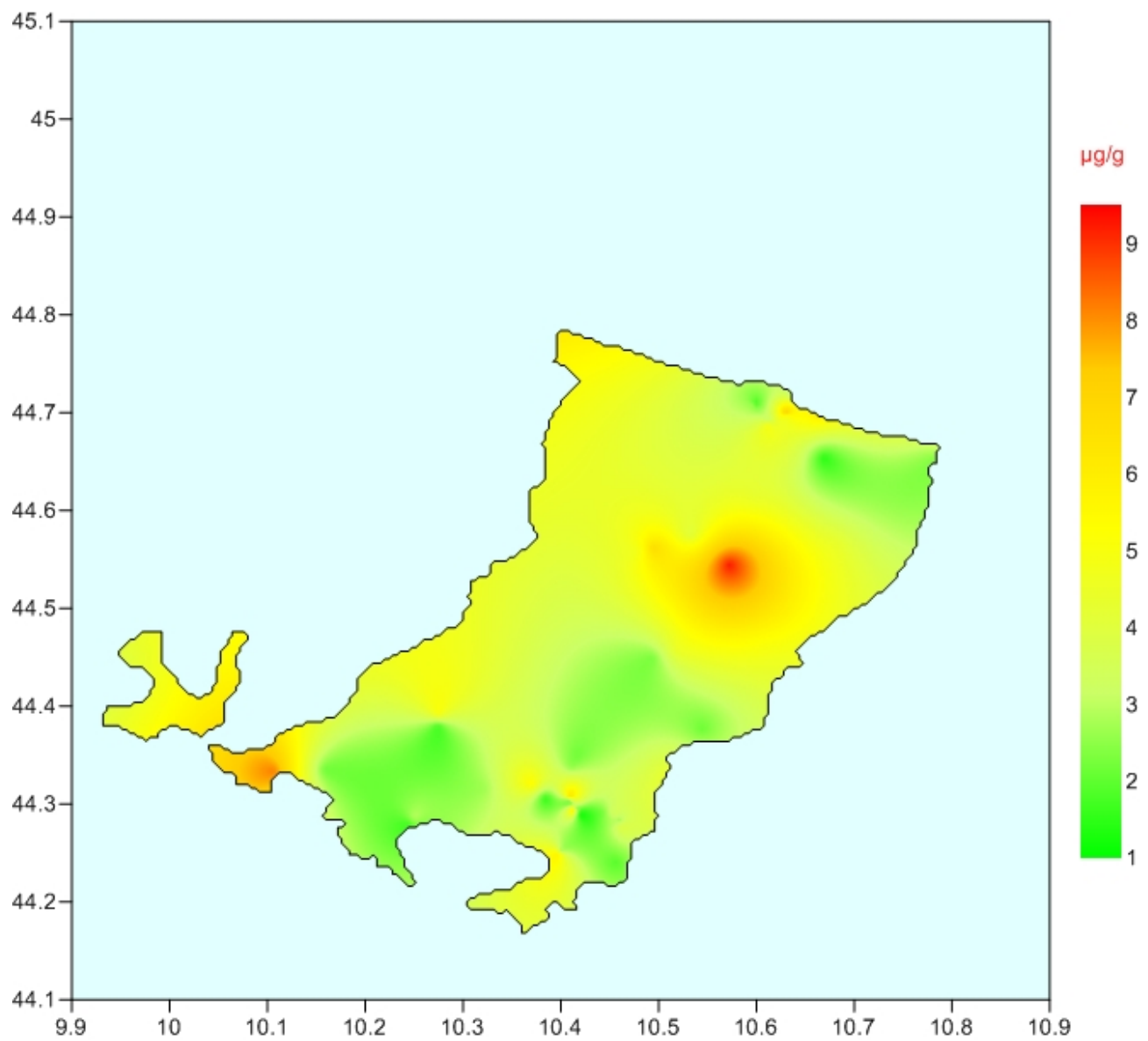


Tricholoma - Zn

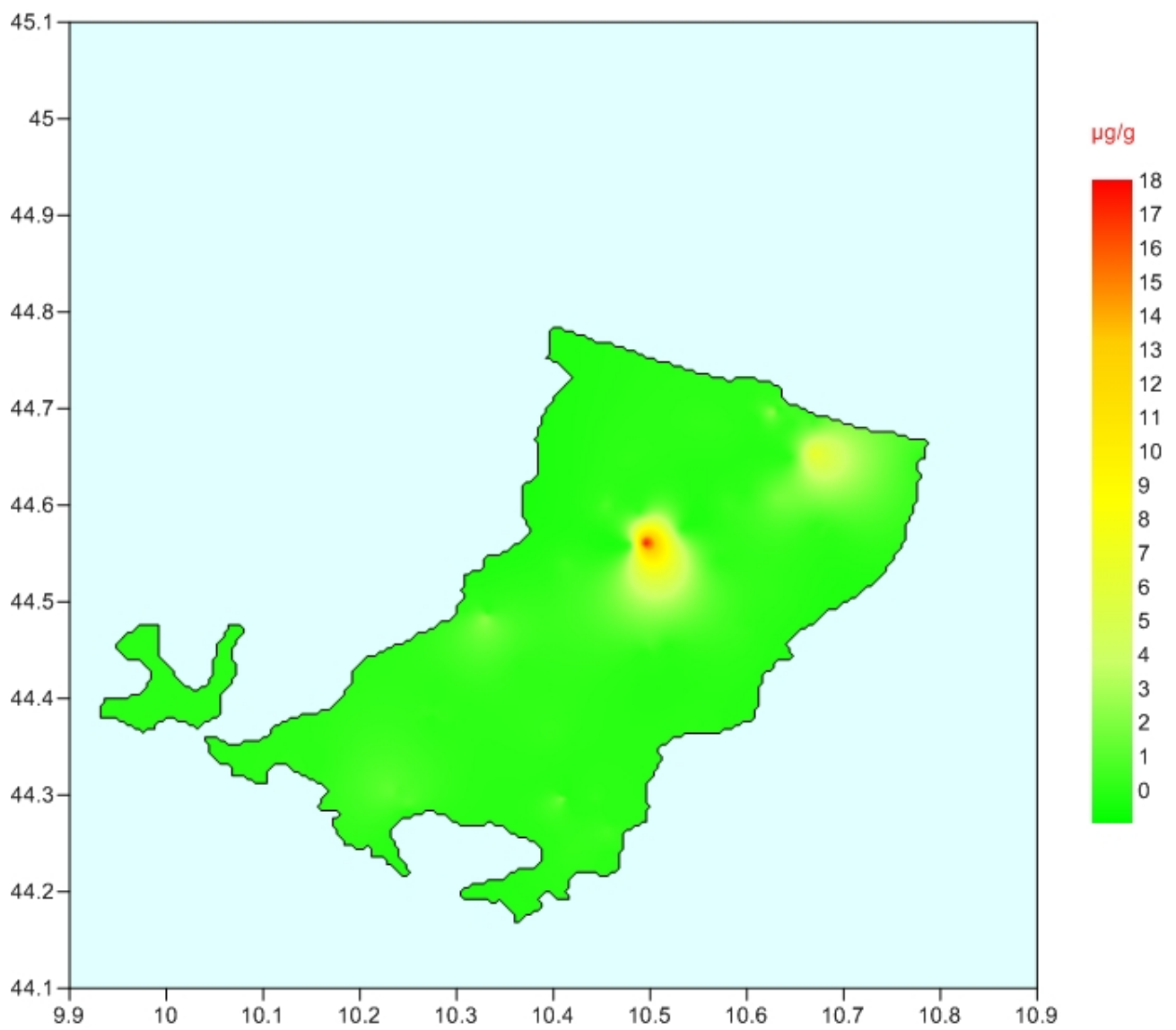


**MAPPE DI
DISTRIBUZIONE
SUOLI**

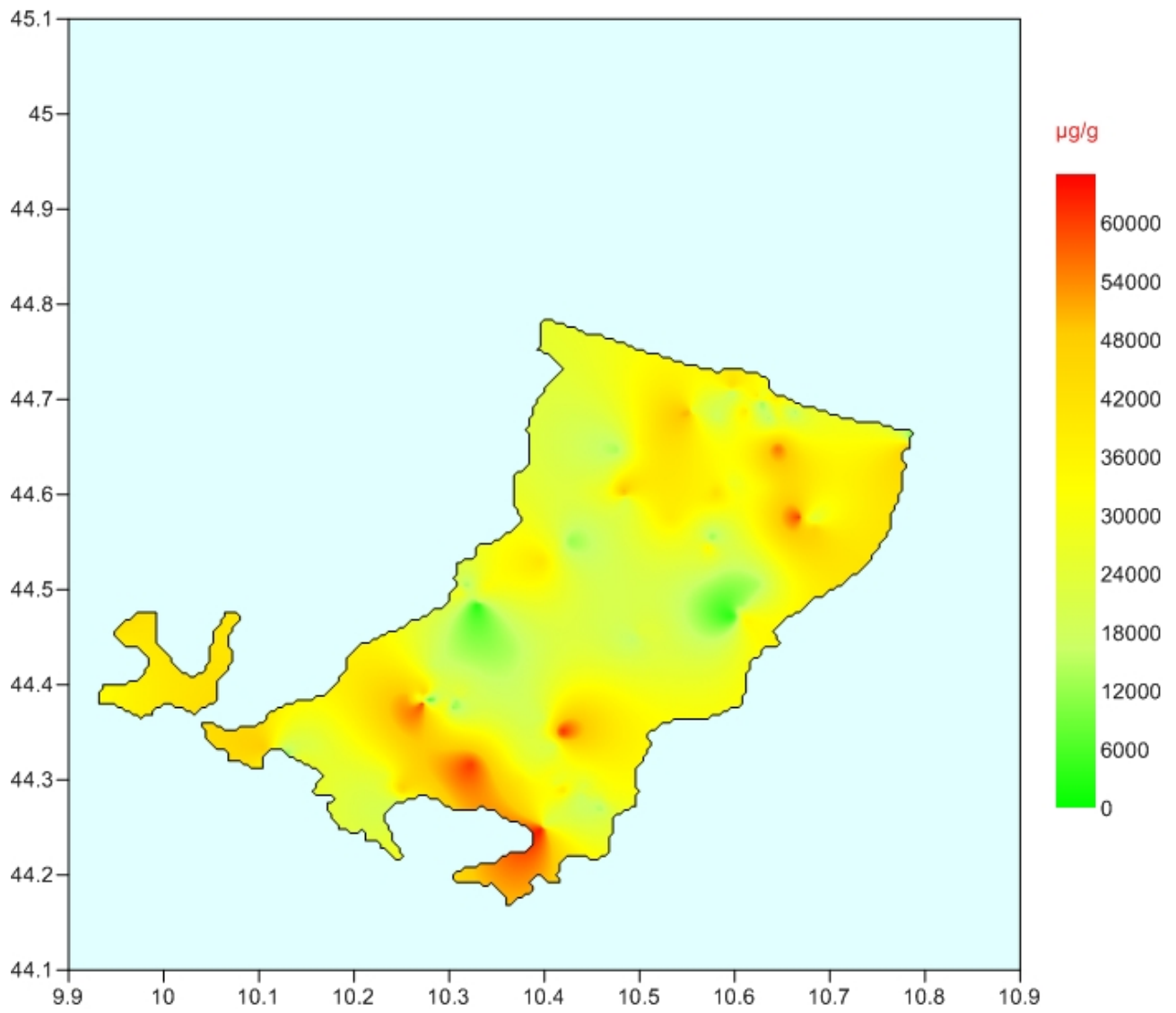
Suoli - Zr



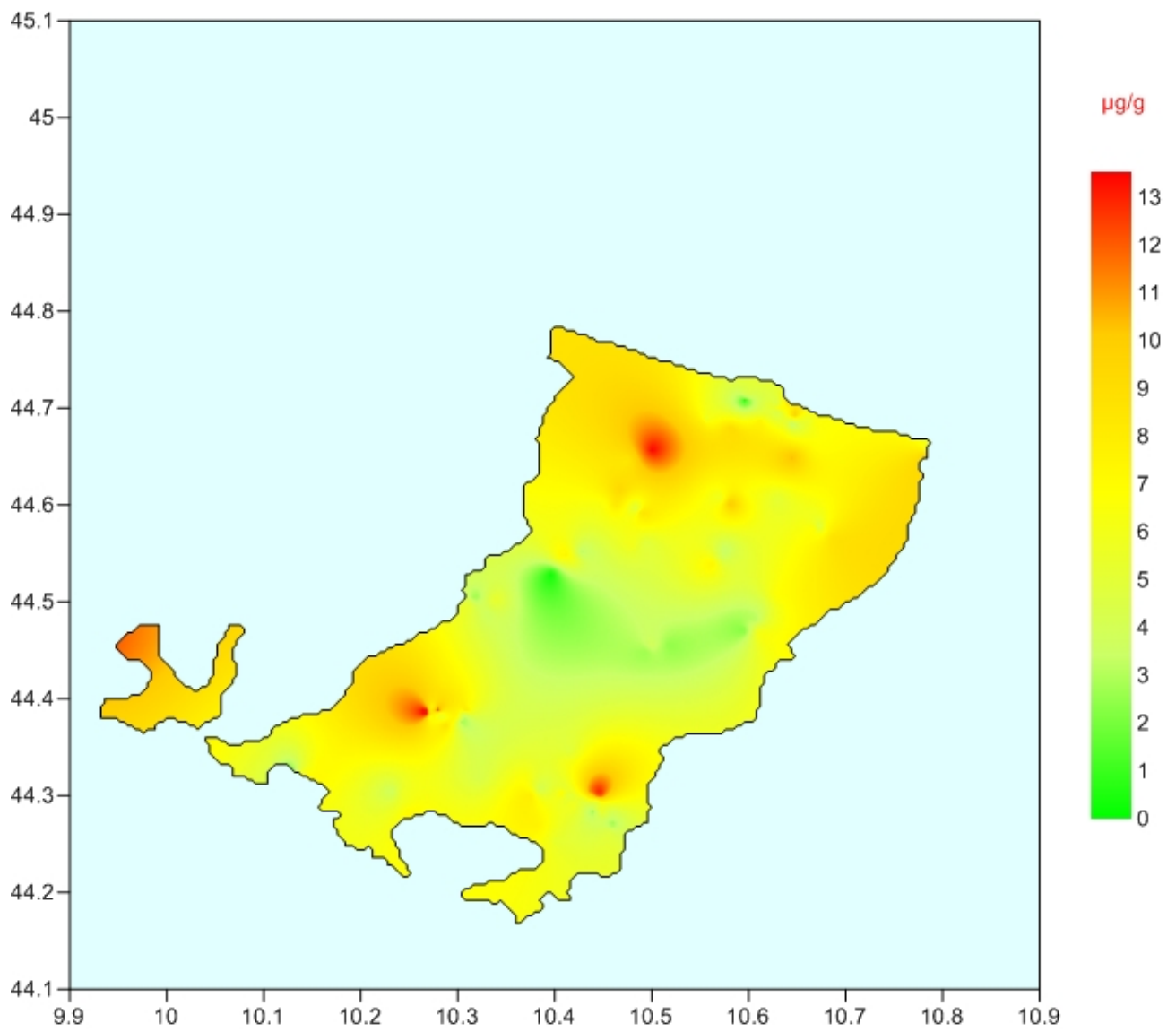
Suoli - Ag



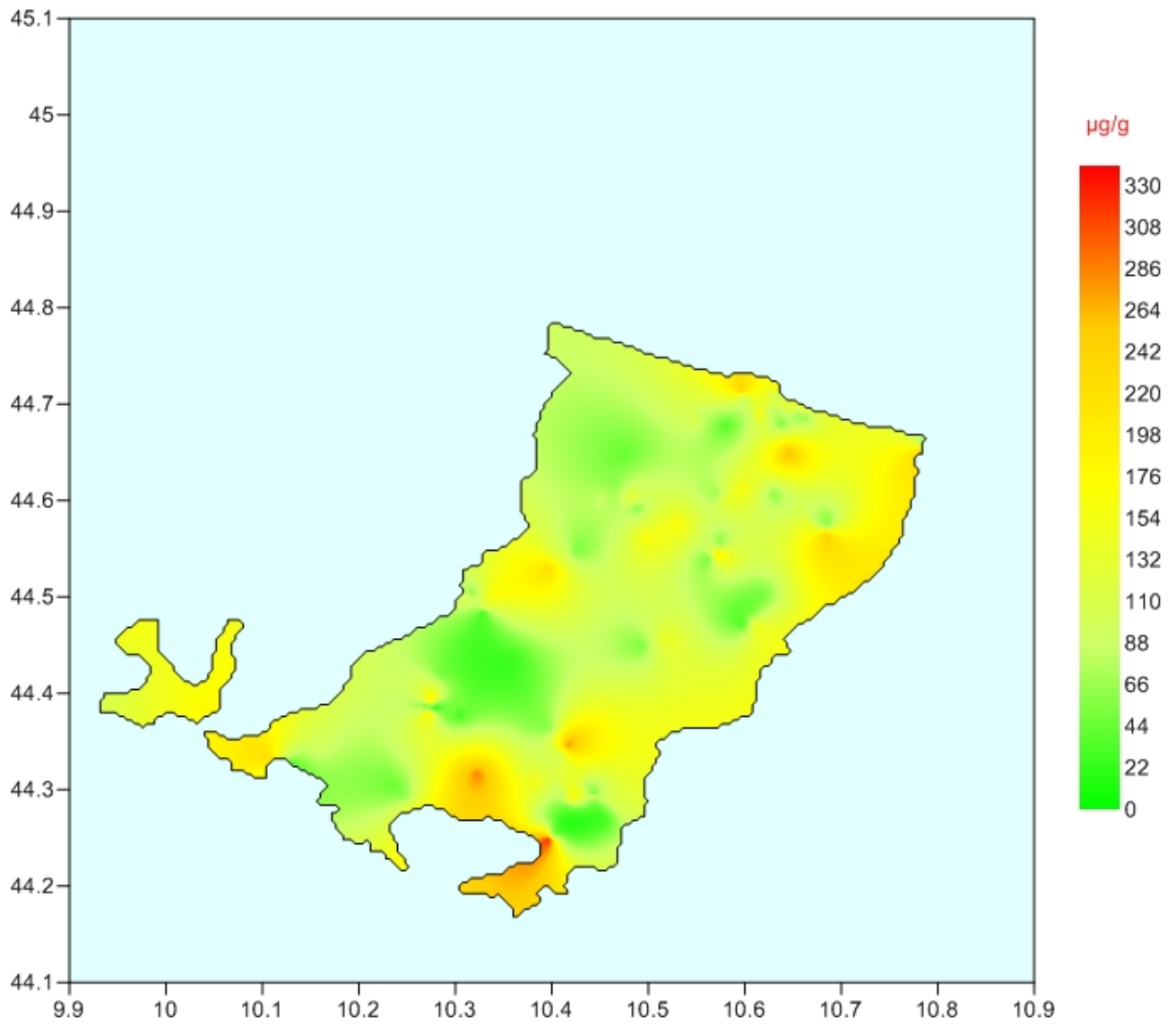
Suoli - Al



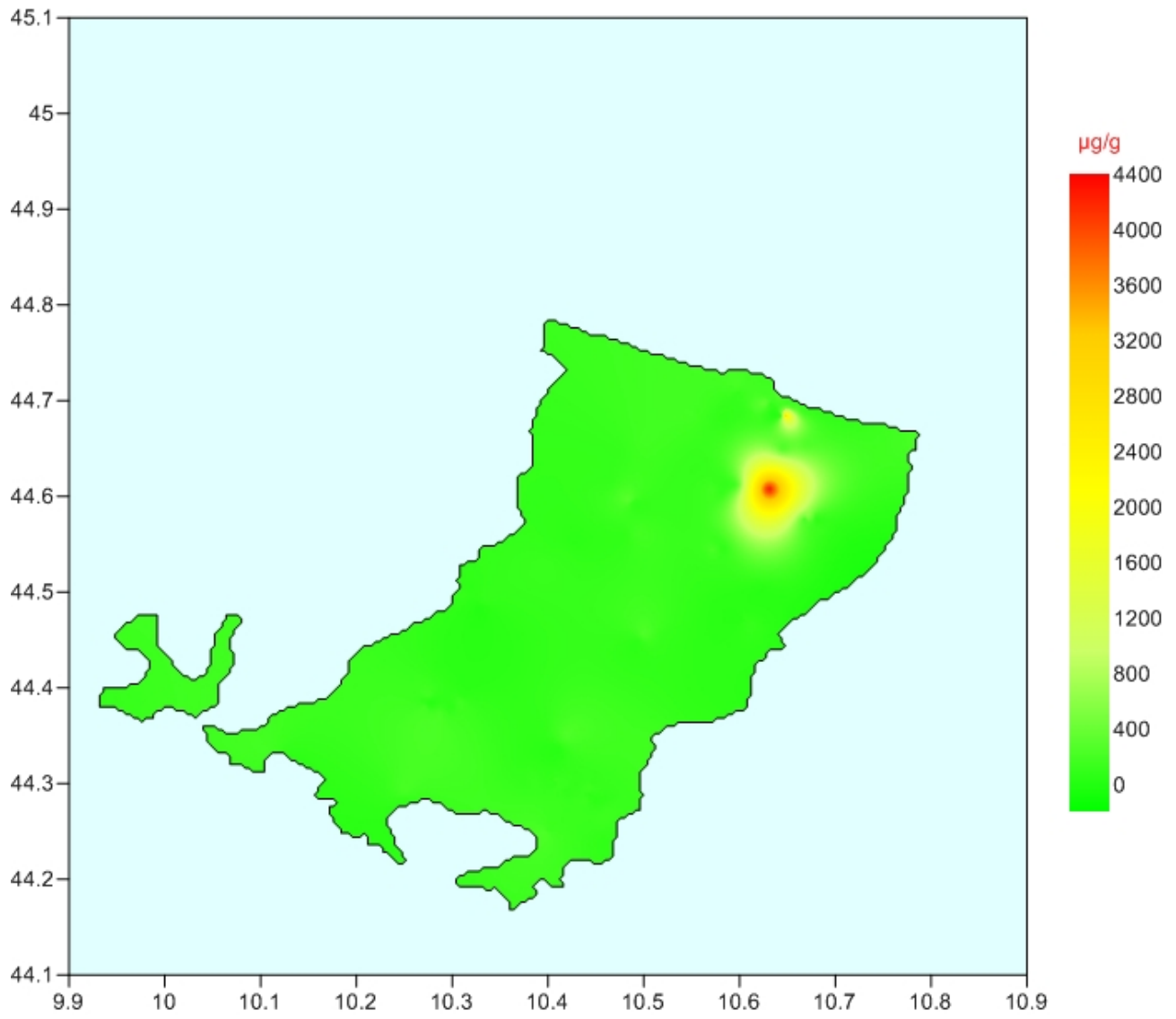
Suoli - As



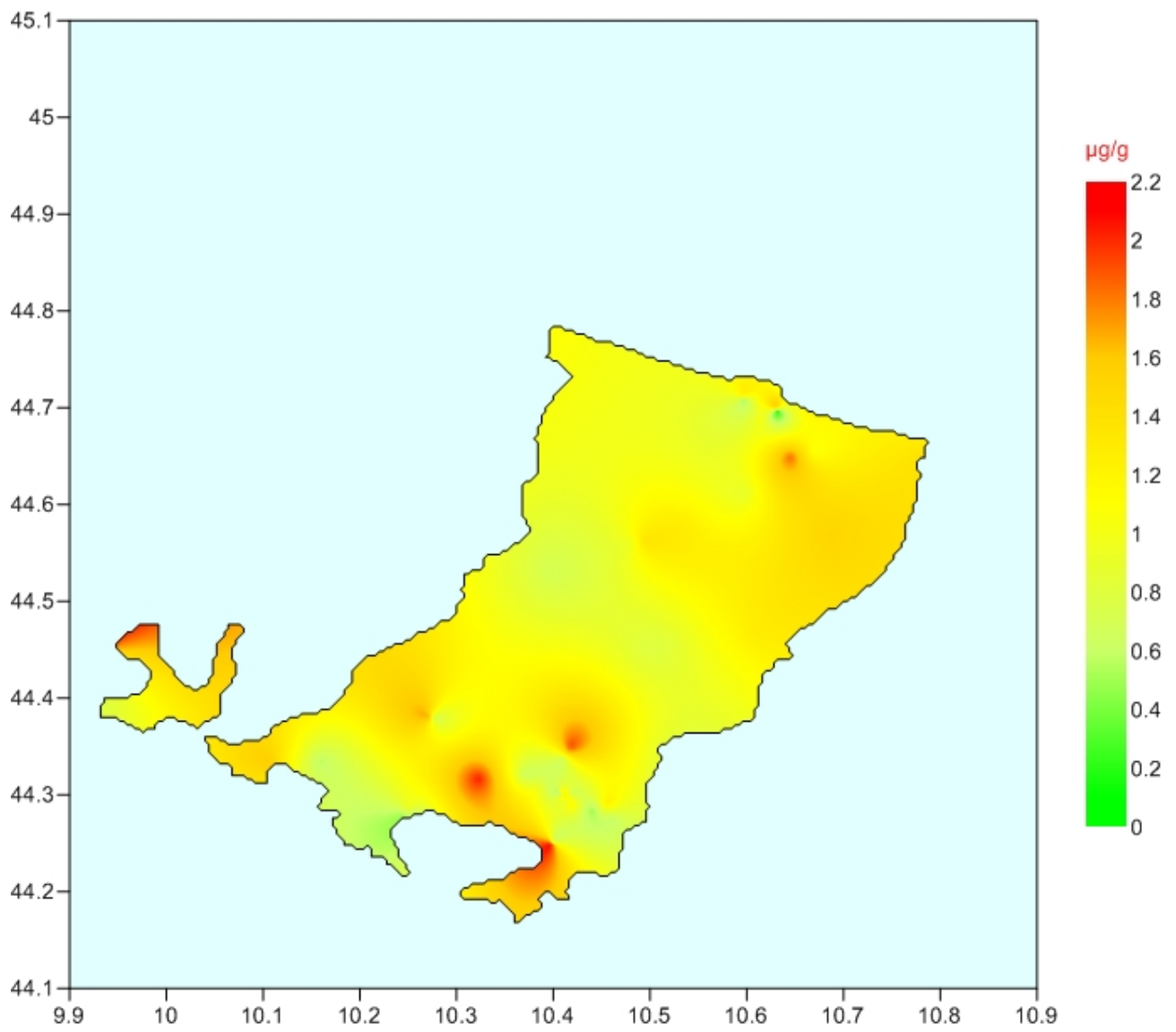
Suoli - B



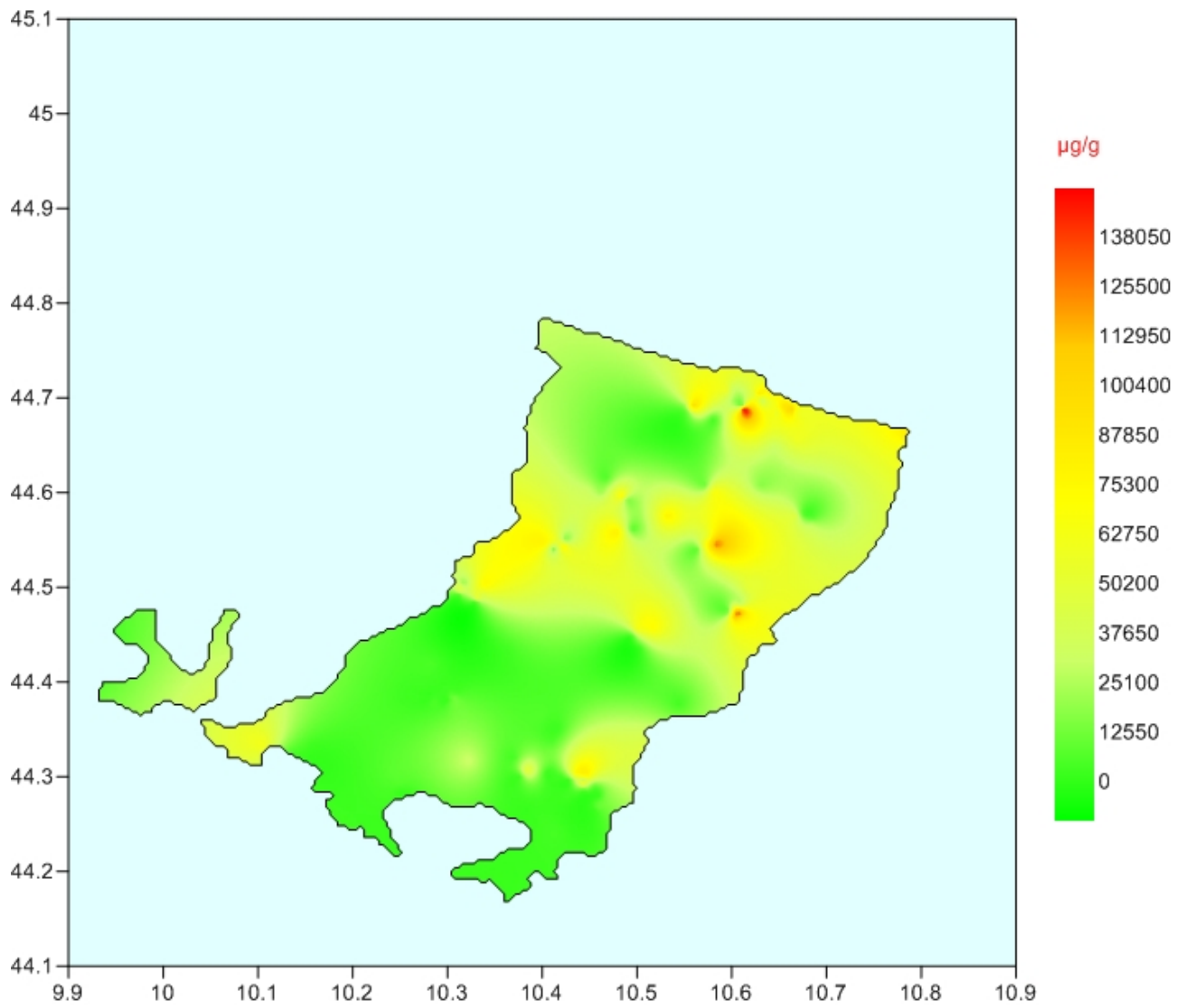
Suoli - Ba



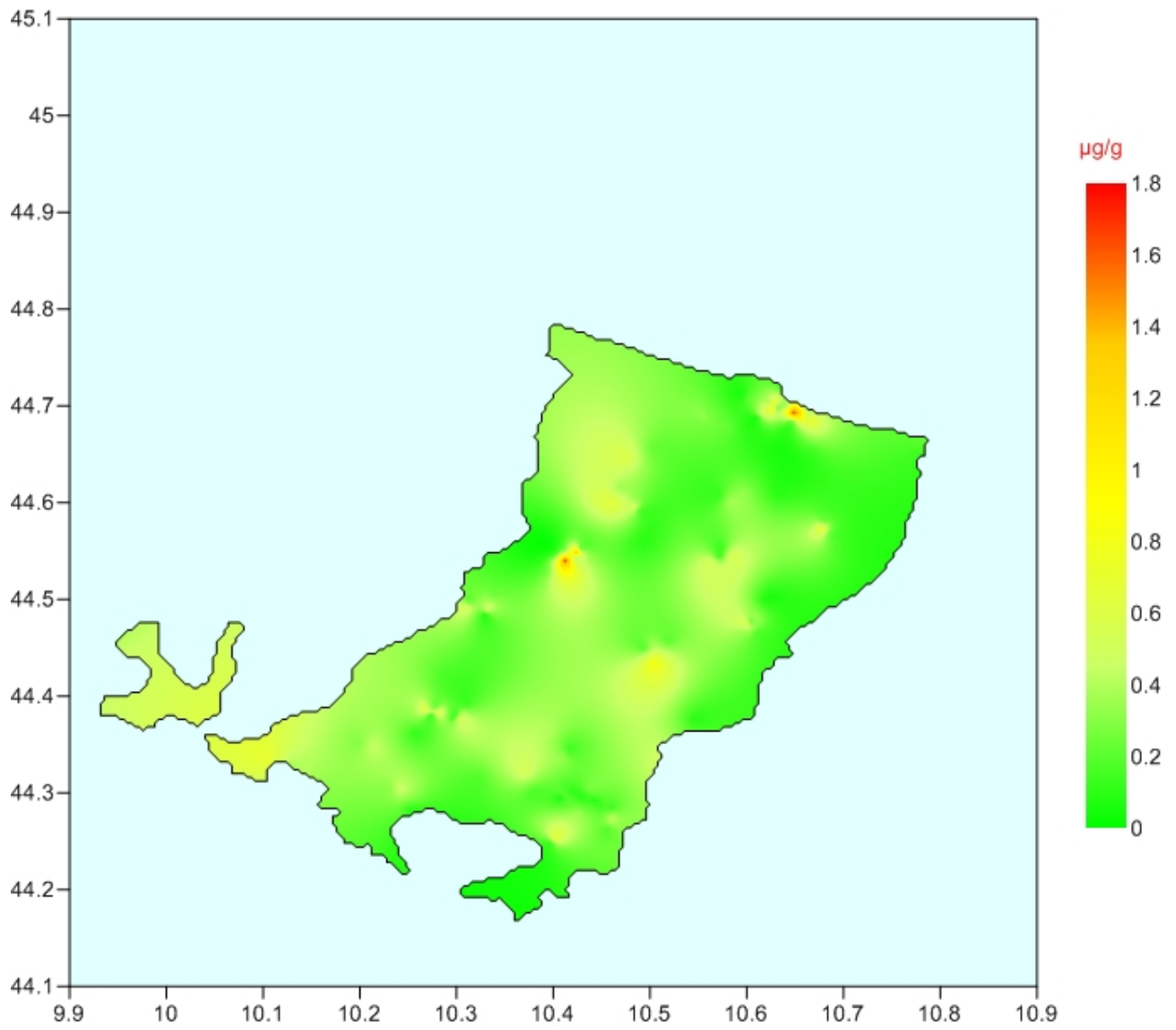
Suoli - Be



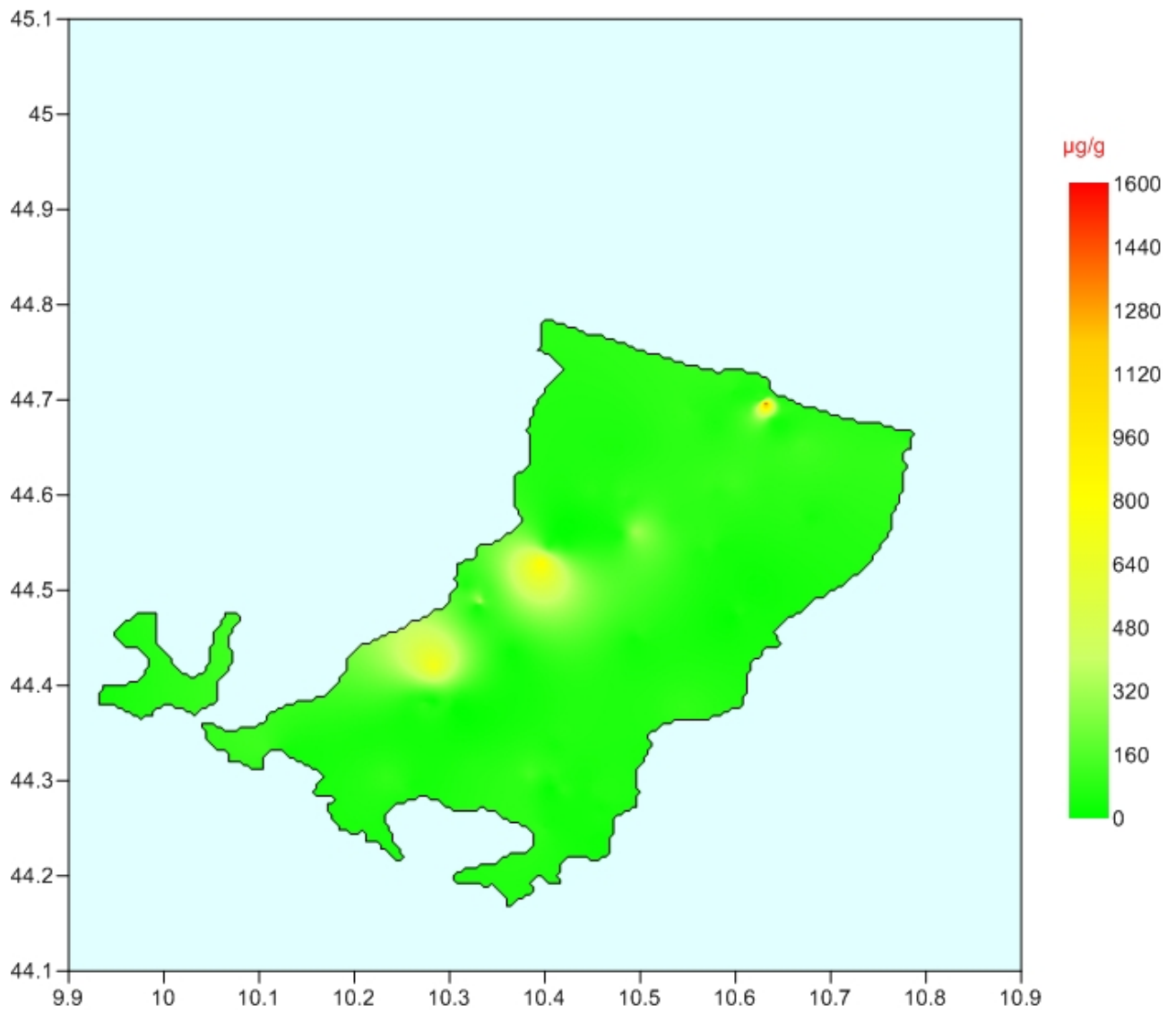
Suoli - Ca



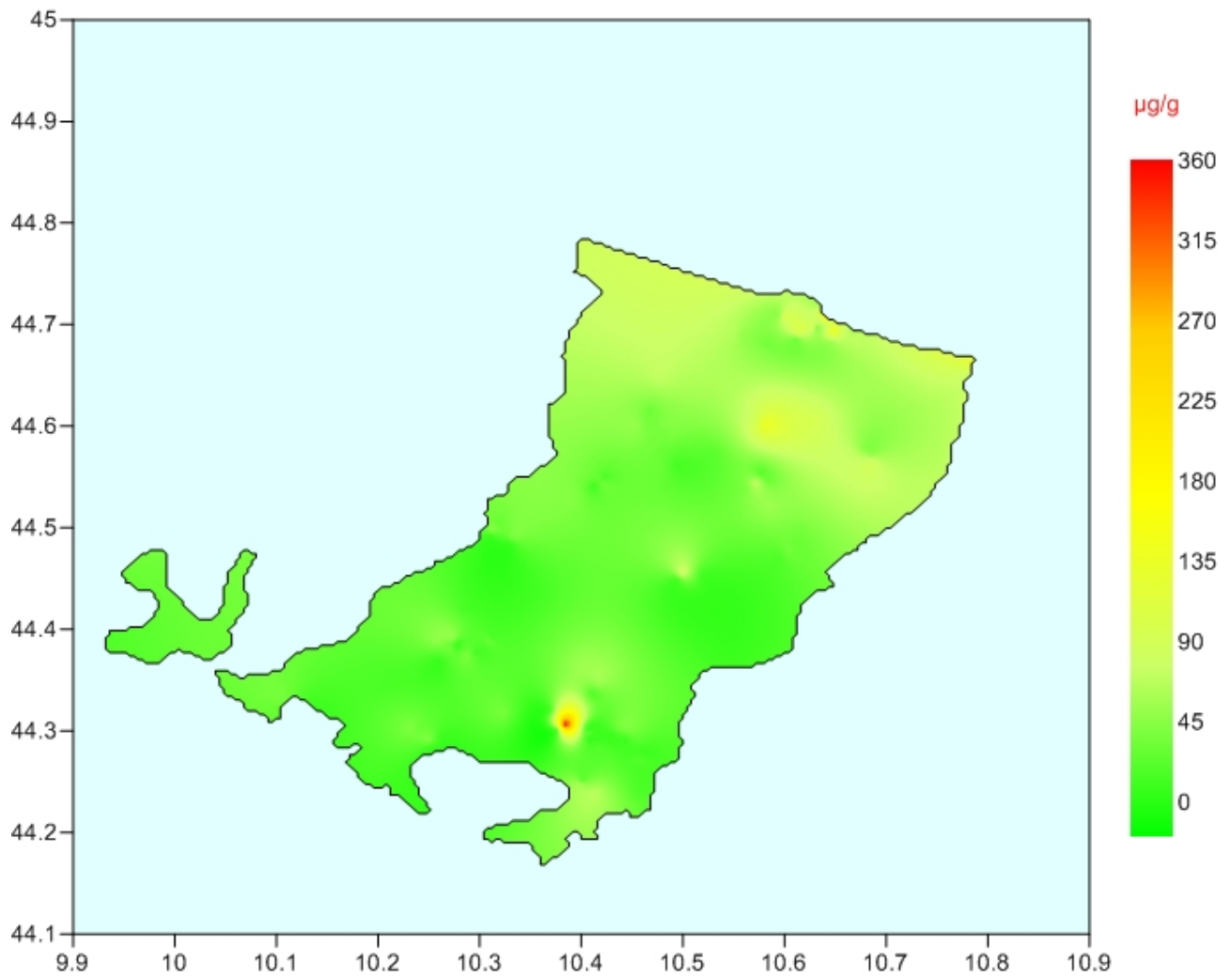
Suoli - Cd



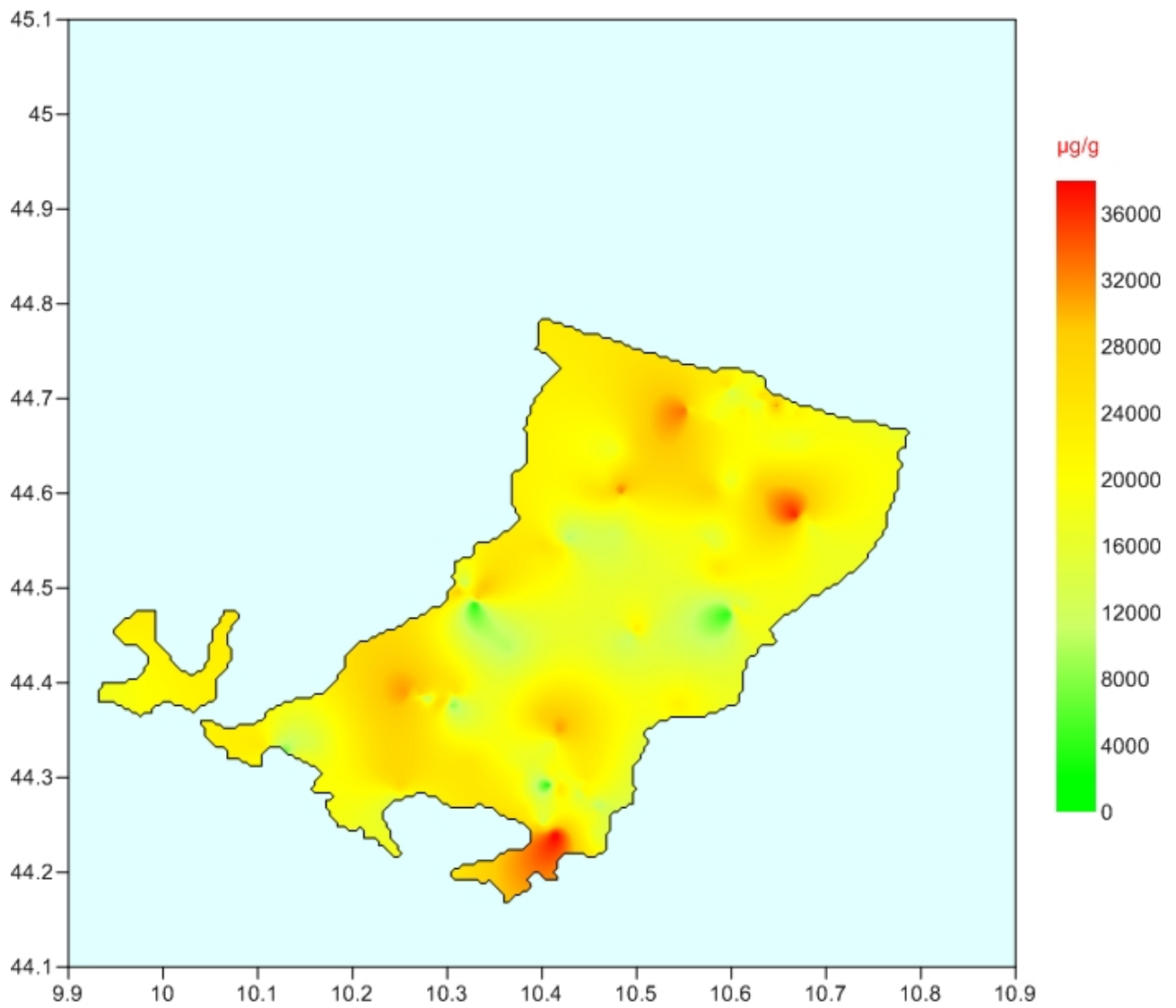
Suoli - Cr



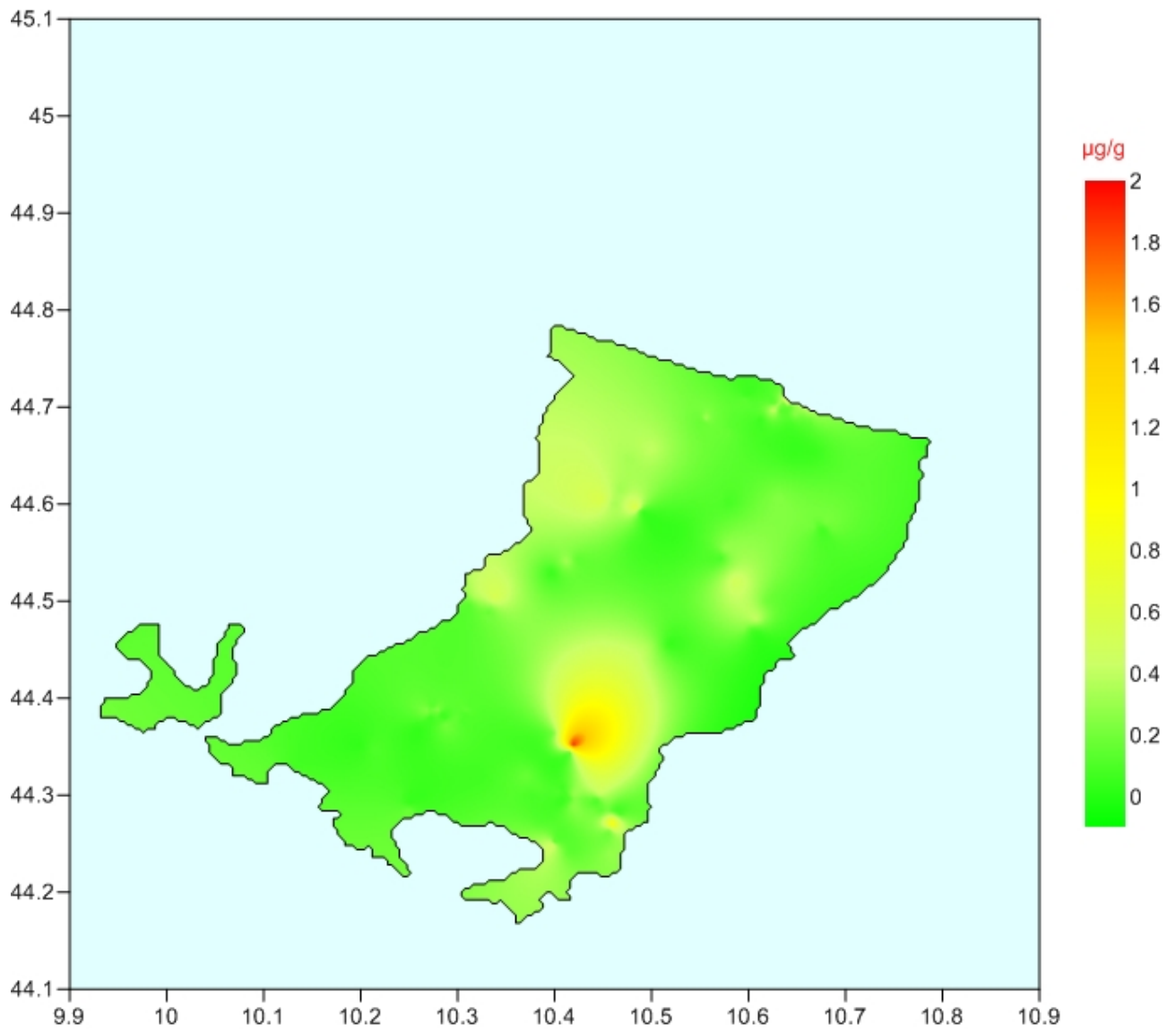
Suoli - Cu



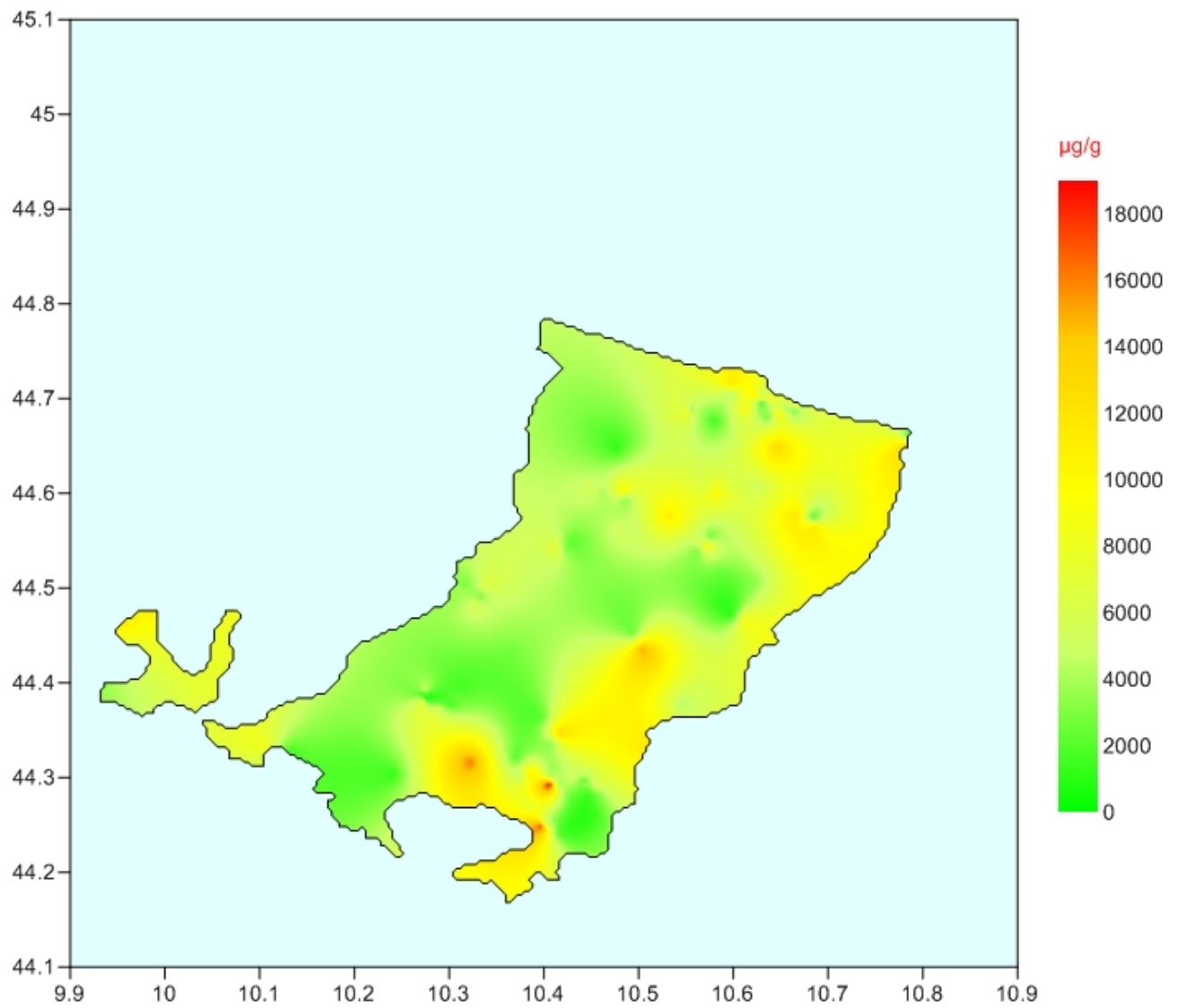
Suoli - Fe



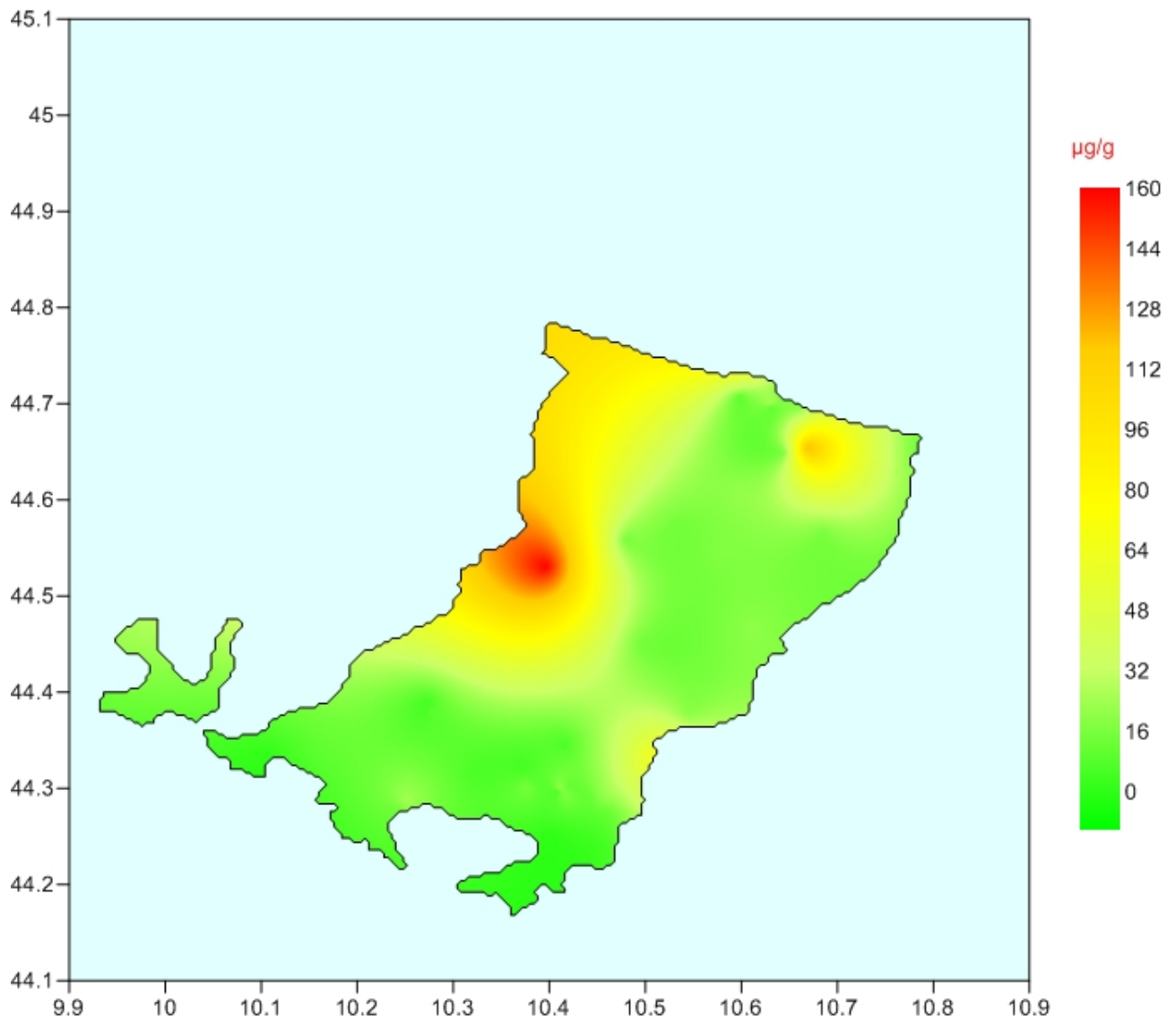
Suoli - Hg



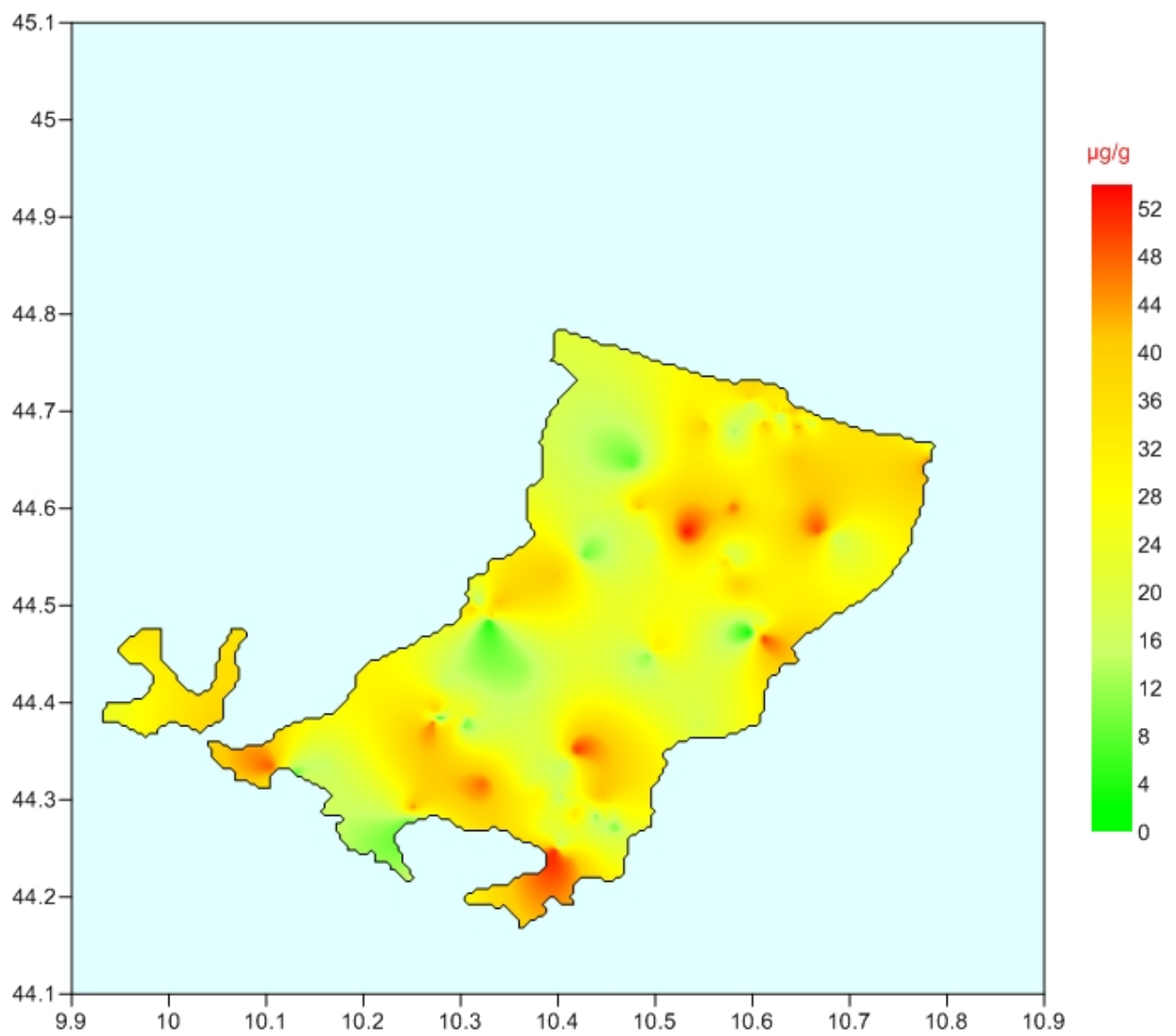
Suoli - K



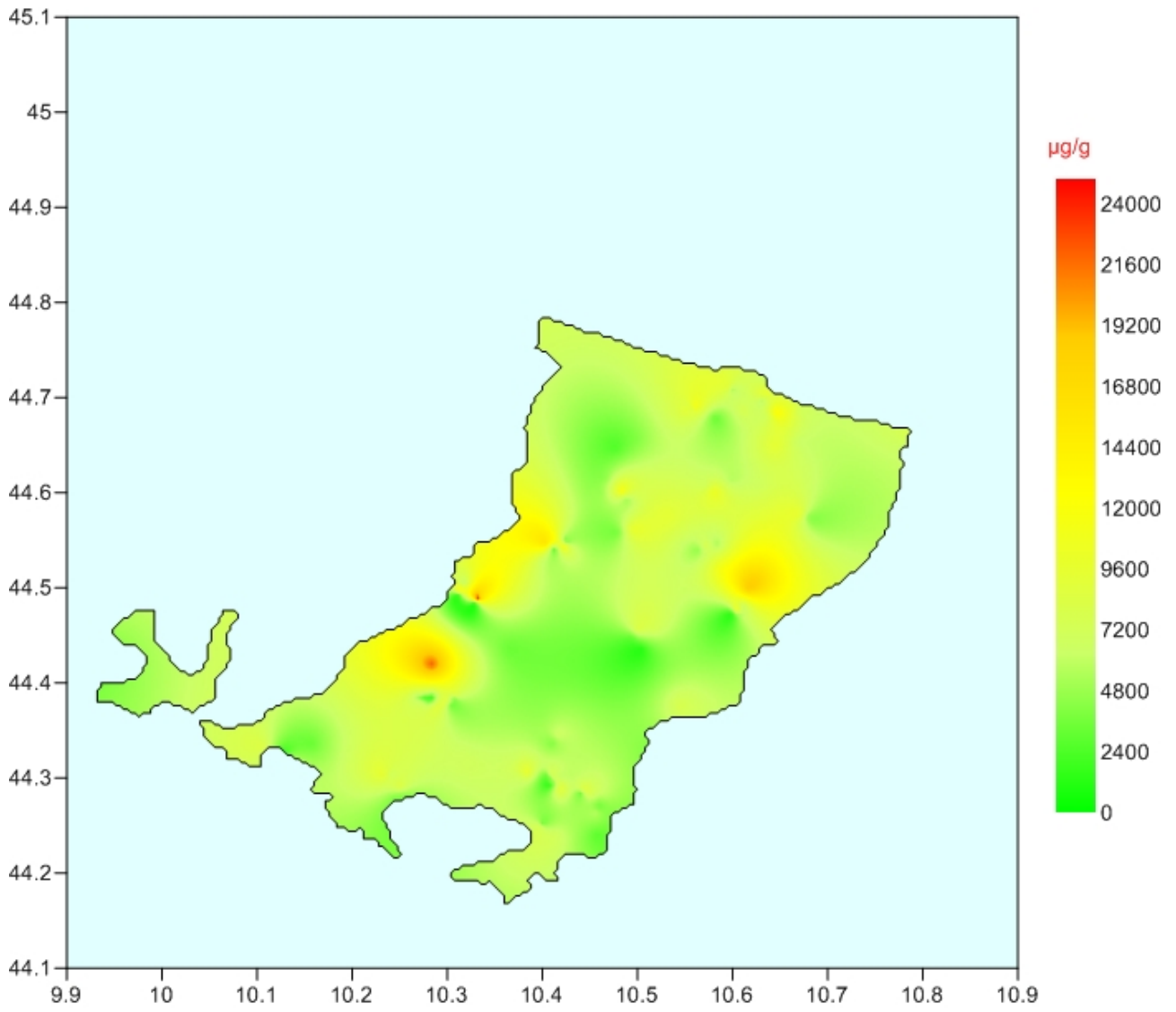
Suoli - La



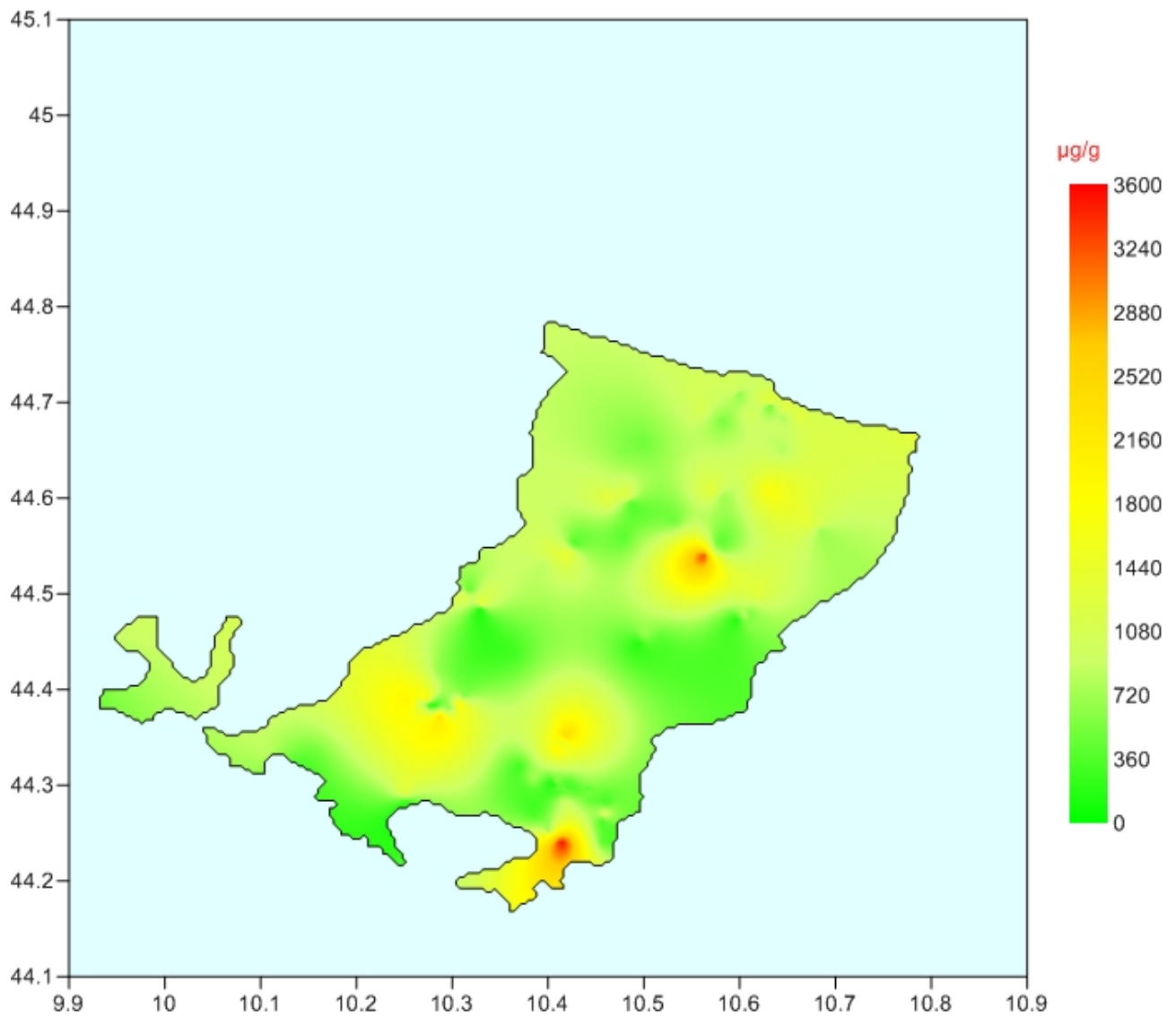
Suoli - Li



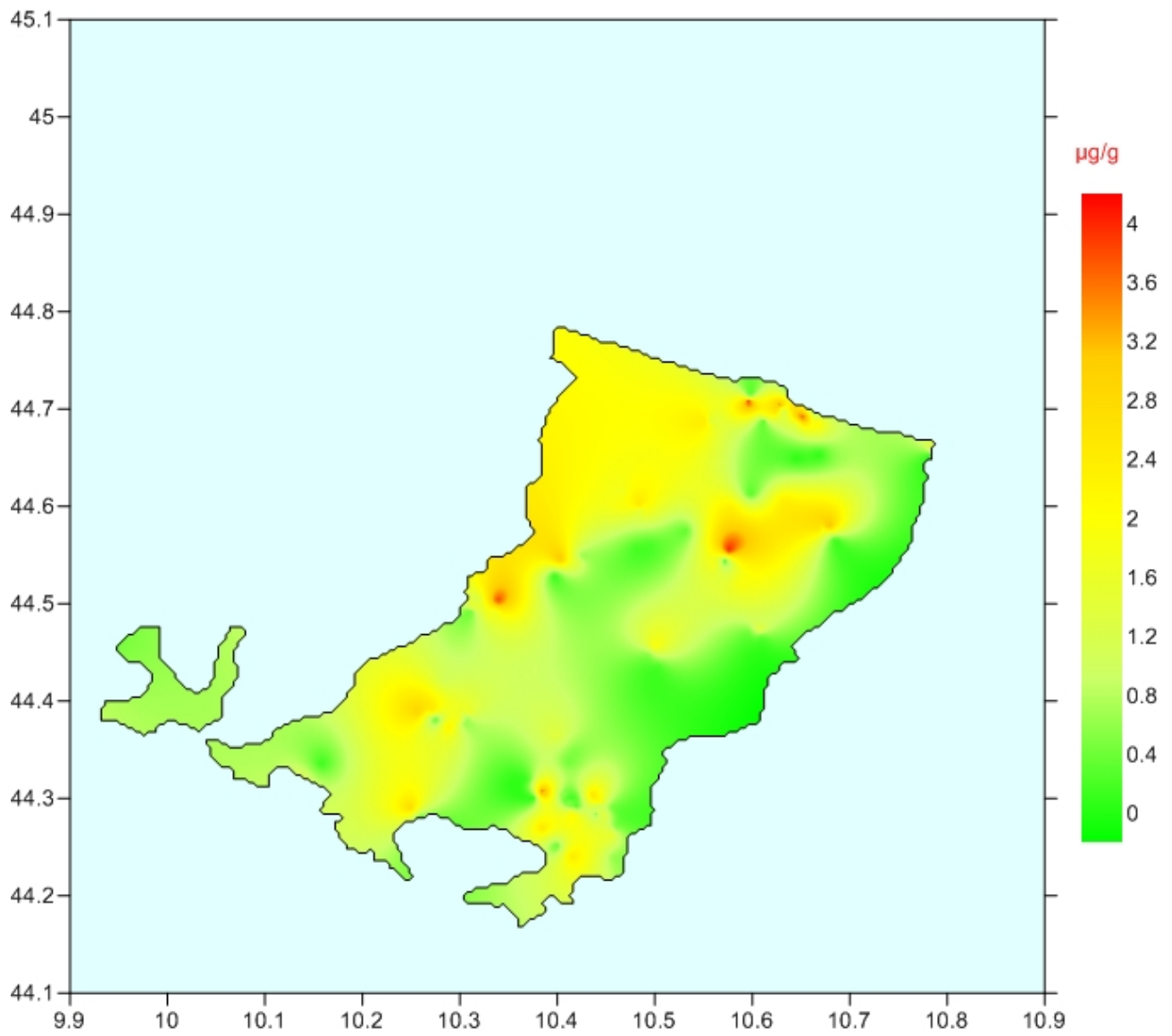
Suoli - Mg



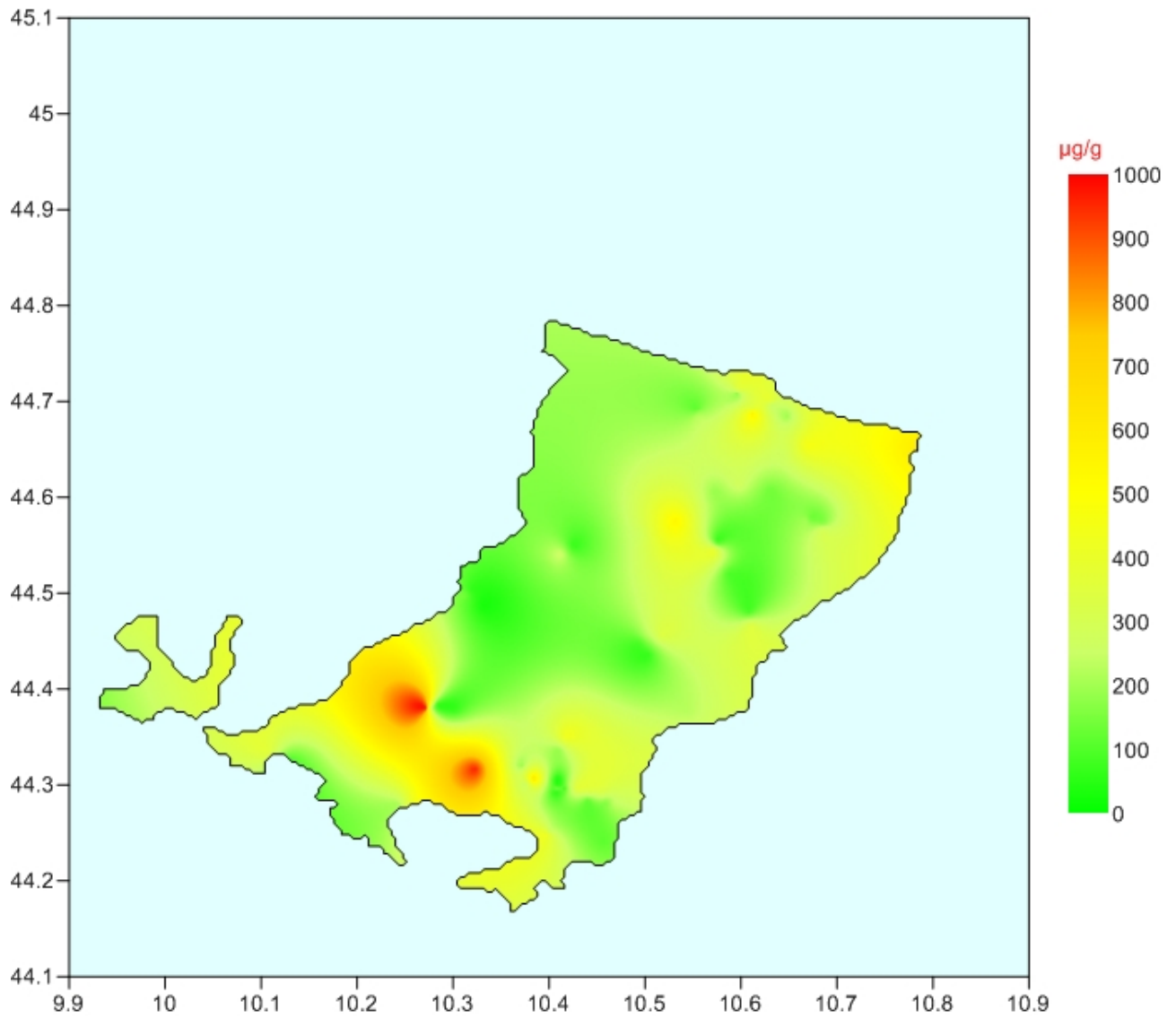
Suoli - Mn



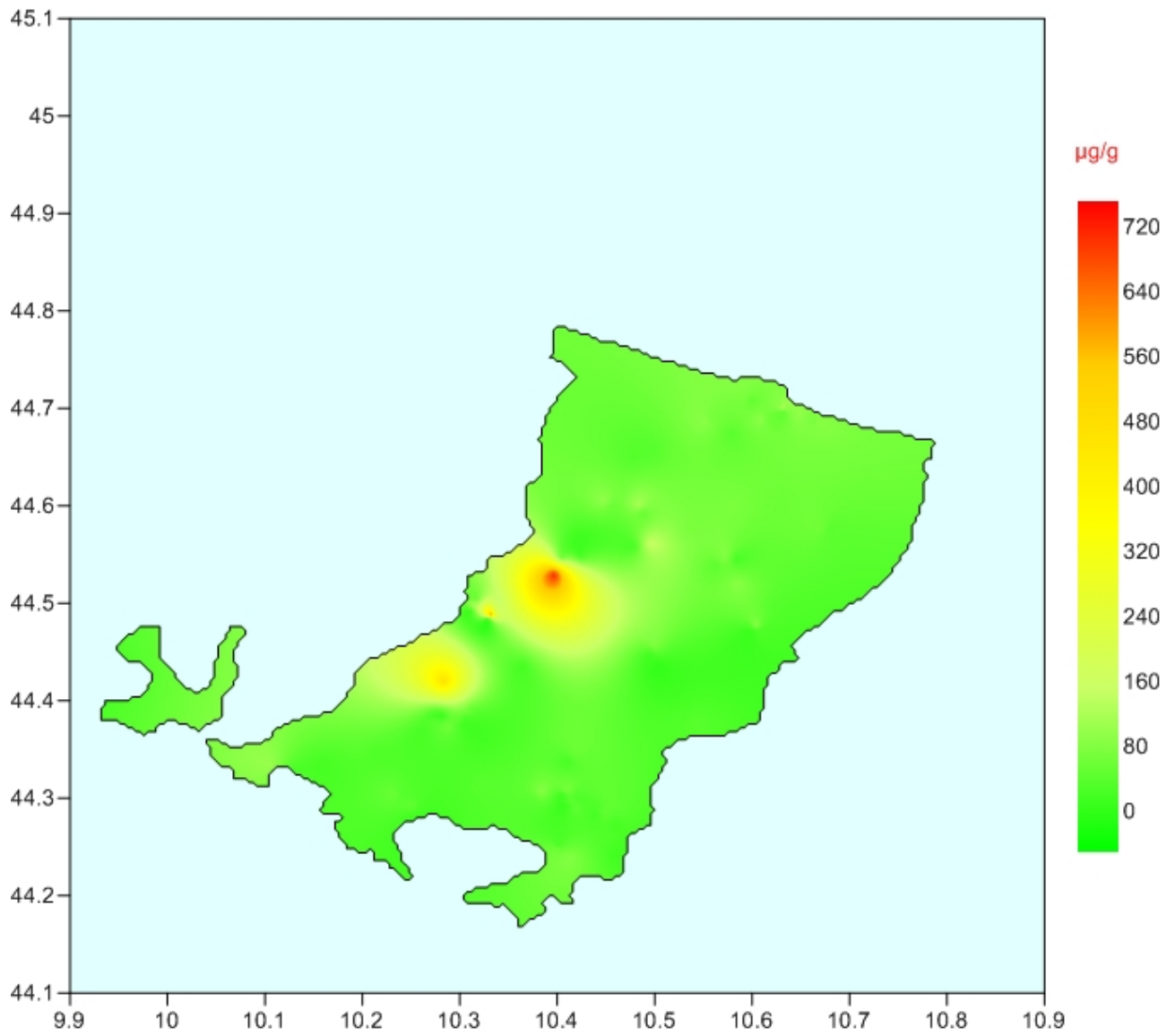
Suoli - Mo



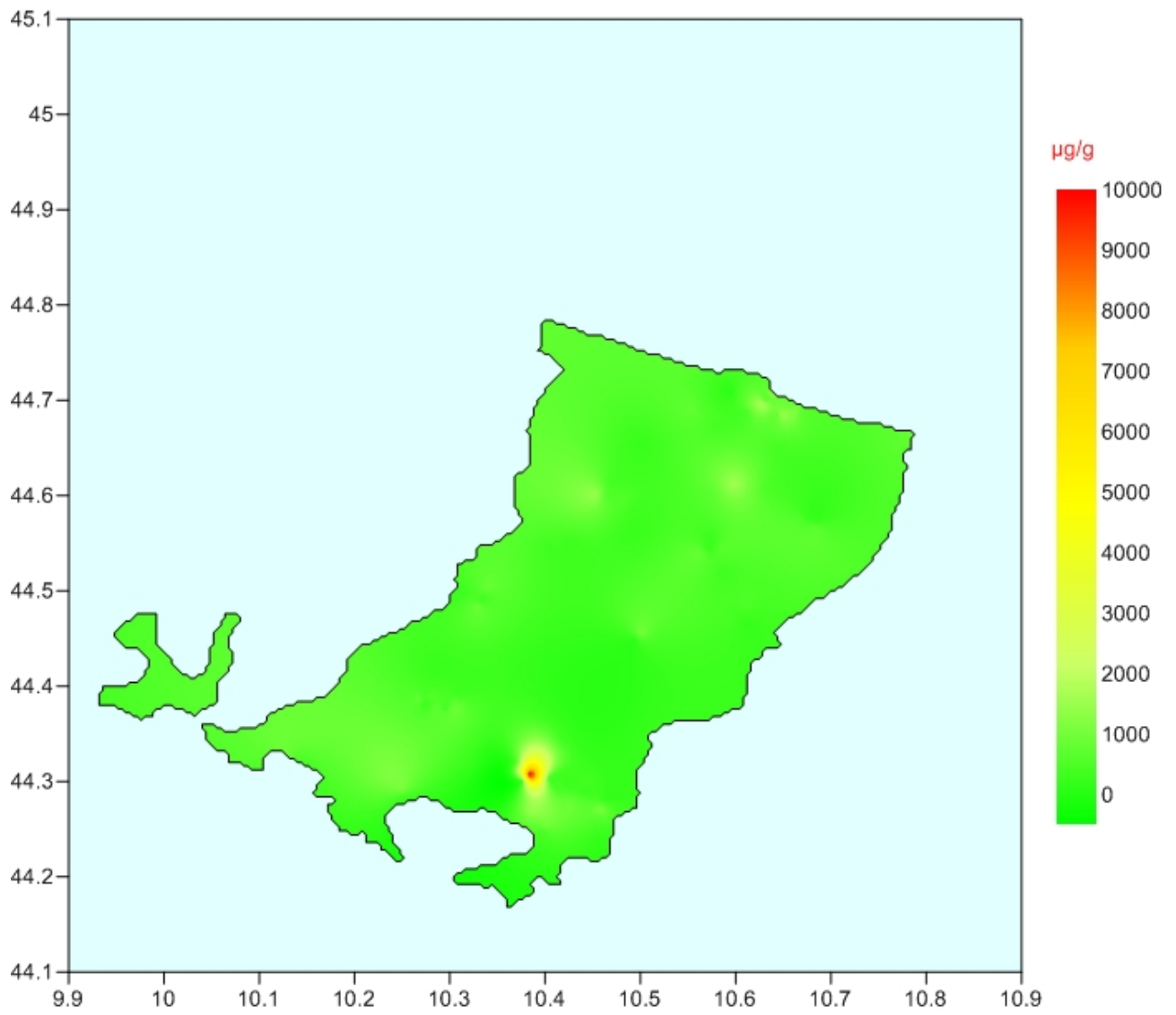
Suoli - Na



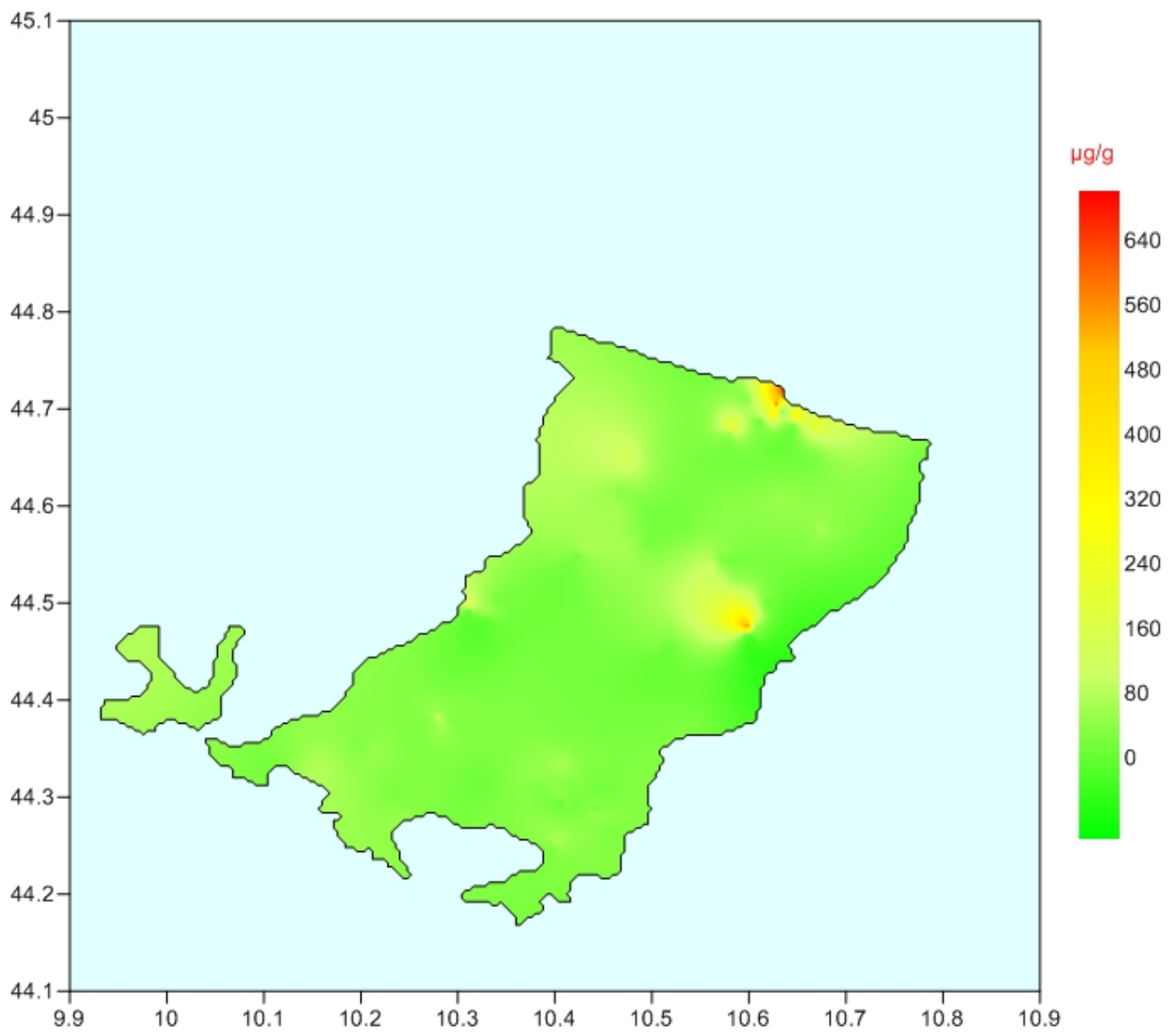
Suoli - Ni



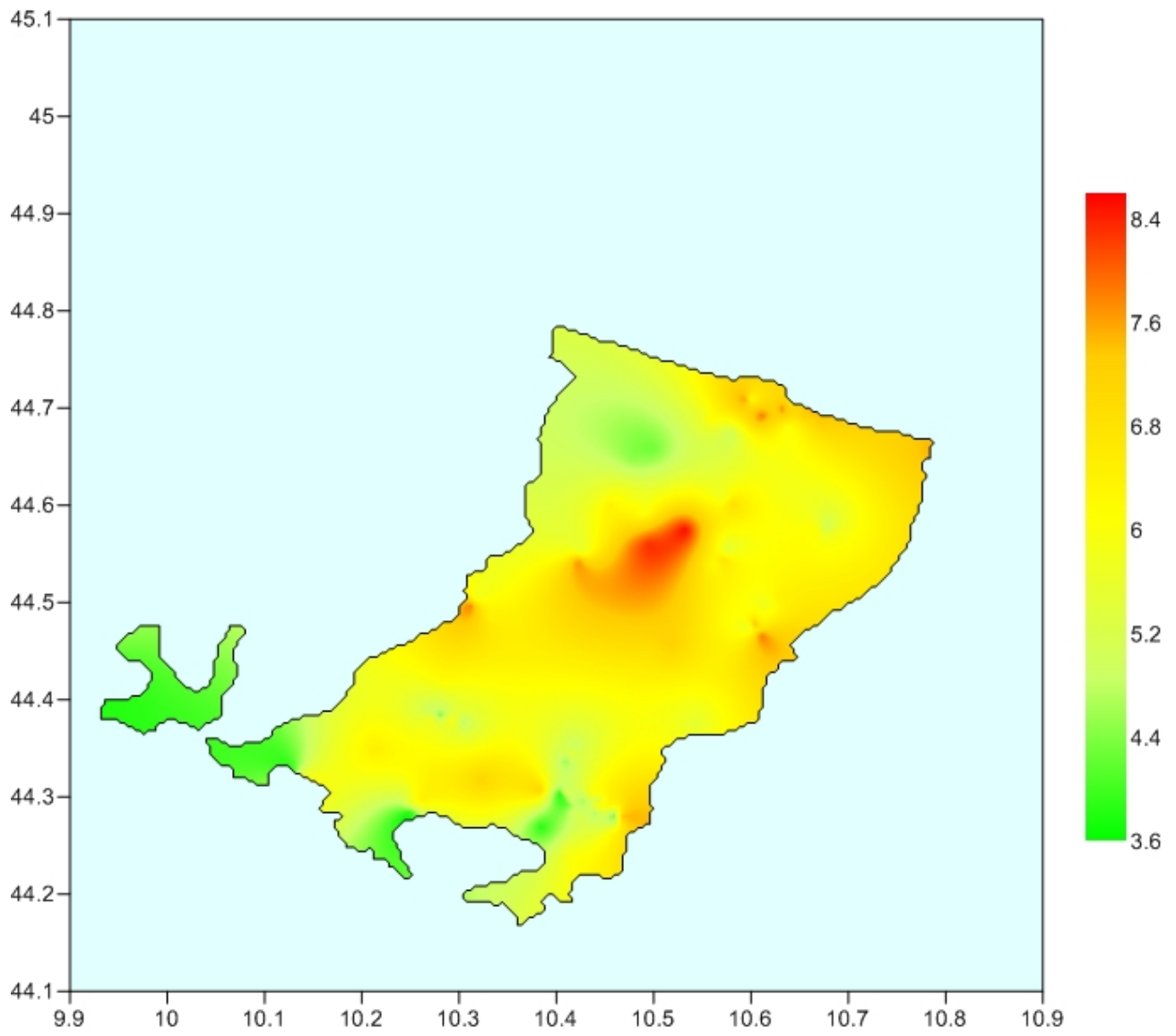
Suoli - P



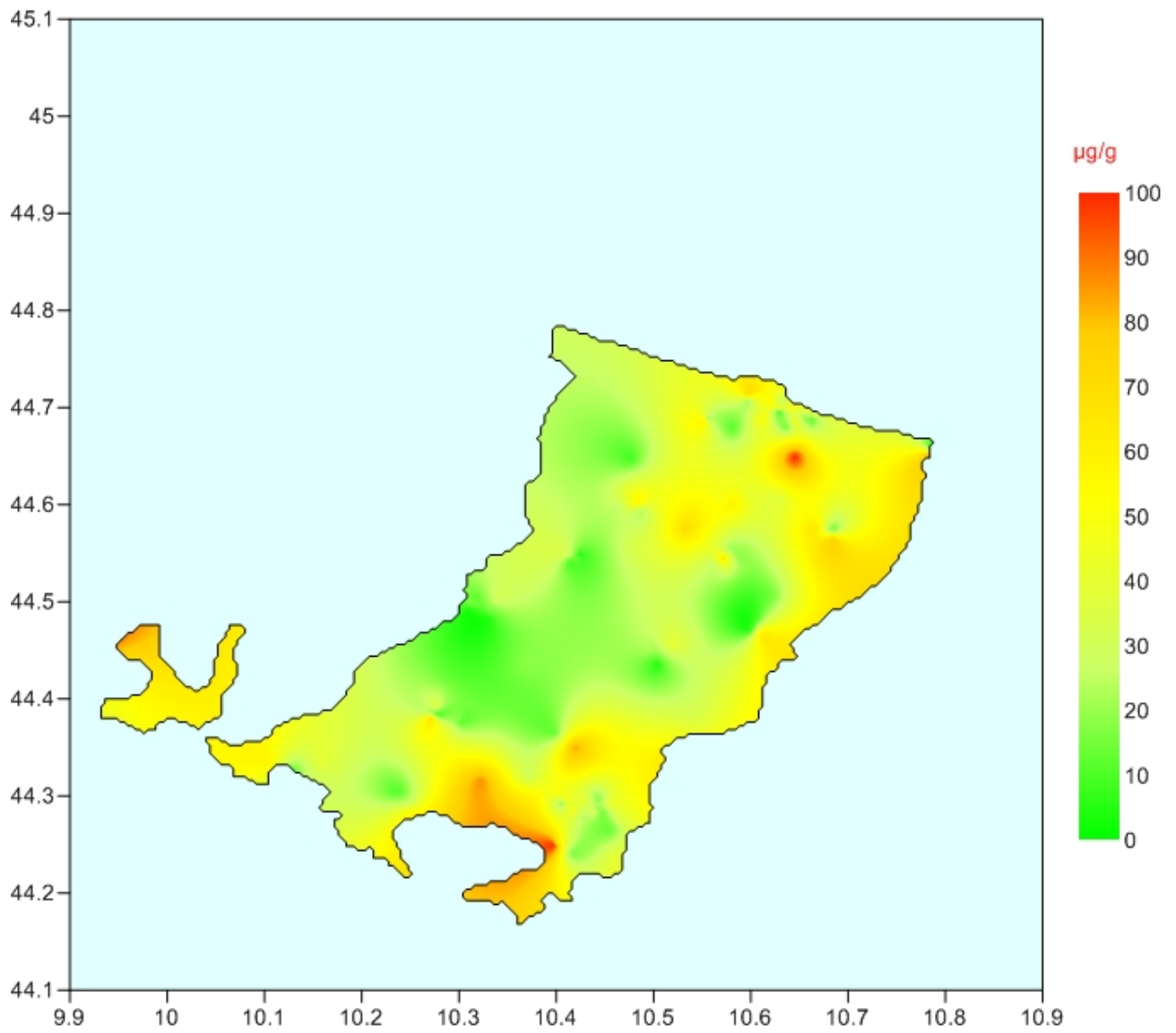
Suoli - Pb



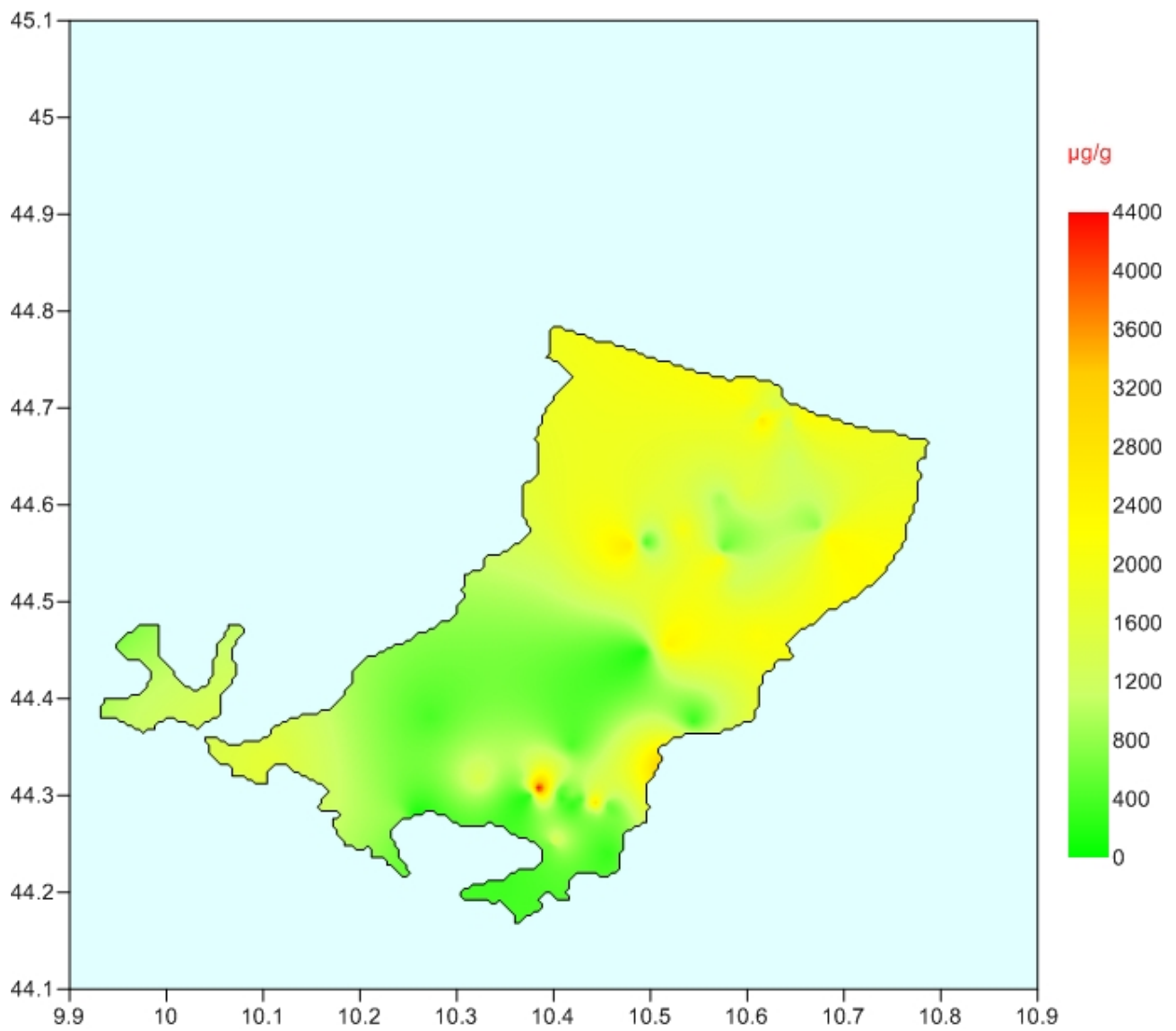
Suoli - pH



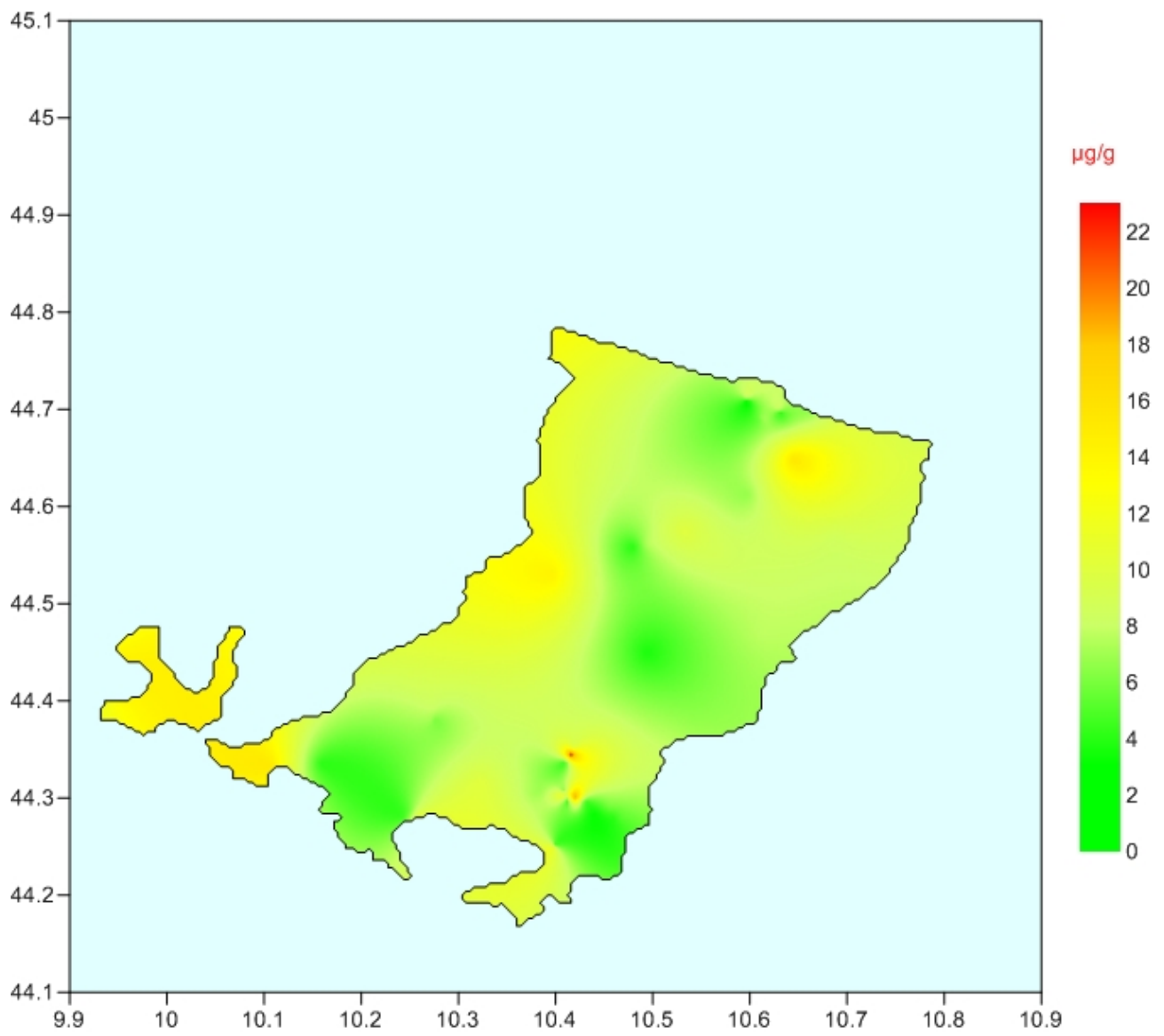
Suoli - Rb



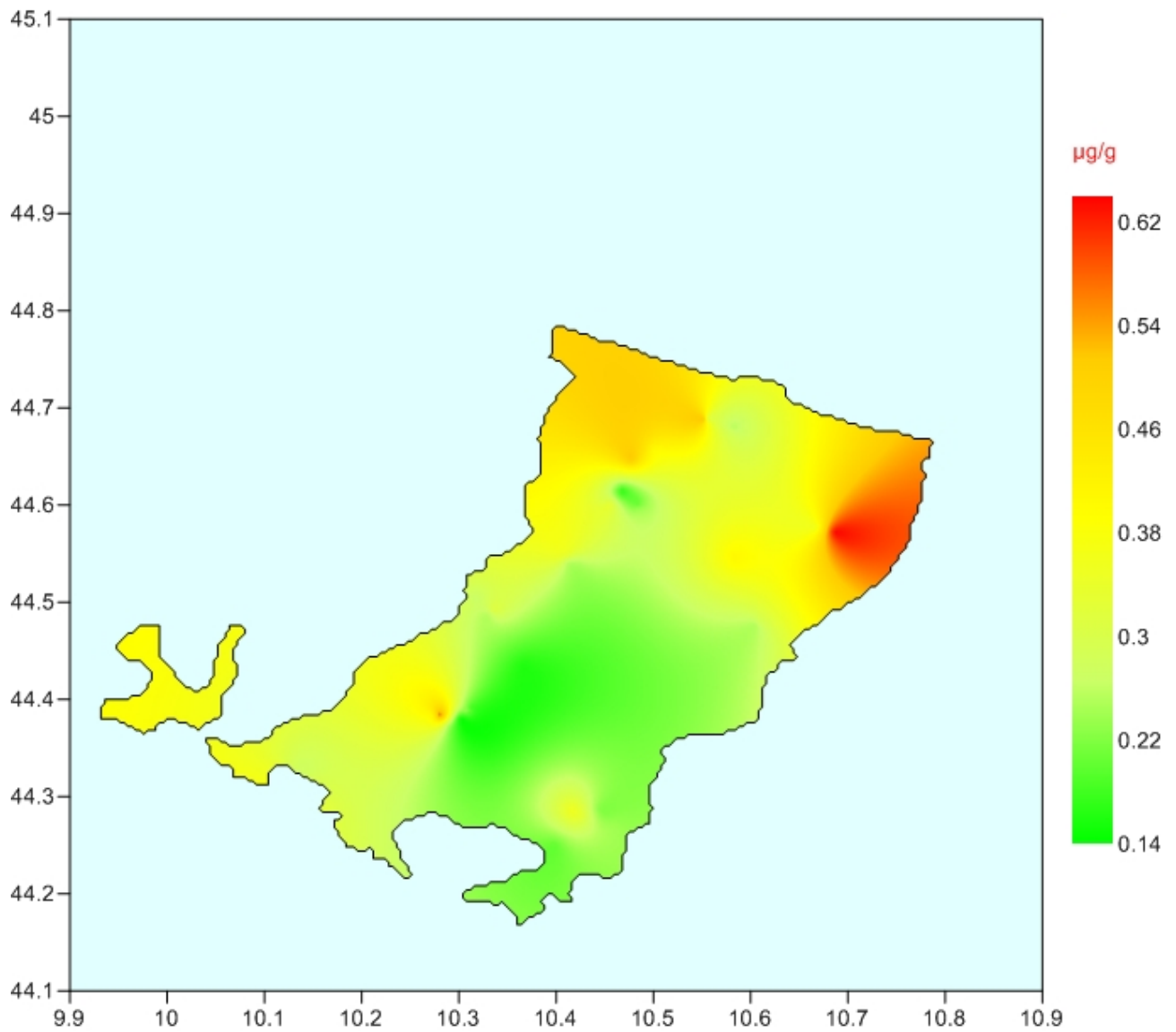
Suoli - S



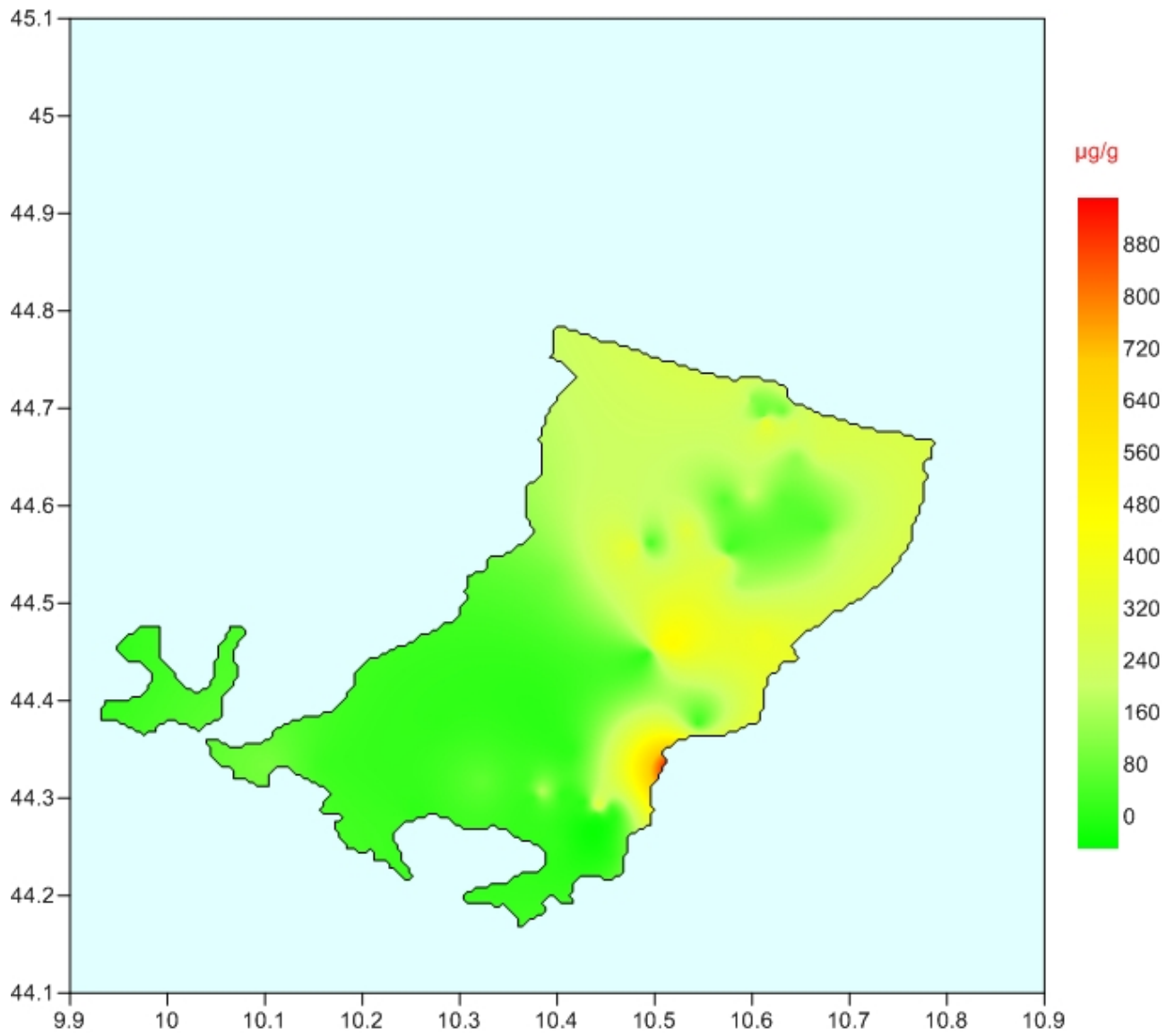
Suoli - Sc



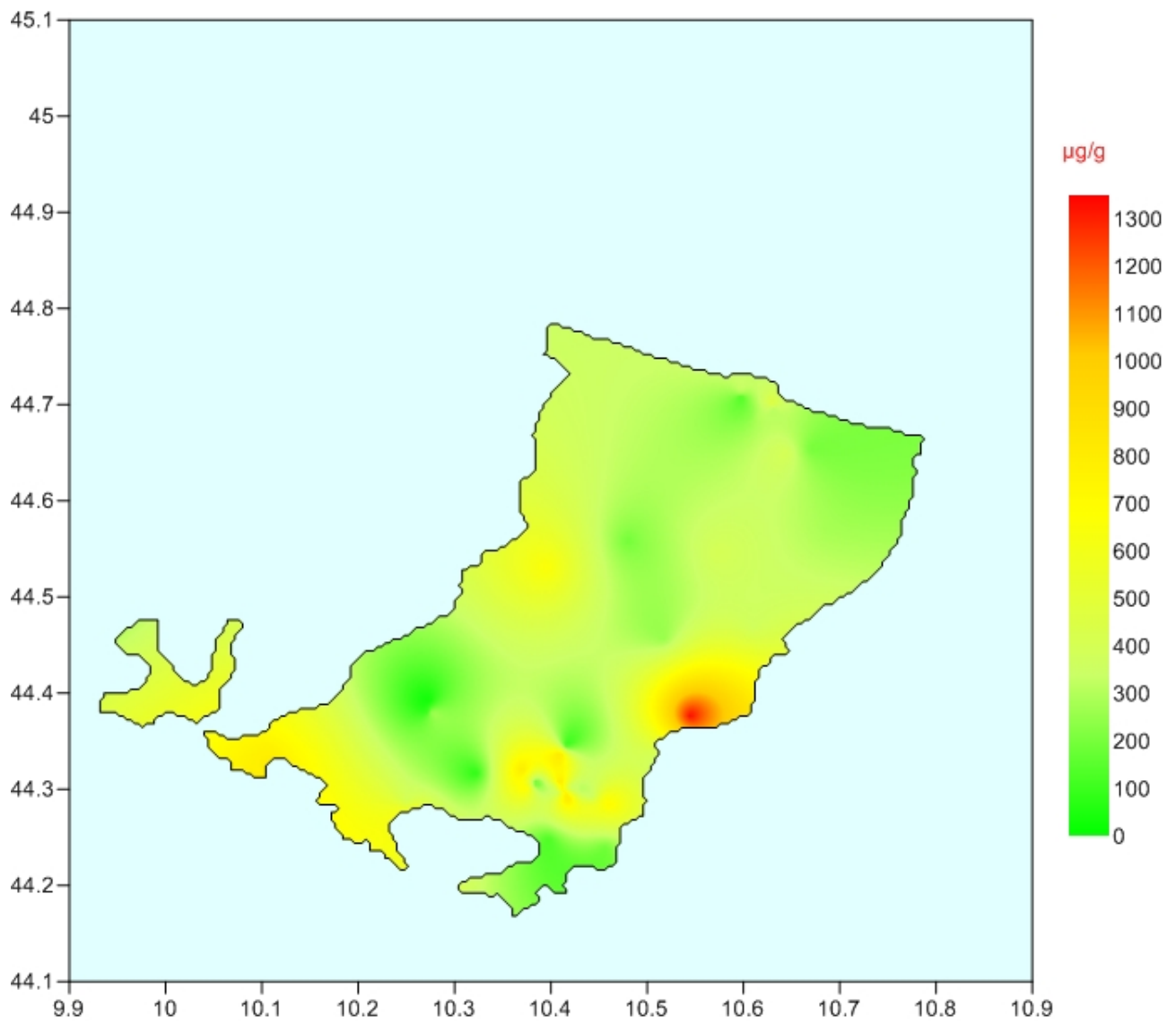
Suoli - Se



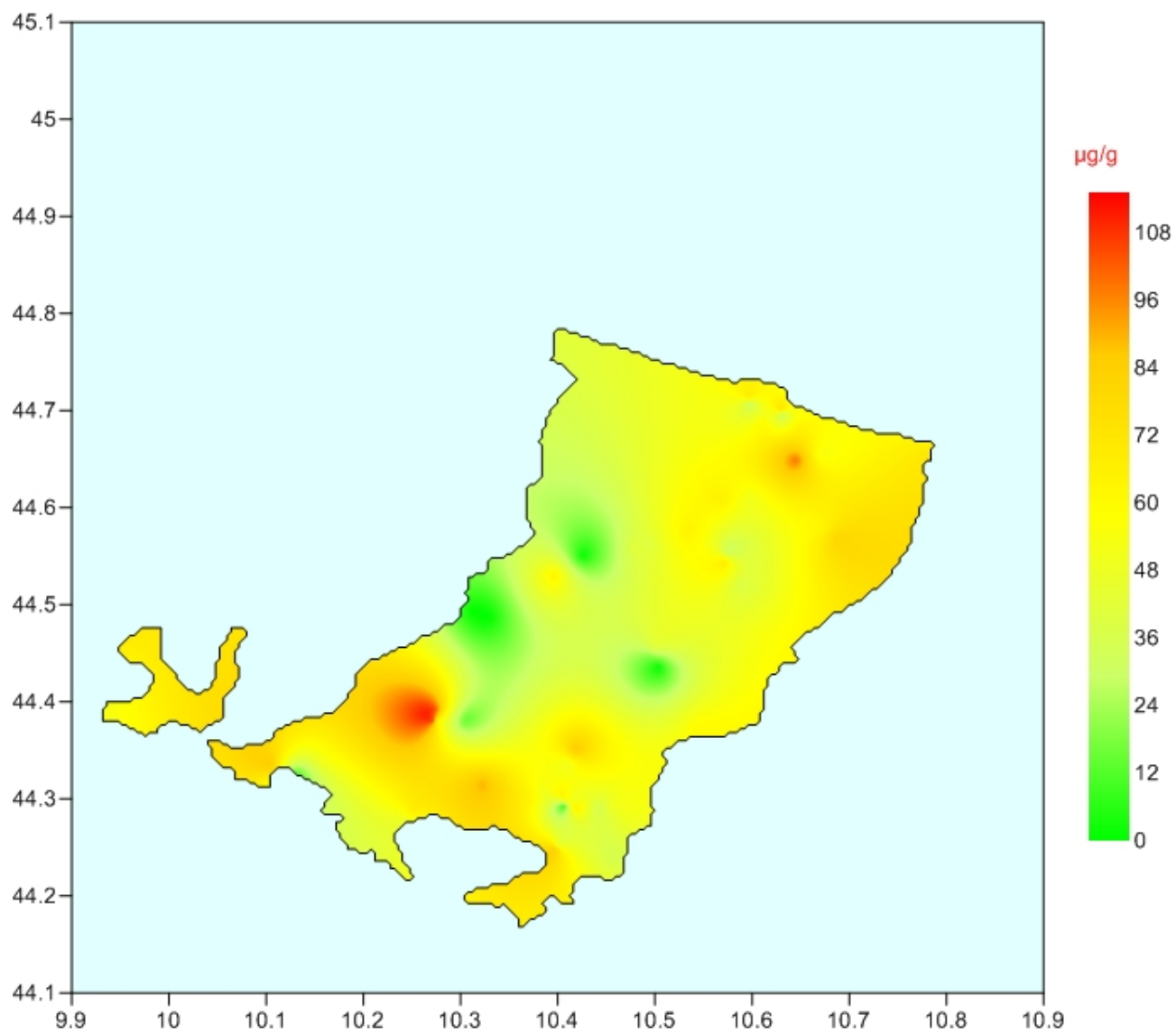
Suoli - Sr



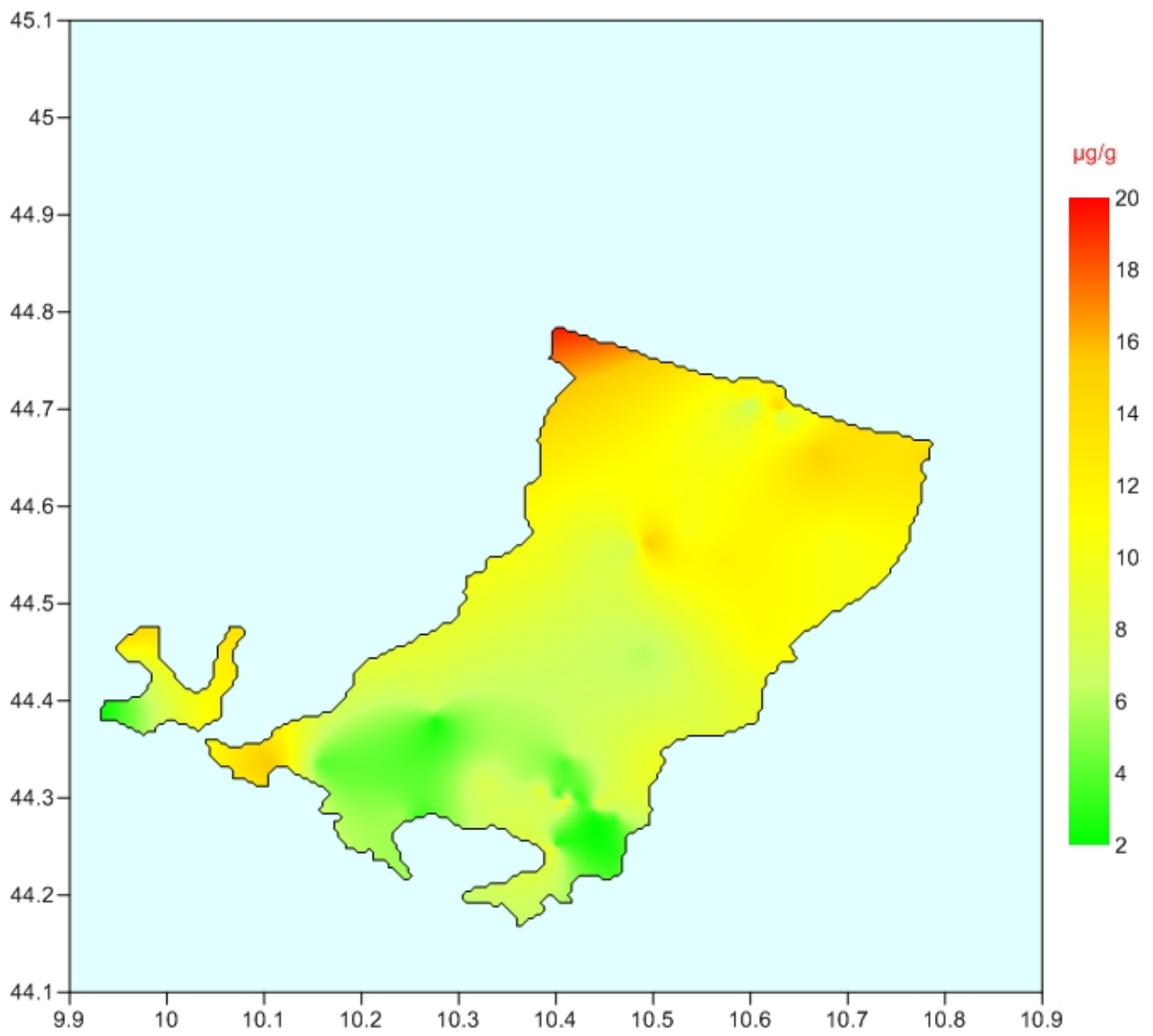
Suoli - Ti



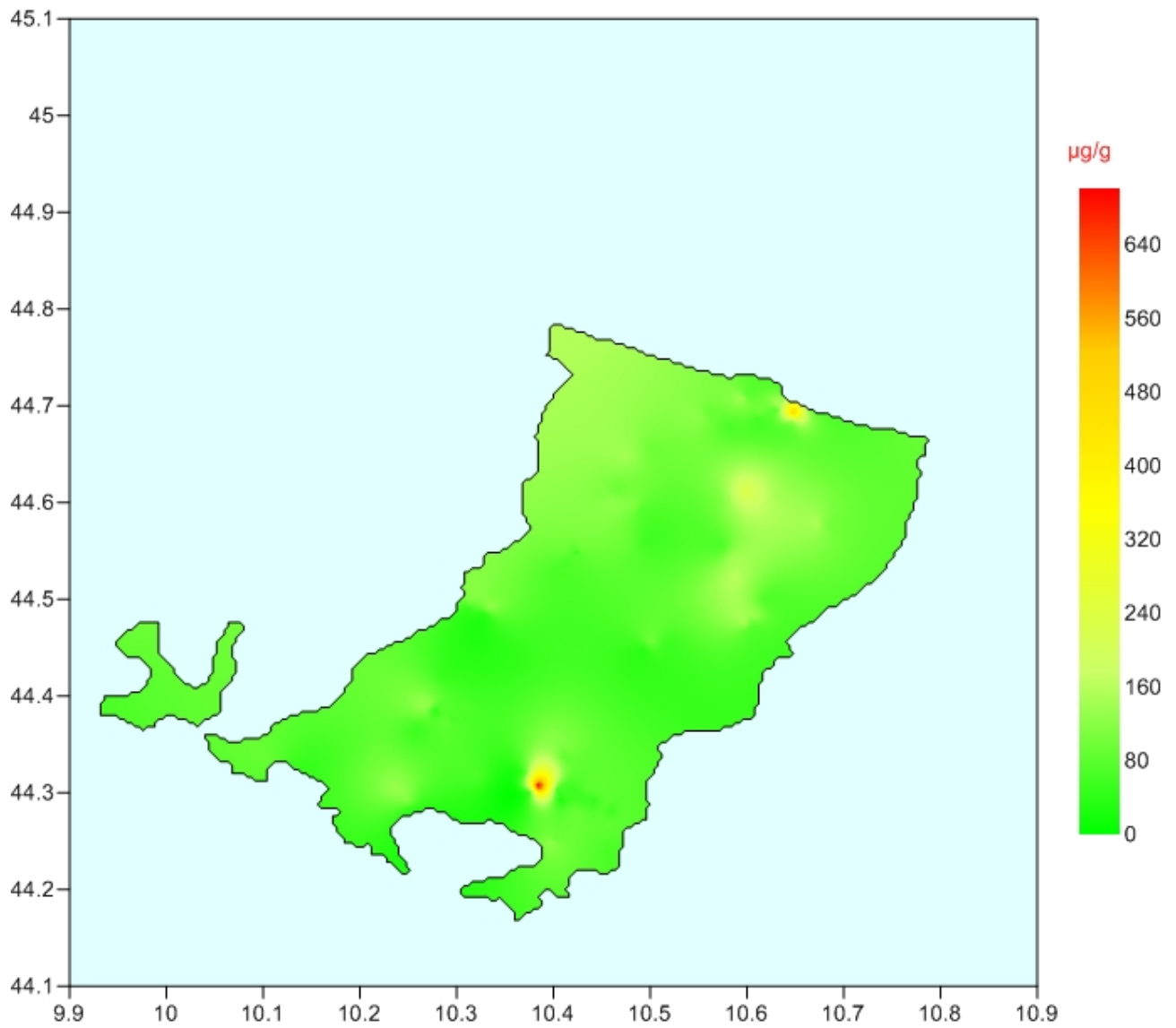
Suoli - V



Suoli - Y



Suoli - Zn



TABELLE

Tabella RF1. Totale campioni, valori medi e 95% CI per tutto il collettivo esaminato (N= 9328) (in mg/kg sostanza secca o bq/kg sostanza secca per Cs¹³⁴, Cs¹³⁷ e K⁴⁰).

<i>Elemento</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95%CI</i>
Al	9074	346.44	333.19 - 359.7
Ag	9326	3.439	3.27 - 3.61
As	9327	15.41	11.6 - 19.22
B	8881	9.64	9.06 - 10.22
Ba	9279	3.84	3.59 - 4.08
Be	7222	.014	0.01 - 0.01
Ca	9326	913.84	847.84 - 979.85
Cd	9328	4.2034	3.92 - 4.49
Cl	845	3666.25	3290.87 - 4041.63
Co	9240	.40	0.38 - 0.42
Cr	9327	1.49	1.4 - 1.58
Cs	7852	2.28	2.04 - 2.52
Cs ¹³⁴	328	91.75	44.73 - 138.76
Cs ¹³⁷	328	2585.60	1736.5 - 3434.7
Cu	9327	58.84	56.41 - 61.27
Fe	9323	330.00	317.51 - 342.5
Ge	1182	.033	0.03 - 0.04
Hg	9296	1.19	1.11 - 1.28
K	9327	39634.26	39314.38 - 39954.13
K ⁴⁰	328	1351.31	1291.44 - 1411.19
La	6534	.34	0.29 - 0.39
Li	9248	.36	0.35 - 0.38
Mg	9327	1312.41	1297.25 - 1327.58
Mn	9327	34.73	33.04 - 36.43
Mo	9216	.20	0.19 - 0.21
Na	9327	328.11	313.99 - 342.24
Ni	9327	1.87	1.79 - 1.96
P	9300	7195.55	7105.24 - 7285.86
Pb	9320	1.61	1.51 - 1.72
Rb	9327	138.28	132.94 - 143.62
S	9317	3363.99	3313.51 - 3414.47
Sc	5623	.27	0.25 - 0.3
Se	9327	4.13	3.87 - 4.39
Sr	9307	3.22	2.97 - 3.48
Ti	8102	10.19	9.8 - 10.59
V	9327	3.22	2.83 - 3.61
Y	5620	.20	0.18 - 0.22
Zn	9327	117.13	115.14 - 119.13
Zr	6633	.42	0.37 - 0.47

Tabella F1 – F36. Totale campioni, valori medi e 95% CI per le famiglie studiate (in mg/kg sostanza secca).

<i>FI</i>	<i>Al</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	<i>Agaricaceae</i>	1014	262.47	233.53 - 291.41
	<i>Albatrellaceae</i>	30	163.89	91.33 - 236.45
	<i>Amanitaceae</i>	564	389.09	338.76 - 439.42
	<i>Amylostereaceae</i>	2	588.00	-6158.99 - 7334.99
	<i>Auriculariaceae</i>	16	790.58	-138.21 - 1719.36
	<i>Auriscalpiaceae</i>	11	274.28	-19.16 - 567.72
	<i>Bankeraceae</i>	46	298.46	142.18 - 454.74
	<i>Bolbitiaceae</i>	9	628.11	18.07 - 1238.15
	<i>Boletaceae</i>	1153	227.08	202.91 - 251.26
	<i>Caloscyphaceae</i>	4	434.00	149.2 - 718.8
	<i>Cantharellaceae</i>	153	383.77	263.28 - 504.26
	<i>Clavariaceae</i>	2	492.30	-2019.72 - 3004.32
	<i>Clavariadelphaceae</i>	26	214.51	101.88 - 327.14
	<i>Clavulinaceae</i>	33	697.81	369.34 - 1026.27
	<i>Cortinariaceae</i>	500	374.25	308.58 - 439.93
	<i>Cudoniaceae</i>	10	484.48	288.29 - 680.67
	<i>Dacrymycetaceae</i>	3	1099.00	-677.06 - 2875.06
	<i>Diplocystidiaceae</i>	5	778.32	493.24 - 1063.4
	<i>Discinaceae</i>	34	273.73	190.08 - 357.38
	<i>Elaphomycetaceae</i>	3	806.90	-1439.6 - 3053.4
	<i>Entolomataceae</i>	198	400.57	321.17 - 479.97
	<i>Fistulinaceae</i>	27	291.14	176.83 - 405.45
	<i>Fomitopsidaceae</i>	28	210.27	121.58 - 298.95
	<i>Ganodermataceae</i>	25	56.12	28.97 - 83.28
	<i>Geastraceae</i>	15	901.53	363.42 - 1439.65
	<i>Gloeophyllaceae</i>	3	80.83	-86.01 - 247.68
	<i>Gomphaceae</i>	183	356.41	291.11 - 421.71
	<i>Gomphidiaceae</i>	39	221.59	154.02 - 289.16
	<i>Gyroporaceae</i>	31	555.50	354.9 - 756.11
	<i>Helvellaceae</i>	71	763.90	453.94 - 1073.86
	<i>Hericiaceae</i>	2	47.05	8.3 - 85.8
	<i>Hydnaceae</i>	86	246.02	192.3 - 299.74
	<i>Hydnangiaceae</i>	76	406.64	196.72 - 616.55
	<i>Hygrophoraceae</i>	250	428.59	340.02 - 517.17
	<i>Hygrophoropsidaceae</i>	10	535.12	-54.01 - 1124.25
	<i>Hymenochaetaceae</i>	25	334.61	144.73 - 524.49
	<i>Incertae sedis</i>	16	982.65	-424.51 - 2389.81
	<i>Inocybaceae</i>	561	613.76	545.94 - 681.59
	<i>Leotiaceae</i>	5	1789.66	-1379.31 - 4958.63
	<i>Lycoperdaceae</i>	17	118.18	46.59 - 189.77
	<i>Lyophyllaceae</i>	108	280.22	199.17 - 361.26
	<i>Marasmiaceae</i>	192	250.15	203.09 - 297.2
	<i>Meripilaceae</i>	25	196.49	96.9 - 296.07
	<i>Meruliaceae</i>	22	347.55	72.3 - 622.8
	<i>Morchellaceae</i>	132	558.69	416.55 - 700.84
	<i>Mycenaceae</i>	86	325.06	244.79 - 405.33

<i>F1</i>	<i>Al</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	<i>Paxillaceae</i>	31	277.15	158.03 - 396.28
	<i>Pezizaceae</i>	34	2017.96	1481.48 - 2554.45
	<i>Phallaceae</i>	35	624.99	151.9 - 1098.08
	<i>Physalacriaceae</i>	97	249.10	185.18 - 313.03
	<i>Physaraceae</i>	5	147.74	-153.97 - 449.45
	<i>Pleurotaceae</i>	45	281.30	151.51 - 411.09
	<i>Pluteaceae</i>	48	184.27	130.1 - 238.45
	<i>Polyporaceae</i>	143	265.46	146.31 - 384.61
	<i>Psathyrellaceae</i>	90	581.91	373.15 - 790.67
	<i>Pyronemataceae</i>	48	947.01	353.23 - 1540.79
	<i>Rhizopogonaceae</i>	15	200.81	57.7 - 343.91
	<i>Russulaceae</i>	1002	285.13	257.76 - 312.49
	<i>Sarcoscyphaceae</i>	9	840.00	117.16 - 1562.84
	<i>Schizophyllaceae</i>	15	330.32	157.91 - 502.72
	<i>Sclerodermataceae</i>	55	518.64	186.45 - 850.83
	<i>Sparassidaceae</i>	2	231.25	-1334.79 - 1797.29
	<i>Stereaceae</i>	6	381.18	198.69 - 563.68
	<i>Strophariaceae</i>	340	267.45	204.4 - 330.5
	<i>Suillaceae</i>	176	274.88	205.82 - 343.94
	<i>Tapinellaceae</i>	30	388.90	47.03 - 730.77
	<i>Thelephoraceae</i>	4	1274.16	-904.73 - 3453.05
	<i>Tremellaceae</i>	12	624.55	179.13 - 1069.97
	<i>Tricholomataceae</i>	920	269.79	242.64 - 296.94
	<i>Tuberaceae</i>	47	442.07	283.46 - 600.67
	<i>Xylariaceae</i>	7	219.57	62.04 - 377.1

<i>F2</i>	<i>Ag</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Agaricaceae	1055	10.27	9.33 - 11.21
	Albatrellaceae	30	2.15	0.94 - 3.36
	Amanitaceae	576	3.84	3.35 - 4.34
	Amylostereaceae	2	0.31	-2.36 - 2.98
	Auriculariaceae	16	0.33	0.02 - 0.64
	Auriscalpiaceae	11	0.61	0.02 - 1.2
	Bankeraceae	46	3.26	1.01 - 5.5
	Bolbitiaceae	9	1.11	-0.23 - 2.45
	Boletaceae	1158	3.53	3.19 - 3.88
	Caloscyphaceae	4	0.13	-0.02 - 0.28
	Cantharellaceae	159	1.22	0.33 - 2.11
	Clavariaceae	2	0.07	-0.38 - 0.51
	Clavariadelphaceae	26	11.89	3.89 - 19.89
	Clavulinaceae	33	2.59	1.45 - 3.73
	Cortinariaceae	510	5.08	4.37 - 5.79
	Cudoniaceae	10	3.00	-0.4 - 6.4
	Dacrymycetaceae	3	0.07	-0.07 - 0.2
	Diplocystidiaceae	5	0.57	-0.97 - 2.12
	Discinaceae	34	1.20	-0.52 - 2.92
	Elaphomycetaceae	3	3.58	-6.53 - 13.69
	Entolomataceae	198	4.56	3.73 - 5.39
	Fistulinaceae	27	1.55	0.49 - 2.62
	Fomitopsidaceae	28	1.05	0.27 - 1.84
	Ganodermataceae	25	0.43	0.18 - 0.68
	Geastraceae	15	4.96	1.26 - 8.65
	Gloeophyllaceae	3	0.06	-0.06 - 0.17
	Gomphaceae	184	2.48	1.83 - 3.13
	Gomphidiaceae	39	1.73	0.16 - 3.29
	Gyroporaceae	31	0.86	0.41 - 1.3
	Helvellaceae	71	1.11	0.03 - 2.2
	Hericiaceae	2	0.15	-1.57 - 1.86
	Hydnaceae	89	0.55	0.36 - 0.75
	Hydnangiaceae	79	0.85	0.37 - 1.33
	Hygrophoraceae	256	1.31	0.99 - 1.63
	Hygrophoropsidaceae	10	1.47	-0.37 - 3.31
	Hymenochaetaceae	25	0.44	0.17 - 0.71
	Incertae sedis	16	0.35	0.01 - 0.7
	Inocybaceae	565	1.44	1.07 - 1.81
	Leotiaceae	5	5.73	-9.93 - 21.4
	Lycoperdaceae	17	12.78	3.87 - 21.7
	Lyophyllaceae	118	3.78	3.05 - 4.51
	Marasmiaceae	220	2.78	1.53 - 4.03
	Meripilaceae	25	1.31	0.67 - 1.96
	Meruliaceae	23	1.84	0.34 - 3.35
	Morchellaceae	133	0.90	0.38 - 1.43
	Mycenaceae	87	4.05	-0.12 - 8.21
	Paxillaceae	32	1.55	0.85 - 2.25
	Pezizaceae	34	0.55	0.04 - 1.06

<i>F2</i>	<i>Ag</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Phallaceae	35	0.72	0.14 - 1.3
	Physalacriaceae	106	0.80	0.49 - 1.11
	Physaraceae	5	0.18	-0.03 - 0.39
	Pleurotaceae	47	2.25	0.16 - 4.34
	Pluteaceae	66	1.78	0.44 - 3.12
	Polyporaceae	146	1.23	0.23 - 2.24
	Psathyrellaceae	102	3.23	1.02 - 5.45
	Pyronemataceae	48	2.02	0.27 - 3.78
	Rhizopogonaceae	15	1.69	0.24 - 3.15
	Russulaceae	1012	1.84	1.55 - 2.13
	Sarcoscyphaceae	9	0.63	-0.35 - 1.6
	Schizophyllaceae	15	0.24	0.05 - 0.44
	Sclerodermataceae	57	3.50	1.3 - 5.69
	Sparassidaceae	2	0.16	-0.29 - 0.6
	Stereaceae	6	0.17	-0.1 - 0.45
	Strophariaceae	352	1.46	1.03 - 1.9
	Suillaceae	181	1.67	0.85 - 2.49
	Tapinellaceae	30	1.05	-0.27 - 2.37
	Thelephoraceae	4	0.90	-1.18 - 2.98
	Tremellaceae	12	2.04	-1.96 - 6.04
	Tricholomataceae	964	2.59	2.13 - 3.05
	Tuberaceae	49	1.53	0.54 - 2.51
	Xylariaceae	7	0.13	-0.05 - 0.31

<i>F3</i>	<i>As</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Agaricaceae	1055	1.07	0.87 - 1.26
	Albatrellaceae	30	4.01	1.54 - 6.48
	Amanitaceae	576	0.31	0.26 - 0.37
	Auriculariaceae	16	0.09	0.08 - 0.1
	Auriscalpiaceae	11	0.12	0.05 - 0.2
	Bankeraceae	46	6.31	-2.98 - 15.6
	Bolbitiaceae	9	0.10	0.1 - 0.1
	Boletaceae	1158	2.97	0.21 - 5.73
	Caloscyphaceae	4	0.10	0.1 - 0.1
	Cantharellaceae	159	0.13	0.09 - 0.16
	Clavariaceae	2	0.09	-0.11 - 0.28
	Clavariadelphaceae	26	0.10	0.1 - 0.11
	Clavulinaceae	33	0.12	0.09 - 0.16
	Cortinariaceae	510	1.73	1.01 - 2.44
	Cudoniaceae	10	0.36	-0.08 - 0.8
	Diplocystidiaceae	5	0.10	0.05 - 0.14
	Discinaceae	34	0.10	0.1 - 0.11
	Elaphomycetaceae	3	47.47	-155.88 - 250.83
	Entolomataceae	198	10.53	6.77 - 14.29
	Fistulinaceae	27	0.36	-0.17 - 0.88
	Fomitopsidaceae	28	0.09	0.08 - 0.1
	Ganodermataceae	25	0.10	0.09 - 0.1
	Geastraceae	15	3.46	1.04 - 5.89
	Gloeophyllaceae	3	0.08	-0.01 - 0.17
	Gomphaceae	184	10.04	8.18 - 11.89
	Gomphidiaceae	39	0.15	0.05 - 0.25
	Gyroporaceae	31	0.10	0.09 - 0.11
	Helvellaceae	71	1.47	0.04 - 2.91
	Hericiaceae	2	0.06	-0.45 - 0.57
	Hydnaceae	89	0.30	0.17 - 0.43
	Hydnangiaceae	79	23.02	5.92 - 40.13
	Hygrophoraceae	256	0.82	0.24 - 1.4
	Hygrophoropsidaceae	10	0.16	0.07 - 0.26
	Hymenochaetaceae	25	4.28	-1.68 - 10.24
	Incertae sedis	16	4.52	-4.27 - 13.3
	Inocybaceae	565	193.84	135.36 - 252.32
	Leotiaceae	5	0.15	0.01 - 0.29
	Lycoperdaceae	17	1.41	0.46 - 2.37
	Lyophyllaceae	118	0.29	0.19 - 0.4
	Marasmiaceae	220	0.43	0.29 - 0.58
	Meripilaceae	25	0.18	0.1 - 0.27
	Meruliaceae	23	0.10	0.1 - 0.11
	Morchellaceae	133	0.17	0.11 - 0.23
	Mycenaceae	87	0.56	0.21 - 0.9
	Paxillaceae	32	0.35	0.04 - 0.65
	Pezizaceae	34	537.44	309.7 - 765.18
	Phallaceae	35	0.38	0.07 - 0.69
	Physalacriaceae	106	0.14	0.08 - 0.21

<i>F3</i>	<i>As</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Physaraceae	5	0.27	-0.23 - 0.78
	Pleurotaceae	47	0.14	0.08 - 0.2
	Pluteaceae	66	0.17	0.06 - 0.29
	Polyporaceae	146	0.15	0.09 - 0.21
	Psathyrellaceae	102	1.11	0.06 - 2.16
	Pyronemataceae	48	0.24	0.02 - 0.46
	Rhizopogonaceae	15	4.58	1.86 - 7.3
	Russulaceae	1013	0.34	0.14 - 0.54
	Sarcoscyphaceae	9	0.10	0.1 - 0.1
	Schizophyllaceae	15	0.10	0.08 - 0.11
	Sclerodermataceae	57	0.14	0.08 - 0.19
	Sparassidaceae	2	0.37	-3 - 3.73
	Stereaceae	6	0.13	0.05 - 0.21
	Strophariaceae	352	3.14	0.95 - 5.33
	Suillaceae	181	0.36	0.22 - 0.5
	Tapinellaceae	30	0.12	0.09 - 0.15
	Thelephoraceae	4	13.30	-27.75 - 54.36
	Tremellaceae	12	0.09	0.08 - 0.11
	Tricholomataceae	964	1.19	0.94 - 1.44
	Tuberaceae	49	2.85	0.45 - 5.24
	Xylariaceae	7	0.08	0.06 - 0.11

<i>F4</i>	<i>B</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Agaricaceae	983	5.56	4.63 - 6.48
	Albatrellaceae	30	3.54	2.13 - 4.96
	Amanitaceae	545	9.74	5.97 - 13.51
	Amylostereaceae	2	4.15	-28.25 - 36.55
	Auriculariaceae	15	10.12	0.92 - 19.33
	Auriscalpiaceae	11	3.18	0.75 - 5.62
	Bankeraceae	44	8.39	4.53 - 12.26
	Bolbitiaceae	9	9.01	4.06 - 13.97
	Boletaceae	1133	9.41	7.86 - 10.95
	Caloscyphaceae	4	2.87	0.45 - 5.29
	Cantharellaceae	152	16.72	13.76 - 19.68
	Clavariaceae	2	4.86	-56.64 - 66.36
	Clavariadelphaceae	26	3.21	1.48 - 4.93
	Clavulinaceae	32	6.52	3.46 - 9.58
	Cortinariaceae	494	7.37	6.01 - 8.72
	Cudoniaceae	10	9.33	1.49 - 17.17
	Dacrymycetaceae	3	4.17	-3.97 - 12.3
	Diplocystidiaceae	5	2.50	-0.32 - 5.31
	Discinaceae	34	2.85	2.15 - 3.54
	Elaphomycetaceae	3	5.29	0.6 - 9.97
	Entolomataceae	196	9.63	6.12 - 13.14
	Fistulinaceae	27	2.00	1.19 - 2.81
	Fomitopsidaceae	28	11.32	1.22 - 21.41
	Ganodermataceae	24	3.95	1.98 - 5.91
	Geastraceae	14	9.17	3.74 - 14.61
	Gloeophyllaceae	3	6.02	-12.63 - 24.68
	Gomphaceae	173	8.13	6.34 - 9.91
	Gomphidiaceae	39	9.25	5.46 - 13.05
	Gyroporaceae	31	3.07	2.2 - 3.93
	Helvellaceae	66	10.38	7.24 - 13.51
	Hericiaceae	2	5.83	-54.85 - 66.5
	Hydnaceae	81	7.15	4.5 - 9.79
	Hydnangiaceae	73	4.65	2.14 - 7.16
	Hygrophoraceae	242	9.39	7.96 - 10.83
	Hygrophoropsidaceae	10	14.55	3.14 - 25.95
	Hymenochaetaceae	24	17.53	7.66 - 27.4
	Incertae sedis	16	7.57	-0.33 - 15.47
	Inocybaceae	553	8.02	7.18 - 8.86
	Leotiaceae	5	13.98	-8.25 - 36.21
	Lycoperdaceae	17	2.96	0.99 - 4.93
	Lyophyllaceae	107	4.20	3.34 - 5.07
	Marasmiaceae	191	5.54	4.1 - 6.99
	Meripilaceae	25	8.16	5.1 - 11.22
	Meruliaceae	20	4.56	2.41 - 6.71
	Morchellaceae	132	9.09	7.97 - 10.21
	Mycenaceae	85	33.31	16.34 - 50.28
	Paxillaceae	29	35.72	18.89 - 52.56
	Pezizaceae	34	11.33	7.02 - 15.65

<i>F4</i>	<i>B</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Phallaceae	35	7.70	3.88 - 11.52
	Physalacriaceae	94	5.79	4.5 - 7.08
	Physaraceae	5	2.88	0.24 - 5.53
	Pleurotaceae	43	6.28	3.35 - 9.21
	Pluteaceae	47	2.84	1.75 - 3.93
	Polyporaceae	136	6.05	4.58 - 7.52
	Psathyrellaceae	90	4.64	2.95 - 6.33
	Pyronemataceae	45	16.25	10.05 - 22.46
	Rhizopogonaceae	15	14.08	5.77 - 22.4
	Russulaceae	989	10.91	9.58 - 12.23
	Sarcoscyphaceae	9	16.01	9.86 - 22.17
	Schizophyllaceae	15	3.46	1.52 - 5.41
	Sclerodermataceae	55	3.92	1.88 - 5.95
	Sparassidaceae	2	2.58	-22.52 - 27.67
	Stereaceae	5	5.24	1.64 - 8.84
	Strophariaceae	339	4.00	3.43 - 4.57
	Suillaceae	170	8.00	6.4 - 9.61
	Tapinellaceae	30	5.34	1.61 - 9.07
	Thelephoraceae	4	6.19	-2.49 - 14.87
	Tremellaceae	12	6.62	3.52 - 9.71
	Tricholomataceae	902	19.40	15.69 - 23.11
	Tuberaceae	42	16.00	9.29 - 22.72
	Xylariaceae	6	9.49	1.01 - 17.96

<i>F5</i>	<i>Ba</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Agaricaceae	1044	2.76	2.54 - 2.97
	Albatrellaceae	30	1.53	0.85 - 2.2
	Amanitaceae	567	3.35	2.96 - 3.75
	Amylostereaceae	2	2.80	-11.18 - 16.78
	Auriculariaceae	16	9.87	3.23 - 16.52
	Auriscalpiaceae	11	3.12	1.08 - 5.16
	Bankeraceae	46	2.67	1.61 - 3.73
	Bolbitiaceae	9	15.58	0.71 - 30.45
	Boletaceae	1151	2.19	1.73 - 2.65
	Caloscyphaceae	4	4.85	1.51 - 8.19
	Cantharellaceae	159	3.67	3.12 - 4.22
	Clavariaceae	2	3.80	1.26 - 6.34
	Clavariadelphaceae	26	8.32	-2.15 - 18.78
	Clavulinaceae	33	6.20	4.35 - 8.05
	Cortinariaceae	509	4.94	1.8 - 8.08
	Cudoniaceae	10	11.94	8.81 - 15.08
	Dacrymycetaceae	3	17.93	-8.05 - 43.91
	Diplocystidiaceae	5	20.45	2.31 - 38.58
	Discinaceae	34	2.87	2.12 - 3.61
	Elaphomycetaceae	3	4.65	-1.96 - 11.25
	Entolomataceae	198	4.51	2.78 - 6.23
	Fistulinaceae	27	7.27	-1.7 - 16.24
	Fomitopsidaceae	28	4.23	2.25 - 6.21
	Ganodermataceae	25	2.67	1.3 - 4.04
	Geastraceae	15	27.71	-9.42 - 64.85
	Gloeophyllaceae	3	6.18	-3.35 - 15.72
	Gomphaceae	184	3.30	2.83 - 3.78
	Gomphidiaceae	39	2.56	1.59 - 3.53
	Gyroporaceae	31	3.89	3.23 - 4.54
	Helvellaceae	71	5.80	3.67 - 7.93
	Hericiaceae	2	0.74	0.23 - 1.25
	Hydnaceae	89	2.53	2.17 - 2.89
	Hydnangiaceae	79	4.26	2.43 - 6.09
	Hygrophoraceae	256	4.09	3.49 - 4.68
	Hygrophoropsidaceae	10	3.68	1.39 - 5.97
	Hymenochaetaceae	25	6.22	4.18 - 8.27
	Incertae sedis	16	14.71	-0.75 - 30.17
	Inocybaceae	565	5.28	4.68 - 5.88
	Leotiaceae	5	13.36	-11.45 - 38.17
	Lycoperdaceae	17	1.44	0.56 - 2.32
	Lyophyllaceae	117	3.26	2.34 - 4.17
	Marasmiaceae	219	3.63	3.15 - 4.11
	Meripilaceae	25	2.34	1.43 - 3.25
	Meruliaceae	23	4.58	1.89 - 7.28
	Morchellaceae	132	5.19	4.08 - 6.29
	Mycenaceae	86	4.55	3.71 - 5.39
	Paxillaceae	32	2.47	1.72 - 3.22
	Pezizaceae	34	18.89	11.17 - 26.61

<i>F5</i>	<i>Ba</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Phallaceae	35	7.01	3.28 - 10.74
	Physalacriaceae	99	2.93	2.1 - 3.75
	Physaraceae	5	129.38	-2.88 - 261.64
	Pleurotaceae	45	2.74	1.9 - 3.58
	Pluteaceae	66	3.64	2.29 - 4.99
	Polyporaceae	144	8.56	6.09 - 11.03
	Psathyrellaceae	102	6.62	4.7 - 8.54
	Pyronemataceae	48	13.17	6.95 - 19.4
	Rhizopogonaceae	15	2.67	0.91 - 4.44
	Russulaceae	1011	3.03	2.55 - 3.51
	Sarcoscyphaceae	9	6.49	1.54 - 11.44
	Schizophyllaceae	15	4.60	2.67 - 6.53
	Sclerodermataceae	57	5.22	2.48 - 7.96
	Sparassidaceae	2	1.06	-0.91 - 3.02
	Stereaceae	6	9.85	4.56 - 15.14
	Strophariaceae	352	3.60	2.8 - 4.4
	Suillaceae	180	2.70	2.11 - 3.29
	Tapinellaceae	30	2.81	1.27 - 4.35
	Thelephoraceae	4	8.81	-7.6 - 25.21
	Tremellaceae	12	9.21	4.03 - 14.4
	Tricholomataceae	962	2.67	2.49 - 2.86
	Tuberaceae	49	6.24	4.59 - 7.89
	Xylariaceae	7	7.19	2.33 - 12.05

<i>F6</i>	<i>Be</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Agaricaceae	776	0.01	0.01 - 0.02
	Albatrellaceae	23	0.00	0 - 0.01
	Amanitaceae	460	0.01	0.01 - 0.01
	Amylostereaceae	2	0.02	-0.23 - 0.27
	Auriculariaceae	13	0.03	-0.02 - 0.07
	Auriscalpiaceae	9	0.01	-0.01 - 0.03
	Bankeraceae	45	0.01	0 - 0.01
	Bolbitiaceae	5	0.02	0 - 0.03
	Boletaceae	682	0.02	0.01 - 0.02
	Caloscyphaceae	2	0.02	-0.17 - 0.2
	Cantharellaceae	112	0.01	0.01 - 0.02
	Clavariadelphaceae	19	0.00	0 - 0.01
	Clavulinaceae	27	0.03	0.01 - 0.04
	Cortinariaceae	403	0.01	0.01 - 0.02
	Cudoniaceae	8	0.01	0 - 0.02
	Dacrymycetaceae	3	0.04	-0.03 - 0.11
	Diplocystidiaceae	5	0.03	0.01 - 0.06
	Discinaceae	30	0.01	0 - 0.01
	Elaphomycetaceae	2	0.04	-0.28 - 0.35
	Entolomataceae	147	0.01	0.01 - 0.02
	Fistulinaceae	21	0.01	0 - 0.02
	Fomitopsidaceae	25	0.01	0 - 0.01
	Ganodermataceae	21	0.00	0 - 0
	Geastraceae	11	0.03	0.01 - 0.04
	Gloeophyllaceae	3	0.00	-0.01 - 0.02
	Gomphaceae	154	0.02	0.02 - 0.03
	Gomphidiaceae	33	0.00	0 - 0.01
	Gyroporaceae	13	0.01	0 - 0.02
	Helvellaceae	58	0.02	0.01 - 0.04
	Hydnaceae	71	0.01	0 - 0.01
	Hydnangiaceae	65	0.01	0 - 0.02
	Hygrophoraceae	213	0.02	0.01 - 0.02
	Hygrophoropsidaceae	10	0.01	-0.01 - 0.02
	Hymenochaetaceae	21	0.01	0 - 0.02
	Incertae sedis	16	0.03	-0.01 - 0.07
	Inocybaceae	512	0.02	0.02 - 0.02
	Leotiaceae	4	0.07	-0.02 - 0.17
	Lycoperdaceae	10	0.00	0 - 0.01
	Lyophyllaceae	90	0.01	0.01 - 0.02
	Marasmiaceae	173	0.01	0.01 - 0.02
	Meripilaceae	22	0.01	0 - 0.02
	Meruliaceae	22	0.01	0 - 0.02
	Morchellaceae	107	0.02	0.01 - 0.02
	Mycenaceae	71	0.01	0.01 - 0.02
	Paxillaceae	27	0.01	0.01 - 0.02
	Pezizaceae	22	0.08	0.04 - 0.13
	Phallaceae	30	0.02	0 - 0.05
	Physalacriaceae	80	0.01	0.01 - 0.01

<i>F6</i>	<i>Be</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Physaraceae	4	0.01	-0.01 - 0.03
	Pleurotaceae	33	0.01	0.01 - 0.02
	Pluteaceae	58	0.01	0 - 0.01
	Polyporaceae	123	0.01	0.01 - 0.02
	Psathyrellaceae	84	0.01	0.01 - 0.02
	Pyronemataceae	36	0.01	0 - 0.03
	Rhizopogonaceae	12	0.01	0 - 0.01
	Russulaceae	783	0.01	0.01 - 0.01
	Sarcoscyphaceae	5	0.02	0 - 0.04
	Schizophyllaceae	15	0.01	0 - 0.02
	Sclerodermataceae	42	0.01	0.01 - 0.02
	Sparassidaceae	2	0.01	-0.11 - 0.13
	Stereaceae	5	0.01	-0.01 - 0.02
	Strophariaceae	294	0.02	0.01 - 0.02
	Suillaceae	136	0.01	0.01 - 0.01
	Tapinellaceae	27	0.02	0 - 0.04
	Thelephoraceae	3	0.03	-0.11 - 0.18
	Tremellaceae	10	0.02	0 - 0.04
	Tricholomataceae	818	0.01	0.01 - 0.01
	Tuberaceae	39	0.02	0.01 - 0.02
	Xylariaceae	7	0.00	0 - 0.01

<i>F7</i>	<i>Ca</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Agaricaceae	1055	662.59	585.05 - 740.13
	Albatrellaceae	30	133.56	88.41 - 178.71
	Amanitaceae	575	395.19	295.82 - 494.56
	Amylostereaceae	2	406.00	-2287.72 - 3099.72
	Auriculariaceae	16	3970.87	2478.54 - 5463.2
	Auriscalpiaceae	11	749.07	171.14 - 1327.01
	Bankeraceae	46	1081.71	-245.54 - 2408.96
	Bolbitiaceae	9	5756.56	2455.76 - 9057.35
	Boletaceae	1158	268.01	230.4 - 305.61
	Caloscyphaceae	4	675.50	424.47 - 926.53
	Cantharellaceae	159	613.05	537.52 - 688.58
	Clavariaceae	2	555.30	-775.04 - 1885.64
	Clavariadelphaceae	26	369.22	283.14 - 455.31
	Clavulinaceae	33	810.86	647.39 - 974.34
	Cortinariaceae	510	519.47	470.8 - 568.14
	Cudoniaceae	10	1556.20	1117.22 - 1995.18
	Dacrymycetaceae	3	1414.33	832.17 - 1996.49
	Diplocystidiaceae	5	2266.40	982.84 - 3549.96
	Discinaceae	34	555.16	332.76 - 777.57
	Elaphomycetaceae	3	548.51	-716.56 - 1813.58
	Entolomataceae	198	1144.90	737.51 - 1552.29
	Fistulinaceae	27	525.08	323.64 - 726.51
	Fomitopsidaceae	28	863.86	438.14 - 1289.57
	Ganodermataceae	25	1564.23	649.36 - 2479.1
	Geastraceae	15	5292.73	3152.02 - 7433.43
	Gloeophyllaceae	3	3744.33	-7053.51 - 14542.18
	Gomphaceae	184	434.70	361.13 - 508.27
	Gomphidiaceae	39	436.12	158.06 - 714.18
	Gyroporaceae	31	249.16	201.19 - 297.14
	Helvellaceae	71	1957.05	1323.05 - 2591.05
	Hericiaceae	2	206.00	66.23 - 345.77
	Hydnaceae	89	812.71	482.88 - 1142.53
	Hydnangiaceae	79	882.09	291.79 - 1472.38
	Hygrophoraceae	256	892.85	704.24 - 1081.47
	Hygrophoropsidaceae	10	358.94	150.07 - 567.81
	Hymenochaetaceae	25	3876.02	2201.85 - 5550.19
	Incertae sedis	16	2023.64	517.75 - 3529.53
	Inocybaceae	565	3749.21	3144.79 - 4353.63
	Leotiaceae	5	2107.44	759.58 - 3455.3
	Lycoperdaceae	17	458.00	-207.16 - 1123.16
	Lyophyllaceae	118	647.75	517.58 - 777.92
	Marasmiaceae	220	536.89	459.28 - 614.5
	Meripilaceae	25	320.09	118.27 - 521.92
	Meruliaceae	23	1099.77	518.1 - 1681.43
	Morchellaceae	133	2633.17	2082.44 - 3183.9
	Mycenaceae	87	628.47	493.41 - 763.52
	Paxillaceae	32	447.36	282.49 - 612.24
	Pezizaceae	34	5995.76	2563.56 - 9427.96

<i>F7</i>	<i>Ca</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Phallaceae	35	1299.22	648.95 - 1949.49
	Physalacriaceae	106	560.37	325.65 - 795.08
	Physaraceae	5	56228.60	-36922.98 - 149380.18
	Pleurotaceae	47	549.76	395.13 - 704.38
	Pluteaceae	66	506.83	405.06 - 608.61
	Polyporaceae	146	1994.81	1568.15 - 2421.47
	Psathyrellaceae	102	1642.80	967.97 - 2317.63
	Pyronemataceae	48	2587.01	1125.35 - 4048.67
	Rhizopogonaceae	15	883.47	554.08 - 1212.85
	Russulaceae	1013	336.33	309.25 - 363.4
	Sarcoscyphaceae	9	2603.00	680.98 - 4525.02
	Schizophyllaceae	15	1855.23	1107.09 - 2603.37
	Sclerodermataceae	57	642.25	359.08 - 925.41
	Sparassidaceae	2	190.44	-1036.47 - 1417.35
	Stereaceae	6	2734.15	495.46 - 4972.84
	Strophariaceae	352	798.09	515.28 - 1080.9
	Suillaceae	181	481.84	377.3 - 586.39
	Tapinellaceae	30	609.69	173.07 - 1046.3
	Thelephoraceae	4	753.33	-235.8 - 1742.45
	Tremellaceae	12	2795.12	1450.67 - 4139.56
	Tricholomataceae	964	464.24	411.24 - 517.23
	Tuberaceae	49	2555.49	2008.31 - 3102.67
	Xylariaceae	7	3031.50	59 - 6004

<i>F8 Cd</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1055	13.20	11.21 - 15.2
Albatrellaceae	30	1.98	1.33 - 2.64
Amanitaceae	576	6.14	5.63 - 6.65
Amylostereaceae	2	0.18	-0.46 - 0.82
Auriculariaceae	16	0.14	0.09 - 0.18
Auriscalpiaceae	11	0.39	0.1 - 0.68
Bankeraceae	46	2.78	1.54 - 4.03
Bolbitiaceae	9	4.37	1.98 - 6.76
Boletaceae	1158	1.82	1.67 - 1.98
Caloscyphaceae	4	0.49	0.45 - 0.52
Cantharellaceae	159	0.50	0.44 - 0.56
Clavariaceae	2	1.74	-7.92 - 11.4
Clavariadelphaceae	26	8.19	5.94 - 10.43
Clavulinaceae	33	1.27	0.92 - 1.62
Cortinariaceae	510	7.76	6.92 - 8.59
Cudoniaceae	10	2.18	1.68 - 2.69
Dacrymycetaceae	3	0.56	0.33 - 0.79
Diplocystidiaceae	5	0.09	-0.04 - 0.22
Discinaceae	34	1.24	0.95 - 1.52
Elaphomycetaceae	3	0.35	-0.75 - 1.45
Entolomataceae	198	1.92	1.57 - 2.28
Fistulinaceae	27	0.14	0.11 - 0.18
Fomitopsidaceae	28	0.26	0.13 - 0.38
Ganodermataceae	25	0.67	0.34 - 1.01
Geastraceae	15	3.94	-0.77 - 8.64
Gloeophyllaceae	3	0.34	-0.3 - 0.99
Gomphaceae	184	4.75	4.2 - 5.3
Gomphidiaceae	39	0.22	0.15 - 0.3
Gyroporaceae	31	0.25	0.17 - 0.34
Helvellaceae	71	1.79	1.23 - 2.36
Hericiaceae	2	1.00	-6.57 - 8.56
Hydnaceae	89	0.33	0.2 - 0.45
Hydnangiaceae	79	2.90	2.16 - 3.63
Hygrophoraceae	256	2.54	2.04 - 3.04
Hygrophoropsidaceae	10	0.56	0.32 - 0.79
Hymenochaetaceae	25	1.37	0.72 - 2.02
Incertae sedis	16	1.63	0.39 - 2.86
Inocybaceae	565	5.62	4.96 - 6.28
Leotiaceae	5	0.33	-0.07 - 0.73
Lycoperdaceae	17	1.31	0.61 - 2.01
Lyophyllaceae	118	2.65	1.89 - 3.41
Marasmiaceae	220	3.01	2.27 - 3.76
Meripilaceae	25	1.74	1.17 - 2.32
Meruliaceae	23	1.46	0.39 - 2.53
Morchellaceae	134	1.43	1.12 - 1.74
Mycenaceae	87	4.40	3.36 - 5.45
Paxillaceae	32	0.17	0.13 - 0.21
Pezizaceae	34	2.48	1.2 - 3.76

<i>F8</i>	<i>Cd</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Phallaceae	35	2.37	1.72 - 3.02
	Physalacriaceae	106	1.54	1.18 - 1.9
	Physaraceae	5	0.89	-0.11 - 1.88
	Pleurotaceae	47	1.38	1 - 1.75
	Pluteaceae	66	2.51	1.67 - 3.34
	Polyporaceae	146	0.78	0.62 - 0.95
	Psathyrellaceae	102	1.10	0.79 - 1.41
	Pyronemataceae	48	0.82	0.57 - 1.07
	Rhizopogonaceae	15	0.31	0.11 - 0.51
	Russulaceae	1013	2.54	2.3 - 2.77
	Sarcoscyphaceae	9	0.10	0.05 - 0.16
	Schizophyllaceae	15	0.47	0.04 - 0.89
	Sclerodermataceae	57	0.27	0.17 - 0.36
	Sparassidaceae	2	0.64	-3.3 - 4.58
	Stereaceae	6	1.23	-0.51 - 2.97
	Strophariaceae	352	4.74	1.15 - 8.32
	Suillaceae	181	0.82	0.61 - 1.03
	Tapinellaceae	30	0.17	0.12 - 0.23
	Thelephoraceae	4	2.88	-3.59 - 9.35
	Tremellaceae	12	0.25	0.1 - 0.4
	Tricholomataceae	964	2.44	2.15 - 2.74
	Tuberaceae	49	2.04	1.48 - 2.59
	Xylariaceae	7	0.53	-0.32 - 1.37

<i>F9</i>	<i>CI</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
		121	4019.86	3331.75 - 4707.97
		124	13525.89	12143.28 - 14908.49
		3	1193.33	-1764.49 - 4151.16
		2	635.00	-2223.9 - 3493.9
		81	2563.98	1854.67 - 3273.28
		20	3052.00	2103.25 - 4000.75
		25	1181.00	763.45 - 1598.55
		14	2757.14	912.56 - 4601.73
		4	445.00	332.86 - 557.14
		2	1035.00	-7541.69 - 9611.69
		6	521.67	383.17 - 660.16
		2	2065.00	-8798.81 - 12928.81
		7	515.71	244.08 - 787.34
		5	7862.00	5351.54 - 10372.46
		4	3110.00	545.68 - 5674.32
		31	1985.94	1520.4 - 2451.47
		8	1983.75	1102.2 - 2865.3
		3	673.33	-29.43 - 1376.1
		17	1904.71	716.88 - 3092.53
		43	622.33	529.35 - 715.3
		3	523.33	61.03 - 985.63
		9	535.56	364.32 - 706.79
		2	2807.00	-23151.78 - 28765.78
		3	640.00	-1234.99 - 2514.99
		2	1045.00	-6642.25 - 8732.25
		2	560.00	-1091.81 - 2211.81
		15	803.67	488.36 - 1118.98
		4	432.50	183.82 - 681.18
		22	1990.91	1421.72 - 2560.09
		8	520.00	206.04 - 833.96
		20	1588.50	1240.32 - 1936.68
		77	1358.35	991.7 - 1725
		7	618.57	382.15 - 854.99
		26	1563.12	1240.78 - 1885.45
		10	2114.50	1459.06 - 2769.94
		2	345.00	-1370.34 - 2060.34
		100	992.60	797.18 - 1188.02
		3	360.00	180.87 - 539.13

<i>F10 Co</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1048	0.76	0.6 - 0.91
Albatrellaceae	30	0.35	0.22 - 0.49
Amanitaceae	571	0.30	0.26 - 0.33
Amylostereaceae	2	0.25	-1.66 - 2.16
Auriculariaceae	15	0.61	-0.03 - 1.25
Auriscalpiaceae	10	0.28	0.07 - 0.48
Bankeraceae	46	0.52	0.34 - 0.71
Bolbitiaceae	9	0.43	-0.01 - 0.88
Boletaceae	1147	0.38	0.34 - 0.42
Caloscyphaceae	4	0.28	0.04 - 0.51
Cantharellaceae	159	0.38	0.3 - 0.45
Clavariaceae	2	0.26	-1.52 - 2.04
Clavariadelphaceae	26	0.19	0.1 - 0.28
Clavulinaceae	33	0.60	0.36 - 0.84
Cortinariaceae	510	0.40	0.35 - 0.46
Cudoniaceae	10	0.59	0.32 - 0.87
Dacrymycetaceae	3	0.43	-0.08 - 0.95
Diplocystidiaceae	5	0.43	0.27 - 0.59
Discinaceae	33	0.46	0.31 - 0.6
Elaphomycetaceae	2	0.29	-2.12 - 2.7
Entolomataceae	196	0.46	0.36 - 0.55
Fistulinaceae	27	0.23	0.15 - 0.3
Fomitopsidaceae	28	0.22	0.14 - 0.29
Ganodermataceae	25	0.12	0.08 - 0.16
Geastraceae	14	0.64	0.27 - 1
Gloeophyllaceae	3	0.24	-0.17 - 0.65
Gomphaceae	184	1.45	1.21 - 1.69
Gomphidiaceae	39	0.16	0.12 - 0.2
Gyroporaceae	31	0.27	0.18 - 0.37
Helvellaceae	68	0.34	0.22 - 0.46
Hericiaceae	2	0.06	-0.52 - 0.63
Hydnaceae	89	0.19	0.12 - 0.27
Hydnangiaceae	79	0.28	0.1 - 0.47
Hygrophoraceae	255	0.34	0.26 - 0.42
Hygrophoropsidaceae	10	0.24	-0.06 - 0.54
Hymenochaetaceae	25	0.35	0.23 - 0.46
Incertae sedis	13	0.47	0.05 - 0.89
Inocybaceae	564	0.25	0.22 - 0.29
Leotiaceae	5	0.89	0.27 - 1.51
Lycoperdaceae	17	0.20	0.11 - 0.29
Lyophyllaceae	116	0.21	0.17 - 0.24
Marasmiaceae	218	0.35	0.3 - 0.41
Meripilaceae	22	0.16	0.11 - 0.21
Meruliaceae	23	0.25	0.14 - 0.35
Morchellaceae	127	0.38	0.28 - 0.48
Mycenaceae	85	0.68	0.47 - 0.88
Paxillaceae	31	0.35	0.19 - 0.51
Pezizaceae	31	2.02	1.01 - 3.03

<i>F10</i> <i>Co</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	34	0.55	0.39 - 0.71
Physalacriaceae	106	0.19	0.13 - 0.24
Physaraceae	5	0.32	0.11 - 0.52
Pleurotaceae	46	0.17	0.12 - 0.23
Pluteaceae	66	0.23	0.17 - 0.3
Polyporaceae	144	0.20	0.14 - 0.25
Psathyrellaceae	99	0.36	0.23 - 0.49
Pyronemataceae	46	0.71	0.41 - 1.01
Rhizopogonaceae	14	0.41	0.14 - 0.69
Russulaceae	1008	0.26	0.23 - 0.28
Sarcoscyphaceae	9	0.67	-0.1 - 1.44
Schizophyllaceae	15	0.20	0.09 - 0.32
Sclerodermataceae	57	0.40	0.19 - 0.61
Sparassidaceae	2	0.09	-0.04 - 0.22
Stereaceae	6	0.25	0.19 - 0.31
Strophariaceae	348	0.26	0.2 - 0.32
Suillaceae	178	0.42	0.34 - 0.51
Tapinellaceae	30	0.36	0.01 - 0.72
Thelephoraceae	4	0.52	-0.48 - 1.51
Tremellaceae	12	0.37	0.1 - 0.63
Tricholomataceae	958	0.27	0.24 - 0.29
Tuberaceae	48	0.24	0.17 - 0.31
Xylariaceae	7	0.16	0.08 - 0.24

<i>FII Cr</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1055	1.28	1 - 1.57
Albatrellaceae	30	0.59	0.36 - 0.83
Amanitaceae	576	1.75	1.45 - 2.05
Amylostereaceae	2	1.80	-18.53 - 22.13
Auriculariaceae	16	4.97	-2.28 - 12.21
Auriscalpiaceae	11	1.10	0.17 - 2.03
Bankeraceae	46	0.86	0.51 - 1.22
Bolbitiaceae	9	2.84	0.62 - 5.06
Boletaceae	1158	1.01	0.84 - 1.17
Caloscyphaceae	4	1.08	0.27 - 1.88
Cantharellaceae	159	2.39	1.55 - 3.23
Clavariaceae	2	0.95	-3.57 - 5.46
Clavariadelphaceae	26	1.77	0.76 - 2.78
Clavulinaceae	33	2.94	0.94 - 4.93
Cortinariaceae	510	1.90	1.41 - 2.38
Cudoniaceae	10	1.02	0.56 - 1.47
Dacrymycetaceae	3	2.10	-1.58 - 5.78
Diplocystidiaceae	5	1.27	-0.28 - 2.82
Discinaceae	34	0.93	0.55 - 1.32
Elaphomycetaceae	3	1.29	-3.42 - 5.99
Entolomataceae	198	2.81	1.2 - 4.42
Fistulinaceae	27	1.48	0.52 - 2.43
Fomitopsidaceae	28	0.88	0.27 - 1.49
Ganodermataceae	25	0.26	0.16 - 0.36
Geastraceae	15	3.05	0.87 - 5.23
Gloeophyllaceae	3	0.25	0.03 - 0.47
Gomphaceae	184	2.64	2 - 3.29
Gomphidiaceae	39	0.57	0.36 - 0.78
Gyroporaceae	31	1.45	0.89 - 2.02
Helvellaceae	71	1.93	1.43 - 2.43
Hericiaceae	2	0.18	-0.14 - 0.49
Hydnaceae	89	1.54	0.89 - 2.2
Hydnangiaceae	79	1.52	0.68 - 2.37
Hygrophoraceae	256	2.05	1.51 - 2.59
Hygrophoropsidaceae	10	0.98	-0.33 - 2.28
Hymenochaetaceae	25	0.85	0.42 - 1.29
Incertae sedis	16	1.20	0.19 - 2.2
Inocybaceae	565	1.37	1.08 - 1.66
Leotiaceae	5	15.54	-1.45 - 32.53
Lycoperdaceae	17	0.58	0.31 - 0.84
Lyophyllaceae	118	1.79	0.69 - 2.9
Marasmiaceae	220	1.39	0.83 - 1.95
Meripilaceae	25	1.21	0.12 - 2.29
Meruliaceae	23	0.86	0.41 - 1.31
Morchellaceae	133	4.33	2.14 - 6.52
Mycenaceae	87	1.14	0.78 - 1.49
Paxillaceae	32	1.20	0.48 - 1.92
Pezizaceae	34	4.76	3.2 - 6.31

<i>FII Cr</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	1.43	0.8 - 2.05
Physalacriaceae	106	0.98	0.67 - 1.3
Physaraceae	5	0.47	-0.45 - 1.4
Pleurotaceae	47	0.69	0.47 - 0.91
Pluteaceae	66	1.99	0.23 - 3.76
Polyporaceae	146	0.86	0.58 - 1.13
Psathyrellaceae	102	2.00	1.36 - 2.65
Pyronemataceae	48	4.09	1.94 - 6.24
Rhizopogonaceae	15	0.50	0.16 - 0.83
Russulaceae	1013	1.02	0.89 - 1.15
Sarcoscyphaceae	9	3.13	0.28 - 5.98
Schizophyllaceae	15	1.19	0.39 - 2
Sclerodermataceae	57	1.95	0.97 - 2.94
Stereaceae	6	1.53	0.3 - 2.76
Strophariaceae	352	1.20	0.79 - 1.61
Suillaceae	181	0.92	0.45 - 1.39
Tapinellaceae	30	1.30	0.18 - 2.42
Thelephoraceae	4	1.66	-0.19 - 3.5
Tremellaceae	12	2.16	-0.22 - 4.54
Tricholomataceae	964	1.38	1.07 - 1.68
Tuberaceae	49	1.48	1.15 - 1.82
Xylariaceae	7	1.25	-0.06 - 2.57

<i>F12 Cs</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	901	0.18	0.09 - 0.27
Albatrellaceae	27	0.18	0.09 - 0.27
Amanitaceae	510	0.72	0.42 - 1.03
Auriculariaceae	14	0.05	0.01 - 0.09
Auriscalpiaceae	9	0.15	-0.05 - 0.35
Bankeraceae	38	2.51	0.99 - 4.04
Bolbitiaceae	9	0.10	0.04 - 0.17
Boletaceae	1027	0.77	0.58 - 0.95
Caloscyphaceae	3	0.17	-0.53 - 0.88
Cantharellaceae	139	0.84	0.58 - 1.11
Clavariaceae	2	0.06	-0.45 - 0.57
Clavariadelphaceae	21	1.13	0.54 - 1.72
Clavulinaceae	27	2.35	-1.62 - 6.32
Cortinariaceae	403	14.30	11.4 - 17.2
Cudoniaceae	8	5.49	0.52 - 10.46
Diplocystidiaceae	4	0.07	0.03 - 0.11
Discinaceae	23	0.13	0.02 - 0.23
Elaphomycetaceae	3	10.76	-18.35 - 39.86
Entolomataceae	169	2.78	0.83 - 4.72
Fistulinaceae	21	0.47	0.22 - 0.72
Fomitopsidaceae	25	0.18	0.05 - 0.32
Ganodermataceae	21	0.03	0.01 - 0.04
Geastraceae	11	0.85	-0.38 - 2.08
Gloeophyllaceae	2	0.06	-0.58 - 0.7
Gomphaceae	170	11.91	7.13 - 16.69
Gomphidiaceae	29	6.43	-1.26 - 14.11
Gyroporaceae	26	0.28	0.21 - 0.34
Helvellaceae	52	0.22	0.05 - 0.4
Hericiaceae	2	0.07	-0.63 - 0.76
Hydnaceae	75	2.94	1.54 - 4.34
Hydnangiaceae	66	0.45	0.26 - 0.65
Hygrophoraceae	219	4.02	2.69 - 5.35
Hygrophoropsidaceae	5	10.25	-18.05 - 38.54
Hymenochaetaceae	18	0.17	0.01 - 0.32
Incertae sedis	13	0.75	-0.26 - 1.77
Inocybaceae	549	1.73	1.23 - 2.24
Leotiaceae	3	0.07	-0.18 - 0.31
Lycoperdaceae	15	0.04	-0.01 - 0.1
Lyophyllaceae	94	2.80	-1.5 - 7.1
Marasmiaceae	181	0.27	-0.01 - 0.55
Meripilaceae	18	3.71	0.07 - 7.35
Meruliaceae	16	0.06	0.02 - 0.1
Morchellaceae	89	0.16	0.1 - 0.22
Mycenaceae	68	0.15	0.09 - 0.21
Paxillaceae	26	0.46	0.18 - 0.74
Pezizaceae	29	1.48	0.14 - 2.82
Phallaceae	29	0.14	0 - 0.28
Physalacriaceae	73	0.17	0.06 - 0.27

<i>F12 Cs</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Physaraceae	3	0.05	-0.06 - 0.16
Pleurotaceae	36	1.78	0.47 - 3.08
Pluteaceae	54	0.48	0.08 - 0.88
Polyporaceae	110	0.71	-0.31 - 1.74
Psathyrellaceae	86	0.21	0.15 - 0.28
Pyronemataceae	41	0.15	0.08 - 0.22
Rhizopogonaceae	14	0.59	0.25 - 0.94
Russulaceae	825	0.83	0.46 - 1.19
Sarcoscyphaceae	7	0.10	0 - 0.21
Schizophyllaceae	8	0.06	0.03 - 0.1
Sclerodermataceae	50	0.19	0.07 - 0.32
Stereaceae	4	0.11	-0.1 - 0.32
Strophariaceae	298	1.87	0.93 - 2.82
Suillaceae	161	2.47	1.23 - 3.71
Tapinellaceae	22	0.78	0.12 - 1.44
Thelephoraceae	4	0.22	-0.22 - 0.66
Tremellaceae	12	0.32	-0.05 - 0.68
Tricholomataceae	776	4.13	3.22 - 5.05
Tuberaceae	44	0.11	0.05 - 0.18
Xylariaceae	5	0.04	-0.01 - 0.09

<i>F13 Cu</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1055	136.96	127.98 - 145.93
Albatrellaceae	30	21.78	17.07 - 26.48
Amanitaceae	576	48.73	43.6 - 53.86
Amylostereaceae	2	7.00	-5.71 - 19.71
Auriculariaceae	16	6.94	3.57 - 10.32
Auriscalpiaceae	11	8.81	6.19 - 11.42
Bankeraceae	46	28.39	24.64 - 32.14
Bolbitiaceae	9	55.56	36.88 - 74.23
Boletaceae	1158	43.94	40.66 - 47.22
Caloscyphaceae	4	14.50	11.74 - 17.26
Cantharellaceae	159	43.81	41.62 - 46.01
Clavariaceae	2	29.99	-109.91 - 169.89
Clavariadelphaceae	26	131.19	109.56 - 152.82
Clavulinaceae	33	178.06	131.22 - 224.9
Cortinariaceae	510	47.61	45.02 - 50.21
Cudoniaceae	10	49.04	37.85 - 60.23
Dacrymycetaceae	3	5.00	-3.61 - 13.61
Diplocystidiaceae	5	2.01	1.78 - 2.25
Discinaceae	34	63.95	54.76 - 73.14
Elaphomycetaceae	3	79.27	-110.46 - 269
Entolomataceae	198	40.53	35.38 - 45.69
Fistulinaceae	27	19.40	15.44 - 23.37
Fomitopsidaceae	28	9.89	4.63 - 15.15
Ganodermataceae	25	17.84	10.92 - 24.76
Geastraceae	15	67.47	44.78 - 90.17
Gloeophyllaceae	3	25.48	-77.72 - 128.68
Gomphaceae	184	43.42	39.82 - 47.03
Gomphidiaceae	39	6.18	3.59 - 8.78
Gyroporaceae	31	39.64	35.07 - 44.2
Helvellaceae	71	50.31	43.57 - 57.04
Hericiaceae	2	19.06	-132.65 - 170.77
Hydnaceae	89	30.57	25.66 - 35.48
Hydnangiaceae	79	80.48	72.1 - 88.86
Hygrophoraceae	256	34.13	30.85 - 37.4
Hygrophoropsidaceae	10	11.20	8.12 - 14.28
Hymenochaetaceae	25	50.31	37.25 - 63.38
Incertae sedis	16	19.59	15.04 - 24.14
Inocybaceae	565	54.77	52.01 - 57.54
Leotiaceae	5	145.58	97.51 - 193.65
Lycoperdaceae	17	461.41	107.43 - 815.4
Lyophyllaceae	118	48.53	36.83 - 60.23
Marasmiaceae	220	74.82	64.95 - 84.69
Meripilaceae	25	71.64	-8.9 - 152.18
Meruliaceae	23	11.17	7.85 - 14.49
Morchellaceae	133	84.83	37.46 - 132.19
Mycenaceae	87	80.92	65.96 - 95.88
Paxillaceae	32	58.90	52.32 - 65.47
Pezizaceae	34	23.99	19.54 - 28.44

<i>F13 Cu</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	26.16	21.66 - 30.66
Physalacriaceae	106	17.79	15.27 - 20.32
Physaraceae	5	14.61	-8.85 - 38.07
Pleurotaceae	47	23.32	15.79 - 30.85
Pluteaceae	66	123.18	18.42 - 227.94
Polyporaceae	146	13.71	10.85 - 16.56
Psathyrellaceae	102	58.06	49.29 - 66.83
Pyronemataceae	48	48.91	35.17 - 62.64
Rhizopogonaceae	15	13.01	8.12 - 17.89
Russulaceae	1013	43.56	41.92 - 45.21
Sarcoscyphaceae	9	12.11	8.42 - 15.81
Schizophyllaceae	15	2.78	1.74 - 3.82
Sclerodermataceae	57	24.97	17.36 - 32.58
Sparassidaceae	2	11.68	-30.5 - 53.86
Stereaceae	6	17.97	8.84 - 27.09
Strophariaceae	352	57.43	17.66 - 97.2
Suillaceae	181	23.92	21.71 - 26.14
Tapinellaceae	30	7.99	5.82 - 10.15
Thelephoraceae	4	15.24	1.51 - 28.98
Tremellaceae	12	15.98	1.6 - 30.36
Tricholomataceae	964	56.71	52.56 - 60.85
Tuberaceae	49	64.30	53.71 - 74.89
Xylariaceae	7	6.98	5.39 - 8.57

<i>F14 Fe</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1053	280.96	251.68 - 310.24
Albatrellaceae	30	142.48	71.33 - 213.64
Amanitaceae	575	345.86	300.79 - 390.93
Amylostereaceae	2	426.50	-4192.21 - 5045.21
Auriculariaceae	16	760.86	-61.7 - 1583.41
Auriscalpiaceae	11	238.58	-15.02 - 492.18
Bankeraceae	46	258.96	86.09 - 431.82
Bolbitiaceae	9	807.11	39.77 - 1574.45
Boletaceae	1158	203.45	180.07 - 226.84
Caloscyphaceae	4	448.50	106.05 - 790.95
Cantharellaceae	159	355.29	269.07 - 441.51
Clavariaceae	2	464.15	-2126.01 - 3054.31
Clavariadelphaceae	26	196.95	74.95 - 318.96
Clavulinaceae	33	634.13	327.98 - 940.28
Cortinariaceae	510	373.92	306.53 - 441.31
Cudoniaceae	10	322.45	191.68 - 453.22
Dacrymycetaceae	3	656.00	-401.91 - 1713.91
Diplocystidiaceae	5	424.94	78.65 - 771.23
Discinaceae	34	292.48	162.32 - 422.65
Elaphomycetaceae	3	451.67	-757.73 - 1661.07
Entolomataceae	198	448.60	359.63 - 537.57
Fistulinaceae	27	228.20	137.04 - 319.35
Fomitopsidaceae	28	190.78	114.75 - 266.8
Ganodermataceae	25	120.07	82.36 - 157.79
Geastraceae	15	894.68	281.25 - 1508.11
Gloeophyllaceae	3	82.30	-119.13 - 283.73
Gomphaceae	184	302.36	252.91 - 351.82
Gomphidiaceae	39	187.94	124.92 - 250.96
Gyroporaceae	31	518.96	309.83 - 728.1
Helvellaceae	71	636.55	412.71 - 860.4
Hericiaceae	2	43.23	33.38 - 53.07
Hydnaceae	89	251.05	202.42 - 299.69
Hydnangiaceae	79	413.18	108.97 - 717.39
Hygrophoraceae	256	331.06	268.85 - 393.26
Hygrophoropsidaceae	10	3809.30	2401.89 - 5216.71
Hymenochaetaceae	25	306.35	117.63 - 495.07
Incertae sedis	16	731.72	-95.08 - 1558.52
Inocybaceae	565	487.88	434.03 - 541.74
Leotiaceae	5	1882.20	-1472.46 - 5236.86
Lycoperdaceae	17	132.94	84.73 - 181.15
Lyophyllaceae	118	250.24	191.35 - 309.13
Marasmiaceae	220	249.85	212.36 - 287.34
Meripilaceae	25	253.65	169.56 - 337.74
Meruliaceae	23	379.55	158.47 - 600.63
Morchellaceae	133	589.66	426.48 - 752.84
Mycenaceae	87	300.79	237.77 - 363.8
Paxillaceae	32	221.14	130.03 - 312.24
Pezizaceae	34	2079.28	1420.53 - 2738.03

<i>F14 Fe</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	598.57	148.6 - 1048.54
Physalacriaceae	106	262.77	193.37 - 332.17
Physaraceae	5	141.58	-151.25 - 434.4
Pleurotaceae	47	260.89	179.23 - 342.55
Pluteaceae	66	237.96	185.78 - 290.14
Polyporaceae	146	245.75	152.14 - 339.36
Psathyrellaceae	102	618.05	392.42 - 843.67
Pyronemataceae	48	841.12	336.83 - 1345.4
Rhizopogonaceae	15	204.80	90.6 - 319.01
Russulaceae	1013	246.10	222.84 - 269.37
Sarcoscyphaceae	9	866.78	73.88 - 1659.67
Schizophyllaceae	15	332.30	166.54 - 498.05
Sclerodermataceae	57	456.85	208.65 - 705.04
Sparassidaceae	2	121.65	-293.21 - 536.51
Stereaceae	6	344.72	248.31 - 441.12
Strophariaceae	352	274.42	212.94 - 335.9
Suillaceae	180	475.64	367.08 - 584.19
Tapinellaceae	30	496.24	-21.08 - 1013.57
Thelephoraceae	4	1183.38	-758.77 - 3125.52
Tremellaceae	12	428.17	126.79 - 729.55
Tricholomataceae	964	265.37	241.79 - 288.95
Tuberaceae	49	360.37	247.63 - 473.1
Xylariaceae	7	281.59	139.61 - 423.56

<i>F15 Ge</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	103	0.01	0.01 - 0.02
Amanitaceae	66	0.03	0.02 - 0.04
Auriculariaceae	2	0.01	-0.05 - 0.06
Auriscalpiaceae	3	0.12	-0.38 - 0.62
Bankeraceae	10	0.01	0 - 0.03
Boletaceae	98	0.03	0.01 - 0.04
Cantharellaceae	20	0.02	0.01 - 0.03
Clavulinaceae	7	0.12	-0.06 - 0.29
Cortinariaceae	50	0.02	0.01 - 0.03
Diplocystidiaceae	3	0.03	-0.01 - 0.07
Discinaceae	3	0.02	-0.06 - 0.11
Elaphomycetaceae	2	0.03	-0.29 - 0.34
Entolomataceae	21	0.01	0.01 - 0.02
Fomitopsidaceae	8	0.03	0 - 0.05
Geastraceae	3	0.00	-0.01 - 0.02
Gomphaceae	16	0.03	0 - 0.05
Gomphidiaceae	5	0.00	0 - 0.01
Gyroporaceae	5	0.02	0 - 0.05
Helvellaceae	12	0.03	0.01 - 0.05
Hydnaceae	4	0.06	-0.05 - 0.17
Hydnangiaceae	8	0.05	-0.04 - 0.13
Hygrophoraceae	37	0.01	0 - 0.02
Hygrophoropsidaceae	3	0.02	-0.05 - 0.09
Hymenochaetaceae	4	0.03	-0.04 - 0.11
Incertae sedis	6	0.02	-0.02 - 0.06
Inocybaceae	17	0.12	-0.08 - 0.31
Lyophyllaceae	17	0.03	0 - 0.06
Marasmiaceae	40	0.03	0.01 - 0.05
Meripilaceae	6	0.00	0 - 0.01
Meruliaceae	3	0.04	-0.09 - 0.17
Morchellaceae	14	0.00	0 - 0.01
Mycenaceae	21	0.03	0 - 0.06
Paxillaceae	5	0.02	-0.01 - 0.04
Pezizaceae	5	0.03	-0.02 - 0.07
Phallaceae	9	0.05	0.01 - 0.09
Physalacriaceae	9	0.07	-0.04 - 0.18
Pleurotaceae	11	0.04	-0.01 - 0.09
Pluteaceae	9	0.01	0 - 0.02
Polyporaceae	22	0.02	0.01 - 0.03
Psathyrellaceae	19	0.17	-0.02 - 0.36
Pyronemataceae	6	0.02	-0.01 - 0.05
Rhizopogonaceae	6	0.01	-0.01 - 0.04
Russulaceae	136	0.03	0.01 - 0.05
Schizophyllaceae	2	0.02	-0.17 - 0.2
Sclerodermataceae	15	0.14	-0.05 - 0.34
Strophariaceae	56	0.04	0 - 0.09
Suillaceae	41	0.02	0 - 0.03
Tapinellaceae	6	0.04	-0.03 - 0.1

<i>F15 Ge</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Thelephoraceae	2	0.06	-0.7 - 0.82
Tremellaceae	3	0.01	-0.01 - 0.02
Tricholomataceae	181	0.03	0.02 - 0.05
Tuberaceae	2	0.02	-0.17 - 0.2
Xylariaceae	3	0.04	-0.1 - 0.19

<i>F16 Hg</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1044	4.04	3.35 - 4.73
Albatrellaceae	30	2.92	1.45 - 4.39
Amanitaceae	576	1.07	0.91 - 1.22
Amylostereaceae	2	0.33	-2.85 - 3.51
Auriculariaceae	16	0.16	0.09 - 0.23
Auriscalpiaceae	11	0.16	0.07 - 0.25
Bankeraceae	46	1.14	0.88 - 1.4
Bolbitiaceae	9	1.67	0.4 - 2.95
Boletaceae	1156	1.49	1.34 - 1.64
Caloscyphaceae	4	0.18	-0.19 - 0.55
Cantharellaceae	159	0.24	0.19 - 0.29
Clavariaceae	2	0.37	0.3 - 0.43
Clavariadelphaceae	26	0.84	0.62 - 1.06
Clavulinaceae	33	0.29	0.2 - 0.39
Cortinariaceae	510	1.25	1.11 - 1.38
Cudoniaceae	10	0.41	0.23 - 0.59
Dacrymycetaceae	3	0.26	-0.23 - 0.76
Diplocystidiaceae	5	0.03	0 - 0.05
Discinaceae	34	0.13	0.09 - 0.17
Elaphomycetaceae	3	0.20	-0.31 - 0.72
Entolomataceae	198	1.98	1.48 - 2.48
Fistulinaceae	27	0.16	0.07 - 0.25
Fomitopsidaceae	28	0.15	0.09 - 0.22
Ganodermataceae	25	0.10	0.07 - 0.13
Geastraceae	15	2.84	1.45 - 4.23
Gloeophyllaceae	3	0.09	-0.09 - 0.27
Gomphaceae	184	1.02	0.85 - 1.2
Gomphidiaceae	39	0.21	0.13 - 0.28
Gyroporaceae	31	0.27	-0.01 - 0.56
Helvellaceae	71	0.25	0.18 - 0.32
Hericiaceae	2	0.22	-1.94 - 2.38
Hydnaceae	89	0.69	0.58 - 0.79
Hydnangiaceae	79	0.16	0.09 - 0.24
Hygrophoraceae	256	0.50	0.43 - 0.57
Hygrophoropsidaceae	10	0.36	0.15 - 0.57
Hymenochaetaceae	25	0.23	0.12 - 0.34
Incertae sedis	16	0.22	0.08 - 0.35
Inocybaceae	564	0.12	0.1 - 0.13
Leotiaceae	5	0.18	0.09 - 0.27
Lycoperdaceae	17	3.16	1.52 - 4.79
Lyophyllaceae	118	2.43	1.92 - 2.93
Marasmiaceae	218	1.04	0.9 - 1.18
Meripilaceae	25	0.30	0.09 - 0.52
Meruliaceae	23	0.18	0.1 - 0.26
Morchellaceae	134	0.10	0.09 - 0.11
Mycenaceae	87	0.79	0.61 - 0.97
Paxillaceae	32	0.17	0.08 - 0.27
Pezizaceae	34	0.34	0.16 - 0.51

<i>F16 Hg</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	0.58	0.43 - 0.73
Physalacriaceae	106	0.20	0.14 - 0.25
Physaraceae	5	0.15	0.04 - 0.25
Pleurotaceae	47	0.26	0.19 - 0.34
Pluteaceae	66	0.43	0.22 - 0.65
Polyporaceae	144	0.13	0.08 - 0.19
Psathyrellaceae	102	0.39	0.2 - 0.59
Pyronemataceae	48	0.11	0.09 - 0.14
Rhizopogonaceae	15	0.10	0.06 - 0.14
Russulaceae	1013	0.50	0.45 - 0.56
Sarcoscyphaceae	9	0.09	0.02 - 0.16
Schizophyllaceae	15	0.06	0.04 - 0.07
Sclerodermataceae	57	0.10	0.07 - 0.12
Sparassidaceae	2	0.34	0.21 - 0.47
Stereaceae	6	0.05	0.02 - 0.07
Strophariaceae	352	0.40	0.35 - 0.45
Suillaceae	181	0.29	0.22 - 0.37
Tapinellaceae	30	0.20	0.15 - 0.26
Thelephoraceae	4	0.15	-0.17 - 0.46
Tremellaceae	12	0.08	0.05 - 0.11
Tricholomataceae	950	1.21	1.06 - 1.36
Tuberaceae	49	0.16	0.13 - 0.19
Xylariaceae	7	0.05	0.02 - 0.09

<i>F17</i>	<i>K</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Agaricaceae	1055	44679.47	43724.37 - 45634.57
	Albatrellaceae	30	23226.33	21220.5 - 25232.17
	Amanitaceae	576	46375.43	45167.77 - 47583.09
	Amylostereaceae	2	24750.00	-62287.5 - 111787.5
	Auriculariaceae	16	10856.88	8112.95 - 13600.8
	Auriscalpiaceae	11	19578.26	13084.36 - 26072.17
	Bankeraceae	46	24142.83	21235.53 - 27050.12
	Bolbitiaceae	9	60055.56	46287.91 - 73823.2
	Boletaceae	1158	31734.38	31200.09 - 32268.67
	Caloscyphaceae	4	28675.00	20213.67 - 37136.33
	Cantharellaceae	159	45153.56	43692.42 - 46614.69
	Clavariaceae	2	55465.00	51208.42 - 59721.58
	Clavariadelphaceae	26	48626.92	45492.88 - 51760.96
	Clavulinaceae	33	56153.20	51821.08 - 60485.33
	Cortinariaceae	510	43258.14	42317.19 - 44199.09
	Cudoniaceae	10	36055.00	30545.91 - 41564.09
	Dacrymycetaceae	3	9933.33	9416.22 - 10450.45
	Diplocystidiaceae	5	2889.60	948.29 - 4830.91
	Discinaceae	34	36030.29	33617.31 - 38443.28
	Elaphomycetaceae	3	8744.33	-7880.84 - 25369.51
	Entolomataceae	198	50249.47	48008.76 - 52490.19
	Fistulinaceae	27	45749.63	42970.32 - 48528.94
	Fomitopsidaceae	28	11784.35	8586.27 - 14982.43
	Ganodermataceae	25	7550.20	4381.11 - 10719.29
	Geastraceae	15	16520.33	11778.2 - 21262.47
	Gloeophyllaceae	3	7716.67	-8900.42 - 24333.75
	Gomphaceae	184	40003.80	38050.68 - 41956.92
	Gomphidiaceae	39	38556.88	35752.76 - 41361
	Gyroporaceae	31	44956.73	42451.42 - 47462.05
	Helvellaceae	71	34807.78	32948.33 - 36667.24
	Hericiaceae	2	40010.00	-92007.47 - 172027.47
	Hydnaceae	89	50014.87	47625.96 - 52403.77
	Hydnangiaceae	79	41033.73	39232.18 - 42835.27
	Hygrophoraceae	256	53030.80	51460.38 - 54601.21
	Hygrophoropsidaceae	10	27092.00	20452.28 - 33731.72
	Hymenochaetaceae	25	13852.26	6452.99 - 21251.54
	Incertae sedis	16	45676.88	29530.78 - 61822.97
	Inocybaceae	565	45440.10	44407.77 - 46472.44
	Leotiaceae	5	44959.68	33549.55 - 56369.81
	Lycoperdaceae	17	24300.00	20584.65 - 28015.35
	Lyophyllaceae	118	44800.55	42896.8 - 46704.29
	Marasmiaceae	220	29047.35	27703.9 - 30390.79
	Meripilaceae	25	23615.60	20221.02 - 27010.18
	Meruliaceae	23	11015.22	7605.68 - 14424.76
	Morchellaceae	133	38691.73	36769.69 - 40613.77
	Mycenaceae	87	41398.51	38236.15 - 44560.88
	Paxillaceae	32	46076.88	41643.89 - 50509.86
	Pezizaceae	34	42924.12	38274.92 - 47573.31

<i>F17</i> <i>K</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	23839.71	19383.01 - 28296.4
Physalacriaceae	106	39944.56	37656.23 - 42232.89
Physaraceae	5	11569.00	-9023.58 - 32161.58
Pleurotaceae	47	31764.12	29506.74 - 34021.51
Pluteaceae	66	65355.30	61009.06 - 69701.55
Polyporaceae	146	13756.72	11765.78 - 15747.66
Psathyrellaceae	102	75386.84	72011.88 - 78761.8
Pyronemataceae	48	48646.67	45095.75 - 52197.59
Rhizopogonaceae	15	23816.00	17346.74 - 30285.26
Russulaceae	1013	32981.62	32443.43 - 33519.81
Sarcoscyphaceae	9	39000.00	34439.2 - 43560.8
Schizophyllaceae	15	5823.67	4947.34 - 6699.99
Sclerodermataceae	57	20555.65	18076.52 - 23034.77
Sparassidaceae	2	17775.00	12374.86 - 23175.14
Stereaceae	6	6303.47	3699.66 - 8907.27
Strophariaceae	352	39269.92	38029.5 - 40510.34
Suillaceae	181	33494.08	32227.59 - 34760.57
Tapinellaceae	30	14478.16	12684.73 - 16271.58
Thelephoraceae	4	18197.25	232.11 - 36162.39
Tremellaceae	12	17388.42	11988.25 - 22788.58
Tricholomataceae	964	45276.17	44318.08 - 46234.26
Tuberaceae	49	25646.12	23175.14 - 28117.1
Xylariaceae	7	8388.06	4380.25 - 12395.86

<i>F18 La</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	673	0.31	0.17 - 0.45
Albatrellaceae	22	0.05	0.02 - 0.08
Amanitaceae	429	0.37	0.25 - 0.49
Amylostereaceae	2	0.26	-2.86 - 3.37
Auriculariaceae	12	0.23	0.13 - 0.34
Auriscalpiaceae	8	0.09	0.04 - 0.15
Bankeraceae	35	0.17	0.02 - 0.33
Bolbitiaceae	6	0.50	-0.07 - 1.07
Boletaceae	756	0.42	0.07 - 0.77
Caloscyphaceae	2	0.26	-1.77 - 2.29
Cantharellaceae	94	0.37	0.19 - 0.55
Clavariadelphaceae	16	0.06	0.03 - 0.1
Clavulinaceae	20	0.79	-0.3 - 1.88
Cortinariaceae	360	0.35	0.2 - 0.49
Cudoniaceae	7	0.16	0.06 - 0.26
Dacrymycetaceae	3	0.40	-0.35 - 1.15
Discinaceae	29	0.36	0.17 - 0.55
Entolomataceae	144	0.36	0.21 - 0.5
Fistulinaceae	23	0.72	-0.41 - 1.86
Fomitopsidaceae	21	0.28	0.02 - 0.54
Ganodermataceae	21	0.02	0 - 0.04
Geastraceae	8	1.19	-0.28 - 2.66
Gloeophyllaceae	2	0.06	-0.52 - 0.63
Gomphaceae	150	0.22	0.12 - 0.33
Gomphidiaceae	29	0.08	0.03 - 0.13
Gyroporaceae	22	0.24	0.11 - 0.37
Helvellaceae	50	0.60	0.25 - 0.96
Hydnaceae	66	0.23	-0.02 - 0.47
Hydnangiaceae	60	0.16	0.08 - 0.24
Hygrophoraceae	176	0.25	0.12 - 0.39
Hygrophoropsidaceae	6	0.41	-0.16 - 0.97
Hymenochaetaceae	20	0.13	0.03 - 0.23
Incertae sedis	10	4.69	-4.76 - 14.14
Inocybaceae	533	0.43	0.36 - 0.49
Leotiaceae	4	3.49	-3.89 - 10.88
Lycoperdaceae	12	0.06	0.02 - 0.1
Lyophyllaceae	68	0.57	0.06 - 1.07
Marasmiaceae	126	0.37	0.12 - 0.62
Meripilaceae	16	0.09	-0.01 - 0.19
Meruliaceae	19	0.13	0.02 - 0.23
Morchellaceae	100	0.46	0.22 - 0.7
Mycenaceae	58	0.17	0.11 - 0.24
Paxillaceae	22	0.18	0.05 - 0.31
Pezizaceae	21	1.68	0.92 - 2.44
Phallaceae	23	0.47	0 - 0.94
Physalacriaceae	76	0.19	0.12 - 0.25
Physaraceae	3	0.07	-0.2 - 0.35
Pleurotaceae	29	1.01	-0.46 - 2.48

<i>F18 La</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Pluteaceae	33	0.24	0.06 - 0.42
Polyporaceae	110	0.17	0.09 - 0.25
Psathyrellaceae	55	0.60	0.22 - 0.98
Pyronemataceae	34	0.22	0.08 - 0.36
Rhizopogonaceae	7	0.24	-0.09 - 0.56
Russulaceae	767	0.29	0.23 - 0.36
Sarcoscyphaceae	7	0.20	0.05 - 0.35
Schizophyllaceae	13	0.14	0.05 - 0.22
Sclerodermataceae	33	0.49	-0.11 - 1.08
Stereaceae	5	0.16	0.06 - 0.27
Strophariaceae	243	0.16	0.11 - 0.21
Suillaceae	106	0.30	0.15 - 0.44
Tapinellaceae	26	0.11	0.04 - 0.19
Tremellaceae	7	0.51	0.12 - 0.91
Tricholomataceae	646	0.25	0.15 - 0.35
Tuberaceae	35	0.19	0.05 - 0.32
Xylariaceae	5	0.10	-0.02 - 0.22

<i>F19 Li</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1037	0.33	0.29 - 0.37
Albatrellaceae	30	0.13	0.06 - 0.19
Amanitaceae	563	0.37	0.31 - 0.42
Amylostereaceae	2	0.45	-4.45 - 5.34
Auriculariaceae	16	0.88	-0.18 - 1.94
Auriscalpiaceae	11	0.29	0.02 - 0.56
Bankeraceae	46	0.64	0.3 - 0.98
Bolbitiaceae	9	1.14	-0.03 - 2.3
Boletaceae	1148	0.20	0.18 - 0.23
Caloscyphaceae	4	0.54	0.11 - 0.97
Cantharellaceae	159	0.43	0.31 - 0.55
Clavariaceae	2	0.44	-3.19 - 4.06
Clavariadelphaceae	26	0.18	0.07 - 0.29
Clavulinaceae	33	0.69	0.35 - 1.04
Cortinariaceae	503	0.41	0.34 - 0.49
Cudoniaceae	10	0.40	0.24 - 0.56
Dacrymycetaceae	3	0.74	-0.62 - 2.1
Diplocystidiaceae	5	0.53	0.16 - 0.89
Discinaceae	34	0.40	0.28 - 0.51
Elaphomycetaceae	3	0.69	-1.39 - 2.76
Entolomataceae	198	0.45	0.35 - 0.55
Fistulinaceae	27	0.30	0.18 - 0.42
Fomitopsidaceae	28	0.20	0.11 - 0.3
Ganodermataceae	25	0.07	0.03 - 0.12
Geastraceae	15	0.94	0.24 - 1.64
Gloeophyllaceae	3	0.61	-1.62 - 2.83
Gomphaceae	184	0.30	0.24 - 0.36
Gomphidiaceae	39	0.21	0.12 - 0.3
Gyroporaceae	31	0.53	0.3 - 0.75
Helvellaceae	70	0.88	0.62 - 1.15
Hericiaceae	2	0.06	-0.01 - 0.12
Hydnaceae	89	0.24	0.19 - 0.29
Hydnangiaceae	79	0.47	0.12 - 0.81
Hygrophoraceae	256	0.42	0.34 - 0.5
Hygrophoropsidaceae	10	0.40	-0.1 - 0.9
Hymenochaetaceae	25	0.26	0.12 - 0.4
Incertae sedis	16	0.64	-0.03 - 1.31
Inocybaceae	565	0.65	0.58 - 0.72
Leotiaceae	5	0.61	0.08 - 1.14
Lycoperdaceae	17	0.13	0.05 - 0.22
Lyophyllaceae	117	0.29	0.23 - 0.36
Marasmiaceae	217	0.25	0.21 - 0.29
Meripilaceae	25	0.18	0.1 - 0.26
Meruliaceae	23	0.29	0.12 - 0.46
Morchellaceae	132	0.99	0.52 - 1.45
Mycenaceae	86	0.33	0.2 - 0.46
Paxillaceae	32	0.26	0.15 - 0.38
Pezizaceae	34	3.20	2.05 - 4.36

<i>F19 Li</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	0.49	0.23 - 0.75
Physalacriaceae	99	0.30	0.21 - 0.39
Physaraceae	5	0.15	-0.18 - 0.48
Pleurotaceae	45	0.25	0.14 - 0.36
Pluteaceae	66	0.28	0.21 - 0.35
Polyporaceae	144	0.26	0.17 - 0.35
Psathyrellaceae	101	0.72	0.49 - 0.94
Pyronemataceae	48	1.16	0.44 - 1.89
Rhizopogonaceae	15	0.21	0.1 - 0.33
Russulaceae	1010	0.25	0.23 - 0.28
Sarcoscyphaceae	9	0.96	0.23 - 1.69
Schizophyllaceae	15	0.31	0.17 - 0.46
Sclerodermataceae	57	0.30	0.12 - 0.47
Sparassidaceae	2	0.18	-1.22 - 1.58
Stereaceae	6	0.35	0.09 - 0.6
Strophariaceae	352	0.26	0.2 - 0.31
Suillaceae	178	0.25	0.17 - 0.33
Tapinellaceae	30	0.58	0.02 - 1.15
Thelephoraceae	4	3.74	-3.42 - 10.9
Tremellaceae	12	0.61	0.23 - 0.99
Tricholomataceae	960	0.26	0.23 - 0.29
Tuberaceae	47	0.66	0.44 - 0.88
Xylariaceae	7	0.21	0.03 - 0.39

<i>F20 Mg</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1055	1609.71	1579.99 - 1639.43
Albatrellaceae	30	719.54	649.73 - 789.34
Amanitaceae	576	1154.75	1118.34 - 1191.16
Amylostereaceae	2	914.50	145.77 - 1683.23
Auriculariaceae	16	1896.13	1294.75 - 2497.5
Auriscalpiaceae	11	1544.65	1217.75 - 1871.56
Bankeraceae	46	1069.60	970.43 - 1168.77
Bolbitiaceae	9	2227.44	1708.81 - 2746.08
Boletaceae	1158	929.87	913.05 - 946.69
Caloscyphaceae	4	920.75	729.53 - 1111.97
Cantharellaceae	159	1049.93	954.82 - 1145.05
Clavariaceae	2	1209.00	802.4 - 1615.6
Clavariadelphaceae	26	1102.31	970.95 - 1233.67
Clavulinaceae	33	1498.35	1269.28 - 1727.43
Cortinariaceae	510	1199.52	1170.52 - 1228.52
Cudoniaceae	10	1210.30	1020.17 - 1400.43
Dacrymycetaceae	3	1034.33	426.03 - 1642.64
Diplocystidiaceae	5	1610.40	1092.47 - 2128.33
Discinaceae	34	932.14	835.24 - 1029.03
Elaphomycetaceae	3	1377.10	-429.1 - 3183.3
Entolomataceae	198	1480.88	1407.96 - 1553.8
Fistulinaceae	27	1419.26	1295.9 - 1542.62
Fomitopsidaceae	28	1669.38	1332.96 - 2005.79
Ganodermataceae	25	943.19	719.75 - 1166.63
Geastraceae	15	1908.34	1601.85 - 2214.83
Gloeophyllaceae	3	1394.00	-256.74 - 3044.74
Gomphaceae	184	1395.96	1329.7 - 1462.23
Gomphidiaceae	39	1263.83	1136.44 - 1391.21
Gyroporaceae	31	1075.64	979.7 - 1171.58
Helvellaceae	71	1228.94	1100.47 - 1357.4
Hericiaceae	2	1035.35	-4550.93 - 6621.63
Hydnaceae	89	1006.46	948.01 - 1064.91
Hydnangiaceae	79	1259.76	1167.72 - 1351.79
Hygrophoraceae	256	1305.38	1235 - 1375.75
Hygrophoropsidaceae	10	1042.62	746.37 - 1338.87
Hymenochaetaceae	25	1400.58	1094.46 - 1706.7
Incertae sedis	16	1937.63	1503 - 2372.25
Inocybaceae	565	2025.80	1861.78 - 2189.82
Leotiaceae	5	1929.66	964.54 - 2894.78
Lycoperdaceae	17	1251.41	1131.03 - 1371.8
Lyophyllaceae	118	1372.59	1312.21 - 1432.98
Marasmiaceae	220	1240.45	1183.2 - 1297.69
Meripilaceae	25	1459.08	1187.17 - 1730.99
Meruliaceae	23	1241.65	1075.22 - 1408.09
Morchellaceae	133	1372.50	1289.38 - 1455.62
Mycenaceae	87	1662.96	1564.11 - 1761.81
Paxillaceae	32	1285.53	1175.03 - 1396.03
Pezizaceae	34	1858.06	1492.13 - 2223.99

<i>F20 Mg</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	1837.86	1550.45 - 2125.27
Physalacriaceae	106	1502.05	1424.11 - 1579.98
Physaraceae	5	1899.60	284.94 - 3514.26
Pleurotaceae	47	1663.94	1534.46 - 1793.41
Pluteaceae	66	2070.56	1946.36 - 2194.76
Polyporaceae	146	1418.76	1295.67 - 1541.85
Psathyrellaceae	102	2227.47	2011.12 - 2443.82
Pyronemataceae	48	1390.99	1202.06 - 1579.93
Rhizopogonaceae	15	680.26	515.81 - 844.71
Russulaceae	1013	977.91	961.45 - 994.36
Sarcoscyphaceae	9	1326.33	860.94 - 1791.72
Schizophyllaceae	15	1043.80	938.01 - 1149.59
Sclerodermataceae	57	1283.68	1073.16 - 1494.19
Sparassidaceae	2	682.35	-1151.79 - 2516.49
Stereaceae	6	991.62	525.46 - 1457.77
Strophariaceae	352	1489.65	1399.17 - 1580.12
Suillaceae	181	1111.30	1058.33 - 1164.28
Tapinellaceae	30	826.12	652.72 - 999.52
Thelephoraceae	4	1195.25	537.6 - 1852.9
Tremellaceae	12	1236.67	934.96 - 1538.37
Tricholomataceae	964	1325.16	1295.74 - 1354.59
Tuberaceae	49	938.92	827.05 - 1050.79
Xylariaceae	7	1130.34	917.35 - 1343.33

<i>F21 Mn</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1055	24.71	23.33 - 26.1
Albatrellaceae	30	13.79	9.6 - 17.97
Amanitaceae	576	28.09	25.69 - 30.48
Amylostereaceae	2	28.95	-41.57 - 99.47
Auriculariaceae	16	33.68	8.26 - 59.09
Auriscalpiaceae	11	33.17	13.6 - 52.74
Bankeraceae	46	30.18	13.61 - 46.75
Bolbitiaceae	9	206.91	-184.96 - 598.78
Boletaceae	1158	21.15	19.06 - 23.24
Caloscyphaceae	4	119.05	61.42 - 176.68
Cantharellaceae	159	31.71	27.76 - 35.66
Clavariaceae	2	29.17	-187.22 - 245.56
Clavariadelphaceae	26	24.13	14.29 - 33.97
Clavulinaceae	33	52.00	40.96 - 63.03
Cortinariaceae	510	36.30	30.95 - 41.65
Cudoniaceae	10	148.50	113.07 - 183.93
Dacrymycetaceae	3	140.10	56.91 - 223.29
Diplocystidiaceae	5	97.07	43.02 - 151.11
Discinaceae	34	22.23	16.94 - 27.52
Elaphomycetaceae	3	14.37	-17.81 - 46.54
Entolomataceae	198	46.86	38.46 - 55.25
Fistulinaceae	27	24.39	17.68 - 31.11
Fomitopsidaceae	28	20.49	11.03 - 29.95
Ganodermataceae	25	9.73	6 - 13.46
Geastraceae	15	273.02	55.06 - 490.98
Gloeophyllaceae	3	33.89	-85.72 - 153.51
Gomphaceae	184	48.06	43.24 - 52.89
Gomphidiaceae	39	26.18	16.43 - 35.93
Gyroporaceae	31	25.57	17.65 - 33.49
Helvellaceae	71	25.89	19.29 - 32.48
Hericiaceae	2	6.45	-1.81 - 14.71
Hydnaceae	89	24.61	21.16 - 28.07
Hydnangiaceae	79	40.79	20.38 - 61.21
Hygrophoraceae	256	34.44	29.08 - 39.81
Hygrophoropsidaceae	10	29.63	14.97 - 44.29
Hymenochaetaceae	25	45.46	25.06 - 65.86
Incertae sedis	16	216.59	60.25 - 372.93
Inocybaceae	565	24.36	21.59 - 27.13
Leotiaceae	5	86.46	26.71 - 146.21
Lycoperdaceae	17	13.49	10.61 - 16.37
Lyophyllaceae	118	26.88	23.09 - 30.68
Marasmiaceae	220	35.92	30.53 - 41.32
Meripilaceae	25	24.28	14.65 - 33.91
Meruliaceae	23	20.90	13.03 - 28.78
Morchellaceae	133	36.89	29.89 - 43.9
Mycenaceae	87	54.37	46.48 - 62.26
Paxillaceae	32	16.80	11.95 - 21.65
Pezizaceae	34	108.34	66.66 - 150.02

<i>F21 Mn</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	535.44	384.65 - 686.23
Physalacriaceae	106	25.27	18.38 - 32.16
Physaraceae	5	40.74	11.76 - 69.72
Pleurotaceae	47	24.11	14.81 - 33.41
Pluteaceae	66	88.70	62.9 - 114.5
Polyporaceae	146	27.01	18.08 - 35.93
Psathyrellaceae	102	49.40	16.87 - 81.93
Pyronemataceae	48	69.17	44.91 - 93.44
Rhizopogonaceae	15	12.80	5.79 - 19.81
Russulaceae	1013	27.09	25.43 - 28.76
Sarcoscyphaceae	9	43.66	-4.05 - 91.36
Schizophyllaceae	15	15.58	7.85 - 23.32
Sclerodermataceae	57	17.04	11.2 - 22.88
Sparassidaceae	2	9.72	-13.41 - 32.85
Stereaceae	6	71.58	12.04 - 131.13
Strophariaceae	352	34.69	28.52 - 40.86
Suillaceae	181	23.25	19.45 - 27.04
Tapinellaceae	30	19.76	6.07 - 33.46
Thelephoraceae	4	52.18	-8.68 - 113.03
Tremellaceae	12	68.65	30.51 - 106.79
Tricholomataceae	964	47.14	36.97 - 57.3
Tuberaceae	49	14.30	10.76 - 17.83
Xylariaceae	7	26.78	-4.46 - 58.01

<i>F22 Mo</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1036	0.31	0.28 - 0.33
Albatrellaceae	30	0.23	-0.15 - 0.61
Amanitaceae	563	0.11	0.1 - 0.12
Amylostereaceae	2	0.16	-1.62 - 1.94
Auriculariaceae	16	0.13	0.09 - 0.18
Auriscalpiaceae	11	0.13	0.05 - 0.22
Bankeraceae	46	0.09	0.06 - 0.11
Bolbitiaceae	9	0.27	0.18 - 0.36
Boletaceae	1155	0.16	0.15 - 0.17
Caloscyphaceae	4	0.14	-0.09 - 0.36
Cantharellaceae	156	0.13	0.1 - 0.16
Clavariaceae	2	0.73	-8.23 - 9.68
Clavariadelphaceae	24	0.05	0.02 - 0.08
Clavulinaceae	33	0.18	0.11 - 0.26
Cortinariaceae	503	0.12	0.1 - 0.14
Cudoniaceae	9	0.14	0.04 - 0.24
Dacrymycetaceae	3	0.08	-0.18 - 0.34
Diplocystidiaceae	5	0.10	0.01 - 0.18
Discinaceae	34	0.32	0.26 - 0.39
Elaphomycetaceae	3	0.08	-0.19 - 0.36
Entolomataceae	197	0.29	0.25 - 0.33
Fistulinaceae	27	0.17	-0.11 - 0.45
Fomitopsidaceae	28	0.08	0.04 - 0.11
Ganodermataceae	25	0.09	0.05 - 0.13
Geastraceae	15	0.13	0.07 - 0.19
Gloeophyllaceae	3	0.08	-0.19 - 0.36
Gomphaceae	184	0.07	0.06 - 0.09
Gomphidiaceae	38	0.07	0.04 - 0.1
Gyroporaceae	31	0.10	0.07 - 0.14
Helvellaceae	69	0.21	0.15 - 0.26
Hydnaceae	85	0.12	0.07 - 0.18
Hydnangiaceae	78	0.23	0.16 - 0.3
Hygrophoraceae	252	0.18	0.11 - 0.25
Hygrophoropsidaceae	10	0.14	0.05 - 0.22
Hymenochaetaceae	25	0.08	0.05 - 0.12
Incertae sedis	16	0.37	0.02 - 0.73
Inocybaceae	564	0.21	0.18 - 0.24
Leotiaceae	5	0.12	0.01 - 0.24
Lycoperdaceae	17	0.44	0.32 - 0.57
Lyophyllaceae	117	0.22	0.19 - 0.26
Marasmiaceae	217	0.23	0.21 - 0.26
Meripilaceae	25	0.11	0.07 - 0.14
Meruliaceae	22	0.10	0.05 - 0.14
Morchellaceae	133	0.33	0.26 - 0.41
Mycenaceae	86	0.26	0.2 - 0.31
Paxillaceae	29	0.12	0.08 - 0.16
Pezizaceae	34	0.35	0.25 - 0.46
Phallaceae	35	1.08	-0.96 - 3.13

<i>F22 Mo</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Physalacriaceae	103	0.15	0.09 - 0.21
Physaraceae	5	0.14	0 - 0.29
Pleurotaceae	47	0.11	0.06 - 0.15
Pluteaceae	65	0.52	0.41 - 0.64
Polyporaceae	145	0.09	0.07 - 0.11
Psathyrellaceae	100	0.22	0.18 - 0.26
Pyronemataceae	48	0.19	0.11 - 0.26
Rhizopogonaceae	15	0.25	-0.03 - 0.52
Russulaceae	1009	0.06	0.05 - 0.07
Sarcoscyphaceae	9	0.46	0.11 - 0.81
Schizophyllaceae	15	0.11	0.05 - 0.17
Sclerodermataceae	54	0.22	0.11 - 0.32
Sparassidaceae	2	0.03	-0.1 - 0.16
Stereaceae	6	0.06	-0.02 - 0.13
Strophariaceae	346	0.18	0.16 - 0.2
Suillaceae	178	0.18	0.14 - 0.23
Tapinellaceae	30	0.21	0.14 - 0.28
Thelephoraceae	3	0.18	0.09 - 0.27
Tremellaceae	12	0.10	-0.03 - 0.23
Tricholomataceae	948	0.37	0.34 - 0.41
Tuberaceae	49	0.19	0.15 - 0.24
Xylariaceae	7	0.60	-0.38 - 1.59

<i>F23 Na</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1055	501.38	424.22 - 578.55
Albatrellaceae	30	39.21	26.78 - 51.64
Amanitaceae	576	327.00	272.9 - 381.1
Amylostereaceae	2	326.50	-785.29 - 1438.29
Auriculariaceae	16	281.87	200.72 - 363.02
Auriscalpiaceae	11	141.00	44.18 - 237.82
Bankeraceae	46	85.50	54.85 - 116.16
Bolbitiaceae	9	577.56	230.76 - 924.35
Boletaceae	1158	287.89	258.96 - 316.83
Caloscyphaceae	4	196.25	98.42 - 294.08
Cantharellaceae	159	233.37	201.73 - 265.01
Clavariaceae	2	163.85	-736.38 - 1064.08
Clavariadelphaceae	26	86.25	65.06 - 107.44
Clavulinaceae	33	228.60	172.37 - 284.82
Cortinariaceae	510	407.19	348.72 - 465.66
Cudoniaceae	10	981.90	312.94 - 1650.86
Dacrymycetaceae	3	161.33	78.93 - 243.74
Diplocystidiaceae	5	172.02	21.09 - 322.95
Discinaceae	34	356.09	233.85 - 478.32
Elaphomycetaceae	3	2151.00	-1529.11 - 5831.11
Entolomataceae	198	260.93	210.93 - 310.92
Fistulinaceae	27	1447.90	177.75 - 2718.05
Fomitopsidaceae	28	96.12	61.5 - 130.74
Ganodermataceae	25	49.16	3.08 - 95.24
Geastraceae	15	565.54	-277.65 - 1408.72
Gloeophyllaceae	3	195.70	-321.21 - 712.61
Gomphaceae	184	111.17	75.76 - 146.59
Gomphidiaceae	39	219.46	23.98 - 414.95
Gyroporaceae	31	73.47	55.89 - 91.05
Helvellaceae	71	196.30	137.82 - 254.79
Hericiaceae	2	430.15	-4781.3 - 5641.6
Hydnaceae	89	380.15	289.12 - 471.18
Hydnangiaceae	79	156.76	117.9 - 195.61
Hygrophoraceae	256	235.76	208.9 - 262.62
Hygrophoropsidaceae	10	161.23	98.24 - 224.22
Hymenochaetaceae	25	181.47	6.76 - 356.19
Incertae sedis	16	749.64	497.89 - 1001.39
Inocybaceae	565	376.75	330.34 - 423.16
Leotiaceae	5	327.46	139.32 - 515.6
Lycoperdaceae	17	221.35	-19.7 - 462.4
Lyophyllaceae	118	442.16	359.97 - 524.36
Marasmiaceae	220	166.64	143.94 - 189.34
Meripilaceae	25	127.17	67.83 - 186.51
Meruliaceae	23	107.52	82.79 - 132.26
Morchellaceae	133	300.29	246.35 - 354.23
Mycenaceae	87	544.46	344.45 - 744.48
Paxillaceae	32	130.78	79.32 - 182.24
Pezizaceae	34	410.71	230.23 - 591.18

<i>F23 Na</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	833.62	388.02 - 1279.21
Physalacriaceae	106	758.87	593.14 - 924.6
Physaraceae	5	56.98	-2.46 - 116.42
Pleurotaceae	47	352.81	255.67 - 449.96
Pluteaceae	66	343.18	227.69 - 458.67
Polyporaceae	146	235.55	156.63 - 314.47
Psathyrellaceae	102	1189.37	875.01 - 1503.73
Pyronemataceae	48	113.06	83.77 - 142.36
Rhizopogonaceae	15	489.48	34.83 - 944.12
Russulaceae	1013	256.76	231.91 - 281.61
Sarcoscyphaceae	9	203.22	107.42 - 299.02
Schizophyllaceae	15	169.85	57.63 - 282.07
Sclerodermataceae	57	58.68	42.98 - 74.38
Sparassidaceae	2	200.59	-1634.38 - 2035.55
Stereaceae	6	118.72	34.95 - 202.48
Strophariaceae	352	434.47	378.18 - 490.75
Suillaceae	181	144.00	114.93 - 173.06
Tapinellaceae	30	287.43	170.56 - 404.3
Thelephoraceae	4	109.36	-54 - 272.72
Tremellaceae	12	502.16	57.91 - 946.4
Tricholomataceae	964	205.97	182.88 - 229.07
Tuberaceae	49	662.70	170 - 1155.4
Xylariaceae	7	148.28	2.71 - 293.84

<i>F24 Ni</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1055	1.91	1.71 - 2.12
Albatrellaceae	30	0.96	0.59 - 1.33
Amanitaceae	576	1.24	1.08 - 1.41
Amylostereaceae	2	1.60	-9.84 - 13.04
Auriculariaceae	16	5.07	-1.98 - 12.12
Auriscalpiaceae	11	1.24	0.66 - 1.81
Bankeraceae	46	0.89	0.55 - 1.23
Bolbitiaceae	9	2.82	0.5 - 5.15
Boletaceae	1158	1.71	1.5 - 1.92
Caloscyphaceae	4	1.98	-0.41 - 4.36
Cantharellaceae	159	2.11	1.59 - 2.62
Clavariaceae	2	1.78	-6.1 - 9.66
Clavariadelphaceae	26	1.07	0.46 - 1.67
Clavulinaceae	33	4.11	2.66 - 5.55
Cortinariaceae	510	1.62	1.38 - 1.86
Cudoniaceae	10	2.33	1.41 - 3.24
Dacrymycetaceae	3	1.97	0.2 - 3.73
Diplocystidiaceae	5	1.69	0.02 - 3.36
Discinaceae	34	1.38	0.8 - 1.96
Elaphomycetaceae	3	1.27	-1.48 - 4.02
Entolomataceae	198	2.14	1.86 - 2.42
Fistulinaceae	27	1.83	1.25 - 2.41
Fomitopsidaceae	28	1.47	0.35 - 2.59
Ganodermataceae	25	0.88	0.46 - 1.31
Geastraceae	15	2.79	1.02 - 4.56
Gloeophyllaceae	3	0.66	-0.35 - 1.67
Gomphaceae	184	9.50	8.07 - 10.93
Gomphidiaceae	39	0.72	0.58 - 0.86
Gyroporaceae	31	1.07	0.75 - 1.39
Helvellaceae	71	1.56	1.18 - 1.95
Hericiaceae	2	0.70	-1.84 - 3.24
Hydnaceae	89	1.09	0.47 - 1.7
Hydnangiaceae	79	1.64	0.8 - 2.47
Hygrophoraceae	256	1.98	1.43 - 2.52
Hygrophoropsidaceae	10	0.86	0.19 - 1.53
Hymenochaetaceae	25	1.43	0.93 - 1.92
Incertae sedis	16	1.67	0.53 - 2.81
Inocybaceae	565	1.67	1.35 - 1.99
Leotiaceae	5	12.24	0.73 - 23.75
Lycoperdaceae	17	1.26	0.83 - 1.7
Lyophyllaceae	118	1.25	0.97 - 1.53
Marasmiaceae	220	1.66	1.02 - 2.3
Meripilaceae	25	1.25	0.51 - 1.99
Meruliaceae	23	1.15	0.75 - 1.55
Morchellaceae	133	3.21	1.55 - 4.87
Mycenaceae	87	1.32	1.02 - 1.62
Paxillaceae	32	1.22	0.69 - 1.74
Pezizaceae	34	6.94	3.05 - 10.82

<i>F24 Ni</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	2.42	1.66 - 3.18
Physalacriaceae	106	1.12	0.82 - 1.41
Physaraceae	5	0.91	-0.29 - 2.11
Pleurotaceae	47	0.77	0.6 - 0.95
Pluteaceae	66	1.79	0.68 - 2.9
Polyporaceae	146	0.99	0.79 - 1.19
Psathyrellaceae	102	1.73	1.28 - 2.18
Pyronemataceae	48	17.49	13.17 - 21.81
Rhizopogonaceae	15	0.86	0.35 - 1.37
Russulaceae	1013	1.53	1.4 - 1.65
Sarcoscyphaceae	9	3.63	-0.32 - 7.59
Schizophyllaceae	15	1.27	0.53 - 2.01
Sclerodermataceae	57	2.55	-0.07 - 5.16
Sparassidaceae	2	3.40	-33.45 - 40.25
Stereaceae	6	1.58	0.05 - 3.11
Strophariaceae	352	1.16	0.98 - 1.34
Suillaceae	181	1.23	0.72 - 1.74
Tapinellaceae	30	1.68	0.11 - 3.25
Thelephoraceae	4	1.96	0 - 3.92
Tremellaceae	12	1.97	0.26 - 3.69
Tricholomataceae	964	1.38	1.19 - 1.57
Tuberaceae	49	1.34	0.88 - 1.8
Xylariaceae	7	0.92	0.47 - 1.37

<i>F25</i>	<i>P</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae		1050	12588.12	12345.19 - 12831.05
Albatrellaceae		30	5029.50	4411.18 - 5647.82
Amanitaceae		575	6782.46	6498.99 - 7065.94
Amylostereaceae		2	2516.50	1366.59 - 3666.41
Auriculariaceae		16	1632.63	1137.48 - 2127.77
Auriscalpiaceae		11	4889.86	3033.79 - 6745.94
Bankeraceae		46	3920.48	3601.73 - 4239.23
Bolbitiaceae		9	14694.33	11139.88 - 18248.78
Boletaceae		1156	5936.30	5804.09 - 6068.51
Caloscyphaceae		4	12146.50	9407.97 - 14885.03
Cantharellaceae		159	3474.45	3172.36 - 3776.53
Clavariaceae		2	3053.50	-6431.68 - 12538.68
Clavariadelphaceae		26	4540.38	4106.8 - 4973.97
Clavulinaceae		33	4257.56	3640.95 - 4874.17
Cortinariaceae		510	4173.82	4065.42 - 4282.21
Cudoniaceae		10	6574.20	5647.68 - 7500.72
Dacrymycetaceae		3	1442.33	599.25 - 2285.41
Diplocystidiaceae		5	423.62	189.13 - 658.11
Discinaceae		34	12454.88	11494.44 - 13415.32
Elaphomycetaceae		3	1790.67	-2425.25 - 6006.58
Entolomataceae		198	10474.08	9717.89 - 11230.27
Fistulinaceae		27	2325.89	2064.76 - 2587.02
Fomitopsidaceae		28	2386.72	1819.41 - 2954.03
Ganodermataceae		25	2874.76	2146.24 - 3603.28
Geastraceae		15	7372.40	4673.41 - 10071.39
Gloeophyllaceae		3	1622.67	-508.01 - 3753.35
Gomphaceae		184	5070.76	4882.26 - 5259.26
Gomphidiaceae		39	6377.63	5856.2 - 6899.06
Gyroporaceae		31	5173.75	4524.48 - 5823.01
Helvellaceae		71	13729.09	12782.96 - 14675.21
Hericiaceae		2	4310.00	-18395.99 - 27015.99
Hydnaceae		89	5069.74	4744.61 - 5394.86
Hydnangiaceae		79	5485.96	5054.42 - 5917.49
Hygrophoraceae		256	5471.22	5270.28 - 5672.16
Hygrophoropsidaceae		10	7216.80	6127.9 - 8305.7
Hymenochaetaceae		25	3018.93	1979.83 - 4058.03
Incertae sedis		16	11776.13	7021.12 - 16531.13
Inocybaceae		564	5522.60	5357.21 - 5688
Leotiaceae		5	2716.48	2049.41 - 3383.55
Lycoperdaceae		17	10470.71	8684.96 - 12256.45
Lyophyllaceae		118	8728.44	8292.78 - 9164.1
Marasmiaceae		217	8740.37	8098.85 - 9381.9
Meripilaceae		25	5820.32	4752.36 - 6888.28
Meruliaceae		23	4153.61	3302.15 - 5005.07
Morchellaceae		133	14789.74	14143.11 - 15436.37
Mycenaceae		86	7737.81	6994.74 - 8480.89
Paxillaceae		32	6192.31	5325.31 - 7059.32
Pezizaceae		34	8684.29	7401.63 - 9966.96

<i>F25</i>	<i>P</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
		35	4601.63	3958.73 - 5244.53
		99	5977.61	5488.43 - 6466.78
		5	12082.40	4189.94 - 19974.86
		45	7433.54	6532.84 - 8334.25
		66	18303.64	16325.17 - 20282.1
		146	3719.86	3245.92 - 4193.79
		101	12015.52	11265.63 - 12765.41
		48	5695.35	4710.9 - 6679.79
		15	4110.07	2877.01 - 5343.13
		1013	4607.79	4513.83 - 4701.75
		9	5244.89	3965.55 - 6524.23
		15	3006.40	2579.08 - 3433.72
		57	4469.33	3768.52 - 5170.13
		2	4020.00	-8419.37 - 16459.37
		6	2196.65	1526.89 - 2866.41
		352	6758.89	6453.14 - 7064.65
		181	5549.05	5307.6 - 5790.5
		30	3558.26	2998.56 - 4117.96
		4	3403.75	2066.49 - 4741.01
		12	2900.33	1941.24 - 3859.43
		960	8918.58	8595.83 - 9241.32
		49	6577.39	5791.13 - 7363.64
		7	2624.24	1288.1 - 3960.39

<i>F26 Pb</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1054	3.10	2.78 - 3.42
Albatrellaceae	30	0.58	0.37 - 0.8
Amanitaceae	576	1.17	0.92 - 1.43
Amylostereaceae	2	0.88	-9.61 - 11.36
Auriculariaceae	16	2.51	1.58 - 3.44
Auriscalpiaceae	11	1.21	0.2 - 2.23
Bankeraceae	46	0.89	0.58 - 1.2
Bolbitiaceae	9	2.93	1.39 - 4.46
Boletaceae	1157	0.88	0.78 - 0.97
Caloscyphaceae	4	1.24	-0.08 - 2.56
Cantharellaceae	159	1.91	1.63 - 2.19
Clavariaceae	2	0.81	-1.67 - 3.28
Clavariadelphaceae	26	1.81	0.55 - 3.07
Clavulinaceae	33	1.59	1.13 - 2.06
Cortinariaceae	510	1.54	1.33 - 1.76
Cudoniaceae	10	1.42	0.85 - 1.98
Dacrymycetaceae	3	2.17	0.02 - 4.31
Diplocystidiaceae	5	1.64	0.52 - 2.77
Discinaceae	34	0.76	0.52 - 1
Elaphomycetaceae	3	1.76	-0.19 - 3.71
Entolomataceae	198	1.29	1.04 - 1.53
Fistulinaceae	27	0.88	0.39 - 1.37
Fomitopsidaceae	28	1.34	0.02 - 2.66
Ganodermataceae	25	0.33	0.11 - 0.55
Geastraceae	15	7.20	1.31 - 13.09
Gloeophyllaceae	3	0.34	-0.28 - 0.96
Gomphaceae	182	1.11	0.86 - 1.35
Gomphidiaceae	39	1.80	0.58 - 3.02
Gyroporaceae	31	1.01	0.63 - 1.4
Helvellaceae	71	1.06	0.72 - 1.4
Hericiaceae	2	0.09	-0.42 - 0.6
Hydnaceae	89	1.05	0.72 - 1.38
Hydnangiaceae	79	3.37	1 - 5.73
Hygrophoraceae	256	1.08	0.92 - 1.23
Hygrophoropsidaceae	10	2.20	0.76 - 3.63
Hymenochaetaceae	25	1.83	1.04 - 2.62
Incertae sedis	16	1.87	0.87 - 2.87
Inocybaceae	565	2.33	1.98 - 2.69
Leotiaceae	5	2.56	1.06 - 4.06
Lycoperdaceae	17	0.56	0.3 - 0.81
Lyophyllaceae	118	1.14	0.66 - 1.62
Marasmiaceae	220	1.39	1.07 - 1.72
Meripilaceae	25	4.02	-1.98 - 10.01
Meruliaceae	23	0.59	0.3 - 0.89
Morchellaceae	134	3.48	-0.1 - 7.07
Mycenaceae	87	1.44	0.58 - 2.29
Paxillaceae	32	0.86	0.5 - 1.22
Pezizaceae	34	5.62	2.92 - 8.32

<i>F26 Pb</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	0.99	0.52 - 1.46
Physalacriaceae	106	0.66	0.45 - 0.87
Physaraceae	5	2.36	1.02 - 3.7
Pleurotaceae	47	0.94	0.41 - 1.47
Pluteaceae	66	4.60	-3.07 - 12.26
Polyporaceae	146	0.79	0.63 - 0.94
Psathyrellaceae	102	1.34	0.86 - 1.82
Pyronemataceae	48	4.13	0.82 - 7.44
Rhizopogonaceae	15	0.51	0.26 - 0.75
Russulaceae	1013	1.45	1.2 - 1.71
Sarcoscyphaceae	9	2.87	0.61 - 5.12
Schizophyllaceae	15	1.60	0.83 - 2.36
Sclerodermataceae	57	1.48	-0.69 - 3.66
Sparassidaceae	2	0.12	-0.71 - 0.94
Stereaceae	6	1.02	0.71 - 1.32
Strophariaceae	349	0.84	0.67 - 1.01
Suillaceae	180	0.98	0.76 - 1.2
Tapinellaceae	30	0.89	0.38 - 1.4
Thelephoraceae	4	1.76	-0.27 - 3.78
Tremellaceae	12	1.16	0.51 - 1.81
Tricholomataceae	964	1.34	1.19 - 1.49
Tuberaceae	49	0.47	0.33 - 0.61
Xylariaceae	7	3.61	-3.53 - 10.75

<i>F27 Rb</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	1055	27.35	24.79 - 29.91
Albatrellaceae	30	60.18	44.81 - 75.55
Amanitaceae	576	153.30	137.35 - 169.25
Amylostereaceae	2	38.50	-209.27 - 286.27
Auriculariaceae	16	6.77	1.89 - 11.65
Auriscalpiaceae	11	17.61	2.49 - 32.73
Bankeraceae	46	265.09	161.17 - 369.01
Bolbitiaceae	9	10.11	3.85 - 16.37
Boletaceae	1158	140.38	131.42 - 149.34
Caloscyphaceae	4	54.75	15.81 - 93.69
Cantharellaceae	159	133.93	111.07 - 156.79
Clavariaceae	2	50.95	-280.12 - 382.01
Clavariadelphaceae	26	218.29	131.07 - 305.51
Clavulinaceae	33	188.43	113.03 - 263.83
Cortinariaceae	510	478.24	429.76 - 526.73
Cudoniaceae	10	188.61	106.22 - 271
Dacrymycetaceae	3	23.67	7.13 - 40.21
Diplocystidiaceae	5	6.67	0.46 - 12.88
Discinaceae	34	14.35	10.23 - 18.48
Elaphomycetaceae	3	125.73	-141.13 - 392.58
Entolomataceae	198	204.09	153.29 - 254.89
Fistulinaceae	27	54.28	39.35 - 69.2
Fomitopsidaceae	28	10.50	7.14 - 13.87
Ganodermataceae	25	6.61	1.18 - 12.05
Geastraceae	15	77.11	-16.16 - 170.39
Gloeophyllaceae	3	3.16	-2.41 - 8.72
Gomphaceae	184	437.60	372.67 - 502.52
Gomphidiaceae	39	123.49	92.89 - 154.09
Gyroporaceae	31	149.25	117.78 - 180.72
Helvellaceae	71	13.00	9.03 - 16.98
Hericiaceae	2	33.59	-12.03 - 79.21
Hydnaceae	89	433.64	312.06 - 555.22
Hydnangiaceae	79	98.16	65.88 - 130.44
Hygrophoraceae	256	169.15	136.94 - 201.36
Hygrophoropsidaceae	10	65.92	24.51 - 107.32
Hymenochaetaceae	25	15.89	7.79 - 23.99
Incertae sedis	16	68.50	24.66 - 112.34
Inocybaceae	565	157.21	132.96 - 181.46
Leotiaceae	5	112.82	-170.57 - 396.21
Lycoperdaceae	17	6.29	4.18 - 8.41
Lyophyllaceae	118	94.90	60.21 - 129.59
Marasmiaceae	220	32.96	22.69 - 43.24
Meripilaceae	25	135.93	81.41 - 190.45
Meruliaceae	23	13.31	5.79 - 20.83
Morchellaceae	133	11.59	9.22 - 13.96
Mycenaceae	87	49.07	41.8 - 56.35
Paxillaceae	32	81.88	38.15 - 125.61
Pezizaceae	34	74.85	32.54 - 117.17

<i>F27 Rb</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	24.93	18.49 - 31.38
Physalacriaceae	106	34.57	26.23 - 42.91
Physaraceae	5	15.83	-24.64 - 56.29
Pleurotaceae	47	66.95	34.98 - 98.92
Pluteaceae	66	54.90	34.67 - 75.14
Polyporaceae	146	15.44	10.33 - 20.55
Psathyrellaceae	102	37.30	29.04 - 45.56
Pyronemataceae	48	16.37	11.14 - 21.59
Rhizopogonaceae	15	57.32	35.86 - 78.78
Russulaceae	1013	93.39	84.92 - 101.87
Sarcoscyphaceae	9	12.56	8.26 - 16.85
Schizophyllaceae	15	7.63	4.26 - 11
Sclerodermataceae	57	36.39	24.26 - 48.52
Sparassidaceae	2	105.20	-240.41 - 450.81
Stereaceae	6	8.35	3.28 - 13.42
Strophariaceae	352	90.60	73.8 - 107.41
Suillaceae	181	183.81	156.85 - 210.76
Tapinellaceae	30	24.82	17.92 - 31.73
Thelephoraceae	4	31.37	-30.6 - 93.33
Tremellaceae	12	23.69	10.72 - 36.65
Tricholomataceae	964	189.39	169.48 - 209.31
Tuberaceae	49	10.95	2.64 - 19.26
Xylariaceae	7	7.86	-3.72 - 19.43

<i>F28</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae		1053	5069.69	4946.07 - 5193.3
Albatrellaceae		30	2946.53	2248.31 - 3644.75
Amanitaceae		576	3073.37	2944.3 - 3202.44
Amylostereaceae		2	1155.50	-909.26 - 3220.26
Auriculariaceae		16	837.29	683.49 - 991.1
Auriscalpiaceae		11	1329.93	1066.21 - 1593.65
Bankeraceae		46	2724.20	2349.29 - 3099.12
Bolbitiaceae		9	3258.89	2384.13 - 4133.65
Boletaceae		1157	5767.47	5552.92 - 5982.03
Caloscyphaceae		4	2726.50	2495.41 - 2957.59
Cantharellaceae		159	1177.59	1124 - 1231.18
Clavariaceae		2	2450.00	-3394.85 - 8294.85
Clavariadelphaceae		26	3378.38	3077.51 - 3679.26
Clavulinaceae		33	1685.92	1576.96 - 1794.87
Cortinariaceae		510	3346.24	3141.11 - 3551.37
Cudoniaceae		10	3632.80	2928.56 - 4337.04
Dacrymycetaceae		3	995.67	705.97 - 1285.37
Diplocystidiaceae		5	461.52	293.1 - 629.94
Discinaceae		34	2884.24	2673.05 - 3095.42
Elaphomycetaceae		3	3398.33	-1492.88 - 8289.55
Entolomataceae		198	3378.56	3099.52 - 3657.61
Fistulinaceae		27	1270.81	1101.91 - 1439.72
Fomitopsidaceae		28	1161.11	998.9 - 1323.33
Ganodermataceae		25	1757.40	1437.25 - 2077.55
Geastraceae		15	3748.73	2908.81 - 4588.66
Gloeophyllaceae		3	1350.67	-872.32 - 3573.65
Gomphaceae		184	3020.02	2760.7 - 3279.34
Gomphidiaceae		39	1770.45	1646.33 - 1894.56
Gyroporaceae		31	5101.38	4259.47 - 5943.3
Helvellaceae		71	2572.68	2429.64 - 2715.72
Hericiaceae		2	2040.00	-5494.78 - 9574.78
Hydnaceae		89	1255.13	1149.65 - 1360.61
Hydnangiaceae		79	1611.84	1424.25 - 1799.43
Hygrophoraceae		256	2588.60	2409.52 - 2767.68
Hygrophoropsidaceae		10	2282.90	1862.87 - 2702.93
Hymenochaetaceae		25	2299.62	1627.61 - 2971.63
Incertae sedis		16	2158.50	1593.91 - 2723.09
Inocybaceae		564	2053.75	2002.91 - 2104.59
Leotiaceae		5	2305.90	1486.39 - 3125.41
Lycoperdaceae		17	5795.76	5057.29 - 6534.24
Lyophyllaceae		118	3162.49	2771.02 - 3553.97
Marasmiaceae		218	6315.45	5713.02 - 6917.88
Meripilaceae		25	1901.36	1596.59 - 2206.13
Meruliaceae		23	1504.97	1201.46 - 1808.48
Morchellaceae		133	3624.19	3398.37 - 3850.01
Mycenaceae		86	3662.23	3302.22 - 4022.24
Paxillaceae		32	2281.94	2083.26 - 2480.62
Pezizaceae		34	2351.03	1938.93 - 2763.13

<i>F28</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Phallaceae	35	3194.19	2777.15 - 3611.23
	Physalacriaceae	106	1941.67	1789.7 - 2093.64
	Physaraceae	5	4437.40	3387.98 - 5486.82
	Pleurotaceae	47	2569.56	2319.91 - 2819.22
	Pluteaceae	66	3593.14	3195.93 - 3990.34
	Polyporaceae	146	1824.86	1525.75 - 2123.97
	Psathyrellaceae	101	2219.63	2075.39 - 2363.87
	Pyronemataceae	48	3498.22	3136.19 - 3860.25
	Rhizopogonaceae	15	2009.35	1428.99 - 2589.71
	Russulaceae	1013	2124.85	2049.06 - 2200.65
	Sarcoscyphaceae	9	3013.67	2394.6 - 3632.74
	Schizophyllaceae	15	1127.97	908.47 - 1347.47
	Sclerodermataceae	57	3256.71	2693.13 - 3820.29
	Sparassidaceae	2	2011.50	-3890.53 - 7913.53
	Stereaceae	6	1253.10	800.41 - 1705.79
	Strophariaceae	352	2156.47	2061.36 - 2251.58
	Suillaceae	181	2162.18	2061.75 - 2262.6
	Tapinellaceae	30	1263.43	1117.92 - 1408.95
	Thelephoraceae	4	4459.18	-1854.26 - 10772.61
	Tremellaceae	12	922.55	783.36 - 1061.74
	Tricholomataceae	962	3095.21	3000.57 - 3189.86
	Tuberaceae	49	4276.04	3777.04 - 4775.04
	Xylariaceae	7	1444.99	634.52 - 2255.45

<i>F29 Sc</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	569	0.19	0.14 - 0.23
Albatrellaceae	21	0.10	0.05 - 0.16
Amanitaceae	362	0.24	0.16 - 0.31
Amylostereaceae	2	0.11	-1.03 - 1.25
Auriculariaceae	8	0.71	-0.53 - 1.95
Auriscalpiaceae	8	0.10	0.01 - 0.19
Bankeraceae	33	0.18	0.07 - 0.29
Bolbitiaceae	6	0.40	0.08 - 0.72
Boletaceae	591	0.19	0.12 - 0.27
Caloscyphaceae	2	2.13	-24.37 - 28.62
Cantharellaceae	71	0.50	0.24 - 0.75
Clavariadelphaceae	15	0.20	-0.04 - 0.44
Clavulinaceae	21	0.57	-0.09 - 1.22
Cortinariaceae	333	0.26	0.2 - 0.33
Cudoniaceae	7	0.14	0.07 - 0.21
Dacrymycetaceae	3	0.58	-0.77 - 1.93
Discinaceae	27	0.50	0.24 - 0.77
Entolomataceae	128	0.34	0.17 - 0.5
Fistulinaceae	19	0.11	0.06 - 0.15
Fomitopsidaceae	20	0.12	0.04 - 0.19
Ganodermataceae	20	0.16	-0.02 - 0.34
Geastraceae	8	0.52	-0.25 - 1.29
Gloeophyllaceae	2	0.07	-0.06 - 0.2
Gomphaceae	136	0.12	0.1 - 0.14
Gomphidiaceae	28	0.09	0.05 - 0.13
Gyroporaceae	8	0.06	0.01 - 0.11
Helvellaceae	41	0.66	-0.16 - 1.49
Hydnaceae	59	0.21	0.1 - 0.32
Hydnangiaceae	55	0.24	0.12 - 0.37
Hygrophoraceae	143	0.35	0.22 - 0.48
Hygrophoropsidaceae	6	1.03	-1.24 - 3.31
Hymenochaetaceae	16	0.23	-0.09 - 0.55
Incertae sedis	10	1.32	-0.88 - 3.51
Inocybaceae	527	0.29	0.24 - 0.33
Leotiaceae	4	1.77	-0.5 - 4.05
Lycoperdaceae	9	0.08	0.03 - 0.13
Lyophyllaceae	59	0.66	0.18 - 1.14
Marasmiaceae	105	0.32	0.16 - 0.48
Meripilaceae	16	0.10	0.06 - 0.13
Meruliaceae	17	0.15	0.07 - 0.23
Morchellaceae	88	0.43	0.22 - 0.65
Mycenaceae	52	0.16	0.1 - 0.22
Paxillaceae	19	0.18	0.04 - 0.32
Pezizaceae	18	1.87	-0.01 - 3.76
Phallaceae	18	0.27	0.06 - 0.49
Physalacriaceae	63	0.62	-0.24 - 1.47
Physaraceae	3	0.11	-0.13 - 0.36
Pleurotaceae	23	0.45	-0.1 - 0.99

<i>F29 Sc</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Pluteaceae	27	0.46	-0.04 - 0.96
Polyporaceae	97	0.20	0.1 - 0.31
Psathyrellaceae	42	0.93	-0.06 - 1.92
Pyronemataceae	33	0.25	0.08 - 0.42
Rhizopogonaceae	8	0.12	0.02 - 0.23
Russulaceae	618	0.26	0.21 - 0.31
Sarcoscyphaceae	6	0.14	0.06 - 0.21
Schizophyllaceae	10	0.23	0.07 - 0.38
Sclerodermataceae	25	0.42	-0.16 - 1
Stereaceae	5	0.19	0.01 - 0.37
Strophariaceae	215	0.20	0.14 - 0.27
Suillaceae	90	0.29	0.07 - 0.5
Tapinellaceae	21	0.28	0.01 - 0.55
Tremellaceae	6	0.28	0.04 - 0.52
Tricholomataceae	571	0.22	0.16 - 0.28
Tuberaceae	35	0.20	0.11 - 0.29
Xylariaceae	5	0.19	-0.05 - 0.44

<i>F30</i>	<i>Se</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae		1055	3.91	3.71 - 4.11
Albatrellaceae		30	56.08	23.28 - 88.88
Amanitaceae		576	3.62	3.38 - 3.86
Amylostereaceae		2	1.10	-10.34 - 12.54
Auriculariaceae		16	1.16	0.51 - 1.8
Auriscalpiaceae		11	0.82	0.19 - 1.45
Bankeraceae		46	4.67	3.39 - 5.94
Bolbitiaceae		9	1.96	0.78 - 3.13
Boletaceae		1158	15.56	13.85 - 17.26
Caloscyphaceae		4	2.05	-0.05 - 4.15
Cantharellaceae		159	0.94	0.79 - 1.1
Clavariaceae		2	2.76	-6.84 - 12.35
Clavariadelphaceae		26	0.90	0.5 - 1.29
Clavulinaceae		33	0.73	0.42 - 1.03
Cortinariaceae		510	2.23	2.05 - 2.42
Cudoniaceae		10	1.31	0.45 - 2.17
Diplocystidiaceae		5	0.11	0 - 0.22
Discinaceae		34	0.95	0.55 - 1.34
Elaphomycetaceae		3	0.82	-1.75 - 3.39
Entolomataceae		198	3.03	2.63 - 3.43
Fistulinaceae		27	0.59	0.29 - 0.9
Fomitopsidaceae		28	0.99	0.55 - 1.42
Ganodermataceae		25	0.84	0.48 - 1.21
Geastraceae		15	4.57	1.41 - 7.74
Gloeophyllaceae		3	0.17	0.04 - 0.3
Gomphaceae		184	3.74	3.32 - 4.17
Gomphidiaceae		39	0.98	0.65 - 1.31
Gyroporaceae		31	1.35	0.99 - 1.71
Helvellaceae		71	1.07	0.75 - 1.39
Hericiaceae		2	0.13	-0.76 - 1.02
Hydnaceae		89	1.59	0.66 - 2.51
Hydnangiaceae		79	1.75	1.3 - 2.2
Hygrophoraceae		256	2.04	1.39 - 2.7
Hygrophoropsidaceae		10	0.59	0.05 - 1.13
Hymenochaetaceae		25	0.96	0.41 - 1.51
Incertae sedis		16	0.55	0.16 - 0.94
Inocybaceae		565	1.89	1.74 - 2.04
Leotiaceae		5	0.56	-0.44 - 1.56
Lycoperdaceae		17	10.24	7.01 - 13.46
Lyophyllaceae		118	4.52	3.92 - 5.12
Marasmiaceae		220	1.75	1.58 - 1.93
Meripilaceae		25	1.42	0.84 - 1.99
Meruliaceae		23	0.58	0.24 - 0.91
Morchellaceae		133	0.99	0.79 - 1.19
Mycenaceae		87	2.48	1.91 - 3.05
Paxillaceae		32	1.01	0.69 - 1.34
Pezizaceae		34	1.36	0.75 - 1.97
Phallaceae		35	1.03	0.72 - 1.34

<i>F30</i>	<i>Se</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Physalacriaceae	106	0.79	0.61 - 0.98
	Physaraceae	5	1.36	-0.7 - 3.42
	Pleurotaceae	47	1.33	0.96 - 1.69
	Pluteaceae	66	1.16	0.78 - 1.55
	Polyporaceae	146	0.88	0.7 - 1.05
	Psathyrellaceae	102	1.81	0.68 - 2.94
	Pyronemataceae	48	1.44	0.97 - 1.91
	Rhizopogonaceae	15	2.17	1.17 - 3.17
	Russulaceae	1013	1.62	1.53 - 1.7
	Sarcoscyphaceae	9	1.22	0.25 - 2.19
	Schizophyllaceae	15	0.55	0.13 - 0.96
	Sclerodermataceae	57	0.92	0.62 - 1.22
	Sparassidaceae	2	1.72	-1.91 - 5.34
	Stereaceae	6	0.77	-0.23 - 1.77
	Strophariaceae	352	1.32	1.19 - 1.45
	Suillaceae	181	2.45	2.18 - 2.72
	Tapinellaceae	30	0.57	0.26 - 0.88
	Thelephoraceae	4	0.98	-1.21 - 3.16
	Tremellaceae	12	0.61	0.07 - 1.14
	Tricholomataceae	964	2.58	2.4 - 2.76
	Tuberaceae	49	1.57	1.07 - 2.07
	Xylariaceae	7	0.41	-0.24 - 1.06

<i>F3I</i>	<i>Sr</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae		1052	2.74	2.46 - 3.02
Albatrellaceae		30	0.46	0.34 - 0.59
Amanitaceae		575	1.71	1.31 - 2.11
Amylostereaceae		2	1.15	-5.84 - 8.14
Auriculariaceae		16	22.87	8.2 - 37.54
Auriscalpiaceae		11	3.17	0.05 - 6.29
Bankeraceae		46	4.15	-1.33 - 9.63
Bolbitiaceae		9	27.52	3.96 - 51.08
Boletaceae		1156	1.14	0.98 - 1.31
Caloscyphaceae		4	1.40	0.68 - 2.12
Cantharellaceae		159	3.41	2.75 - 4.06
Clavariaceae		2	3.03	-3.01 - 9.06
Clavariadelphaceae		26	1.31	1.06 - 1.57
Clavulinaceae		33	3.33	2.57 - 4.1
Cortinariaceae		510	1.84	1.66 - 2.01
Cudoniaceae		10	5.76	3.89 - 7.63
Dacrymycetaceae		3	3.70	2.56 - 4.84
Diplocystidiaceae		5	11.26	0.59 - 21.93
Discinaceae		34	2.61	1.25 - 3.98
Elaphomycetaceae		3	2.45	-2.9 - 7.8
Entolomataceae		198	4.25	2.75 - 5.74
Fistulinaceae		27	2.08	1.37 - 2.8
Fomitopsidaceae		28	3.52	1.85 - 5.18
Ganodermataceae		25	7.14	1.24 - 13.05
Geastraceae		15	30.96	-0.83 - 62.75
Gloeophyllaceae		3	22.03	-43.43 - 87.49
Gomphaceae		184	1.65	1.35 - 1.95
Gomphidiaceae		39	1.18	0.83 - 1.53
Gyroporaceae		31	1.23	1.02 - 1.44
Helvellaceae		71	7.00	4.46 - 9.54
Hericiaceae		2	0.77	0.32 - 1.21
Hydnaceae		89	2.83	1.57 - 4.09
Hydnangiaceae		79	3.34	1.34 - 5.33
Hygrophoraceae		256	3.71	2.84 - 4.59
Hygrophoropsidaceae		10	1.34	0.61 - 2.08
Hymenochaetaceae		25	13.85	8.33 - 19.37
Incertae sedis		16	7.25	1.18 - 13.31
Inocybaceae		565	4.47	3.93 - 5.02
Leotiaceae		5	8.98	2.17 - 15.79
Lycoperdaceae		17	3.05	-1.62 - 7.71
Lyophyllaceae		118	2.68	2.14 - 3.23
Marasmiaceae		219	2.38	2.02 - 2.74
Meripilaceae		25	1.54	0.56 - 2.51
Meruliaceae		23	4.68	1.83 - 7.52
Morchellaceae		133	14.99	10.81 - 19.17
Mycenaceae		86	2.35	1.97 - 2.74
Paxillaceae		32	2.00	1.23 - 2.78
Pezizaceae		33	17.56	9.92 - 25.2

<i>F31 Sr</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Phallaceae	35	5.27	2.54 - 8
Physalacriaceae	99	2.43	1.34 - 3.52
Physaraceae	5	301.74	-117.21 - 720.69
Pleurotaceae	45	2.72	1.85 - 3.6
Pluteaceae	66	2.49	1.89 - 3.1
Polyporaceae	146	11.68	8.53 - 14.84
Psathyrellaceae	102	7.16	4.68 - 9.65
Pyronemataceae	48	10.36	4.44 - 16.28
Rhizopogonaceae	15	2.51	1.5 - 3.51
Russulaceae	1013	1.44	1.33 - 1.56
Sarcoscyphaceae	9	13.64	4.44 - 22.85
Schizophyllaceae	15	7.37	3.67 - 11.07
Sclerodermataceae	57	3.52	1.85 - 5.19
Sparassidaceae	2	0.70	-1.91 - 3.3
Stereaceae	6	12.68	0.4 - 24.97
Strophariaceae	352	2.38	2.07 - 2.69
Suillaceae	181	2.08	1.52 - 2.64
Tapinellaceae	30	1.86	0.92 - 2.81
Thelephoraceae	4	4.13	-1.82 - 10.08
Tremellaceae	12	12.16	2.79 - 21.54
Tricholomataceae	962	1.95	1.79 - 2.1
Tuberaceae	49	10.74	8.39 - 13.1
Xylariaceae	7	12.42	3.25 - 21.6

<i>F32</i>	<i>Ti</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae		858	7.74	7 - 8.49
Albatrellaceae		25	4.40	2.16 - 6.64
Amanitaceae		531	12.45	10.52 - 14.38
Amylostereaceae		2	27.21	-291.59 - 346.01
Auriculariaceae		15	16.79	-0.92 - 34.49
Auriscalpiaceae		10	10.72	-3.48 - 24.93
Bankeraceae		44	7.98	3.82 - 12.14
Bolbitiaceae		7	9.89	0.51 - 19.27
Boletaceae		971	6.70	5.97 - 7.43
Caloscyphaceae		2	17.65	-77.01 - 112.31
Cantharellaceae		121	11.85	7.65 - 16.04
Clavariadelphaceae		23	5.15	2.44 - 7.87
Clavulinaceae		26	26.07	11.03 - 41.11
Cortinariaceae		426	10.02	8.51 - 11.53
Cudoniaceae		9	14.18	6.94 - 21.43
Dacrymycetaceae		3	23.08	-17.37 - 63.52
Diplocystidiaceae		4	17.75	3.09 - 32.41
Discinaceae		32	7.46	5.26 - 9.67
Elaphomycetaceae		2	12.12	-43.53 - 67.77
Entolomataceae		175	10.79	8.38 - 13.2
Fistulinaceae		27	7.34	3.98 - 10.69
Fomitopsidaceae		28	7.00	3.89 - 10.11
Ganodermataceae		24	3.17	0.91 - 5.42
Geastraceae		11	28.93	2.49 - 55.38
Gloeophyllaceae		3	2.62	-1.44 - 6.67
Gomphaceae		171	9.23	7.43 - 11.03
Gomphidiaceae		35	6.34	3.88 - 8.8
Gyroporaceae		26	17.77	9.99 - 25.56
Helvellaceae		59	21.37	10.37 - 32.37
Hericiaceae		2	2.27	-1.1 - 5.63
Hydnaceae		72	6.84	5.36 - 8.33
Hydnangiaceae		72	11.49	8.26 - 14.71
Hygrophoraceae		220	8.59	7.23 - 9.96
Hygrophoropsidaceae		9	20.14	3.73 - 36.55
Hymenochaetaceae		23	13.93	3.95 - 23.91
Incertae sedis		16	47.07	-15.92 - 110.05
Inocybaceae		550	17.09	15.17 - 19.01
Leotiaceae		4	96.55	-103.07 - 296.17
Lycoperdaceae		16	2.90	1.2 - 4.6
Lyophyllaceae		91	8.11	6.08 - 10.14
Marasmiaceae		177	8.87	7.28 - 10.46
Meripilaceae		23	7.54	4.15 - 10.93
Meruliaceae		22	12.16	-0.5 - 24.81
Morchellaceae		118	13.56	10.33 - 16.78
Mycenaceae		81	11.68	8.74 - 14.62
Paxillaceae		29	10.66	5.58 - 15.74
Pezizaceae		28	29.27	18.52 - 40.02

<i>F32</i>	<i>Ti</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Phallaceae	33	20.39	3.37 - 37.41
	Physalacriaceae	90	7.73	5.31 - 10.16
	Physaraceae	4	8.25	-7.46 - 23.96
	Pleurotaceae	39	9.64	5.85 - 13.44
	Pluteaceae	43	8.74	5.16 - 12.32
	Polyporaceae	138	9.68	5 - 14.37
	Psathyrellaceae	81	18.86	11.35 - 26.36
	Pyronemataceae	41	19.11	8.21 - 30.02
	Rhizopogonaceae	15	6.43	2.68 - 10.17
	Russulaceae	916	8.15	7.47 - 8.84
	Sarcoscyphaceae	8	16.91	-3.05 - 36.86
	Schizophyllaceae	15	10.64	5.42 - 15.87
	Sclerodermataceae	49	16.13	4.82 - 27.44
	Sparassidaceae	2	10.01	-60.76 - 80.78
	Stereaceae	5	14.83	6.23 - 23.43
	Strophariaceae	310	8.57	6.89 - 10.24
	Suillaceae	157	8.34	6.4 - 10.28
	Tapinellaceae	29	5.95	3.53 - 8.38
	Thelephoraceae	4	32.96	-34.69 - 100.6
	Tremellaceae	10	18.34	7.12 - 29.57
	Tricholomataceae	837	9.70	8.8 - 10.6
	Tuberaceae	38	11.10	4.29 - 17.91
	Xylariaceae	7	9.75	0.26 - 19.23

<i>F33</i>	<i>V</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae		1055	0.56	0.5 - 0.63
Albatrellaceae		30	0.30	0.16 - 0.45
Amanitaceae		576	42.03	36.69 - 47.38
Amylostereaceae		2	1.10	-10.34 - 12.54
Auriculariaceae		16	1.77	-0.22 - 3.77
Auriscalpiaceae		11	0.57	-0.06 - 1.2
Bankeraceae		46	0.56	0.27 - 0.84
Bolbitiaceae		9	1.54	0.18 - 2.91
Boletaceae		1158	0.39	0.34 - 0.44
Caloscyphaceae		4	0.87	0.21 - 1.52
Cantharellaceae		159	0.71	0.49 - 0.93
Clavariaceae		2	0.84	-3.8 - 5.47
Clavariadelphaceae		26	0.31	0.15 - 0.47
Clavulinaceae		33	1.41	0.78 - 2.04
Cortinariaceae		510	0.68	0.57 - 0.79
Cudoniaceae		10	0.96	0.63 - 1.28
Dacrymycetaceae		3	1.90	-1.15 - 4.95
Diplocystidiaceae		5	1.02	0.43 - 1.62
Discinaceae		34	0.45	0.34 - 0.56
Elaphomycetaceae		3	1.42	-2.67 - 5.5
Entolomataceae		198	0.84	0.69 - 1
Fistulinaceae		27	0.49	0.26 - 0.71
Fomitopsidaceae		28	0.38	0.19 - 0.56
Ganodermataceae		25	0.13	0.06 - 0.21
Geastraceae		15	2.24	0.8 - 3.68
Gloeophyllaceae		3	0.16	0.03 - 0.28
Gomphaceae		184	0.62	0.51 - 0.72
Gomphidiaceae		39	0.41	0.28 - 0.55
Gyroporaceae		31	0.96	0.6 - 1.32
Helvellaceae		71	1.36	0.85 - 1.86
Hericiaceae		2	0.10	0.03 - 0.16
Hydnaceae		89	0.46	0.37 - 0.55
Hydnangiaceae		79	0.74	0.38 - 1.1
Hygrophoraceae		256	0.74	0.53 - 0.95
Hygrophoropsidaceae		10	0.83	-0.05 - 1.7
Hymenochaetaceae		25	1.16	0.31 - 2.01
Incertae sedis		16	1.29	-0.19 - 2.77
Inocybaceae		565	1.28	1.15 - 1.41
Leotiaceae		5	3.88	-2.75 - 10.52
Lycoperdaceae		17	0.21	0.09 - 0.33
Lyophyllaceae		118	0.52	0.4 - 0.65
Marasmiaceae		220	0.53	0.46 - 0.6
Meripilaceae		25	0.33	0.17 - 0.5
Meruliaceae		23	0.68	0.23 - 1.13
Morchellaceae		133	1.05	0.78 - 1.32
Mycenaceae		87	0.74	0.54 - 0.93
Paxillaceae		32	0.48	0.27 - 0.68

<i>F33</i>	<i>V</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	Pezizaceae	34	4.31	3.12 - 5.49
	Phallaceae	35	1.15	0.09 - 2.22
	Physalacriaceae	106	0.48	0.35 - 0.62
	Physaraceae	5	0.53	-0.36 - 1.43
	Pleurotaceae	47	0.54	0.31 - 0.76
	Pluteaceae	66	0.35	0.27 - 0.44
	Polyporaceae	146	0.47	0.31 - 0.64
	Psathyrellaceae	102	1.21	0.73 - 1.7
	Pyronemataceae	48	2.04	0.9 - 3.17
	Rhizopogonaceae	15	0.31	0.1 - 0.53
	Russulaceae	1013	0.51	0.46 - 0.57
	Sarcoscyphaceae	9	1.84	0.42 - 3.27
	Schizophyllaceae	15	0.82	0.39 - 1.24
	Sclerodermataceae	57	0.99	0.37 - 1.61
	Sparassidaceae	2	0.23	-1.36 - 1.81
	Stereaceae	6	0.86	0.46 - 1.26
	Strophariaceae	352	0.54	0.42 - 0.66
	Suillaceae	181	0.50	0.37 - 0.64
	Tapinellaceae	30	0.74	0.14 - 1.33
	Thelephoraceae	4	1.79	-0.82 - 4.39
	Tremellaceae	12	1.24	0.37 - 2.1
	Tricholomataceae	964	0.57	0.52 - 0.62
	Tuberaceae	49	0.83	0.58 - 1.08
	Xylariaceae	7	0.44	0.12 - 0.76

<i>F34</i>	<i>Y</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae		569	0.14	0.11 - 0.17
Albatrellaceae		21	0.03	0.01 - 0.05
Amanitaceae		362	0.24	0.14 - 0.34
Amylostereaceae		2	0.16	-1.18 - 1.49
Auriculariaceae		8	0.89	-0.74 - 2.53
Auriscalpiaceae		8	0.08	-0.01 - 0.16
Bankeraceae		33	0.16	0.02 - 0.29
Bolbitiaceae		6	0.48	-0.28 - 1.23
Boletaceae		588	0.15	0.04 - 0.25
Caloscyphaceae		2	0.32	-3.05 - 3.68
Cantharellaceae		71	0.34	0.11 - 0.57
Clavariadelphaceae		15	0.03	0.02 - 0.05
Clavulinaceae		21	0.68	-0.17 - 1.52
Cortinariaceae		333	0.20	0.14 - 0.26
Cudoniaceae		7	0.16	0.1 - 0.22
Dacrymycetaceae		3	0.25	-0.3 - 0.8
Discinaceae		27	0.17	0.05 - 0.29
Entolomataceae		128	0.23	0.13 - 0.34
Fistulinaceae		19	0.11	0.06 - 0.16
Fomitopsidaceae		20	0.08	0.03 - 0.14
Ganodermataceae		20	0.05	-0.01 - 0.11
Geastraceae		8	1.10	-0.7 - 2.91
Gloeophyllaceae		2	0.03	-0.26 - 0.31
Gomphaceae		136	0.11	0.08 - 0.15
Gomphidiaceae		28	0.07	0.05 - 0.09
Gyroporaceae		8	0.09	0.04 - 0.13
Helvellaceae		41	0.64	-0.09 - 1.38
Hydnaceae		59	0.14	0.06 - 0.22
Hydnangiaceae		55	0.19	0.01 - 0.37
Hygrophoraceae		143	0.14	0.09 - 0.2
Hygrophoropsidaceae		6	0.32	-0.1 - 0.73
Hymenochaetaceae		16	0.22	-0.06 - 0.51
Incertae sedis		10	2.68	-2.29 - 7.65
Inocybaceae		527	0.30	0.27 - 0.34
Leotiaceae		4	1.91	-1.69 - 5.51
Lycoperdaceae		9	0.04	0 - 0.08
Lyophyllaceae		59	0.29	-0.09 - 0.68
Marasmiaceae		105	0.17	0.07 - 0.28
Meripilaceae		16	0.05	0.01 - 0.08
Meruliaceae		17	0.10	0.02 - 0.18
Morchellaceae		88	0.27	0.15 - 0.39
Mycenaceae		52	0.14	0.08 - 0.21
Paxillaceae		19	0.11	0.02 - 0.21
Pezizaceae		18	1.30	0.61 - 1.98
Phallaceae		18	0.29	-0.08 - 0.66
Physalacriaceae		63	0.11	0.06 - 0.16
Physaraceae		3	0.04	-0.1 - 0.17

<i>F34</i> <i>Y</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Pleurotaceae	23	0.56	-0.27 - 1.38
Pluteaceae	27	0.08	0.02 - 0.14
Polyporaceae	97	0.09	0.04 - 0.14
Psathyrellaceae	42	0.42	0.06 - 0.79
Pyronemataceae	33	0.31	0.06 - 0.56
Rhizopogonaceae	8	0.07	0.04 - 0.1
Russulaceae	618	0.15	0.12 - 0.19
Sarcoscyphaceae	6	0.13	0.04 - 0.22
Schizophyllaceae	10	0.17	0.04 - 0.3
Sclerodermataceae	25	0.56	-0.5 - 1.62
Stereaceae	5	0.13	0.09 - 0.16
Strophariaceae	215	0.12	0.09 - 0.15
Suillaceae	90	0.28	0.08 - 0.47
Tapinellaceae	21	0.27	-0.05 - 0.59
Tremellaceae	6	0.34	-0.03 - 0.71
Tricholomataceae	571	0.14	0.09 - 0.19
Tuberaceae	35	0.18	0.1 - 0.26
Xylariaceae	5	0.17	-0.05 - 0.39

<i>F35</i>	<i>Zn</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae		1055	130.02	126.12 - 133.92
Albatrellaceae		30	67.12	54.4 - 79.84
Amanitaceae		576	123.05	118.57 - 127.53
Amylostereaceae		2	30.00	4.59 - 55.41
Auriculariaceae		16	26.26	19.46 - 33.06
Auriscalpiaceae		11	38.17	31.88 - 44.46
Bankeraceae		46	109.33	91.63 - 127.03
Bolbitiaceae		9	85.11	67.26 - 102.96
Boletaceae		1158	143.73	137.66 - 149.81
Caloscyphaceae		4	78.00	56.77 - 99.23
Cantharellaceae		159	74.66	70.29 - 79.04
Clavariaceae		2	81.08	-44.97 - 207.13
Clavariadelphaceae		26	148.96	130.9 - 167.03
Clavulinaceae		33	113.41	95.06 - 131.77
Cortinariaceae		510	112.10	107.99 - 116.21
Cudoniaceae		10	46.04	38.89 - 53.19
Dacrymycetaceae		3	36.00	20.49 - 51.51
Diplocystidiaceae		5	25.90	12.85 - 38.95
Discinaceae		34	79.25	69.73 - 88.77
Elaphomycetaceae		3	94.13	-3.03 - 191.29
Entolomataceae		198	104.50	95.91 - 113.09
Fistulinaceae		27	31.84	27.38 - 36.29
Fomitopsidaceae		28	55.96	22.43 - 89.49
Ganodermataceae		25	40.67	29.8 - 51.54
Geastraceae		15	81.66	64.7 - 98.63
Gloeophyllaceae		3	48.98	-28.86 - 126.83
Gomphaceae		184	69.60	65.1 - 74.11
Gomphidiaceae		39	35.09	25.46 - 44.72
Gyroporaceae		31	91.73	76.12 - 107.33
Helvellaceae		71	425.42	366.36 - 484.48
Hericiaceae		2	69.69	-366.26 - 505.64
Hydnaceae		89	49.85	44.07 - 55.63
Hydnangiaceae		79	121.69	103.24 - 140.14
Hygrophoraceae		256	107.75	100.49 - 115.01
Hygrophoropsidaceae		10	56.14	44.61 - 67.68
Hymenochaetaceae		25	71.86	34.95 - 108.78
Incertae sedis		16	74.10	49.8 - 98.41
Inocybaceae		565	154.95	143.01 - 166.89
Leotiaceae		5	62.82	50.78 - 74.86
Lycoperdaceae		17	191.41	151.16 - 231.66
Lyophyllaceae		118	89.97	83.75 - 96.2
Marasmiaceae		220	93.61	87.5 - 99.72
Meripilaceae		25	67.98	54.99 - 80.97
Meruliaceae		23	59.12	29.9 - 88.33
Morchellaceae		133	155.34	146.29 - 164.4
Mycenaceae		87	89.90	82.54 - 97.27
Paxillaceae		32	112.46	96.74 - 128.17

<i>F35</i>	<i>Zn</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
		34	200.58	132.78 - 268.39
		35	36.44	31.05 - 41.83
		106	60.51	52.6 - 68.42
		5	163.62	19.48 - 307.76
		47	77.23	67.65 - 86.82
		66	111.74	103.14 - 120.34
		146	46.46	40.41 - 52.51
		102	98.82	92.5 - 105.13
		48	575.35	474.56 - 676.14
		15	50.07	33.29 - 66.85
		1013	93.32	88.34 - 98.3
		9	38.33	29.17 - 47.5
		15	55.11	37.63 - 72.58
		57	192.86	157.72 - 228.01
		2	33.42	2.67 - 64.17
		6	55.13	23.07 - 87.2
		352	93.74	86.34 - 101.15
		181	86.28	79.53 - 93.03
		30	35.52	29.91 - 41.12
		4	97.49	-59.35 - 254.32
		12	29.96	22.34 - 37.57
		964	116.09	112.12 - 120.07
		49	225.41	173.02 - 277.8
		7	32.21	14.67 - 49.75

<i>F36 Zr</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Agaricaceae	665	0.18	0.14 - 0.22
Albatrellaceae	23	0.08	0.05 - 0.11
Amanitaceae	419	3.37	2.61 - 4.12
Amylostereaceae	2	0.17	-0.92 - 1.25
Auriculariaceae	10	0.60	-0.21 - 1.42
Auriscalpiaceae	10	0.35	-0.11 - 0.81
Bankeraceae	42	0.12	0.08 - 0.16
Bolbitiaceae	6	0.36	-0.02 - 0.73
Boletaceae	679	0.14	0.12 - 0.15
Caloscyphaceae	2	1.54	-16.12 - 19.2
Cantharellaceae	89	0.38	0.25 - 0.52
Clavariadelphaceae	17	0.14	0.09 - 0.19
Clavulinaceae	26	0.55	0.21 - 0.89
Cortinariaceae	374	0.19	0.16 - 0.21
Cudoniaceae	8	0.31	0.17 - 0.45
Dacrymycetaceae	3	0.32	-0.12 - 0.76
Diplocystidiaceae	4	0.22	0.01 - 0.42
Discinaceae	29	0.28	0.14 - 0.41
Elaphomycetaceae	2	0.15	-0.23 - 0.53
Entolomataceae	144	0.21	0.16 - 0.25
Fistulinaceae	20	0.24	0.04 - 0.45
Fomitopsidaceae	24	0.19	0.06 - 0.32
Ganodermataceae	22	0.07	0.03 - 0.11
Geastraceae	11	0.42	0.12 - 0.71
Gloeophyllaceae	3	0.08	0.06 - 0.1
Gomphaceae	150	0.13	0.11 - 0.15
Gomphidiaceae	33	0.12	0.09 - 0.14
Gyroporaceae	13	0.22	0.06 - 0.39
Helvellaceae	49	0.29	0.17 - 0.41
Hydnaceae	61	0.20	0.12 - 0.28
Hydnangiaceae	62	0.21	0.14 - 0.28
Hygrophoraceae	176	0.16	0.13 - 0.18
Hygrophoropsidaceae	9	0.43	-0.01 - 0.87
Hymenochaetaceae	19	0.24	0.08 - 0.39
Incertae sedis	15	1.41	-1.27 - 4.09
Inocybaceae	541	0.33	0.3 - 0.36
Leotiaceae	4	0.98	-0.26 - 2.21
Lycoperdaceae	9	0.12	0.07 - 0.16
Lyophyllaceae	75	0.28	0.18 - 0.39
Marasmiaceae	135	0.22	0.16 - 0.29
Meripilaceae	22	0.22	0.06 - 0.38
Meruliaceae	20	0.14	0.08 - 0.2
Morchellaceae	101	0.33	0.18 - 0.47
Mycenaceae	70	0.35	0.17 - 0.53
Paxillaceae	24	0.16	0.09 - 0.23
Pezizaceae	23	0.91	0.45 - 1.37
Phallaceae	26	0.66	-0.32 - 1.64

<i>F36 Zr</i>	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
Physalacriaceae	71	0.21	0.12 - 0.29
Physaraceae	4	0.06	-0.05 - 0.17
Pleurotaceae	31	0.37	0.05 - 0.69
Pluteaceae	35	0.20	0.12 - 0.29
Polyporaceae	116	0.21	0.13 - 0.28
Psathyrellaceae	59	0.25	0.14 - 0.36
Pyronemataceae	38	0.26	0.12 - 0.4
Rhizopogonaceae	13	0.12	0.07 - 0.18
Russulaceae	725	0.18	0.15 - 0.21
Sarcoscyphaceae	6	0.21	0.05 - 0.37
Schizophyllaceae	12	0.23	0.09 - 0.37
Sclerodermataceae	37	0.36	0.07 - 0.65
Sparassidaceae	2	0.17	-1.17 - 1.5
Stereaceae	5	0.30	0.08 - 0.52
Strophariaceae	264	0.17	0.13 - 0.21
Suillaceae	128	0.33	0.07 - 0.59
Tapinellaceae	26	0.16	0.08 - 0.23
Thelephoraceae	3	0.27	-0.41 - 0.95
Tremellaceae	9	0.25	0.12 - 0.38
Tricholomataceae	724	0.22	0.16 - 0.28
Tuberaceae	37	0.18	0.12 - 0.24
Xylariaceae	7	0.16	-0.01 - 0.33

Tabella G36. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Zr (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	9	0.17	0.05 - 0.29
<i>Agaricus</i>	377	0.17	0.15 - 0.2
<i>Agrocybe</i>	33	0.12	0.04 - 0.21
<i>Albatrellus</i>	23	0.08	0.05 - 0.11
<i>Aleuria</i>	2	0.27	-2.09 - 2.62
<i>Amanita</i>	403	3.50	2.72 - 4.28
<i>Armillaria</i>	32	0.16	0.06 - 0.25
<i>Artomyces</i>	2	0.17	-0.92 - 1.25
<i>Astraeus</i>	4	0.22	0.01 - 0.42
<i>Aureoboletus</i>	10	0.30	0.16 - 0.44
<i>Auricularia</i>	9	0.24	0.13 - 0.36
<i>Auriscalpium</i>	3	0.93	-1.69 - 3.55
<i>Bjerkandera</i>	5	0.10	0.01 - 0.18
<i>Boletinus</i>	8	0.08	0.01 - 0.15
<i>Boletopsis</i>	9	0.07	0.03 - 0.12
<i>Boletus</i>	530	0.14	0.12 - 0.16
<i>Bovista</i>	7	0.15	0.05 - 0.26
<i>Calocera</i>	3	0.32	-0.12 - 0.76
<i>Calocybe</i>	24	0.33	0.15 - 0.51
<i>Caloscypha</i>	2	1.54	-16.12 - 19.2
<i>Calvatia</i>	11	0.11	0.07 - 0.15
<i>Cantharellus</i>	76	0.38	0.23 - 0.53
<i>Catathelasma</i>	7	0.63	-0.59 - 1.85
<i>Chalciporus</i>	8	0.22	0.09 - 0.35
<i>Chlorophyllum</i>	6	0.11	0.05 - 0.16
<i>Choiromyces</i>	4	0.06	0.03 - 0.09
<i>Chroogomphus</i>	23	0.10	0.07 - 0.12
<i>Clathrus</i>	11	1.31	-1.19 - 3.82
<i>Clavariadelphus</i>	17	0.14	0.09 - 0.19
<i>Clavulina</i>	26	0.55	0.21 - 0.89
<i>Clitocybe</i>	136	0.15	0.12 - 0.18
<i>Clitopilus</i>	20	0.18	0.05 - 0.3
<i>Collybia</i>	2	0.23	-1.49 - 1.94
<i>Coltricia</i>	2	1.05	-3.91 - 6.01
<i>Conocybe</i>	5	0.38	-0.1 - 0.86
<i>Coprinellus</i>	12	0.19	0.07 - 0.31
<i>Coprinopsis</i>	14	0.17	0.11 - 0.23
<i>Coprinus</i>	13	0.18	0.1 - 0.27
<i>Cortinarius</i>	374	0.19	0.16 - 0.21
<i>Craterellus</i>	11	0.28	0.1 - 0.46
<i>Cystoderma</i>	16	0.12	0.04 - 0.2
<i>Cystodermella</i>	8	0.10	0.04 - 0.15
<i>Daedalea</i>	4	0.16	0.07 - 0.25
<i>Daedaleopsis</i>	6	0.14	0.01 - 0.26
<i>Discina</i>	8	0.14	0.08 - 0.2
<i>Disciotis</i>	6	0.19	0.09 - 0.29

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Elaphomyces</i>	2	0.15	-0.23 - 0.53
<i>Entoloma</i>	98	0.22	0.16 - 0.28
<i>Fistulina</i>	20	0.24	0.04 - 0.45
<i>Flammulina</i>	11	0.08	0.01 - 0.14
<i>Fomitopsis</i>	3	0.10	-0.13 - 0.32
<i>Fuligo</i>	4	0.06	-0.05 - 0.17
<i>Galerina</i>	4	0.14	0.04 - 0.24
<i>Ganoderma</i>	22	0.07	0.03 - 0.11
<i>Geastrum</i>	10	0.42	0.09 - 0.74
<i>Geopora</i>	5	1.09	0.14 - 2.04
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.08	0.06 - 0.1
<i>Gomphidius</i>	10	0.16	0.09 - 0.24
<i>Gomphus</i>	2	0.31	-3 - 3.62
<i>Grifola</i>	13	0.09	0.05 - 0.14
<i>Gymnopilus</i>	25	0.11	0.06 - 0.15
<i>Gymnopus</i>	53	0.23	0.15 - 0.31
<i>Gyromitra</i>	21	0.33	0.14 - 0.51
<i>Gyroporus</i>	13	0.22	0.06 - 0.39
<i>Hapalopilus</i>	6	0.18	-0.07 - 0.43
<i>Hebeloma</i>	69	0.19	0.12 - 0.27
<i>Helvella</i>	48	0.29	0.17 - 0.41
<i>Hohenbuehelia</i>	9	0.27	0.07 - 0.47
<i>Hydnangium</i>	2	1.03	-1.89 - 3.95
<i>Hydnellum</i>	9	0.17	0.07 - 0.27
<i>Hydnum</i>	61	0.20	0.12 - 0.28
<i>Hygrocybe</i>	34	0.22	0.12 - 0.33
<i>Hygrophoropsis</i>	9	0.43	-0.01 - 0.87
<i>Hygrophorus</i>	142	0.14	0.12 - 0.17
<i>Hypholoma</i>	42	0.16	0.09 - 0.22
<i>Hypsizygus</i>	2	0.07	-0.79 - 0.93
<i>Inocybe</i>	539	0.33	0.3 - 0.36
<i>Inonotus</i>	4	0.09	-0.02 - 0.2
<i>Kuehneromyces</i>	9	0.26	-0.02 - 0.54
<i>Laccaria</i>	60	0.19	0.13 - 0.25
<i>Lacrymaria</i>	6	0.21	0.11 - 0.31
<i>Lactarius</i>	311	0.17	0.13 - 0.21
<i>Laetiporus</i>	2	0.12	-1.31 - 1.55
<i>Leccinum</i>	88	0.12	0.09 - 0.15
<i>Lentinellus</i>	7	0.10	0.05 - 0.15
<i>Lentinula</i>	2	0.05	-0.15 - 0.24
<i>Lentinus</i>	9	0.06	0.03 - 0.1
<i>Lenzites</i>	2	0.26	-2.22 - 2.73
<i>Leotia</i>	4	0.98	-0.26 - 2.21
<i>Lepiota</i>	57	0.15	0.11 - 0.18
<i>Lepista</i>	57	0.13	0.07 - 0.19
<i>Leratiomyces</i>	3	0.16	-0.31 - 0.63
<i>Leucoagaricus</i>	25	0.17	0.08 - 0.26
<i>Leucocoprinus</i>	3	0.07	0.02 - 0.12
<i>Leucocortinarius</i>	10	0.11	0.05 - 0.16

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Leucopaxillus</i>	29	0.12	0.08 - 0.16
<i>Limacella</i>	16	0.14	0.09 - 0.19
<i>Lycoperdon</i>	96	0.27	0.03 - 0.51
<i>Lyophyllum</i>	45	0.28	0.12 - 0.44
<i>Macrocyttidia</i>	2	0.44	-1.15 - 2.02
<i>Macrolepiota</i>	44	0.12	0.06 - 0.17
<i>Marasmius</i>	23	0.41	0.08 - 0.75
<i>Megacollybia</i>	11	0.10	0.06 - 0.14
<i>Melanoleuca</i>	34	0.26	0.13 - 0.39
<i>Meripilus</i>	8	0.42	-0.05 - 0.88
<i>Merulius</i>	2	0.22	-1.18 - 1.62
<i>Mitrophora</i>	28	0.31	0.23 - 0.4
<i>Morchella</i>	50	0.39	0.09 - 0.68
<i>Mycena</i>	64	0.37	0.17 - 0.57
<i>Mycetinis</i>	4	0.22	0 - 0.43
<i>Omphalina</i>	2	0.44	-0.01 - 0.88
<i>Omphalotus</i>	9	0.07	0.03 - 0.1
<i>Otidea</i>	30	0.12	0.09 - 0.16
<i>Oudemansiella</i>	6	0.20	-0.02 - 0.42
<i>Panaeolus</i>	9	2.17	-2.65 - 6.99
<i>Panellus</i>	6	0.15	-0.01 - 0.31
<i>Paxillus</i>	24	0.16	0.09 - 0.23
<i>Peziza</i>	6	1.16	-0.39 - 2.72
<i>Phaeolepiota</i>	8	0.19	-0.13 - 0.5
<i>Phaeolus</i>	2	0.08	-0.37 - 0.52
<i>Phallus</i>	13	0.18	0.04 - 0.32
<i>Phellinus</i>	11	0.14	0.08 - 0.19
<i>Phellodon</i>	6	0.25	0.01 - 0.49
<i>Pholiota</i>	49	0.22	0.05 - 0.39
<i>Phylloporus</i>	3	0.07	0.02 - 0.12
<i>Pisolithus</i>	15	0.50	-0.21 - 1.21
<i>Pleurotus</i>	22	0.41	-0.05 - 0.87
<i>Pluteus</i>	17	0.24	0.09 - 0.38
<i>Polyporus</i>	52	0.18	0.07 - 0.28
<i>Porphyrellus</i>	3	0.06	-0.11 - 0.22
<i>Postia</i>	10	0.31	-0.02 - 0.64
<i>Psathyrella</i>	27	0.32	0.08 - 0.56
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.18	0.05 - 0.31
<i>Pseudocraterellus</i>	2	1.09	-10.92 - 13.09
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.31	0.01 - 0.61
<i>Psilocybe</i>	2	0.18	-0.58 - 0.94
<i>Pycnoporus</i>	3	0.30	-0.31 - 0.91
<i>Ramaria</i>	148	0.13	0.1 - 0.15
<i>Rhizopogon</i>	13	0.12	0.07 - 0.18
<i>Rhodocollybia</i>	29	0.17	0.1 - 0.23
<i>Rhodocybe</i>	26	0.18	0.1 - 0.27
<i>Rubinoboletus</i>	3	0.04	-0.03 - 0.1
<i>Russula</i>	414	0.19	0.15 - 0.24
<i>Sarcodon</i>	17	0.09	0.05 - 0.12

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Sarcodontia</i>	3	0.09	0.06 - 0.12
<i>Sarcoscypha</i>	6	0.21	0.05 - 0.37
<i>Sarcosphaera</i>	16	0.86	0.37 - 1.35
<i>Schizophyllum</i>	12	0.23	0.09 - 0.37
<i>Scleroderma</i>	22	0.26	0.07 - 0.46
<i>Sparassis</i>	2	0.17	-1.17 - 1.5
<i>Spathularia</i>	7	0.27	0.16 - 0.38
<i>Stereum</i>	5	0.30	0.08 - 0.52
<i>Strobilomyces</i>	5	0.09	0 - 0.18
<i>Strobilurus</i>	3	1.25	-1.77 - 4.27
<i>Stropharia</i>	26	0.15	0.1 - 0.2
<i>Suillus</i>	128	0.33	0.07 - 0.59
<i>Tapinella</i>	26	0.16	0.08 - 0.23
<i>Tephrocybe</i>	3	0.18	-0.12 - 0.48
<i>Thelephora</i>	2	0.39	-1.9 - 2.68
<i>Trametes</i>	31	0.30	0.08 - 0.52
<i>Tremella</i>	9	0.25	0.12 - 0.38
<i>Tricholoma</i>	418	0.25	0.15 - 0.34
<i>Tricholomopsis</i>	18	0.40	-0.25 - 1.04
<i>Tricholosporum</i>	2	0.09	-0.04 - 0.22
<i>Tuber</i>	33	0.20	0.13 - 0.26
<i>Tylopilus</i>	8	0.13	0.05 - 0.2
<i>Verpa</i>	17	0.22	0.13 - 0.32
<i>Volvariella</i>	18	0.17	0.06 - 0.27
<i>Xerocomus</i>	13	0.27	0.02 - 0.52
<i>Xerula</i>	19	0.20	0.11 - 0.28
<i>Xylaria</i>	6	0.18	-0.02 - 0.38

Tabella G1. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Ag (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi studiati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.79	-0.23 - 1.81
<i>Agaricus</i>	608	14.69	13.26 - 16.13
<i>Agrocybe</i>	73	0.69	0.3 - 1.08
<i>Albatrellus</i>	30	2.15	0.94 - 3.36
<i>Aleuria</i>	3	2.35	-3.22 - 7.91
<i>Amanita</i>	560	3.93	3.42 - 4.44
<i>Armillaria</i>	53	1.03	0.45 - 1.62
<i>Artomyces</i>	2	0.31	-2.36 - 2.98
<i>Astraeus</i>	5	0.57	-0.97 - 2.12
<i>Aureoboletus</i>	15	0.29	-0.02 - 0.61
<i>Auricularia</i>	15	0.22	0 - 0.44
<i>Auriscalpium</i>	3	0.12	-0.14 - 0.37
<i>Bjerkandera</i>	5	0.78	0.16 - 1.4
<i>Boletinus</i>	12	0.57	0.34 - 0.79
<i>Boletopsis</i>	10	0.46	-0.32 - 1.24
<i>Boletus</i>	942	3.96	3.55 - 4.38
<i>Bovista</i>	14	3.07	1.68 - 4.46
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.45	-0.19 - 1.09
<i>Calocera</i>	3	0.07	-0.07 - 0.2
<i>Calocybe</i>	40	6.34	4.88 - 7.81
<i>Caloscypha</i>	4	0.13	-0.02 - 0.28
<i>Calvatia</i>	18	12.63	4.28 - 20.98
<i>Cantharellus</i>	140	1.37	0.35 - 2.38
<i>Catathelasma</i>	7	5.16	-2.61 - 12.92
<i>Chalciporus</i>	14	3.88	2.27 - 5.5
<i>Chlorophyllum</i>	17	11.59	7.7 - 15.49
<i>Choiromyces</i>	5	2.06	-3.18 - 7.29
<i>Chroogomphus</i>	25	1.46	0.23 - 2.69
<i>Clathrus</i>	12	0.23	-0.06 - 0.51
<i>Clavaria</i>	2	0.07	-0.38 - 0.51
<i>Clavariadelphus</i>	26	11.89	3.89 - 19.89
<i>Clavulina</i>	33	2.59	1.45 - 3.73
<i>Clitocybe</i>	229	3.92	2.6 - 5.25
<i>Clitopilus</i>	25	4.70	3.41 - 5.98
<i>Collybia</i>	2	0.24	-0.78 - 1.26
<i>Coltricia</i>	5	0.54	-0.19 - 1.27
<i>Conocybe</i>	8	1.25	-0.26 - 2.76
<i>Coprinellus</i>	19	6.19	-3.98 - 16.35
<i>Coprinopsis</i>	19	3.04	-1.45 - 7.54
<i>Coprinus</i>	20	1.18	0.59 - 1.76
<i>Cortinarius</i>	510	5.08	4.37 - 5.79
<i>Craterellus</i>	16	0.16	-0.04 - 0.35
<i>Cystoderma</i>	18	0.73	0.34 - 1.11
<i>Cystodermella</i>	8	6.65	-6.89 - 20.18
<i>Daedalea</i>	5	1.91	-1.35 - 5.18
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.10	-0.07 - 0.28

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	0.27	-0.04 - 0.58
<i>Disciotis</i>	6	0.32	-0.09 - 0.73
<i>Elaphomyces</i>	3	3.58	-6.53 - 13.69
<i>Entoloma</i>	139	4.08	3.1 - 5.06
<i>Fistulina</i>	27	1.55	0.49 - 2.62
<i>Flammulina</i>	15	0.15	0.06 - 0.25
<i>Fomes</i>	2	0.25	-2.89 - 3.4
<i>Fomitopsis</i>	3	4.23	-6.14 - 14.6
<i>Fuligo</i>	5	0.18	-0.03 - 0.39
<i>Galerina</i>	4	0.61	-0.15 - 1.37
<i>Ganoderma</i>	25	0.43	0.18 - 0.68
<i>Geastrum</i>	14	4.35	0.6 - 8.1
<i>Geopora</i>	7	0.52	-0.02 - 1.06
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.06	-0.06 - 0.17
<i>Gomphidius</i>	14	2.20	-1.93 - 6.34
<i>Gomphus</i>	2	0.28	-1.88 - 2.44
<i>Grifola</i>	15	1.05	0.5 - 1.59
<i>Gymnopilus</i>	25	1.20	0.57 - 1.83
<i>Gymnopus</i>	71	3.46	-0.29 - 7.2
<i>Gyrodon</i>	2	0.45	-0.19 - 1.09
<i>Gyromitra</i>	25	1.53	-0.84 - 3.9
<i>Gyroporus</i>	31	0.86	0.41 - 1.3
<i>Hapalopilus</i>	6	0.76	-0.43 - 1.95
<i>Hebeloma</i>	88	1.26	0.72 - 1.8
<i>Helvella</i>	70	1.09	-0.01 - 2.18
<i>Hericium</i>	2	0.15	-1.57 - 1.86
<i>Hohenbuehelia</i>	12	2.02	0.67 - 3.38
<i>Hydnangium</i>	2	1.45	-1.92 - 4.81
<i>Hydnellum</i>	11	1.64	-0.31 - 3.59
<i>Hydnum</i>	89	0.55	0.36 - 0.75
<i>Hygrocybe</i>	43	0.77	0.12 - 1.43
<i>Hygrophoropsis</i>	10	1.47	-0.37 - 3.31
<i>Hygrophorus</i>	213	1.42	1.06 - 1.79
<i>Hypholoma</i>	52	1.35	0.37 - 2.34
<i>Hypsizygus</i>	2	0.50	-5.82 - 6.82
<i>Inocybe</i>	562	1.45	1.07 - 1.82
<i>Inonotus</i>	4	0.24	-0.12 - 0.61
<i>Kuehneromyces</i>	12	8.23	1.35 - 15.11
<i>Laccaria</i>	77	0.84	0.35 - 1.33
<i>Lacrymaria</i>	21	5.07	-0.21 - 10.36
<i>Lactarius</i>	401	2.38	1.9 - 2.86
<i>Laetiporus</i>	5	0.40	0.09 - 0.7
<i>Leccinum</i>	113	1.23	1.03 - 1.43
<i>Lentinellus</i>	8	0.80	-0.02 - 1.61
<i>Lentinula</i>	3	0.88	-2.47 - 4.23
<i>Lentinus</i>	16	4.48	-4.55 - 13.51
<i>Leotia</i>	5	5.73	-9.93 - 21.4
<i>Lepiota</i>	76	2.02	1.31 - 2.74
<i>Lepista</i>	98	2.17	1.36 - 2.98

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Leratiomyces</i>	3	0.99	-1.89 - 3.87
<i>Leucoagaricus</i>	55	2.34	1.07 - 3.6
<i>Leucocoprinus</i>	6	4.58	-0.88 - 10.03
<i>Leucocortinarius</i>	10	1.77	-0.37 - 3.91
<i>Leucopaxillus</i>	34	1.00	0.47 - 1.52
<i>Limacella</i>	16	0.78	0.34 - 1.23
<i>Lycoperdon</i>	153	5.32	4.28 - 6.36
<i>Lyophyllum</i>	72	2.53	1.83 - 3.22
<i>Macrocyttidia</i>	2	0.38	-4.14 - 4.89
<i>Macrolepiota</i>	66	4.24	2.66 - 5.82
<i>Marasmius</i>	76	3.38	2.43 - 4.33
<i>Megacollybia</i>	12	0.25	0.11 - 0.4
<i>Melanoleuca</i>	49	3.59	2.47 - 4.71
<i>Meripilus</i>	9	1.88	0.15 - 3.6
<i>Merulius</i>	2	0.50	-2.55 - 3.55
<i>Mitrophora</i>	32	0.57	0.04 - 1.1
<i>Morchella</i>	55	1.49	0.28 - 2.7
<i>Mycena</i>	81	4.33	-0.15 - 8.8
<i>Mycetinis</i>	4	5.33	-5.91 - 16.58
<i>Octaviania</i>	2	0.58	-0.91 - 2.08
<i>Omphalina</i>	2	2.25	-26.3 - 30.81
<i>Omphalotus</i>	15	1.59	0.84 - 2.34
<i>Otidea</i>	37	2.34	0.06 - 4.61
<i>Oudemansiella</i>	6	0.20	-0.26 - 0.65
<i>Panaeolus</i>	10	0.42	-0.12 - 0.96
<i>Panellus</i>	6	0.25	-0.09 - 0.6
<i>Paxillus</i>	30	1.62	0.88 - 2.36
<i>Peziza</i>	10	0.41	0.12 - 0.7
<i>Phaeolepiota</i>	9	2.83	-1.53 - 7.2
<i>Phaeolus</i>	2	0.28	-1.19 - 1.74
<i>Phallus</i>	21	0.87	-0.08 - 1.81
<i>Phellinus</i>	14	0.43	-0.03 - 0.88
<i>Phellodon</i>	6	9.82	-4.88 - 24.52
<i>Pholiota</i>	58	2.12	0.32 - 3.92
<i>Phylloporus</i>	4	2.96	-2.68 - 8.61
<i>Piptoporus</i>	2	0.03	-0.26 - 0.31
<i>Pisolithus</i>	17	1.45	0.06 - 2.83
<i>Pleurotus</i>	35	2.32	-0.49 - 5.14
<i>Pluteus</i>	22	0.93	0.22 - 1.65
<i>Polyporus</i>	66	0.95	0.27 - 1.63
<i>Porphyrellus</i>	4	3.69	1.02 - 6.36
<i>Postia</i>	10	0.46	0 - 0.91
<i>Psathyrella</i>	43	1.12	0.63 - 1.61
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.34	-0.16 - 0.84
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.05	-0.07 - 0.17
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.06	-0.04 - 0.15
<i>Psilocybe</i>	2	0.01	-0.02 - 0.04
<i>Pycnoporus</i>	3	0.07	-0.13 - 0.27
<i>Ramaria</i>	182	2.51	1.85 - 3.16

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Rhizopogon</i>	15	1.69	0.24 - 3.15
<i>Rhodocollybia</i>	35	1.64	0.85 - 2.43
<i>Rhodocybe</i>	34	6.43	3.84 - 9.01
<i>Rubinoboletus</i>	4	1.15	0.44 - 1.86
<i>Russula</i>	611	1.48	1.12 - 1.84
<i>Sarcodon</i>	18	3.54	-0.5 - 7.58
<i>Sarcodontia</i>	3	4.52	-5.58 - 14.62
<i>Sarcoscypha</i>	9	0.63	-0.35 - 1.6
<i>Sarcosphaera</i>	23	0.63	-0.14 - 1.39
<i>Schizophyllum</i>	15	0.24	0.05 - 0.44
<i>Scleroderma</i>	40	4.37	1.29 - 7.45
<i>Sparassis</i>	2	0.16	-0.29 - 0.6
<i>Spathularia</i>	9	3.26	-0.56 - 7.08
<i>Stereum</i>	6	0.17	-0.1 - 0.45
<i>Strobilomyces</i>	10	8.08	2.16 - 13.99
<i>Strobilurus</i>	3	0.10	-0.19 - 0.39
<i>Stropharia</i>	33	0.79	0.41 - 1.16
<i>Suillus</i>	181	1.67	0.85 - 2.49
<i>Tapinella</i>	30	1.05	-0.27 - 2.37
<i>Tephrocybe</i>	3	3.17	-3.77 - 10.11
<i>Thelephora</i>	3	1.19	-2.37 - 4.76
<i>Trametes</i>	36	0.98	-0.26 - 2.21
<i>Tremella</i>	12	2.04	-1.96 - 6.04
<i>Trichaptum</i>	2	0.04	-0.16 - 0.23
<i>Tricholoma</i>	497	2.09	1.49 - 2.68
<i>Tricholomopsis</i>	25	1.94	1.33 - 2.55
<i>Tricholosporum</i>	2	13.53	-70.02 - 97.07
<i>Tubaria</i>	2	0.17	-0.21 - 0.55
<i>Tuber</i>	44	1.47	0.44 - 2.5
<i>Tylopilus</i>	10	2.07	0.6 - 3.54
<i>Verpa</i>	40	0.46	0.07 - 0.84
<i>Volvariella</i>	44	2.20	0.21 - 4.19
<i>Xerocomus</i>	27	0.84	-0.06 - 1.73
<i>Xerula</i>	29	0.89	0.51 - 1.27
<i>Xylaria</i>	6	0.06	-0.01 - 0.12

Tabella G2. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Al (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	11	547.02	-14.94 - 1108.98
<i>Agaricus</i>	583	287.03	250.3 - 323.75
<i>Agrocybe</i>	68	120.15	83.02 - 157.29
<i>Albatrellus</i>	30	163.89	91.33 - 236.45
<i>Aleuria</i>	3	1236.00	-1021.21 - 3493.21
<i>Amanita</i>	548	393.79	342.1 - 445.48
<i>Armillaria</i>	44	236.69	131.58 - 341.81
<i>Artomyces</i>	2	588.00	-6158.99 - 7334.99
<i>Astraeus</i>	5	778.32	493.24 - 1063.4
<i>Aureoboletus</i>	15	1060.32	298.06 - 1822.58
<i>Auricularia</i>	15	359.08	219.75 - 498.41
<i>Auriscalpium</i>	3	723.37	-1047.75 - 2494.49
<i>Bjerkandera</i>	5	222.60	-20.8 - 466
<i>Boletinus</i>	12	173.30	63.89 - 282.71
<i>Boletopsis</i>	10	171.40	-15.83 - 358.63
<i>Boletus</i>	937	216.86	191.87 - 241.85
<i>Bovista</i>	14	694.86	-61.06 - 1450.78
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	237.00	-1478.34 - 1952.34
<i>Calocera</i>	3	1099.00	-677.06 - 2875.06
<i>Calocybe</i>	39	173.07	124.24 - 221.9
<i>Caloscypha</i>	4	434.00	149.2 - 718.8
<i>Calvatia</i>	18	114.06	46.36 - 181.76
<i>Cantharellus</i>	134	365.48	238.22 - 492.74
<i>Catathelasma</i>	7	231.49	-126.95 - 589.93
<i>Chalciporus</i>	14	547.98	157.56 - 938.4
<i>Chlorophyllum</i>	17	160.94	57.54 - 264.34
<i>Choiromyces</i>	5	132.40	-30.75 - 295.55
<i>Chroogomphus</i>	25	176.76	106.36 - 247.16
<i>Clathrus</i>	12	1194.70	-247.35 - 2636.75
<i>Clavaria</i>	2	492.30	-2019.72 - 3004.32
<i>Clavariadelphus</i>	26	214.51	101.88 - 327.14
<i>Clavulina</i>	33	697.81	369.34 - 1026.27
<i>Clitocybe</i>	208	199.06	156.87 - 241.25
<i>Clitopilus</i>	25	361.61	180.54 - 542.68
<i>Collybia</i>	2	147.34	-496.42 - 791.09
<i>Coltricia</i>	5	967.50	65.36 - 1869.64
<i>Conocybe</i>	8	698.88	15.42 - 1382.33
<i>Coprinellus</i>	18	685.00	68.27 - 1301.73
<i>Coprinopsis</i>	18	342.98	194.47 - 491.48
<i>Coprinus</i>	17	465.06	192.71 - 737.42
<i>Cortinarius</i>	500	374.25	308.58 - 439.93
<i>Craterellus</i>	16	346.09	143.23 - 548.94
<i>Cystoderma</i>	18	101.72	54.87 - 148.56
<i>Cystodermella</i>	8	185.56	47.05 - 324.07
<i>Daedalea</i>	5	220.50	108.83 - 332.17
<i>Daedaleopsis</i>	8	90.38	50.37 - 130.38

<i>Discina</i>	9	197.44	68.84 - 326.05
<i>Disciotis</i>	6	352.00	29.92 - 674.08
<i>Elaphomyces</i>	3	806.90	-1439.6 - 3053.4
<i>Entoloma</i>	139	444.40	337.25 - 551.55
<i>Fistulina</i>	27	291.14	176.83 - 405.45
<i>Flammulina</i>	15	185.59	-4.71 - 375.88
<i>Fomes</i>	2	42.00	29.29 - 54.71
<i>Fomitopsis</i>	3	81.34	-99.16 - 261.84
<i>Fuligo</i>	5	147.74	-153.97 - 449.45
<i>Galerina</i>	4	134.00	28.87 - 239.13
<i>Ganoderma</i>	25	56.12	28.97 - 83.28
<i>Geastrum</i>	14	907.86	325.81 - 1489.9
<i>Geopora</i>	7	4719.43	1515.06 - 7923.79
<i>Gloeophyllum</i>	3	80.83	-86.01 - 247.68
<i>Gomphidius</i>	14	301.64	157.24 - 446.04
<i>Gomphus</i>	2	44.00	-70.36 - 158.36
<i>Grifola</i>	15	177.76	20.78 - 334.73
<i>Gymnopilus</i>	25	78.46	53.73 - 103.2
<i>Gymnopus</i>	71	296.87	200.97 - 392.76
<i>Gyrodon</i>	2	218.00	-620.61 - 1056.61
<i>Gyromitra</i>	25	301.19	194.56 - 407.83
<i>Gyroporus</i>	31	555.50	354.9 - 756.11
<i>Hapalopilus</i>	6	87.00	33.83 - 140.17
<i>Hebeloma</i>	84	310.21	205.28 - 415.15
<i>Helvella</i>	70	759.07	444.72 - 1073.42
<i>Hericium</i>	2	47.05	8.3 - 85.8
<i>Hohenbuehelia</i>	12	584.98	215.84 - 954.11
<i>Hydnangium</i>	2	770.50	560.85 - 980.15
<i>Hydnellum</i>	11	649.46	34.74 - 1264.19
<i>Hydnum</i>	86	246.02	192.3 - 299.74
<i>Hygrocybe</i>	43	408.12	186.95 - 629.29
<i>Hygrophoropsis</i>	10	535.12	-54.01 - 1124.25
<i>Hygrophorus</i>	207	432.84	335.39 - 530.3
<i>Hypholoma</i>	52	168.55	108.88 - 228.22
<i>Hypsizygus</i>	2	150.50	-1672.84 - 1973.84
<i>Inocybe</i>	559	615.07	547.03 - 683.1
<i>Inonotus</i>	4	128.50	-125.55 - 382.55
<i>Kuehneromyces</i>	12	437.93	-234.12 - 1109.98
<i>Laccaria</i>	74	396.80	181.54 - 612.06
<i>Lacrymaria</i>	14	544.28	121.76 - 966.8
<i>Lactarius</i>	394	232.92	190.8 - 275.04
<i>Laetiporus</i>	5	236.40	-82.94 - 555.74
<i>Leccinum</i>	113	184.56	135.08 - 234.04
<i>Lentinellus</i>	8	105.88	28.95 - 182.8
<i>Lentinula</i>	3	56.75	-140.3 - 253.8
<i>Lentinus</i>	13	72.54	38.24 - 106.84
<i>Lenzites</i>	3	114.33	-163.12 - 391.78
<i>Leotia</i>	5	1789.66	-1379.31 - 4958.63
<i>Lepiota</i>	75	270.05	162.17 - 377.93
<i>Lepista</i>	87	173.68	116.63 - 230.73
<i>Leratiomyces</i>	3	153.33	-297.8 - 604.46

<i>Leucoagaricus</i>	48	391.10	128.66 - 653.53
<i>Leucocoprinus</i>	6	100.67	-62.99 - 264.32
<i>Leucocortinarius</i>	10	273.03	-11.09 - 557.14
<i>Leucopaxillus</i>	34	178.46	95.56 - 261.35
<i>Limacella</i>	16	227.99	128.92 - 327.05
<i>Lycoperdon</i>	148	138.12	102.63 - 173.6
<i>Lyophyllum</i>	63	338.03	206.65 - 469.42
<i>Macrocystidia</i>	2	446.40	-869.96 - 1762.76
<i>Macrolepiota</i>	66	163.45	118.6 - 208.31
<i>Marasmius</i>	48	332.58	227.68 - 437.49
<i>Megacollybia</i>	12	118.73	59.33 - 178.14
<i>Melanoleuca</i>	44	389.83	217.65 - 562.01
<i>Meripilus</i>	9	194.64	79.9 - 309.39
<i>Merulius</i>	2	134.50	-494.46 - 763.46
<i>Mitrophora</i>	32	1061.76	607.74 - 1515.78
<i>Morchella</i>	55	386.51	219.3 - 553.72
<i>Mycena</i>	80	333.35	248.05 - 418.65
<i>Mycetinis</i>	4	297.25	-175.93 - 770.43
<i>Octaviania</i>	2	97.80	-496.85 - 692.45
<i>Omphalina</i>	2	784.00	-7754.57 - 9322.57
<i>Omphalotus</i>	15	92.15	44.15 - 140.16
<i>Otidea</i>	37	226.69	124.16 - 329.22
<i>Oudemansiella</i>	6	254.13	-89.57 - 597.82
<i>Panaeolus</i>	10	1209.55	-1154.89 - 3573.99
<i>Panellus</i>	6	214.47	-10.14 - 439.07
<i>Paxillus</i>	29	281.23	153.69 - 408.78
<i>Peziza</i>	10	1191.88	540.71 - 1843.05
<i>Phaeolepiota</i>	9	84.86	42.17 - 127.55
<i>Phaeolus</i>	2	30.11	-276.18 - 336.39
<i>Phallus</i>	21	284.90	163.48 - 406.32
<i>Phellinus</i>	14	154.01	74.98 - 233.03
<i>Phellodon</i>	6	334.72	-77.6 - 747.04
<i>Pholiota</i>	56	504.85	197.97 - 811.72
<i>Phylloporus</i>	4	208.75	196.96 - 220.54
<i>Piptoporus</i>	2	50.50	-209.98 - 310.98
<i>Pisolithus</i>	17	780.73	-77.78 - 1639.24
<i>Pleurotus</i>	33	170.87	62.48 - 279.26
<i>Pluteus</i>	22	199.68	127.34 - 272.02
<i>Polyporus</i>	66	191.32	69.27 - 313.37
<i>Porphyrellus</i>	4	57.75	-32.33 - 147.83
<i>Postia</i>	10	316.98	105.58 - 528.38
<i>Psathyrella</i>	40	656.21	285.75 - 1026.67
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	311.45	-124.22 - 747.12
<i>Pseudocraterellus</i>	3	1401.67	-3366.41 - 6169.75
<i>Pseudohydnum</i>	4	738.50	-1251.35 - 2728.35
<i>Psilocybe</i>	2	421.00	-3519.19 - 4361.19
<i>Pycnoporus</i>	3	1541.43	-3956.82 - 7039.69
<i>Ramaria</i>	181	359.86	294.01 - 425.71
<i>Rhizopogon</i>	15	200.81	57.7 - 343.91
<i>Rhodocollybia</i>	35	155.19	91.6 - 218.77
<i>Rhodocybe</i>	34	250.01	183.4 - 316.62

<i>Rubinoboletus</i>	4	41.75	-0.38 - 83.88
<i>Russula</i>	608	318.96	283.22 - 354.69
<i>Sarcodon</i>	18	158.10	54.15 - 262.05
<i>Sarcodontia</i>	3	62.62	-51.94 - 177.19
<i>Sarcoscypha</i>	9	840.00	117.16 - 1562.84
<i>Sarcosphaera</i>	23	2416.74	1707.09 - 3126.39
<i>Schizophyllum</i>	15	330.32	157.91 - 502.72
<i>Scleroderma</i>	38	401.39	80.62 - 722.16
<i>Sparassis</i>	2	231.25	-1334.79 - 1797.29
<i>Spathularia</i>	9	454.00	244.67 - 663.33
<i>Stereum</i>	6	381.18	198.69 - 563.68
<i>Strobilomyces</i>	10	261.30	28.02 - 494.58
<i>Strobilurus</i>	3	441.33	-120.61 - 1003.28
<i>Stropharia</i>	32	320.24	201.17 - 439.31
<i>Suillus</i>	176	274.88	205.82 - 343.94
<i>Tapinella</i>	30	388.90	47.03 - 730.77
<i>Tephrocybe</i>	3	620.93	-553.2 - 1795.07
<i>Thelephora</i>	3	1686.67	-1638.34 - 5011.67
<i>Trametes</i>	36	455.86	93.96 - 817.76
<i>Tremella</i>	12	624.55	179.13 - 1069.97
<i>Trichaptum</i>	2	226.90	-610.44 - 1064.24
<i>Tricholoma</i>	490	311.18	269.29 - 353.08
<i>Tricholomopsis</i>	25	181.09	103.74 - 258.44
<i>Tricholosporum</i>	2	507.30	-4279.13 - 5293.73
<i>Tuber</i>	42	478.93	304.69 - 653.17
<i>Tylopilus</i>	10	147.20	-42.69 - 337.09
<i>Verpa</i>	39	420.54	269.42 - 571.66
<i>Volvariella</i>	26	171.24	87.78 - 254.69
<i>Xerocomus</i>	27	228.48	62.81 - 394.15
<i>Xerula</i>	29	279.86	177.68 - 382.04
<i>Xylaria</i>	6	247.50	71.07 - 423.93

Tabella G3. Totale campioni, valori medi e 95% CI di As (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.11	0.09 - 0.12
<i>Agaricus</i>	608	1.38	1.07 - 1.7
<i>Agrocybe</i>	73	0.14	0.08 - 0.19
<i>Albatrellus</i>	30	4.01	1.54 - 6.48
<i>Amanita</i>	560	0.29	0.24 - 0.35
<i>Armillaria</i>	53	0.19	0.06 - 0.32
<i>Astraeus</i>	5	0.10	0.05 - 0.14
<i>Aureoboletus</i>	15	0.41	-0.05 - 0.87
<i>Auricularia</i>	15	0.09	0.08 - 0.1
<i>Auriscalpium</i>	3	0.18	-0.41 - 0.78
<i>Bjerkandera</i>	5	0.10	0.1 - 0.1
<i>Boletinus</i>	12	5.24	3.17 - 7.31
<i>Boletopsis</i>	10	1.13	0.06 - 2.2
<i>Boletus</i>	942	3.50	0.11 - 6.9
<i>Bovista</i>	14	0.23	0.06 - 0.4
<i>Calocybe</i>	40	0.28	0.06 - 0.5
<i>Caloscypha</i>	4	0.10	0.1 - 0.1
<i>Calvatia</i>	18	1.12	0.27 - 1.98
<i>Cantharellus</i>	140	0.13	0.09 - 0.17
<i>Catathelasma</i>	7	0.18	0.08 - 0.27
<i>Chalciporus</i>	14	0.20	0.05 - 0.35
<i>Chlorophyllum</i>	17	1.99	0.78 - 3.19
<i>Choiromyces</i>	5	25.80	13.78 - 37.82
<i>Chroogomphus</i>	25	0.10	0.08 - 0.11
<i>Clathrus</i>	12	0.83	-0.1 - 1.77
<i>Clavaria</i>	2	0.09	-0.11 - 0.28
<i>Clavariadelphus</i>	26	0.10	0.1 - 0.11
<i>Clavulina</i>	33	0.12	0.09 - 0.16
<i>Clitocybe</i>	229	1.88	1.27 - 2.5
<i>Clitopilus</i>	25	0.58	0.25 - 0.9
<i>Collybia</i>	2	2.59	-28.1 - 33.27
<i>Coltricia</i>	5	20.96	-14.48 - 56.4
<i>Conocybe</i>	8	0.10	0.1 - 0.1
<i>Coprinellus</i>	19	0.11	0.09 - 0.14
<i>Coprinopsis</i>	19	1.15	0.33 - 1.97
<i>Coprinus</i>	20	0.41	-0.07 - 0.89
<i>Cortinarius</i>	510	1.73	1.01 - 2.44
<i>Craterellus</i>	16	0.10	0.09 - 0.1
<i>Cystoderma</i>	18	0.21	-0.01 - 0.43
<i>Cystodermella</i>	8	0.11	0.09 - 0.13
<i>Daedalea</i>	5	0.08	0.06 - 0.11
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.10	0.1 - 0.1
<i>Discina</i>	9	0.11	0.09 - 0.13
<i>Disciotis</i>	6	0.10	0.1 - 0.1
<i>Elaphomyces</i>	3	47.47	-155.88 - 250.83
<i>Entoloma</i>	139	14.64	9.41 - 19.86

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Fistulina</i>	27	0.36	-0.17 - 0.88
<i>Flammulina</i>	15	0.10	0.09 - 0.1
<i>Fomitopsis</i>	3	0.06	-0.04 - 0.16
<i>Fuligo</i>	5	0.27	-0.23 - 0.78
<i>Galerina</i>	4	0.07	0.04 - 0.1
<i>Ganoderma</i>	25	0.10	0.09 - 0.1
<i>Geastrum</i>	14	3.14	0.62 - 5.65
<i>Geopora</i>	7	0.82	-0.89 - 2.52
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.08	-0.01 - 0.17
<i>Gomphidius</i>	14	0.24	-0.06 - 0.53
<i>Gomphus</i>	2	2.60	-5.02 - 10.22
<i>Grifola</i>	15	0.12	0.07 - 0.16
<i>Gymnopilus</i>	25	0.23	0.04 - 0.42
<i>Gymnopus</i>	71	0.46	0.27 - 0.64
<i>Gyrodon</i>	2	2.05	-22.73 - 26.83
<i>Gyromitra</i>	25	0.10	0.1 - 0.1
<i>Gyroporus</i>	31	0.10	0.09 - 0.11
<i>Hapalopilus</i>	6	0.10	0.1 - 0.1
<i>Hebeloma</i>	88	11.50	2.92 - 20.08
<i>Helvella</i>	70	1.37	-0.07 - 2.8
<i>Hericium</i>	2	0.06	-0.45 - 0.57
<i>Hohenbuehelia</i>	12	0.14	0.09 - 0.18
<i>Hydnellum</i>	11	22.76	-19.68 - 65.2
<i>Hydnum</i>	89	0.30	0.17 - 0.43
<i>Hygrocybe</i>	43	3.30	0.01 - 6.59
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.16	0.07 - 0.26
<i>Hygrophorus</i>	213	0.32	0.11 - 0.52
<i>Hypholoma</i>	52	0.17	0.09 - 0.26
<i>Inocybe</i>	562	194.88	136.1 - 253.66
<i>Inonotus</i>	4	0.10	0.1 - 0.1
<i>Kuehneromyces</i>	12	0.10	0.08 - 0.11
<i>Laccaria</i>	77	23.62	6.08 - 41.16
<i>Lacrymaria</i>	21	0.11	0.09 - 0.14
<i>Lactarius</i>	401	0.30	0.24 - 0.37
<i>Laetiporus</i>	5	0.10	0.1 - 0.1
<i>Leccinum</i>	113	0.37	0.05 - 0.69
<i>Lentinellus</i>	8	0.10	0.1 - 0.1
<i>Lentinula</i>	3	0.10	0.09 - 0.12
<i>Lentinus</i>	16	0.10	0.1 - 0.1
<i>Leotia</i>	5	0.15	0.01 - 0.29
<i>Lepiota</i>	76	0.33	0.12 - 0.54
<i>Lepista</i>	98	0.72	0.4 - 1.03
<i>Leucoagaricus</i>	55	0.19	0.1 - 0.28
<i>Leucocoprinus</i>	6	0.42	-0.4 - 1.23
<i>Leucocortinarius</i>	10	1.64	-0.31 - 3.59
<i>Leucopaxillus</i>	34	0.72	-0.01 - 1.46
<i>Limacella</i>	16	0.95	0.23 - 1.67
<i>Lycoperdon</i>	153	0.67	0.38 - 0.96
<i>Lyophyllum</i>	72	0.31	0.2 - 0.43

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Macrocystidia</i>	2	0.09	-0.04 - 0.22
<i>Macrolepiota</i>	66	1.05	0.57 - 1.53
<i>Marasmius</i>	76	0.19	0.06 - 0.32
<i>Megacollybia</i>	12	0.09	0.09 - 0.1
<i>Melanoleuca</i>	49	0.21	0.07 - 0.35
<i>Meripilus</i>	9	0.30	0.06 - 0.54
<i>Mitrophora</i>	32	0.11	0.09 - 0.13
<i>Morchella</i>	55	0.25	0.1 - 0.4
<i>Mycena</i>	81	0.57	0.2 - 0.94
<i>Mycetinis</i>	4	0.72	-1.24 - 2.67
<i>Omphalotus</i>	15	0.09	0.07 - 0.11
<i>Otidea</i>	37	0.15	0.05 - 0.26
<i>Oudemansiella</i>	6	0.09	0.05 - 0.12
<i>Panaeolus</i>	10	0.10	0.09 - 0.11
<i>Panellus</i>	6	0.40	-0.43 - 1.22
<i>Paxillus</i>	30	0.23	0.03 - 0.43
<i>Peziza</i>	10	0.35	-0.08 - 0.77
<i>Phaeolepiota</i>	9	3.27	0.56 - 5.98
<i>Phaeolus</i>	2	0.06	-0.45 - 0.57
<i>Phallus</i>	21	0.12	0.08 - 0.16
<i>Phellinus</i>	14	0.12	0.09 - 0.14
<i>Phellodon</i>	6	2.08	-0.75 - 4.92
<i>Pholiota</i>	58	0.24	0.11 - 0.36
<i>Phylloporus</i>	4	0.10	0.1 - 0.1
<i>Pisolithus</i>	17	0.13	0.06 - 0.2
<i>Pleurotus</i>	35	0.14	0.06 - 0.22
<i>Pluteus</i>	22	0.31	-0.05 - 0.67
<i>Polyporus</i>	66	0.10	0.09 - 0.12
<i>Porphyrellus</i>	4	0.48	-0.81 - 1.78
<i>Postia</i>	10	0.10	0.1 - 0.1
<i>Psathyrella</i>	43	2.02	-0.47 - 4.51
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.12	0.08 - 0.16
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.24	-0.35 - 0.82
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.10	0.1 - 0.1
<i>Psilocybe</i>	2	0.04	-0.21 - 0.29
<i>Pycnoporus</i>	3	2.10	-2.81 - 7.02
<i>Ramaria</i>	182	10.12	8.25 - 11.99
<i>Rhizopogon</i>	15	4.58	1.86 - 7.3
<i>Rhodocollybia</i>	35	1.21	0.46 - 1.97
<i>Rhodocybe</i>	34	1.06	0.57 - 1.55
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.10	0.1 - 0.1
<i>Russula</i>	612	0.36	0.04 - 0.69
<i>Sarcodon</i>	18	0.28	0.02 - 0.55
<i>Sarcodontia</i>	3	0.09	0.05 - 0.13
<i>Sarcoscypha</i>	9	0.10	0.1 - 0.1
<i>Sarcosphaera</i>	23	794.33	512.15 - 1076.5
<i>Schizophyllum</i>	15	0.10	0.08 - 0.11
<i>Scleroderma</i>	40	0.14	0.07 - 0.21
<i>Sparassis</i>	2	0.37	-3 - 3.73

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Spathularia</i>	9	0.31	-0.18 - 0.8
<i>Stereum</i>	6	0.13	0.05 - 0.21
<i>Strobilomyces</i>	10	0.42	-0.11 - 0.94
<i>Stropharia</i>	33	0.11	0.09 - 0.12
<i>Suillus</i>	181	0.36	0.22 - 0.5
<i>Tapinella</i>	30	0.12	0.09 - 0.15
<i>Tephrocybe</i>	3	0.17	-0.14 - 0.49
<i>Thelephora</i>	3	17.48	-56.78 - 91.74
<i>Trametes</i>	36	0.12	0.09 - 0.15
<i>Tremella</i>	12	0.09	0.08 - 0.11
<i>Trichaptum</i>	2	0.07	-0.31 - 0.45
<i>Tricholoma</i>	497	1.06	0.71 - 1.41
<i>Tricholomopsis</i>	25	0.20	0.04 - 0.35
<i>Tricholosporum</i>	2	28.22	-32.52 - 88.96
<i>Tuber</i>	44	0.24	-0.03 - 0.51
<i>Tylopilus</i>	10	0.33	-0.19 - 0.85
<i>Verpa</i>	40	0.12	0.08 - 0.15
<i>Volvariella</i>	44	0.10	0.09 - 0.11
<i>Xerocomus</i>	27	0.54	0.09 - 1
<i>Xerula</i>	29	0.10	0.09 - 0.11
<i>Xylaria</i>	6	0.08	0.05 - 0.11

Tabella G4. Totale campioni, valori medi e 95% CI di B (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	11	4.12	1.59 - 6.64
<i>Agaricus</i>	560	6.42	4.93 - 7.91
<i>Agrocybe</i>	68	5.27	3.36 - 7.18
<i>Albatrellus</i>	30	3.54	2.13 - 4.96
<i>Aleuria</i>	3	5.83	0.61 - 11.05
<i>Amanita</i>	529	5.92	4.85 - 7
<i>Armillaria</i>	41	7.72	5.98 - 9.47
<i>Artomyces</i>	2	4.15	-28.25 - 36.55
<i>Astraeus</i>	5	2.50	-0.32 - 5.31
<i>Aureoboletus</i>	15	7.07	3 - 11.15
<i>Auricularia</i>	14	5.90	4.1 - 7.71
<i>Auriscalpium</i>	3	6.64	-4.49 - 17.77
<i>Bjerkandera</i>	3	8.00	-10.38 - 26.38
<i>Boletinus</i>	12	3.89	1.87 - 5.92
<i>Boletopsis</i>	9	13.37	-1.56 - 28.3
<i>Boletus</i>	923	10.34	8.45 - 12.22
<i>Bovista</i>	14	4.24	1.15 - 7.32
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	4.40	-5.76 - 14.56
<i>Calocera</i>	3	4.17	-3.97 - 12.3
<i>Calocybe</i>	38	4.71	3.24 - 6.17
<i>Caloscypha</i>	4	2.87	0.45 - 5.29
<i>Calvatia</i>	18	2.01	1.12 - 2.9
<i>Cantharellus</i>	133	17.75	14.45 - 21.05
<i>Catathelasma</i>	7	2.44	0.4 - 4.48
<i>Chalciporus</i>	14	4.07	1.56 - 6.59
<i>Chlorophyllum</i>	17	10.44	0.6 - 20.28
<i>Choiromyces</i>	5	16.72	-24.43 - 57.87
<i>Chroogomphus</i>	25	11.76	6.43 - 17.1
<i>Clathrus</i>	12	9.65	-1 - 20.29
<i>Clavaria</i>	2	4.86	-56.64 - 66.36
<i>Clavariadelphus</i>	26	3.21	1.48 - 4.93
<i>Clavulina</i>	32	6.52	3.46 - 9.58
<i>Clitocybe</i>	205	14.05	10.29 - 17.8
<i>Clitopilus</i>	25	19.99	-6.37 - 46.35
<i>Collybia</i>	2	9.78	-73.83 - 93.39
<i>Coltricia</i>	5	7.02	0.86 - 13.18
<i>Conocybe</i>	8	9.91	4.68 - 15.14
<i>Coprinellus</i>	18	2.86	1.04 - 4.69
<i>Coprinopsis</i>	18	2.85	1.44 - 4.25
<i>Coprinus</i>	17	5.01	2.65 - 7.36
<i>Cortinarius</i>	494	7.37	6.01 - 8.72
<i>Craterellus</i>	16	10.52	5.11 - 15.93
<i>Cystoderma</i>	18	4.32	1.23 - 7.4
<i>Cystodermella</i>	8	1.53	0.5 - 2.55
<i>Daedalea</i>	5	18.44	-3.93 - 40.81
<i>Daedaleopsis</i>	8	5.21	0.16 - 10.27

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	2.48	0.99 - 3.97
<i>Disciotis</i>	6	5.58	0.05 - 11.11
<i>Elaphomyces</i>	3	5.29	0.6 - 9.97
<i>Entoloma</i>	137	8.76	6.86 - 10.66
<i>Fistulina</i>	27	2.00	1.19 - 2.81
<i>Flammulina</i>	15	3.78	0.38 - 7.18
<i>Fomes</i>	2	32.45	-207.06 - 271.96
<i>Fomitopsis</i>	3	7.69	-9.39 - 24.77
<i>Fuligo</i>	5	2.88	0.24 - 5.53
<i>Galerina</i>	4	2.44	-0.49 - 5.37
<i>Ganoderma</i>	24	3.95	1.98 - 5.91
<i>Geastrum</i>	13	9.43	3.54 - 15.32
<i>Geopora</i>	7	35.22	16.97 - 53.47
<i>Gloeophyllum</i>	3	6.02	-12.63 - 24.68
<i>Gomphidius</i>	14	4.77	0.39 - 9.15
<i>Gomphus</i>	2	17.30	-61.48 - 96.08
<i>Grifola</i>	15	6.40	4.39 - 8.41
<i>Gymnopilus</i>	25	1.43	0.39 - 2.47
<i>Gymnopus</i>	71	5.57	3.42 - 7.72
<i>Gyrodon</i>	2	32.40	-263.65 - 328.45
<i>Gyromitra</i>	25	2.98	2.14 - 3.82
<i>Gyroporus</i>	31	3.07	2.2 - 3.93
<i>Hapalopilus</i>	5	1.26	0.06 - 2.46
<i>Hebeloma</i>	83	4.84	3.55 - 6.14
<i>Helvella</i>	65	10.28	7.1 - 13.46
<i>Hericium</i>	2	5.83	-54.85 - 66.5
<i>Hohenbuehelia</i>	12	4.90	2.56 - 7.24
<i>Hydnangium</i>	2	10.80	-55.27 - 76.87
<i>Hydnellum</i>	10	6.14	0.07 - 12.21
<i>Hydnum</i>	81	7.15	4.5 - 9.79
<i>Hygrocybe</i>	43	5.71	4.06 - 7.37
<i>Hygrophoropsis</i>	10	14.55	3.14 - 25.95
<i>Hygrophorus</i>	199	10.19	8.5 - 11.88
<i>Hypholoma</i>	52	2.94	2.3 - 3.57
<i>Hypsizygus</i>	2	6.20	-23.02 - 35.42
<i>Inocybe</i>	551	8.04	7.2 - 8.88
<i>Inonotus</i>	4	3.35	-2.59 - 9.29
<i>Kuehneromyces</i>	12	3.74	1.19 - 6.29
<i>Laccaria</i>	71	4.48	1.92 - 7.04
<i>Lacrymaria</i>	14	3.91	1.9 - 5.92
<i>Lactarius</i>	393	11.52	8.64 - 14.41
<i>Laetiporus</i>	5	4.20	-0.62 - 9.02
<i>Leccinum</i>	107	3.60	2.92 - 4.29
<i>Lentinellus</i>	8	1.89	-0.16 - 3.94
<i>Lentinula</i>	3	33.52	-50.79 - 117.83
<i>Lentinus</i>	12	5.07	1.94 - 8.19
<i>Lenzites</i>	2	4.60	-19.54 - 28.74
<i>Leotia</i>	5	13.98	-8.25 - 36.21
<i>Lepiota</i>	75	5.08	3.5 - 6.66

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	86	6.06	3.93 - 8.19
<i>Leratiomyces</i>	3	4.83	-1.17 - 10.84
<i>Leucoagaricus</i>	48	11.95	6.74 - 17.17
<i>Leucocoprinus</i>	6	7.27	-1.54 - 16.08
<i>Leucocortinarius</i>	10	6.26	-0.52 - 13.05
<i>Leucopaxillus</i>	33	74.33	31.7 - 116.95
<i>Limacella</i>	16	135.98	17.08 - 254.88
<i>Lycoperdon</i>	144	1.63	1.3 - 1.96
<i>Lyophyllum</i>	63	3.70	2.58 - 4.82
<i>Macrocystidia</i>	2	5.38	-26.13 - 36.89
<i>Macrolepiota</i>	62	2.50	1.96 - 3.05
<i>Marasmius</i>	48	3.71	2.71 - 4.72
<i>Megacollybia</i>	12	9.04	-5.52 - 23.59
<i>Melanoleuca</i>	42	2.88	2.09 - 3.67
<i>Meripilus</i>	9	11.17	2.55 - 19.78
<i>Merulius</i>	2	2.45	-18.52 - 23.42
<i>Mitrophora</i>	32	12.74	10.05 - 15.43
<i>Morchella</i>	55	7.14	5.49 - 8.8
<i>Mycena</i>	79	35.67	17.49 - 53.85
<i>Mycetinis</i>	4	5.26	-0.49 - 11
<i>Octaviana</i>	2	1.35	-1.83 - 4.53
<i>Omphalina</i>	2	7.80	-13.8 - 29.4
<i>Omphalotus</i>	15	1.99	1.31 - 2.68
<i>Otidea</i>	34	13.70	6.73 - 20.67
<i>Oudemansiella</i>	6	2.22	0.57 - 3.88
<i>Panaeolus</i>	10	9.61	-3.66 - 22.87
<i>Panellus</i>	6	2.30	1.59 - 3.01
<i>Paxillus</i>	27	35.97	17.98 - 53.95
<i>Peziza</i>	10	8.53	4.4 - 12.66
<i>Phaeolepiota</i>	9	1.86	-1.57 - 5.29
<i>Phaeolus</i>	2	4.31	-22.25 - 30.87
<i>Phallus</i>	21	6.90	3.65 - 10.14
<i>Phellinus</i>	13	27.53	10.51 - 44.55
<i>Phellodon</i>	6	5.45	-1.42 - 12.31
<i>Pholiota</i>	55	3.62	2.35 - 4.9
<i>Phylloporus</i>	4	5.73	0.62 - 10.83
<i>Piptoporus</i>	2	67.51	-790.03 - 925.05
<i>Pisolithus</i>	17	5.29	1.57 - 9
<i>Pleurotus</i>	31	6.81	2.78 - 10.84
<i>Pluteus</i>	21	2.39	1.53 - 3.26
<i>Polyporus</i>	64	5.55	3.16 - 7.93
<i>Porphyrellus</i>	4	1.05	-0.96 - 3.05
<i>Postia</i>	10	3.45	1.38 - 5.52
<i>Psathyrella</i>	40	6.50	2.87 - 10.13
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	1.67	0.34 - 3.01
<i>Pseudocraterellus</i>	3	4.09	-3.68 - 11.87
<i>Pseudohydnum</i>	4	5.48	-2.24 - 13.19
<i>Psilocybe</i>	2	6.74	2.42 - 11.06
<i>Pycnoporus</i>	3	6.08	-5.47 - 17.63

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	171	8.02	6.22 - 9.81
<i>Rhizopogon</i>	15	14.08	5.77 - 22.4
<i>Rhodocollybia</i>	34	6.04	3.23 - 8.85
<i>Rhodocybe</i>	34	5.51	2.34 - 8.67
<i>Rubinoboletus</i>	4	25.08	2.15 - 48
<i>Russula</i>	596	10.50	9.39 - 11.61
<i>Sarcodon</i>	18	8.59	2.37 - 14.82
<i>Sarcodontia</i>	3	1.44	-0.67 - 3.55
<i>Sarcoscypha</i>	9	16.01	9.86 - 22.17
<i>Sarcosphaera</i>	23	12.39	6.12 - 18.67
<i>Schizophyllum</i>	15	3.46	1.52 - 5.41
<i>Scleroderma</i>	38	3.30	0.78 - 5.82
<i>Sparassis</i>	2	2.58	-22.52 - 27.67
<i>Spathularia</i>	9	6.32	1.87 - 10.78
<i>Stereum</i>	5	5.24	1.64 - 8.84
<i>Strobilomyces</i>	10	6.49	3.22 - 9.76
<i>Strobilurus</i>	3	5.00	-1.67 - 11.67
<i>Stropharia</i>	33	3.54	2.32 - 4.76
<i>Suillus</i>	170	8.00	6.4 - 9.61
<i>Tapinella</i>	30	5.34	1.61 - 9.07
<i>Tephrocybe</i>	3	6.04	-14.94 - 27.03
<i>Thelephora</i>	3	4.70	-9.2 - 18.6
<i>Trametes</i>	34	6.69	4.48 - 8.9
<i>Tremella</i>	12	6.62	3.52 - 9.71
<i>Trichaptum</i>	2	1.78	1.53 - 2.03
<i>Tricholoma</i>	481	23.37	17.42 - 29.31
<i>Tricholomopsis</i>	23	5.60	-1.77 - 12.97
<i>Tricholosporum</i>	2	1.92	-9.33 - 13.16
<i>Tuber</i>	37	15.91	9.18 - 22.63
<i>Tylopilus</i>	10	4.91	1.27 - 8.55
<i>Verpa</i>	39	9.38	7.74 - 11.01
<i>Volvariella</i>	26	3.20	1.29 - 5.1
<i>Xerocomus</i>	27	10.35	7.09 - 13.62
<i>Xerula</i>	29	4.91	2.03 - 7.78
<i>Xylaria</i>	5	8.68	-2.19 - 19.55

Tabella G5. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Ba (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	5.91	0.58 - 11.24
<i>Agaricus</i>	603	3.04	2.72 - 3.36
<i>Agrocybe</i>	73	1.50	1.16 - 1.85
<i>Albatrellus</i>	30	1.53	0.85 - 2.2
<i>Aleuria</i>	3	15.87	-20.56 - 52.3
<i>Amanita</i>	551	3.24	2.88 - 3.6
<i>Armillaria</i>	46	3.17	1.64 - 4.69
<i>Artomyces</i>	2	2.80	-11.18 - 16.78
<i>Astraeus</i>	5	20.45	2.31 - 38.58
<i>Aureoboletus</i>	15	9.16	3.42 - 14.9
<i>Auricularia</i>	15	7.07	3.93 - 10.21
<i>Auriscalpium</i>	3	6.27	-4.06 - 16.59
<i>Bjerkandera</i>	5	3.98	1.64 - 6.32
<i>Boletinus</i>	12	2.71	1.49 - 3.93
<i>Boletopsis</i>	10	1.47	0.13 - 2.8
<i>Boletus</i>	935	1.88	1.7 - 2.06
<i>Bovista</i>	14	3.58	1.31 - 5.85
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.85	-3.6 - 5.3
<i>Calocera</i>	3	17.93	-8.05 - 43.91
<i>Calocybe</i>	39	2.48	1.93 - 3.02
<i>Caloscypha</i>	4	4.85	1.51 - 8.19
<i>Calvatia</i>	18	1.48	0.65 - 2.32
<i>Cantharellus</i>	140	3.57	2.98 - 4.16
<i>Catathelasma</i>	7	1.82	1.03 - 2.61
<i>Chalciporus</i>	14	3.96	1.89 - 6.04
<i>Chlorophyllum</i>	17	1.49	0.49 - 2.49
<i>Choiromyces</i>	5	0.94	0.25 - 1.63
<i>Chroogomphus</i>	25	1.83	0.73 - 2.92
<i>Clathrus</i>	12	7.22	-0.64 - 15.09
<i>Clavaria</i>	2	3.80	1.26 - 6.34
<i>Clavariadelphus</i>	26	8.32	-2.15 - 18.78
<i>Clavulina</i>	33	6.20	4.35 - 8.05
<i>Clitocybe</i>	228	2.70	2.3 - 3.1
<i>Clitopilus</i>	25	9.08	-3.74 - 21.9
<i>Collybia</i>	2	2.63	-9.76 - 15.01
<i>Coltricia</i>	5	7.80	0.49 - 15.11
<i>Conocybe</i>	8	17.44	0.88 - 34
<i>Coprinellus</i>	19	10.27	2.92 - 17.62
<i>Coprinopsis</i>	19	4.50	2.37 - 6.64
<i>Coprinus</i>	20	4.16	2.22 - 6.1
<i>Cortinarius</i>	509	4.94	1.8 - 8.08
<i>Craterellus</i>	16	3.75	2.34 - 5.15
<i>Cystoderma</i>	18	2.41	1.11 - 3.71
<i>Cystodermella</i>	8	3.59	2.59 - 4.58
<i>Daedalea</i>	5	5.17	1.5 - 8.84
<i>Daedaleopsis</i>	8	4.28	0.74 - 7.81

<i>Discina</i>	9	2.19	1.1 - 3.29
<i>Disciotis</i>	6	2.38	0.76 - 4.01
<i>Elaphomyces</i>	3	4.65	-1.96 - 11.25
<i>Entoloma</i>	139	3.76	3.15 - 4.37
<i>Fistulina</i>	27	7.27	-1.7 - 16.24
<i>Flammulina</i>	15	1.57	0.34 - 2.8
<i>Fomes</i>	2	3.45	-8.62 - 15.52
<i>Fomitopsis</i>	3	0.98	-1.46 - 3.41
<i>Fuligo</i>	5	129.38	-2.88 - 261.64
<i>Galerina</i>	4	7.68	-0.94 - 16.29
<i>Ganoderma</i>	25	2.67	1.3 - 4.04
<i>Geastrum</i>	14	28.13	-12.04 - 68.3
<i>Geopora</i>	7	39.57	24.61 - 54.53
<i>Gloeophyllum</i>	3	6.18	-3.35 - 15.72
<i>Gomphidius</i>	14	3.87	1.99 - 5.75
<i>Grifola</i>	15	2.18	0.85 - 3.51
<i>Gymnopilus</i>	25	1.76	0.65 - 2.87
<i>Gymnopus</i>	71	3.47	2.71 - 4.23
<i>Gyrodon</i>	2	2.70	-8.74 - 14.14
<i>Gyromitra</i>	25	3.11	2.15 - 4.06
<i>Gyroporus</i>	31	3.89	3.23 - 4.54
<i>Hapalopilus</i>	6	6.08	-2.31 - 14.47
<i>Hebeloma</i>	88	3.94	1.52 - 6.37
<i>Helvella</i>	70	5.70	3.55 - 7.85
<i>Hericium</i>	2	0.74	0.23 - 1.25
<i>Hohenbuehelia</i>	12	5.06	3.22 - 6.9
<i>Hydnangium</i>	2	5.45	4.81 - 6.09
<i>Hydnellum</i>	11	5.27	1.54 - 8.99
<i>Hydnum</i>	89	2.53	2.17 - 2.89
<i>Hygrocybe</i>	43	4.32	3.02 - 5.63
<i>Hygrophoropsis</i>	10	3.68	1.39 - 5.97
<i>Hygrophorus</i>	213	4.04	3.37 - 4.7
<i>Hypholoma</i>	52	2.21	1.48 - 2.95
<i>Hypsizygus</i>	2	0.95	-3.5 - 5.4
<i>Inocybe</i>	562	5.26	4.66 - 5.86
<i>Inonotus</i>	4	1.80	0.14 - 3.46
<i>Kuehneromyces</i>	12	3.49	0.67 - 6.31
<i>Laccaria</i>	77	4.23	2.35 - 6.11
<i>Lacrymaria</i>	21	7.24	3.84 - 10.63
<i>Lactarius</i>	401	2.36	1.84 - 2.87
<i>Laetiporus</i>	5	1.96	-0.82 - 4.74
<i>Leccinum</i>	113	3.91	-0.51 - 8.33
<i>Lentinellus</i>	8	1.94	0.64 - 3.24
<i>Lentinula</i>	3	0.58	-0.05 - 1.21
<i>Lentinus</i>	16	4.61	1.52 - 7.71
<i>Lenzites</i>	3	3.00	0.31 - 5.69
<i>Leotia</i>	5	13.36	-11.45 - 38.17
<i>Lepiota</i>	75	3.25	2.66 - 3.85
<i>Lepista</i>	98	2.29	1.86 - 2.71
<i>Leratiomyces</i>	3	1.13	-2.03 - 4.3
<i>Leucoagaricus</i>	55	2.98	2.05 - 3.91

<i>Leucocoprinus</i>	6	0.78	-0.31 - 1.87
<i>Leucocortinarius</i>	10	3.89	1.2 - 6.58
<i>Leucopaxillus</i>	34	2.03	1.31 - 2.75
<i>Limacella</i>	16	7.30	0.86 - 13.73
<i>Lycoperdon</i>	150	1.76	1.35 - 2.17
<i>Lyophyllum</i>	72	3.42	2.06 - 4.77
<i>Macrocyttidia</i>	2	3.48	1.19 - 5.77
<i>Macrolepiota</i>	64	1.64	1.26 - 2.01
<i>Marasmius</i>	75	4.94	3.93 - 5.94
<i>Megacollybia</i>	12	2.18	1.19 - 3.18
<i>Melanoleuca</i>	48	3.36	2.05 - 4.68
<i>Meripilus</i>	9	2.32	0.84 - 3.81
<i>Merulius</i>	2	1.80	-8.36 - 11.96
<i>Mitrophora</i>	32	10.02	6.55 - 13.5
<i>Morchella</i>	55	3.68	2.37 - 5
<i>Mycena</i>	80	4.31	3.52 - 5.1
<i>Mycetinis</i>	4	5.18	2.06 - 8.29
<i>Octaviania</i>	2	1.65	-4.07 - 7.37
<i>Omphalina</i>	2	3.65	-30.02 - 37.32
<i>Omphalotus</i>	15	0.90	0.51 - 1.28
<i>Otidea</i>	37	5.12	3.14 - 7.1
<i>Oudemansiella</i>	6	2.94	0.83 - 5.05
<i>Panaeolus</i>	10	5.86	-0.6 - 12.32
<i>Panellus</i>	6	7.75	0.19 - 15.3
<i>Paxillus</i>	30	2.46	1.66 - 3.25
<i>Peziza</i>	10	10.44	5.96 - 14.92
<i>Phaeolepiota</i>	9	1.07	0.43 - 1.71
<i>Phaeolus</i>	2	1.77	-13.93 - 17.46
<i>Phallus</i>	21	4.74	1.53 - 7.95
<i>Phellinus</i>	14	6.79	3.82 - 9.75
<i>Phellodon</i>	6	2.78	0.89 - 4.68
<i>Pholiota</i>	58	5.95	3.34 - 8.55
<i>Phylloporus</i>	4	1.23	0.56 - 1.89
<i>Piptoporus</i>	2	8.85	-40.07 - 57.77
<i>Pisolithus</i>	17	7.30	0.01 - 14.59
<i>Pleurotus</i>	33	1.90	1.09 - 2.7
<i>Pluteus</i>	22	2.89	1.76 - 4.01
<i>Polyporus</i>	64	11.15	6.43 - 15.86
<i>Porphyrellus</i>	4	0.86	-0.3 - 2.01
<i>Postia</i>	10	5.28	0.04 - 10.52
<i>Psathyrella</i>	43	5.64	2.77 - 8.51
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	1.74	0.21 - 3.27
<i>Pseudocraterellus</i>	3	8.10	-4.32 - 20.51
<i>Pseudohydnum</i>	4	42.08	-39.54 - 123.69
<i>Psilocybe</i>	2	4.56	-25.17 - 34.29
<i>Pycnoporus</i>	3	25.17	-50.98 - 101.32
<i>Ramaria</i>	182	3.33	2.85 - 3.82
<i>Rhizopogon</i>	15	2.67	0.91 - 4.44
<i>Rhodocollybia</i>	35	2.58	1.75 - 3.4
<i>Rhodocybe</i>	34	4.20	0.26 - 8.13
<i>Rubinoboletus</i>	4	1.20	0.43 - 1.97

<i>Russula</i>	610	3.47	2.75 - 4.18
<i>Sarcodon</i>	18	1.83	0.55 - 3.11
<i>Sarcodontia</i>	3	1.84	-1.95 - 5.63
<i>Sarcoscypha</i>	9	6.49	1.54 - 11.44
<i>Sarcosphaera</i>	23	20.52	10.08 - 30.95
<i>Schizophyllum</i>	15	4.60	2.67 - 6.53
<i>Scleroderma</i>	40	4.34	1.7 - 6.98
<i>Sparassis</i>	2	1.06	-0.91 - 3.02
<i>Spathularia</i>	9	12.20	8.69 - 15.71
<i>Stereum</i>	6	9.85	4.56 - 15.14
<i>Strobilomyces</i>	10	1.13	0.28 - 1.98
<i>Strobilurus</i>	3	9.83	-3.98 - 23.64
<i>Stropharia</i>	33	6.45	4.38 - 8.52
<i>Suillus</i>	180	2.70	2.11 - 3.29
<i>Tapinella</i>	30	2.81	1.27 - 4.35
<i>Tephrocybe</i>	3	12.09	-8.98 - 33.16
<i>Thelephora</i>	3	11.60	-14.78 - 37.97
<i>Trametes</i>	36	6.47	2.63 - 10.31
<i>Tremella</i>	12	9.21	4.03 - 14.4
<i>Trichaptum</i>	2	8.67	-67.19 - 84.53
<i>Tricholoma</i>	497	2.72	2.46 - 2.98
<i>Tricholomopsis</i>	25	1.98	1.3 - 2.67
<i>Tricholosporum</i>	2	2.25	-17.44 - 21.94
<i>Tubaria</i>	2	10.96	-128.11 - 150.02
<i>Tuber</i>	44	6.84	5.09 - 8.59
<i>Tylopilus</i>	10	1.15	0.12 - 2.18
<i>Verpa</i>	39	3.77	2.96 - 4.58
<i>Volvariella</i>	44	4.02	2.05 - 5.99
<i>Xerocomus</i>	27	2.10	1.31 - 2.89
<i>Xerula</i>	29	2.53	1.6 - 3.46
<i>Xylaria</i>	6	7.07	1.04 - 13.1

Tabella G6. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Be (in mg/kg sostanza secca) nelle singole specie esaminate.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	11	0.02	0 - 0.03
<i>Agaricus</i>	445	0.01	0.01 - 0.02
<i>Agrocybe</i>	42	0.01	0 - 0.01
<i>Albatrellus</i>	23	0.00	0 - 0.01
<i>Aleuria</i>	2	0.02	-0.17 - 0.2
<i>Amanita</i>	445	0.01	0.01 - 0.01
<i>Armillaria</i>	38	0.01	0 - 0.01
<i>Artomyces</i>	2	0.02	-0.23 - 0.27
<i>Astraeus</i>	5	0.03	0.01 - 0.06
<i>Aureoboletus</i>	10	0.04	0.01 - 0.07
<i>Auricularia</i>	12	0.01	0 - 0.01
<i>Auriscalpium</i>	3	0.03	-0.06 - 0.11
<i>Bjerkandera</i>	5	0.00	0 - 0.01
<i>Boletinus</i>	9	0.01	0 - 0.01
<i>Boletopsis</i>	10	0.00	0 - 0.01
<i>Boletus</i>	542	0.02	0.01 - 0.02
<i>Bovista</i>	11	0.01	0 - 0.02
<i>Calocera</i>	3	0.04	-0.03 - 0.11
<i>Calocybe</i>	28	0.02	0 - 0.03
<i>Caloscypha</i>	2	0.02	-0.17 - 0.2
<i>Calvatia</i>	12	0.01	0 - 0.01
<i>Cantharellus</i>	96	0.01	0.01 - 0.02
<i>Catathelasma</i>	7	0.01	-0.01 - 0.02
<i>Chalciporus</i>	6	0.02	-0.01 - 0.05
<i>Chlorophyllum</i>	10	0.02	0 - 0.04
<i>Chroogomphus</i>	23	0.00	0 - 0.01
<i>Clathrus</i>	11	0.05	-0.02 - 0.11
<i>Clavariadelphus</i>	19	0.00	0 - 0.01
<i>Clavulina</i>	27	0.03	0.01 - 0.04
<i>Clitocybe</i>	179	0.01	0.01 - 0.01
<i>Clitopilus</i>	20	0.02	0 - 0.04
<i>Collybia</i>	2	0.01	-0.11 - 0.13
<i>Coltricia</i>	3	0.04	-0.05 - 0.13
<i>Conocybe</i>	4	0.02	0 - 0.04
<i>Coprinellus</i>	17	0.03	0 - 0.05
<i>Coprinopsis</i>	15	0.01	0 - 0.01
<i>Coprinus</i>	17	0.01	0 - 0.02
<i>Cortinarius</i>	403	0.01	0.01 - 0.02
<i>Craterellus</i>	14	0.01	0.01 - 0.02
<i>Cystoderma</i>	16	0.00	0 - 0
<i>Cystodermella</i>	8	0.00	0 - 0.01
<i>Daedalea</i>	5	0.01	0 - 0.03
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.00	0 - 0.01
<i>Discina</i>	8	0.00	0 - 0.01
<i>Disciotis</i>	6	0.01	0 - 0.02
<i>Elaphomyces</i>	2	0.04	-0.28 - 0.35

<i>Entoloma</i>	99	0.01	0.01 - 0.02
<i>Fistulina</i>	21	0.01	0 - 0.02
<i>Flammulina</i>	12	0.01	0 - 0.02
<i>Fomes</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Fomitopsis</i>	3	0.01	-0.01 - 0.02
<i>Fuligo</i>	4	0.01	-0.01 - 0.03
<i>Galerina</i>	4	0.01	-0.01 - 0.02
<i>Ganoderma</i>	21	0.00	0 - 0
<i>Geastrum</i>	10	0.02	0 - 0.05
<i>Geopora</i>	2	0.15	-0.23 - 0.53
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.00	-0.01 - 0.02
<i>Gomphidius</i>	10	0.01	0 - 0.01
<i>Grifola</i>	13	0.01	0 - 0.02
<i>Gymnopilus</i>	25	0.00	0 - 0
<i>Gymnopus</i>	55	0.01	0.01 - 0.02
<i>Gyromitra</i>	22	0.01	0 - 0.02
<i>Gyroporus</i>	13	0.01	0 - 0.02
<i>Hebeloma</i>	79	0.02	0.01 - 0.02
<i>Helvella</i>	57	0.02	0.01 - 0.04
<i>Hohenbuehelia</i>	8	0.02	0 - 0.04
<i>Hydnangium</i>	2	0.03	-0.1 - 0.16
<i>Hydnellum</i>	10	0.01	0 - 0.03
<i>Hydnum</i>	71	0.01	0 - 0.01
<i>Hygrocybe</i>	38	0.03	0.02 - 0.04
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.01	-0.01 - 0.02
<i>Hygrophorus</i>	175	0.02	0.01 - 0.02
<i>Hypholoma</i>	49	0.03	-0.02 - 0.08
<i>Hypsizygus</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Inocybe</i>	509	0.02	0.02 - 0.02
<i>Kuehneromyces</i>	9	0.01	-0.01 - 0.04
<i>Laccaria</i>	63	0.01	0 - 0.02
<i>Lacrymaria</i>	16	0.01	0.01 - 0.01
<i>Lactarius</i>	334	0.01	0.01 - 0.01
<i>Laetiporus</i>	2	0.01	-0.11 - 0.13
<i>Leccinum</i>	87	0.01	0.01 - 0.02
<i>Lentinula</i>	3	0.01	-0.03 - 0.05
<i>Lentinus</i>	15	0.02	0 - 0.04
<i>Leotia</i>	4	0.07	-0.02 - 0.17
<i>Lepiota</i>	59	0.01	0 - 0.02
<i>Lepista</i>	76	0.01	0 - 0.01
<i>Leratiomyces</i>	3	0.00	-0.01 - 0.02
<i>Leucoagaricus</i>	36	0.02	0 - 0.03
<i>Leucocortinarius</i>	10	0.01	0 - 0.02
<i>Leucopaxillus</i>	29	0.01	0 - 0.02
<i>Limacella</i>	15	0.01	0 - 0.01
<i>Lycoperdon</i>	105	0.02	0 - 0.04
<i>Lyophyllum</i>	56	0.01	0.01 - 0.02
<i>Macrolepiota</i>	52	0.01	0.01 - 0.01
<i>Marasmius</i>	57	0.02	0.01 - 0.02
<i>Megacollybia</i>	11	0.00	0 - 0.01
<i>Melanoleuca</i>	40	0.01	0.01 - 0.02

<i>Meripilus</i>	8	0.02	-0.01 - 0.05
<i>Mitrophora</i>	29	0.03	0.02 - 0.04
<i>Morchella</i>	52	0.01	0.01 - 0.02
<i>Mycena</i>	65	0.01	0.01 - 0.02
<i>Mycetinis</i>	4	0.01	-0.01 - 0.03
<i>Omphalina</i>	2	0.03	-0.29 - 0.34
<i>Omphalotus</i>	9	0.00	0 - 0.01
<i>Otidea</i>	31	0.00	0 - 0.01
<i>Oudemansiella</i>	6	0.01	0 - 0.02
<i>Panaeolus</i>	10	0.03	-0.03 - 0.1
<i>Panellus</i>	6	0.00	0 - 0.01
<i>Paxillus</i>	27	0.01	0.01 - 0.02
<i>Peziza</i>	8	0.04	0.02 - 0.07
<i>Phaeolepiota</i>	8	0.00	0 - 0.01
<i>Phallus</i>	17	0.01	0 - 0.02
<i>Phellinus</i>	12	0.00	0 - 0.01
<i>Phellodon</i>	6	0.01	0 - 0.03
<i>Pholiota</i>	51	0.01	0 - 0.02
<i>Piptoporus</i>	2	0.02	-0.17 - 0.2
<i>Pisolithus</i>	15	0.02	0 - 0.03
<i>Pleurotus</i>	25	0.01	0 - 0.02
<i>Pluteus</i>	18	0.01	0 - 0.02
<i>Polyporus</i>	49	0.01	0 - 0.01
<i>Porphyrellus</i>	3	0.01	-0.02 - 0.03
<i>Postia</i>	10	0.01	0 - 0.01
<i>Psathyrella</i>	36	0.01	0.01 - 0.02
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.01	-0.01 - 0.03
<i>Pseudocraterellus</i>	2	0.06	-0.7 - 0.82
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.03	-0.05 - 0.1
<i>Psilocybe</i>	2	0.01	-0.09 - 0.11
<i>Pycnoporus</i>	3	0.06	-0.19 - 0.31
<i>Ramaria</i>	152	0.02	0.02 - 0.03
<i>Rhizopogon</i>	12	0.01	0 - 0.01
<i>Rhodocollybia</i>	30	0.01	0 - 0.01
<i>Rhodocybe</i>	28	0.01	0 - 0.01
<i>Russula</i>	449	0.01	0.01 - 0.01
<i>Sarcodon</i>	18	0.01	0 - 0.02
<i>Sarcodontia</i>	3	0.01	-0.02 - 0.03
<i>Sarcoscypha</i>	5	0.02	0 - 0.04
<i>Sarcosphaera</i>	13	0.11	0.04 - 0.18
<i>Schizophyllum</i>	15	0.01	0 - 0.02
<i>Scleroderma</i>	27	0.01	0 - 0.02
<i>Sparassis</i>	2	0.01	-0.11 - 0.13
<i>Spathularia</i>	7	0.00	0 - 0.01
<i>Stereum</i>	5	0.01	-0.01 - 0.02
<i>Strobilomyces</i>	5	0.02	-0.01 - 0.05
<i>Strobilurus</i>	3	0.02	-0.02 - 0.06
<i>Stropharia</i>	28	0.02	0 - 0.03
<i>Suillus</i>	136	0.01	0.01 - 0.01
<i>Tapinella</i>	27	0.02	0 - 0.04
<i>Tephrocybe</i>	3	0.02	-0.03 - 0.07

<i>Thelephora</i>	2	0.05	-0.58 - 0.68
<i>Trametes</i>	33	0.01	0 - 0.03
<i>Tremella</i>	10	0.02	0 - 0.04
<i>Trichaptum</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Tricholoma</i>	443	0.01	0.01 - 0.01
<i>Tricholomopsis</i>	19	0.01	0 - 0.02
<i>Tricholosporum</i>	2	0.01	-0.11 - 0.13
<i>Tubaria</i>	2	0.05	-0.52 - 0.61
<i>Tuber</i>	35	0.02	0.01 - 0.03
<i>Tylopilus</i>	8	0.01	0 - 0.03
<i>Verpa</i>	20	0.01	0 - 0.02
<i>Volvariella</i>	40	0.01	0 - 0.01
<i>Xerocomus</i>	9	0.01	0 - 0.03
<i>Xerula</i>	21	0.01	0 - 0.02
<i>Xylaria</i>	6	0.01	0 - 0.01

Tabella G7. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Ca (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	694.20	48.17 - 1340.23
<i>Agaricus</i>	608	795.41	673.26 - 917.56
<i>Agrocybe</i>	73	425.43	331.21 - 519.66
<i>Albatrellus</i>	30	133.56	88.41 - 178.71
<i>Aleuria</i>	3	3482.67	-7636.69 - 14602.02
<i>Amanita</i>	559	367.69	272.9 - 462.48
<i>Armillaria</i>	53	686.28	228.64 - 1143.93
<i>Artomyces</i>	2	406.00	-2287.72 - 3099.72
<i>Astraeus</i>	5	2266.40	982.84 - 3549.96
<i>Aureoboletus</i>	15	837.37	515.95 - 1158.8
<i>Auricularia</i>	15	3717.53	2220.96 - 5214.1
<i>Auriscalpium</i>	3	1781.27	-389.12 - 3951.65
<i>Bjerkandera</i>	5	2564.00	438.02 - 4689.98
<i>Boletinus</i>	12	314.66	177.93 - 451.39
<i>Boletopsis</i>	10	156.25	33.86 - 278.64
<i>Boletus</i>	942	243.90	215.41 - 272.39
<i>Bovista</i>	14	412.95	214.69 - 611.21
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	70.50	-189.98 - 330.98
<i>Calocera</i>	3	1414.33	832.17 - 1996.49
<i>Calocybe</i>	40	679.13	534.56 - 823.7
<i>Caloscypha</i>	4	675.50	424.47 - 926.53
<i>Calvatia</i>	18	148.39	79.53 - 217.25
<i>Cantharellus</i>	140	627.83	544.25 - 711.42
<i>Catathelasma</i>	7	230.69	137.7 - 323.67
<i>Chalciporus</i>	14	252.96	85.94 - 419.99
<i>Chlorophyllum</i>	17	212.94	133.69 - 292.19
<i>Choiromyces</i>	5	107.80	67.01 - 148.59
<i>Chroogomphus</i>	25	456.55	19.67 - 893.43
<i>Clathrus</i>	12	1817.05	350.9 - 3283.2
<i>Clavaria</i>	2	555.30	-775.04 - 1885.64
<i>Clavariadelphus</i>	26	369.22	283.14 - 455.31
<i>Clavulina</i>	33	810.86	647.39 - 974.34
<i>Clitocybe</i>	229	467.46	401.64 - 533.29
<i>Clitopilus</i>	25	322.55	192.48 - 452.62
<i>Collybia</i>	2	319.05	-849.29 - 1487.39
<i>Coltricia</i>	5	928.28	398.13 - 1458.43
<i>Conocybe</i>	8	6350.75	2859.16 - 9842.34
<i>Coprinellus</i>	19	2040.31	840.31 - 3240.31
<i>Coprinopsis</i>	19	1312.44	895.28 - 1729.59
<i>Coprinus</i>	20	1108.76	547.48 - 1670.03
<i>Cortinarius</i>	510	519.47	470.8 - 568.14
<i>Craterellus</i>	16	430.86	339.91 - 521.81
<i>Cystoderma</i>	18	447.42	341 - 553.84
<i>Cystodermella</i>	8	531.33	393.97 - 668.68
<i>Daedalea</i>	5	2135.76	-297.98 - 4569.5
<i>Daedaleopsis</i>	8	1226.38	271.82 - 2180.93

<i>Discina</i>	9	412.21	202.57 - 621.85
<i>Disciotis</i>	6	1692.33	850.86 - 2533.8
<i>Elaphomyces</i>	3	548.51	-716.56 - 1813.58
<i>Entoloma</i>	139	1174.13	909.08 - 1439.17
<i>Fistulina</i>	27	525.08	323.64 - 726.51
<i>Flammulina</i>	15	528.40	280.51 - 776.29
<i>Fomes</i>	2	4396.50	-20336.13 - 29129.13
<i>Fomitopsis</i>	3	243.30	-499.14 - 985.73
<i>Fuligo</i>	5	56228.60	-36922.98 - 149380.18
<i>Galerina</i>	4	738.80	-414.03 - 1891.63
<i>Ganoderma</i>	25	1564.23	649.36 - 2479.1
<i>Geastrum</i>	14	5490.14	3219.7 - 7760.57
<i>Geopora</i>	7	8891.14	2168.14 - 15614.15
<i>Gloeophyllum</i>	3	3744.33	-7053.51 - 14542.18
<i>Gomphidius</i>	14	399.64	235.87 - 563.42
<i>Gomphus</i>	2	102.00	-25.06 - 229.06
<i>Grifola</i>	15	184.27	91.84 - 276.7
<i>Gymnopilus</i>	25	224.00	150.38 - 297.61
<i>Gymnopus</i>	71	599.18	462.16 - 736.19
<i>Gyrodon</i>	2	950.00	-5009.21 - 6909.21
<i>Gyromitra</i>	25	606.63	307.99 - 905.27
<i>Gyroporus</i>	31	249.16	201.19 - 297.14
<i>Hapalopilus</i>	6	1499.00	-779.76 - 3777.76
<i>Hebeloma</i>	88	1668.23	577.47 - 2758.98
<i>Helvella</i>	70	1957.25	1313.96 - 2600.54
<i>Hericium</i>	2	206.00	66.23 - 345.77
<i>Hohenbuehelia</i>	12	860.86	657.26 - 1064.46
<i>Hydnangium</i>	2	6628.50	-8193.29 - 21450.29
<i>Hydnellum</i>	11	3522.34	-2518.29 - 9562.96
<i>Hydnum</i>	89	812.71	482.88 - 1142.53
<i>Hygrocybe</i>	43	2028.00	997.35 - 3058.64
<i>Hygrophoropsis</i>	10	358.94	150.07 - 567.81
<i>Hygrophorus</i>	213	663.69	591.13 - 736.25
<i>Hypholoma</i>	52	295.82	220.53 - 371.11
<i>Hypsizygus</i>	2	225.50	-314.51 - 765.51
<i>Inocybe</i>	562	3751.45	3144.22 - 4358.68
<i>Inonotus</i>	4	2885.50	-3459.79 - 9230.79
<i>Kuehneromyces</i>	12	286.30	181.47 - 391.13
<i>Laccaria</i>	77	732.83	167.64 - 1298.02
<i>Lacrymaria</i>	21	1126.59	682.68 - 1570.5
<i>Lactarius</i>	401	287.34	262.1 - 312.58
<i>Laetiporus</i>	5	482.00	-402.85 - 1366.85
<i>Leccinum</i>	113	183.79	149.47 - 218.12
<i>Lentinellus</i>	8	362.00	-22.29 - 746.29
<i>Lentinula</i>	3	50.67	-21.43 - 122.76
<i>Lentinus</i>	16	2562.81	991.03 - 4134.6
<i>Lenzites</i>	3	1850.00	-1475.01 - 5175.01
<i>Leotia</i>	5	2107.44	759.58 - 3455.3
<i>Lepiota</i>	76	974.84	688.72 - 1260.96
<i>Lepista</i>	98	532.62	425.26 - 639.98
<i>Leratiomyces</i>	3	177.67	-264.52 - 619.85

<i>Leucoagaricus</i>	55	655.44	384.35 - 926.53
<i>Leucocoprinus</i>	6	218.33	4.31 - 432.35
<i>Leucocortinarius</i>	10	413.13	197.91 - 628.35
<i>Leucopaxillus</i>	34	284.38	222.05 - 346.71
<i>Limacella</i>	16	1355.97	-42.07 - 2754.01
<i>Lycoperdon</i>	153	254.36	180.44 - 328.28
<i>Lyophyllum</i>	72	642.54	444.51 - 840.56
<i>Macrocystidia</i>	2	1419.00	1037.81 - 1800.19
<i>Macrolepiota</i>	66	204.74	170.76 - 238.71
<i>Marasmius</i>	76	556.54	454.92 - 658.17
<i>Megacollybia</i>	12	262.10	139.46 - 384.74
<i>Melanoleuca</i>	49	1207.57	324.05 - 2091.09
<i>Meripilus</i>	9	317.81	69.37 - 566.25
<i>Merulius</i>	2	491.00	-93.49 - 1075.49
<i>Mitrophora</i>	32	5208.36	3469.62 - 6947.09
<i>Morchella</i>	55	1713.87	1270.8 - 2156.95
<i>Mycena</i>	81	619.89	479.7 - 760.09
<i>Mycetinis</i>	4	600.75	355.57 - 845.93
<i>Octaviania</i>	2	141.00	-329.13 - 611.13
<i>Omphalina</i>	2	1910.50	-14169.2 - 17990.2
<i>Omphalotus</i>	15	98.13	65.76 - 130.5
<i>Otidea</i>	37	770.01	559.46 - 980.56
<i>Oudemansiella</i>	6	298.73	142.44 - 455.03
<i>Panaeolus</i>	10	1677.62	-805.46 - 4160.7
<i>Panellus</i>	6	744.22	34.44 - 1454
<i>Paxillus</i>	30	413.86	251.18 - 576.53
<i>Peziza</i>	10	1855.60	868.68 - 2842.52
<i>Phaeolepiota</i>	9	235.05	115.81 - 354.28
<i>Phaeolus</i>	2	54.14	-265.29 - 373.57
<i>Phallus</i>	21	571.00	309.37 - 832.64
<i>Phellinus</i>	14	5289.51	2656.11 - 7922.9
<i>Phellodon</i>	6	945.08	721.62 - 1168.55
<i>Pholiota</i>	58	829.42	449.79 - 1209.05
<i>Phylloporus</i>	4	91.00	-9.2 - 191.2
<i>Piptoporus</i>	2	952.00	-8692.01 - 10596.01
<i>Pisolithus</i>	17	847.82	-27.38 - 1723.02
<i>Pleurotus</i>	35	443.09	256.16 - 630.02
<i>Pluteus</i>	22	411.21	252.97 - 569.45
<i>Polyporus</i>	66	1752.13	1221.1 - 2283.16
<i>Porphyrellus</i>	4	108.33	-1.19 - 217.84
<i>Postia</i>	10	772.90	405.35 - 1140.45
<i>Psathyrella</i>	43	1865.23	337.26 - 3393.2
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	290.87	108.84 - 472.89
<i>Pseudocraterellus</i>	3	895.00	-599.62 - 2389.62
<i>Pseudohydnum</i>	4	3106.50	1076.92 - 5136.08
<i>Psilocybe</i>	2	669.60	-3011.39 - 4350.59
<i>Pycnoporus</i>	3	3397.67	2582.91 - 4212.43
<i>Ramaria</i>	182	438.35	364.15 - 512.56
<i>Rhizopogon</i>	15	883.47	554.08 - 1212.85
<i>Rhodocollybia</i>	35	583.98	276.44 - 891.52
<i>Rhodocybe</i>	34	1630.09	-553.52 - 3813.71

<i>Rubinoboletus</i>	4	179.00	-41.16 - 399.16
<i>Russula</i>	612	368.42	326.9 - 409.95
<i>Sarcodon</i>	18	204.44	89.48 - 319.4
<i>Sarcodontia</i>	3	300.73	169.78 - 431.68
<i>Sarcoscypha</i>	9	2603.00	680.98 - 4525.02
<i>Sarcosphaera</i>	23	5865.21	2902.82 - 8827.6
<i>Schizophyllum</i>	15	1855.23	1107.09 - 2603.37
<i>Scleroderma</i>	40	554.88	347.52 - 762.23
<i>Sparassis</i>	2	190.44	-1036.47 - 1417.35
<i>Spathularia</i>	9	1514.11	1025.71 - 2002.51
<i>Stereum</i>	6	2734.15	495.46 - 4972.84
<i>Strobilomyces</i>	10	60.40	29.08 - 91.72
<i>Strobilurus</i>	3	1744.00	1062.11 - 2425.89
<i>Stropharia</i>	33	727.46	539.92 - 915.01
<i>Suillus</i>	181	481.84	377.3 - 586.39
<i>Tapinella</i>	30	609.69	173.07 - 1046.3
<i>Tephrocybe</i>	3	842.63	-200.8 - 1886.07
<i>Thelephora</i>	3	955.80	-479.06 - 2390.66
<i>Trametes</i>	36	1841.79	1086.14 - 2597.45
<i>Tremella</i>	12	2795.12	1450.67 - 4139.56
<i>Trichaptum</i>	2	1278.50	-5932.27 - 8489.27
<i>Tricholoma</i>	497	395.78	357.67 - 433.9
<i>Tricholomopsis</i>	25	314.87	207.81 - 421.93
<i>Tricholosporum</i>	2	313.35	-1804.14 - 2430.84
<i>Tubaria</i>	2	4617.00	-45991.81 - 55225.81
<i>Tuber</i>	44	2833.64	2283.43 - 3383.84
<i>Tylopilus</i>	10	99.50	46.06 - 152.94
<i>Verpa</i>	40	1978.18	1235.28 - 2721.07
<i>Volvariella</i>	44	554.65	422.17 - 687.12
<i>Xerocomus</i>	27	1354.05	112.98 - 2595.12
<i>Xerula</i>	29	278.47	182.88 - 374.05
<i>Xylaria</i>	6	1852.08	966.86 - 2737.31

Tabella G8. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Cd (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.65	0.16 - 1.15
<i>Agaricus</i>	608	20.36	17.05 - 23.67
<i>Agrocybe</i>	73	2.50	2.01 - 2.98
<i>Albatrellus</i>	30	1.98	1.33 - 2.64
<i>Aleuria</i>	3	0.52	0.04 - 1
<i>Amanita</i>	560	6.27	5.76 - 6.79
<i>Armillaria</i>	53	2.30	1.73 - 2.87
<i>Artomyces</i>	2	0.18	-0.46 - 0.82
<i>Astraeus</i>	5	0.09	-0.04 - 0.22
<i>Aureoboletus</i>	15	0.72	0.24 - 1.2
<i>Auricularia</i>	15	0.14	0.1 - 0.19
<i>Auriscalpium</i>	3	0.15	-0.17 - 0.47
<i>Bjerkandera</i>	5	3.87	-1.87 - 9.61
<i>Boletinus</i>	12	0.52	0.34 - 0.71
<i>Boletopsis</i>	10	0.36	0.11 - 0.61
<i>Boletus</i>	942	2.00	1.83 - 2.18
<i>Bovista</i>	14	3.80	-0.08 - 7.68
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.16	0.03 - 0.29
<i>Calocera</i>	3	0.56	0.33 - 0.79
<i>Calocybe</i>	40	3.32	1.59 - 5.04
<i>Caloscypha</i>	4	0.49	0.45 - 0.52
<i>Calvatia</i>	18	0.97	0.78 - 1.16
<i>Cantharellus</i>	140	0.51	0.44 - 0.58
<i>Catathelasma</i>	7	7.09	1.91 - 12.27
<i>Chalciporus</i>	14	1.09	0.53 - 1.65
<i>Chlorophyllum</i>	17	0.81	0.62 - 0.99
<i>Choiromyces</i>	5	5.58	3.32 - 7.83
<i>Chroogomphus</i>	25	0.17	0.11 - 0.23
<i>Clathrus</i>	12	1.10	0.75 - 1.44
<i>Clavaria</i>	2	1.74	-7.92 - 11.4
<i>Clavariadelphus</i>	26	8.19	5.94 - 10.43
<i>Clavulina</i>	33	1.27	0.92 - 1.62
<i>Clitocybe</i>	229	1.21	1.03 - 1.39
<i>Clitopilus</i>	25	1.39	0.61 - 2.17
<i>Collybia</i>	2	1.93	-19.04 - 22.9
<i>Coltricia</i>	5	1.59	-0.52 - 3.7
<i>Conocybe</i>	8	4.91	2.54 - 7.28
<i>Coprinellus</i>	19	1.00	0.58 - 1.43
<i>Coprinopsis</i>	19	0.85	0.35 - 1.34
<i>Coprinus</i>	20	1.39	0.64 - 2.14
<i>Cortinarius</i>	510	7.76	6.92 - 8.59
<i>Craterellus</i>	16	0.44	0.35 - 0.54
<i>Cystoderma</i>	18	15.82	9.69 - 21.96
<i>Cystodermella</i>	8	4.20	-2.74 - 11.13
<i>Daedalea</i>	5	0.07	-0.01 - 0.15
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.50	0.17 - 0.84

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	0.87	0.63 - 1.11
<i>Disciotis</i>	6	0.51	0.17 - 0.85
<i>Elaphomyces</i>	3	0.35	-0.75 - 1.45
<i>Entoloma</i>	139	2.18	1.7 - 2.66
<i>Fistulina</i>	27	0.14	0.11 - 0.18
<i>Flammulina</i>	15	1.44	0.2 - 2.69
<i>Fomes</i>	2	2.71	-24.17 - 29.58
<i>Fomitopsis</i>	3	0.46	-1.28 - 2.19
<i>Fuligo</i>	5	0.89	-0.11 - 1.88
<i>Galerina</i>	4	3.59	-3.56 - 10.74
<i>Ganoderma</i>	25	0.67	0.34 - 1.01
<i>Geastrum</i>	14	1.83	0.44 - 3.21
<i>Geopora</i>	7	2.24	1.35 - 3.13
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.34	-0.3 - 0.99
<i>Gomphidius</i>	14	0.32	0.13 - 0.5
<i>Gomphus</i>	2	5.71	-45.24 - 56.66
<i>Grifola</i>	15	2.08	1.32 - 2.85
<i>Gymnopilus</i>	25	0.73	0.29 - 1.18
<i>Gymnopus</i>	71	4.91	3.29 - 6.52
<i>Gyrodon</i>	2	0.08	-0.9 - 1.07
<i>Gyromitra</i>	25	1.37	0.99 - 1.74
<i>Gyroporus</i>	31	0.25	0.17 - 0.34
<i>Hapalopilus</i>	6	0.82	0.1 - 1.54
<i>Hebeloma</i>	88	13.37	-1.01 - 27.74
<i>Helvella</i>	70	1.81	1.23 - 2.38
<i>Hericium</i>	2	1.00	-6.57 - 8.56
<i>Hohenbuehelia</i>	12	1.74	1.36 - 2.12
<i>Hydnangium</i>	2	2.69	-5.26 - 10.63
<i>Hydnellum</i>	11	2.02	0.58 - 3.45
<i>Hydnum</i>	89	0.33	0.2 - 0.45
<i>Hygrocybe</i>	43	5.49	3.09 - 7.89
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.56	0.32 - 0.79
<i>Hygrophorus</i>	213	1.95	1.63 - 2.26
<i>Hypholoma</i>	52	0.90	0.69 - 1.11
<i>Hypsizygus</i>	2	0.15	0.02 - 0.28
<i>Inocybe</i>	562	5.64	4.98 - 6.3
<i>Inonotus</i>	4	2.26	-1.39 - 5.91
<i>Kuehneromyces</i>	12	1.17	0.31 - 2.03
<i>Laccaria</i>	77	2.90	2.15 - 3.65
<i>Lacrymaria</i>	21	0.47	0.26 - 0.68
<i>Lactarius</i>	401	1.79	1.54 - 2.04
<i>Laetiporus</i>	5	0.15	0.04 - 0.25
<i>Leccinum</i>	113	0.64	0.48 - 0.8
<i>Lentinellus</i>	8	0.48	0.08 - 0.88
<i>Lentinula</i>	3	1.95	-1.97 - 5.87
<i>Lentinus</i>	16	1.65	0.85 - 2.44
<i>Lenzites</i>	3	0.72	-1.03 - 2.47
<i>Leotia</i>	5	0.33	-0.07 - 0.73
<i>Lepiota</i>	76	1.20	0.61 - 1.8

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	1.05	0.75 - 1.36
<i>Leratiomyces</i>	3	5.73	-1.2 - 12.67
<i>Leucoagaricus</i>	55	7.07	4.35 - 9.79
<i>Leucocoprinus</i>	6	4.80	-0.76 - 10.36
<i>Leucocortinarius</i>	10	6.85	-4.91 - 18.61
<i>Leucopaxillus</i>	34	0.52	0.2 - 0.84
<i>Limacella</i>	16	1.59	0.32 - 2.87
<i>Lycoperdon</i>	153	2.56	1.43 - 3.69
<i>Lyophyllum</i>	72	2.36	1.54 - 3.18
<i>Macrocystidia</i>	2	0.88	-4.02 - 5.77
<i>Macrolepiota</i>	66	1.83	1.26 - 2.4
<i>Marasmius</i>	76	0.72	0.53 - 0.9
<i>Megacollybia</i>	12	0.34	0.19 - 0.48
<i>Melanoleuca</i>	49	4.26	2.93 - 5.58
<i>Meripilus</i>	9	1.35	0.33 - 2.37
<i>Merulius</i>	2	0.55	-3.2 - 4.29
<i>Mitrophora</i>	32	1.07	0.78 - 1.36
<i>Morchella</i>	56	1.45	0.81 - 2.09
<i>Mycena</i>	81	4.69	3.59 - 5.79
<i>Mycetinis</i>	4	5.02	2.65 - 7.4
<i>Octaviana</i>	2	0.07	-0.11 - 0.24
<i>Omphalina</i>	2	1.59	-7.94 - 11.12
<i>Omphalotus</i>	15	1.39	0.97 - 1.81
<i>Otidea</i>	37	0.59	0.4 - 0.79
<i>Oudemansiella</i>	6	0.63	0.26 - 1
<i>Panaeolus</i>	10	0.97	0.06 - 1.88
<i>Panellus</i>	6	0.53	-0.03 - 1.09
<i>Paxillus</i>	30	0.18	0.13 - 0.22
<i>Peziza</i>	10	0.94	0.48 - 1.39
<i>Phaeolepiota</i>	9	11.55	1.53 - 21.58
<i>Phaeolus</i>	2	0.61	-6.7 - 7.91
<i>Phallus</i>	21	3.07	2.14 - 4
<i>Phellinus</i>	14	1.12	0.29 - 1.95
<i>Phellodon</i>	6	3.70	1.1 - 6.3
<i>Pholiota</i>	58	2.74	1.89 - 3.6
<i>Phylloporus</i>	4	3.38	1.23 - 5.52
<i>Piptoporus</i>	2	0.53	-1.44 - 2.49
<i>Pisolithus</i>	17	0.14	0.06 - 0.23
<i>Pleurotus</i>	35	1.25	0.76 - 1.74
<i>Pluteus</i>	22	5.73	3.92 - 7.54
<i>Polyporus</i>	66	0.75	0.52 - 0.99
<i>Porphyrellus</i>	4	0.49	-0.14 - 1.12
<i>Postia</i>	10	0.21	0.07 - 0.34
<i>Psathyrella</i>	43	1.57	0.9 - 2.23
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	9.45	1.98 - 16.91
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.25	-0.05 - 0.55
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.61	0.13 - 1.08
<i>Psilocybe</i>	2	0.54	-4.51 - 5.59
<i>Pycnoporus</i>	3	0.44	-0.18 - 1.06

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	4.74	4.18 - 5.3
<i>Rhizopogon</i>	15	0.31	0.11 - 0.51
<i>Rhodocollybia</i>	35	5.85	2.93 - 8.77
<i>Rhodocybe</i>	34	1.26	0.96 - 1.55
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.06	-0.01 - 0.12
<i>Russula</i>	612	3.03	2.68 - 3.37
<i>Sarcodon</i>	18	4.13	1.18 - 7.09
<i>Sarcodontia</i>	3	1.67	-0.79 - 4.13
<i>Sarcoscypha</i>	9	0.10	0.05 - 0.16
<i>Sarcosphaera</i>	23	3.25	1.41 - 5.09
<i>Schizophyllum</i>	15	0.47	0.04 - 0.89
<i>Scleroderma</i>	40	0.32	0.19 - 0.45
<i>Sparassis</i>	2	0.64	-3.3 - 4.58
<i>Spathularia</i>	9	2.16	1.59 - 2.73
<i>Stereum</i>	6	1.23	-0.51 - 2.97
<i>Strobilomyces</i>	10	7.73	5 - 10.46
<i>Strobilurus</i>	3	0.99	-0.3 - 2.29
<i>Stropharia</i>	33	0.97	0.55 - 1.38
<i>Suillus</i>	181	0.82	0.61 - 1.03
<i>Tapinella</i>	30	0.17	0.12 - 0.23
<i>Tephrocybe</i>	3	2.98	-2.26 - 8.22
<i>Thelephora</i>	3	3.75	-7.43 - 14.93
<i>Trametes</i>	36	0.38	0.22 - 0.55
<i>Tremella</i>	12	0.25	0.1 - 0.4
<i>Trichaptum</i>	2	0.95	-5.53 - 7.43
<i>Tricholoma</i>	497	3.03	2.55 - 3.51
<i>Tricholomopsis</i>	25	1.62	1.19 - 2.04
<i>Tricholosporum</i>	2	0.98	-0.49 - 2.44
<i>Tubaria</i>	2	2.86	-25.22 - 30.94
<i>Tuber</i>	44	1.64	1.18 - 2.09
<i>Tylopilus</i>	10	0.74	0.02 - 1.46
<i>Verpa</i>	40	1.83	1.34 - 2.33
<i>Volvariella</i>	44	0.89	0.56 - 1.22
<i>Xerocomus</i>	27	0.66	0.12 - 1.19
<i>Xerula</i>	29	0.45	0.31 - 0.59
<i>Xylaria</i>	6	0.58	-0.46 - 1.62

Tabella G9. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Cl (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	3	523.33	61.03 - 985.63
<i>Agaricus</i>	69	5502.75	4714.44 - 6291.07
<i>Agrocybe</i>	11	1981.82	1567.28 - 2396.36
<i>Amanita</i>	124	13525.89	12143.28 - 14908.49
<i>Armillaria</i>	13	778.85	414.66 - 1143.03
<i>Auricularia</i>	3	1193.33	-1764.49 - 4151.16
<i>Boletus</i>	72	2599.64	1809.82 - 3389.46
<i>Bovista</i>	4	440.00	-325.22 - 1205.22
<i>Calocybe</i>	5	466.00	215.1 - 716.9
<i>Calvatia</i>	3	673.33	-29.43 - 1376.1
<i>Cantharellus</i>	19	3092.11	2092.2 - 4092.01
<i>Chalciporus</i>	2	931.50	-1755.86 - 3618.86
<i>Chlorophyllum</i>	6	706.67	517.57 - 895.76
<i>Clitocybe</i>	45	481.33	410.8 - 551.87
<i>Clitopilus</i>	2	2885.00	-8487.05 - 14257.05
<i>Coprinus</i>	5	826.00	397.08 - 1254.92
<i>Cortinarius</i>	25	1181.00	763.45 - 1598.55
<i>Entoloma</i>	7	4470.00	1082.82 - 7857.18
<i>Fistulina</i>	4	445.00	332.86 - 557.14
<i>Gymnopus</i>	4	292.50	144.72 - 440.28
<i>Gyroporus</i>	2	2065.00	-8798.81 - 12928.81
<i>Hebeloma</i>	9	1089.00	804.12 - 1373.88
<i>Helvella</i>	7	515.71	244.08 - 787.34
<i>Hydnum</i>	5	7862.00	5351.54 - 10372.46
<i>Hygrophorus</i>	31	1985.94	1520.4 - 2451.47
<i>Hypholoma</i>	4	887.50	235.5 - 1539.5
<i>Inocybe</i>	8	1983.75	1102.2 - 2865.3
<i>Laccaria</i>	4	3110.00	545.68 - 5674.32
<i>Lacrymaria</i>	10	1849.00	1407.45 - 2290.55
<i>Lactarius</i>	31	515.48	391.47 - 639.49
<i>Leccinum</i>	6	2809.17	1013.54 - 4604.79
<i>Lentinus</i>	5	504.00	154.06 - 853.94
<i>Lepiota</i>	2	995.00	550.28 - 1439.72
<i>Lepista</i>	21	1480.48	864.9 - 2096.05
<i>Leucoagaricus</i>	15	5474.20	2466.43 - 8481.97
<i>Lycoperdon</i>	13	730.77	305.95 - 1155.59
<i>Lyophyllum</i>	12	2504.17	894.84 - 4113.5
<i>Macrolepiota</i>	7	425.71	210.35 - 641.08
<i>Marasmius</i>	36	601.67	536 - 667.34
<i>Melanoleuca</i>	8	898.75	484.04 - 1313.46
<i>Morchella</i>	2	420.00	-1104.74 - 1944.74
<i>Mycena</i>	2	2807.00	-23151.78 - 28765.78
<i>Paxillus</i>	3	640.00	-1234.99 - 2514.99
<i>Peziza</i>	2	1045.00	-6642.25 - 8732.25
<i>Phallus</i>	2	560.00	-1091.81 - 2211.81
<i>Pholiota</i>	2	2745.00	-9770.61 - 15260.61

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Pleurotus</i>	3	410.00	-45.35 - 865.35
<i>Polyporus</i>	2	740.00	-5231.92 - 6711.92
<i>Psathyrella</i>	8	1353.75	650.94 - 2056.56
<i>Ramaria</i>	6	521.67	383.17 - 660.16
<i>Rhodocybe</i>	5	308.00	185.9 - 430.1
<i>Russula</i>	46	1926.37	1369.87 - 2482.87
<i>Scleroderma</i>	6	651.67	375.57 - 927.76
<i>Suillus</i>	10	2114.50	1459.06 - 2769.94
<i>Tapinella</i>	2	345.00	-1370.34 - 2060.34
<i>Tricholoma</i>	23	1200.00	897.36 - 1502.64
<i>Tricholomopsis</i>	3	3906.67	1956.29 - 5857.04
<i>Tuber</i>	3	360.00	180.87 - 539.13
<i>Verpa</i>	6	636.67	461.61 - 811.73
<i>Volvariella</i>	22	1990.91	1421.72 - 2560.09
<i>Xerula</i>	2	965.00	-2148.02 - 4078.02

Tabella G10. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Co (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.30	0.13 - 0.48
<i>Agaricus</i>	605	1.02	0.76 - 1.28
<i>Agrocybe</i>	72	0.11	0.07 - 0.15
<i>Albatrellus</i>	30	0.35	0.22 - 0.49
<i>Aleuria</i>	3	0.93	0.31 - 1.56
<i>Amanita</i>	555	0.30	0.26 - 0.33
<i>Armillaria</i>	53	0.19	0.1 - 0.29
<i>Artomyces</i>	2	0.25	-1.66 - 2.16
<i>Astraeus</i>	5	0.43	0.27 - 0.59
<i>Aureoboletus</i>	15	1.71	0.95 - 2.47
<i>Auricularia</i>	14	0.32	0.2 - 0.44
<i>Auriscalpium</i>	2	0.44	-4.01 - 4.89
<i>Bjerkandera</i>	5	0.24	-0.08 - 0.56
<i>Boletinus</i>	12	0.28	0 - 0.55
<i>Boletopsis</i>	10	0.30	0.13 - 0.46
<i>Boletus</i>	931	0.35	0.31 - 0.4
<i>Bovista</i>	13	0.72	0.32 - 1.11
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.55	-0.09 - 1.19
<i>Calocera</i>	3	0.43	-0.08 - 0.95
<i>Calocybe</i>	39	0.17	0.12 - 0.22
<i>Caloscypha</i>	4	0.28	0.04 - 0.51
<i>Calvatia</i>	18	0.18	0.1 - 0.26
<i>Cantharellus</i>	140	0.38	0.3 - 0.46
<i>Catathelasma</i>	7	0.42	0.08 - 0.77
<i>Chalciporus</i>	14	1.04	-0.05 - 2.14
<i>Chlorophyllum</i>	17	0.26	0.18 - 0.34
<i>Choiromyces</i>	5	0.08	-0.01 - 0.18
<i>Chroogomphus</i>	25	0.13	0.08 - 0.18
<i>Clathrus</i>	12	0.63	0.27 - 0.99
<i>Clavaria</i>	2	0.26	-1.52 - 2.04
<i>Clavariadelphus</i>	26	0.19	0.1 - 0.28
<i>Clavulina</i>	33	0.60	0.36 - 0.84
<i>Clitocybe</i>	227	0.23	0.19 - 0.27
<i>Clitopilus</i>	25	1.25	0.77 - 1.74
<i>Collybia</i>	2	0.12	-0.13 - 0.37
<i>Coltricia</i>	5	0.56	0.13 - 0.99
<i>Conocybe</i>	8	0.49	-0.01 - 0.98
<i>Coprinellus</i>	17	0.68	0.07 - 1.28
<i>Coprinopsis</i>	19	0.18	0.09 - 0.26
<i>Coprinus</i>	20	0.37	0.2 - 0.54
<i>Cortinarius</i>	510	0.40	0.35 - 0.46
<i>Craterellus</i>	16	0.33	0.19 - 0.48
<i>Cystoderma</i>	18	0.22	0.13 - 0.31
<i>Cystodermella</i>	8	0.15	0.06 - 0.24
<i>Daedalea</i>	5	0.13	0.07 - 0.19
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.15	0.08 - 0.23

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	8	0.28	0.07 - 0.48
<i>Disciotis</i>	6	0.17	0.03 - 0.31
<i>Elaphomyces</i>	2	0.29	-2.12 - 2.7
<i>Entoloma</i>	137	0.37	0.29 - 0.45
<i>Fistulina</i>	27	0.23	0.15 - 0.3
<i>Flammulina</i>	15	0.10	0.01 - 0.18
<i>Fomes</i>	2	0.15	-0.49 - 0.79
<i>Fomitopsis</i>	3	0.12	0.06 - 0.17
<i>Fuligo</i>	5	0.32	0.11 - 0.52
<i>Galerina</i>	4	0.58	-0.84 - 2
<i>Ganoderma</i>	25	0.12	0.08 - 0.16
<i>Geastrum</i>	13	0.66	0.27 - 1.06
<i>Geopora</i>	7	2.58	1.32 - 3.84
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.24	-0.17 - 0.65
<i>Gomphidius</i>	14	0.21	0.14 - 0.29
<i>Gomphus</i>	2	0.23	-1.93 - 2.39
<i>Grifola</i>	15	0.16	0.09 - 0.22
<i>Gymnopilus</i>	25	0.25	0.16 - 0.34
<i>Gymnopus</i>	70	0.49	0.35 - 0.63
<i>Gyrodon</i>	2	0.35	-0.29 - 0.99
<i>Gyromitra</i>	25	0.51	0.33 - 0.7
<i>Gyroporus</i>	31	0.27	0.18 - 0.37
<i>Hapalopilus</i>	6	0.65	-0.21 - 1.51
<i>Hebeloma</i>	87	0.17	0.13 - 0.2
<i>Helvella</i>	67	0.34	0.22 - 0.46
<i>Hericium</i>	2	0.06	-0.52 - 0.63
<i>Hohenbuehelia</i>	12	0.29	0.18 - 0.39
<i>Hydnellum</i>	11	0.85	0.31 - 1.39
<i>Hydnum</i>	89	0.19	0.12 - 0.27
<i>Hygrocybe</i>	43	0.29	0.16 - 0.43
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.24	-0.06 - 0.54
<i>Hygrophorus</i>	212	0.35	0.26 - 0.44
<i>Hypholoma</i>	51	0.29	0.22 - 0.36
<i>Hypsizygus</i>	2	0.16	-1.69 - 2
<i>Inocybe</i>	561	0.25	0.22 - 0.28
<i>Inonotus</i>	4	0.08	-0.06 - 0.22
<i>Kuehneromyces</i>	12	0.42	0.21 - 0.64
<i>Laccaria</i>	77	0.29	0.1 - 0.48
<i>Lacrymaria</i>	21	0.32	0.16 - 0.48
<i>Lactarius</i>	397	0.22	0.18 - 0.27
<i>Laetiporus</i>	5	0.14	-0.06 - 0.35
<i>Leccinum</i>	113	0.43	0.32 - 0.54
<i>Lentinellus</i>	8	0.24	0.03 - 0.45
<i>Lentinula</i>	2	0.21	-2.27 - 2.68
<i>Lentinus</i>	16	0.35	0.02 - 0.67
<i>Lenzites</i>	3	0.17	-0.12 - 0.45
<i>Leotia</i>	5	0.89	0.27 - 1.51
<i>Lepiota</i>	76	0.27	0.12 - 0.43
<i>Lepista</i>	98	0.15	0.12 - 0.18

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Leratiomyces</i>	3	0.23	-0.05 - 0.52
<i>Leucoagaricus</i>	55	0.36	0.14 - 0.58
<i>Leucocoprinus</i>	6	0.14	-0.11 - 0.39
<i>Leucocortinarius</i>	10	0.56	-0.51 - 1.63
<i>Leucopaxillus</i>	33	0.21	0.1 - 0.33
<i>Limacella</i>	16	0.26	0.14 - 0.38
<i>Lycoperdon</i>	150	0.52	0.44 - 0.61
<i>Lyophyllum</i>	71	0.22	0.17 - 0.27
<i>Macrocyttidia</i>	2	0.43	-3 - 3.86
<i>Macrolepiota</i>	66	0.33	0.23 - 0.44
<i>Marasmius</i>	76	0.33	0.27 - 0.4
<i>Megacollybia</i>	12	0.06	0.03 - 0.08
<i>Melanoleuca</i>	49	0.29	0.18 - 0.4
<i>Meripilus</i>	6	0.12	0.04 - 0.2
<i>Merulius</i>	2	0.25	-1.66 - 2.16
<i>Mitrophora</i>	31	0.76	0.39 - 1.13
<i>Morchella</i>	50	0.27	0.21 - 0.33
<i>Mycena</i>	80	0.71	0.49 - 0.92
<i>Mycetinis</i>	4	0.16	0 - 0.31
<i>Octaviana</i>	2	0.08	-0.17 - 0.33
<i>Omphalina</i>	2	0.15	-0.49 - 0.79
<i>Omphalotus</i>	15	0.21	0.14 - 0.28
<i>Otidea</i>	36	0.33	0.2 - 0.46
<i>Oudemansiella</i>	6	0.11	0 - 0.21
<i>Panaeolus</i>	7	0.58	-0.26 - 1.41
<i>Panellus</i>	5	0.20	-0.02 - 0.43
<i>Paxillus</i>	29	0.35	0.18 - 0.52
<i>Peziza</i>	10	1.06	0.21 - 1.9
<i>Phaeolepiota</i>	9	0.74	0.13 - 1.36
<i>Phaeolus</i>	2	0.07	-0.13 - 0.26
<i>Phallus</i>	21	0.51	0.33 - 0.69
<i>Phellinus</i>	14	0.36	0.2 - 0.51
<i>Phellodon</i>	6	0.17	0.04 - 0.3
<i>Pholiota</i>	57	0.46	0.13 - 0.8
<i>Phylloporus</i>	4	0.08	0.01 - 0.15
<i>Piptoporus</i>	2	0.11	-1.1 - 1.31
<i>Pisolithus</i>	17	0.35	0.06 - 0.63
<i>Pleurotus</i>	34	0.13	0.07 - 0.19
<i>Pluteus</i>	22	0.38	0.23 - 0.52
<i>Polyporus</i>	65	0.10	0.06 - 0.14
<i>Porphyrellus</i>	4	0.10	0.06 - 0.14
<i>Postia</i>	10	0.37	0.21 - 0.53
<i>Psathyrella</i>	42	0.33	0.16 - 0.51
<i>Pseudoclitocybe</i>	5	1.10	-0.95 - 3.15
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.41	-0.54 - 1.36
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.35	-0.34 - 1.04
<i>Psilocybe</i>	2	0.15	-0.1 - 0.4
<i>Pycnoporus</i>	3	0.24	-0.1 - 0.58
<i>Ramaria</i>	182	1.46	1.22 - 1.71

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Rhizopogon</i>	14	0.41	0.14 - 0.69
<i>Rhodocollybia</i>	35	0.31	0.22 - 0.4
<i>Rhodocybe</i>	34	0.21	0.13 - 0.29
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.08	-0.06 - 0.22
<i>Russula</i>	611	0.28	0.25 - 0.31
<i>Sarcodon</i>	18	0.59	0.26 - 0.92
<i>Sarcodontia</i>	3	0.05	-0.06 - 0.16
<i>Sarcoscypha</i>	9	0.67	-0.1 - 1.44
<i>Sarcosphaera</i>	20	2.54	1.02 - 4.06
<i>Schizophyllum</i>	15	0.20	0.09 - 0.32
<i>Scleroderma</i>	40	0.43	0.15 - 0.71
<i>Sparassis</i>	2	0.09	-0.04 - 0.22
<i>Spathularia</i>	9	0.62	0.32 - 0.93
<i>Stereum</i>	6	0.25	0.19 - 0.31
<i>Strobilomyces</i>	10	0.16	0.03 - 0.29
<i>Strobilurus</i>	3	0.30	0.29 - 0.32
<i>Stropharia</i>	33	0.31	0.2 - 0.43
<i>Suillus</i>	178	0.42	0.34 - 0.51
<i>Tapinella</i>	30	0.36	0.01 - 0.72
<i>Tephrocybe</i>	3	0.49	-0.35 - 1.33
<i>Thelephora</i>	3	0.68	-0.95 - 2.3
<i>Trametes</i>	35	0.24	0.12 - 0.36
<i>Tremella</i>	12	0.37	0.1 - 0.63
<i>Trichaptum</i>	2	0.16	-0.42 - 0.73
<i>Tricholoma</i>	495	0.25	0.22 - 0.28
<i>Tricholomopsis</i>	25	1.00	0.5 - 1.49
<i>Tricholosporum</i>	2	0.11	-1.03 - 1.25
<i>Tubaria</i>	2	1.15	-10.92 - 13.22
<i>Tuber</i>	43	0.26	0.18 - 0.33
<i>Tylopilus</i>	10	0.22	0.03 - 0.41
<i>Verpa</i>	40	0.27	0.18 - 0.35
<i>Volvariella</i>	44	0.16	0.1 - 0.23
<i>Xerocomus</i>	27	0.27	0.07 - 0.48
<i>Xerula</i>	29	0.22	0.15 - 0.29
<i>Xylaria</i>	6	0.14	0.07 - 0.21

Tabella G11. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Cr (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	1.16	0.37 - 1.95
<i>Agaricus</i>	608	1.44	0.98 - 1.91
<i>Agrocybe</i>	73	1.73	-0.09 - 3.55
<i>Albatrellus</i>	30	0.59	0.36 - 0.83
<i>Aleuria</i>	3	9.57	-14.14 - 33.28
<i>Amanita</i>	560	1.75	1.45 - 2.05
<i>Armillaria</i>	53	1.01	0.49 - 1.52
<i>Artomyces</i>	2	1.80	-18.53 - 22.13
<i>Astraeus</i>	5	1.27	-0.28 - 2.82
<i>Aureoboletus</i>	15	4.27	0.22 - 8.33
<i>Auricularia</i>	15	1.58	0.76 - 2.41
<i>Auriscalpium</i>	3	1.88	-4.29 - 8.05
<i>Bjerkandera</i>	5	0.90	-0.22 - 2.02
<i>Boletinus</i>	12	0.28	0.14 - 0.41
<i>Boletopsis</i>	10	0.80	-0.14 - 1.74
<i>Boletus</i>	942	1.02	0.83 - 1.21
<i>Bovista</i>	14	3.24	-1.6 - 8.07
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	1.15	-8.38 - 10.68
<i>Calocera</i>	3	2.10	-1.58 - 5.78
<i>Calocybe</i>	40	0.67	0.46 - 0.88
<i>Caloscypha</i>	4	1.08	0.27 - 1.88
<i>Calvatia</i>	18	0.60	0.34 - 0.85
<i>Cantharellus</i>	140	2.46	1.51 - 3.4
<i>Catathelasma</i>	7	0.65	0.3 - 1
<i>Chalciporus</i>	14	1.61	0.7 - 2.53
<i>Chlorophyllum</i>	17	1.16	0.26 - 2.05
<i>Choiromyces</i>	5	1.32	-0.09 - 2.73
<i>Chroogomphus</i>	25	0.49	0.2 - 0.78
<i>Clathrus</i>	12	2.39	0.7 - 4.08
<i>Clavaria</i>	2	0.95	-3.57 - 5.46
<i>Clavariadelphus</i>	26	1.77	0.76 - 2.78
<i>Clavulina</i>	33	2.94	0.94 - 4.93
<i>Clitocybe</i>	229	1.11	0.74 - 1.49
<i>Clitopilus</i>	25	1.85	0.26 - 3.45
<i>Collybia</i>	2	2.11	-18.09 - 22.31
<i>Coltricia</i>	5	1.68	-0.04 - 3.4
<i>Conocybe</i>	8	3.19	0.78 - 5.6
<i>Coprinellus</i>	19	3.32	0.05 - 6.58
<i>Coprinopsis</i>	19	1.61	0.93 - 2.3
<i>Coprinus</i>	20	1.87	1.07 - 2.66
<i>Cortinarius</i>	510	1.90	1.41 - 2.38
<i>Craterellus</i>	16	1.74	0.53 - 2.95
<i>Cystoderma</i>	18	0.29	0.17 - 0.41
<i>Cystodermella</i>	8	0.47	0.12 - 0.82
<i>Daedalea</i>	5	0.54	-0.02 - 1.11
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.73	0.26 - 1.19

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	0.60	0.23 - 0.96
<i>Disciotis</i>	6	1.50	0.97 - 2.03
<i>Elaphomyces</i>	3	1.29	-3.42 - 5.99
<i>Entoloma</i>	139	3.48	1.21 - 5.76
<i>Fistulina</i>	27	1.48	0.52 - 2.43
<i>Flammulina</i>	15	0.65	0.13 - 1.16
<i>Fomes</i>	2	0.70	-0.57 - 1.97
<i>Fomitopsis</i>	3	0.50	-0.48 - 1.48
<i>Fuligo</i>	5	0.47	-0.45 - 1.4
<i>Galerina</i>	4	0.39	0.1 - 0.68
<i>Ganoderma</i>	25	0.26	0.16 - 0.36
<i>Geastrum</i>	14	3.16	0.81 - 5.5
<i>Geopora</i>	7	16.79	6.1 - 27.48
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.25	0.03 - 0.47
<i>Gomphidius</i>	14	0.70	0.4 - 1
<i>Gomphus</i>	2	0.40	-2.14 - 2.94
<i>Grifola</i>	15	0.45	0.12 - 0.79
<i>Gymnopilus</i>	25	0.24	0.18 - 0.3
<i>Gymnopus</i>	71	1.14	0.36 - 1.92
<i>Gyrodon</i>	2	1.55	-10.52 - 13.62
<i>Gyromitra</i>	25	1.06	0.54 - 1.57
<i>Gyroporus</i>	31	1.45	0.89 - 2.02
<i>Hapalopilus</i>	6	0.33	0.05 - 0.62
<i>Hebeloma</i>	88	1.29	0.99 - 1.6
<i>Helvella</i>	70	1.91	1.41 - 2.42
<i>Hericium</i>	2	0.18	-0.14 - 0.49
<i>Hohenbuehelia</i>	12	1.30	0.76 - 1.84
<i>Hydnellum</i>	11	1.53	0.28 - 2.77
<i>Hydnum</i>	89	1.54	0.89 - 2.2
<i>Hygrocybe</i>	43	3.01	1.26 - 4.75
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.98	-0.33 - 2.28
<i>Hygrophorus</i>	213	1.85	1.3 - 2.4
<i>Hypholoma</i>	52	0.62	0.41 - 0.84
<i>Hypsizygus</i>	2	0.40	-3.41 - 4.21
<i>Inocybe</i>	562	1.36	1.07 - 1.66
<i>Inonotus</i>	4	0.33	0.02 - 0.63
<i>Kuehneromyces</i>	12	1.06	-0.18 - 2.3
<i>Laccaria</i>	77	1.52	0.65 - 2.39
<i>Lacrymaria</i>	21	1.82	1.18 - 2.45
<i>Lactarius</i>	401	0.92	0.66 - 1.18
<i>Laetiporus</i>	5	0.88	-0.19 - 1.96
<i>Leccinum</i>	113	0.66	0.5 - 0.82
<i>Lentinellus</i>	8	0.80	0.15 - 1.45
<i>Lentinula</i>	3	0.17	-0.34 - 0.68
<i>Lentinus</i>	16	1.80	0.02 - 3.58
<i>Lenzites</i>	3	1.20	-0.68 - 3.08
<i>Leotia</i>	5	15.54	-1.45 - 32.53
<i>Lepiota</i>	76	1.10	0.7 - 1.5
<i>Lepista</i>	98	1.72	-0.2 - 3.63

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Leratiomyces</i>	3	0.40	-0.89 - 1.69
<i>Leucoagaricus</i>	55	2.39	0.98 - 3.8
<i>Leucocoprinus</i>	6	0.28	0 - 0.57
<i>Leucocortinarius</i>	10	6.35	-7.27 - 19.96
<i>Leucopaxillus</i>	34	0.64	0.27 - 1.01
<i>Limacella</i>	16	1.72	-0.01 - 3.46
<i>Lycoperdon</i>	153	0.60	0.48 - 0.73
<i>Lyophyllum</i>	72	2.50	0.69 - 4.3
<i>Macrocyttidia</i>	2	0.59	-0.88 - 2.05
<i>Macrolepiota</i>	66	0.67	0.44 - 0.89
<i>Marasmius</i>	76	2.51	1.08 - 3.94
<i>Megacollybia</i>	12	0.35	0.14 - 0.56
<i>Melanoleuca</i>	49	1.49	0.72 - 2.26
<i>Meripilus</i>	9	2.40	-0.81 - 5.62
<i>Merulius</i>	2	0.30	-0.97 - 1.57
<i>Mitrophora</i>	32	4.63	1.78 - 7.47
<i>Morchella</i>	55	4.07	2.14 - 6
<i>Mycena</i>	81	1.17	0.8 - 1.55
<i>Mycetinis</i>	4	0.73	-0.19 - 1.64
<i>Omphalina</i>	2	1.10	-7.79 - 9.99
<i>Omphalotus</i>	15	0.49	0 - 0.99
<i>Otidea</i>	37	1.35	0.85 - 1.86
<i>Oudemansiella</i>	6	1.13	-0.84 - 3.1
<i>Panaeolus</i>	10	0.99	-0.32 - 2.3
<i>Panellus</i>	6	0.66	-0.28 - 1.59
<i>Paxillus</i>	30	1.18	0.41 - 1.95
<i>Peziza</i>	10	4.95	0.89 - 9
<i>Phaeolepiota</i>	9	0.49	0.09 - 0.89
<i>Phaeolus</i>	2	0.09	-0.04 - 0.22
<i>Phallus</i>	21	0.80	0.44 - 1.17
<i>Phellinus</i>	14	0.74	0.14 - 1.33
<i>Phellodon</i>	6	0.96	0.55 - 1.38
<i>Pholiota</i>	58	1.52	0.64 - 2.4
<i>Phylloporus</i>	4	0.43	0.19 - 0.66
<i>Piptoporus</i>	2	0.25	-0.39 - 0.89
<i>Pisolithus</i>	17	1.35	0.09 - 2.62
<i>Pleurotus</i>	35	0.48	0.27 - 0.68
<i>Pluteus</i>	22	3.36	-2.06 - 8.79
<i>Polyporus</i>	66	0.54	0.28 - 0.8
<i>Porphyrellus</i>	4	0.23	0.02 - 0.44
<i>Postia</i>	10	1.52	-0.25 - 3.29
<i>Psathyrella</i>	43	1.69	1.09 - 2.29
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.53	0.11 - 0.94
<i>Pseudocraterellus</i>	3	2.62	0.02 - 5.22
<i>Pseudohydnum</i>	4	1.98	-2.08 - 6.03
<i>Psilocybe</i>	2	1.02	-7.62 - 9.66
<i>Pycnoporus</i>	3	0.68	-0.08 - 1.43
<i>Ramaria</i>	182	2.67	2.01 - 3.32
<i>Rhizopogon</i>	15	0.50	0.16 - 0.83

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Rhodocollybia</i>	35	0.44	0.34 - 0.54
<i>Rhodocybe</i>	34	0.79	0.43 - 1.15
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.25	0.04 - 0.46
<i>Russula</i>	612	1.09	0.96 - 1.22
<i>Sarcodon</i>	18	0.50	0.2 - 0.8
<i>Sarcodontia</i>	3	0.20	0.19 - 0.22
<i>Sarcoscypha</i>	9	3.13	0.28 - 5.98
<i>Sarcosphaera</i>	23	4.76	3 - 6.51
<i>Schizophyllum</i>	15	1.19	0.39 - 2
<i>Scleroderma</i>	40	2.21	0.89 - 3.53
<i>Spathularia</i>	9	1.04	0.53 - 1.56
<i>Stereum</i>	6	1.53	0.3 - 2.76
<i>Strobilomyces</i>	10	1.20	-0.14 - 2.54
<i>Strobilurus</i>	3	0.70	-0.16 - 1.56
<i>Stropharia</i>	33	1.10	0.66 - 1.54
<i>Suillus</i>	181	0.92	0.45 - 1.39
<i>Tapinella</i>	30	1.30	0.18 - 2.42
<i>Tephrocybe</i>	3	1.26	0.05 - 2.47
<i>Thelephora</i>	3	2.16	0.48 - 3.84
<i>Trametes</i>	36	1.18	0.49 - 1.86
<i>Tremella</i>	12	2.16	-0.22 - 4.54
<i>Trichaptum</i>	2	0.33	0.01 - 0.64
<i>Tricholoma</i>	497	1.43	1.09 - 1.77
<i>Tricholomopsis</i>	25	0.55	0.36 - 0.75
<i>Tricholosporum</i>	2	0.77	-0.88 - 2.42
<i>Tubaria</i>	2	2.80	-30.24 - 35.84
<i>Tuber</i>	44	1.50	1.14 - 1.86
<i>Tylopilus</i>	10	0.36	0.03 - 0.69
<i>Verpa</i>	40	4.88	-1.74 - 11.5
<i>Volvariella</i>	44	1.31	0.78 - 1.84
<i>Xerocomus</i>	27	0.62	0.4 - 0.84
<i>Xerula</i>	29	1.10	0.51 - 1.69
<i>Xylaria</i>	6	1.43	-0.12 - 2.98

Tabella G12. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Cs (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	9	0.09	0.04 - 0.15
<i>Agaricus</i>	527	0.16	0.03 - 0.29
<i>Agrocybe</i>	68	0.08	0.03 - 0.12
<i>Albatrellus</i>	27	0.18	0.09 - 0.27
<i>Aleuria</i>	3	0.11	-0.31 - 0.52
<i>Amanita</i>	497	0.74	0.43 - 1.04
<i>Armillaria</i>	35	0.20	-0.01 - 0.42
<i>Astraeus</i>	4	0.07	0.03 - 0.11
<i>Aureoboletus</i>	12	0.49	0.25 - 0.73
<i>Auricularia</i>	14	0.05	0.01 - 0.09
<i>Auriscalpium</i>	3	0.10	-0.15 - 0.35
<i>Boletinus</i>	10	2.65	0.5 - 4.8
<i>Boletopsis</i>	10	0.82	-0.1 - 1.73
<i>Boletus</i>	846	0.72	0.6 - 0.85
<i>Bovista</i>	13	0.12	0.02 - 0.21
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.15	-0.49 - 0.79
<i>Calocybe</i>	30	0.18	0.04 - 0.31
<i>Caloscypha</i>	3	0.17	-0.53 - 0.88
<i>Calvatia</i>	15	0.04	-0.02 - 0.09
<i>Cantharellus</i>	122	0.93	0.63 - 1.22
<i>Catathelasma</i>	4	0.82	-0.28 - 1.93
<i>Chalciporus</i>	13	0.57	-0.14 - 1.29
<i>Chlorophyllum</i>	16	0.09	-0.01 - 0.18
<i>Choiromyces</i>	4	0.50	-0.1 - 1.1
<i>Chroogomphus</i>	18	4.40	-1.78 - 10.57
<i>Clathrus</i>	8	0.30	-0.27 - 0.86
<i>Clavaria</i>	2	0.06	-0.45 - 0.57
<i>Clavariadelphus</i>	21	1.13	0.54 - 1.72
<i>Clavulina</i>	27	2.35	-1.62 - 6.32
<i>Clitocybe</i>	191	0.21	0.13 - 0.29
<i>Clitopilus</i>	23	1.31	0.61 - 2
<i>Coltricia</i>	4	0.17	-0.09 - 0.44
<i>Conocybe</i>	8	0.11	0.05 - 0.18
<i>Coprinellus</i>	16	0.21	0.1 - 0.33
<i>Coprinopsis</i>	16	0.10	0.03 - 0.17
<i>Coprinus</i>	17	0.31	-0.01 - 0.62
<i>Cortinarius</i>	403	14.30	11.4 - 17.2
<i>Craterellus</i>	14	0.15	0.08 - 0.22
<i>Cystoderma</i>	16	0.44	0.07 - 0.82
<i>Cystodermella</i>	6	0.20	-0.27 - 0.66
<i>Daedalea</i>	5	0.33	-0.36 - 1.01
<i>Daedaleopsis</i>	4	0.08	-0.06 - 0.22
<i>Discina</i>	9	0.03	0 - 0.05
<i>Elaphomyces</i>	3	10.76	-18.35 - 39.86
<i>Entoloma</i>	118	3.70	0.92 - 6.48
<i>Fistulina</i>	21	0.47	0.22 - 0.72

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Flammulina</i>	11	0.02	0 - 0.04
<i>Fomitopsis</i>	3	0.04	-0.03 - 0.11
<i>Fuligo</i>	3	0.05	-0.06 - 0.16
<i>Galerina</i>	4	1.36	-1.65 - 4.37
<i>Ganoderma</i>	21	0.03	0.01 - 0.04
<i>Geastrum</i>	11	0.85	-0.38 - 2.08
<i>Geopora</i>	7	0.30	0.02 - 0.57
<i>Gloeophyllum</i>	2	0.06	-0.58 - 0.7
<i>Gomphidius</i>	11	9.75	-9.97 - 29.47
<i>Grifola</i>	10	6.06	-0.55 - 12.68
<i>Gymnopilus</i>	18	0.21	0.08 - 0.33
<i>Gymnopus</i>	58	0.46	-0.38 - 1.3
<i>Gyrodon</i>	2	0.35	-2.83 - 3.53
<i>Gyromitra</i>	14	0.19	0.03 - 0.36
<i>Gyroporus</i>	26	0.28	0.21 - 0.34
<i>Hapalopilus</i>	5	0.05	-0.06 - 0.15
<i>Hebeloma</i>	76	3.48	0.96 - 5.99
<i>Helvella</i>	51	0.22	0.04 - 0.4
<i>Hericium</i>	2	0.07	-0.63 - 0.76
<i>Hohenbuehelia</i>	9	6.99	3.21 - 10.77
<i>Hydnellum</i>	9	0.57	0.03 - 1.1
<i>Hydnum</i>	75	2.94	1.54 - 4.34
<i>Hygrocybe</i>	33	3.40	-1.74 - 8.54
<i>Hygrophoropsis</i>	5	10.25	-18.05 - 38.54
<i>Hygrophorus</i>	186	4.13	2.82 - 5.44
<i>Hypholoma</i>	42	0.62	0.15 - 1.1
<i>Hypsizygus</i>	2	0.06	-0.52 - 0.63
<i>Inocybe</i>	547	1.74	1.24 - 2.24
<i>Inonotus</i>	2	0.16	-1.69 - 2
<i>Kuehneromyces</i>	9	1.01	-0.03 - 2.05
<i>Laccaria</i>	64	0.47	0.27 - 0.67
<i>Lacrymaria</i>	20	0.16	0.08 - 0.24
<i>Lactarius</i>	327	1.40	0.52 - 2.29
<i>Laetiporus</i>	5	0.20	-0.1 - 0.5
<i>Leccinum</i>	93	1.21	-0.44 - 2.87
<i>Lentinellus</i>	6	0.17	-0.16 - 0.51
<i>Lentinula</i>	2	0.17	-1.55 - 1.88
<i>Lentinus</i>	11	0.07	-0.05 - 0.19
<i>Leotia</i>	3	0.07	-0.18 - 0.31
<i>Lepiota</i>	60	0.57	-0.11 - 1.25
<i>Lepista</i>	78	0.37	-0.15 - 0.88
<i>Leratiomyces</i>	3	0.04	-0.09 - 0.17
<i>Leucoagaricus</i>	46	0.23	0.15 - 0.31
<i>Leucocoprinus</i>	5	0.20	-0.1 - 0.5
<i>Leucocortinarius</i>	9	2.10	-0.6 - 4.79
<i>Leucopaxillus</i>	29	0.10	0.05 - 0.16
<i>Limacella</i>	13	0.28	0.01 - 0.56
<i>Lycoperdon</i>	128	0.04	0.03 - 0.06
<i>Lyophyllum</i>	60	4.26	-2.52 - 11.03

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Macrocystidia</i>	2	0.03	-0.22 - 0.28
<i>Macrolepiota</i>	58	0.10	0.04 - 0.16
<i>Marasmius</i>	64	0.07	0.03 - 0.1
<i>Megacollybia</i>	11	0.09	0.01 - 0.16
<i>Melanoleuca</i>	33	0.19	0.01 - 0.37
<i>Meripilus</i>	7	0.83	-0.7 - 2.36
<i>Mitrophora</i>	22	0.09	0.03 - 0.15
<i>Morchella</i>	32	0.22	0.08 - 0.35
<i>Mycena</i>	63	0.16	0.09 - 0.22
<i>Mycetinis</i>	2	0.15	-1.57 - 1.86
<i>Octaviania</i>	2	0.36	-2.69 - 3.41
<i>Omphalina</i>	2	2.05	-18.92 - 23.02
<i>Omphalotus</i>	13	0.20	-0.02 - 0.42
<i>Otidea</i>	30	0.13	0.05 - 0.2
<i>Oudemansiella</i>	3	0.22	-0.27 - 0.71
<i>Panaeolus</i>	8	0.39	-0.08 - 0.86
<i>Panellus</i>	5	0.03	-0.02 - 0.09
<i>Paxillus</i>	24	0.47	0.16 - 0.77
<i>Peziza</i>	8	0.11	0.01 - 0.2
<i>Phaeolepiota</i>	6	0.07	0.01 - 0.12
<i>Phaeolus</i>	2	0.52	-5.9 - 6.93
<i>Phallus</i>	19	0.08	0.02 - 0.14
<i>Phellinus</i>	11	0.17	-0.08 - 0.43
<i>Phellodon</i>	6	0.40	-0.17 - 0.98
<i>Pholiota</i>	46	2.99	0.2 - 5.79
<i>Phylloporus</i>	4	0.15	-0.05 - 0.35
<i>Pisolithus</i>	12	0.07	-0.02 - 0.16
<i>Pleurotus</i>	27	0.04	0.02 - 0.06
<i>Pluteus</i>	19	1.19	0.07 - 2.31
<i>Polyporus</i>	51	1.44	-0.79 - 3.68
<i>Porphyrellus</i>	3	0.52	0.04 - 0.99
<i>Postia</i>	8	0.07	-0.01 - 0.15
<i>Psathyrella</i>	34	0.30	0.15 - 0.44
<i>Pseudoclitocybe</i>	4	0.88	-0.97 - 2.74
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.61	-1 - 2.22
<i>Pseudohydnum</i>	3	0.17	-0.34 - 0.68
<i>Psilocybe</i>	2	0.15	-0.94 - 1.23
<i>Pycnoporus</i>	2	0.07	-0.18 - 0.32
<i>Ramaria</i>	169	11.93	7.12 - 16.73
<i>Rhizopogon</i>	14	0.59	0.25 - 0.94
<i>Rhodocollybia</i>	28	0.48	-0.19 - 1.14
<i>Rhodocybe</i>	28	0.10	0.03 - 0.17
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.13	0.05 - 0.2
<i>Russula</i>	498	0.45	0.28 - 0.62
<i>Sarcodon</i>	13	6.14	2.17 - 10.12
<i>Sarcoscypha</i>	7	0.10	0 - 0.21
<i>Sarcosphaera</i>	20	2.10	0.17 - 4.03
<i>Schizophyllum</i>	8	0.06	0.03 - 0.1
<i>Scleroderma</i>	38	0.23	0.07 - 0.39

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Spathularia</i>	7	3.96	-0.11 - 8.03
<i>Stereum</i>	4	0.11	-0.1 - 0.32
<i>Strobilomyces</i>	9	0.26	0.11 - 0.41
<i>Stropharia</i>	28	0.81	0.45 - 1.18
<i>Suillus</i>	161	2.47	1.23 - 3.71
<i>Tapinella</i>	22	0.78	0.12 - 1.44
<i>Thelephora</i>	3	0.20	-0.63 - 1.04
<i>Trametes</i>	29	0.08	0.02 - 0.13
<i>Tremella</i>	12	0.32	-0.05 - 0.68
<i>Tricholoma</i>	398	7.73	6.02 - 9.43
<i>Tricholomopsis</i>	23	0.75	-0.44 - 1.94
<i>Tuber</i>	40	0.07	0.02 - 0.12
<i>Tylopilus</i>	4	2.95	-5.7 - 11.6
<i>Verpa</i>	31	0.17	0.08 - 0.27
<i>Volvariella</i>	35	0.09	0.06 - 0.12
<i>Xerocomus</i>	26	0.14	0.01 - 0.28
<i>Xerula</i>	24	0.18	0.09 - 0.27
<i>Xylaria</i>	5	0.04	-0.01 - 0.09

Tabella G13. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Cu (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	11.74	7.6 - 15.88
<i>Agaricus</i>	608	166.05	151.71 - 180.39
<i>Agrocybe</i>	73	44.70	37.13 - 52.27
<i>Albatrellus</i>	30	21.78	17.07 - 26.48
<i>Aleuria</i>	3	31.67	-8.26 - 71.59
<i>Amanita</i>	560	48.64	43.37 - 53.9
<i>Armillaria</i>	53	24.68	20.85 - 28.51
<i>Artomyces</i>	2	7.00	-5.71 - 19.71
<i>Astraeus</i>	5	2.01	1.78 - 2.25
<i>Aureoboletus</i>	15	15.41	11.93 - 18.88
<i>Auricularia</i>	15	6.07	3.04 - 9.11
<i>Auriscalpium</i>	3	8.63	3.51 - 13.75
<i>Bjerkandera</i>	5	16.00	1.76 - 30.24
<i>Boletinus</i>	12	9.21	3.97 - 14.45
<i>Boletopsis</i>	10	21.96	13.12 - 30.79
<i>Boletus</i>	942	46.35	42.49 - 50.22
<i>Bovista</i>	14	88.94	67.47 - 110.41
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	37.00	-64.65 - 138.65
<i>Calocera</i>	3	5.00	-3.61 - 13.61
<i>Calocybe</i>	40	65.54	35.56 - 95.53
<i>Caloscypha</i>	4	14.50	11.74 - 17.26
<i>Calvatia</i>	18	439.28	103.9 - 774.65
<i>Cantharellus</i>	140	43.73	41.34 - 46.11
<i>Catathelasma</i>	7	155.10	-178.12 - 488.32
<i>Chalciporus</i>	14	19.41	16.38 - 22.45
<i>Chlorophyllum</i>	17	128.47	102.1 - 154.84
<i>Choiromyces</i>	5	51.00	35 - 67
<i>Chroogomphus</i>	25	7.49	3.49 - 11.48
<i>Clathrus</i>	12	15.54	12.78 - 18.3
<i>Clavaria</i>	2	29.99	-109.91 - 169.89
<i>Clavariadelphus</i>	26	131.19	109.56 - 152.82
<i>Clavulina</i>	33	178.06	131.22 - 224.9
<i>Clitocybe</i>	229	93.29	83.5 - 103.08
<i>Clitopilus</i>	25	27.79	17.81 - 37.77
<i>Collybia</i>	2	44.89	-182.42 - 272.2
<i>Coltricia</i>	5	28.02	16.23 - 39.81
<i>Conocybe</i>	8	57.13	35.82 - 78.43
<i>Coprinellus</i>	19	45.47	36.05 - 54.89
<i>Coprinopsis</i>	19	51.25	39.14 - 63.36
<i>Coprinus</i>	20	73.93	63.88 - 83.97
<i>Cortinarius</i>	510	47.61	45.02 - 50.21
<i>Craterellus</i>	16	46.53	40.33 - 52.74
<i>Cystoderma</i>	18	47.75	36.27 - 59.22
<i>Cystodermella</i>	8	33.10	9.63 - 56.57
<i>Daedalea</i>	5	17.14	-18.94 - 53.21
<i>Daedaleopsis</i>	8	2.75	2.16 - 3.34

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	56.55	42.2 - 70.9
<i>Disciotis</i>	6	42.00	32 - 52
<i>Elaphomyces</i>	3	79.27	-110.46 - 269
<i>Entoloma</i>	139	37.65	33.22 - 42.07
<i>Fistulina</i>	27	19.40	15.44 - 23.37
<i>Flammulina</i>	15	8.27	5.8 - 10.74
<i>Fomes</i>	2	85.00	-283.48 - 453.48
<i>Fomitopsis</i>	3	6.09	-7.05 - 19.23
<i>Fuligo</i>	5	14.61	-8.85 - 38.07
<i>Galerina</i>	4	23.04	1.61 - 44.46
<i>Ganoderma</i>	25	17.84	10.92 - 24.76
<i>Geastrum</i>	14	61.15	41.47 - 80.84
<i>Geopora</i>	7	137.65	68.52 - 206.77
<i>Gloeophyllum</i>	3	25.48	-77.72 - 128.68
<i>Gomphidius</i>	14	3.86	2.5 - 5.21
<i>Gomphus</i>	2	39.00	-202.42 - 280.42
<i>Grifola</i>	15	25.02	17.15 - 32.89
<i>Gymnopilus</i>	25	16.19	13.55 - 18.83
<i>Gymnopus</i>	71	48.84	40.06 - 57.61
<i>Gyrodon</i>	2	49.00	-78.06 - 176.06
<i>Gyromitra</i>	25	66.61	54.87 - 78.36
<i>Gyroporus</i>	31	39.64	35.07 - 44.2
<i>Hapalopilus</i>	6	5.00	1.62 - 8.38
<i>Hebeloma</i>	88	120.02	-40.31 - 280.36
<i>Helvella</i>	70	48.30	42.81 - 53.79
<i>Hericium</i>	2	19.06	-132.65 - 170.77
<i>Hohenbuehelia</i>	12	57.62	39.25 - 76
<i>Hydnangium</i>	2	259.50	-712.52 - 1231.52
<i>Hydnellum</i>	11	29.77	22.88 - 36.66
<i>Hydnum</i>	89	30.57	25.66 - 35.48
<i>Hygrocybe</i>	43	60.87	52.01 - 69.73
<i>Hygrophoropsis</i>	10	11.20	8.12 - 14.28
<i>Hygrophorus</i>	213	28.73	25.67 - 31.78
<i>Hypholoma</i>	52	44.45	31.82 - 57.09
<i>Hypsizygus</i>	2	8.00	-68.24 - 84.24
<i>Inocybe</i>	562	54.80	52.04 - 57.56
<i>Inonotus</i>	4	63.00	-32.82 - 158.82
<i>Kuehneromyces</i>	12	30.37	18.3 - 42.43
<i>Laccaria</i>	77	75.83	71.19 - 80.47
<i>Lacrymaria</i>	21	73.15	64.44 - 81.86
<i>Lactarius</i>	401	29.34	27.06 - 31.61
<i>Laetiporus</i>	5	8.00	2.96 - 13.04
<i>Leccinum</i>	113	35.67	30.72 - 40.62
<i>Lentinellus</i>	8	8.88	5.1 - 12.65
<i>Lentinula</i>	3	10.21	0.28 - 20.14
<i>Lentinus</i>	16	15.25	11.03 - 19.47
<i>Lenzites</i>	3	12.33	-29.99 - 54.66
<i>Leotia</i>	5	145.58	97.51 - 193.65
<i>Lepiota</i>	76	47.77	42.48 - 53.06

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	81.87	67.23 - 96.52
<i>Leratiomyces</i>	3	73.67	31.34 - 115.99
<i>Leucoagaricus</i>	55	61.71	46.16 - 77.25
<i>Leucocoprinus</i>	6	89.17	54.23 - 124.11
<i>Leucocortinarius</i>	10	39.87	29.36 - 50.37
<i>Leucopaxillus</i>	34	33.62	27.23 - 40
<i>Limacella</i>	16	51.90	38.79 - 65
<i>Lycoperdon</i>	153	128.14	114.28 - 142
<i>Lyophyllum</i>	72	40.37	30.79 - 49.94
<i>Macrocystidia</i>	2	21.87	7.51 - 36.23
<i>Macrolepiota</i>	66	139.60	125.88 - 153.33
<i>Marasmius</i>	76	122.17	101.28 - 143.07
<i>Megacollybia</i>	12	17.64	9.34 - 25.94
<i>Melanoleuca</i>	49	89.67	65.17 - 114.17
<i>Meripilus</i>	9	154.98	-90.08 - 400.05
<i>Merulius</i>	2	7.50	1.15 - 13.85
<i>Mitrophora</i>	32	94.55	26.46 - 162.64
<i>Morchella</i>	55	53.52	43.65 - 63.39
<i>Mycena</i>	81	85.82	70.28 - 101.36
<i>Mycetinis</i>	4	44.75	32.68 - 56.82
<i>Omphalina</i>	2	29.50	-129.33 - 188.33
<i>Omphalotus</i>	15	17.88	14.08 - 21.68
<i>Otidea</i>	37	34.75	30.58 - 38.92
<i>Oudemansiella</i>	6	11.37	5.71 - 17.04
<i>Panaeolus</i>	10	20.69	16.28 - 25.11
<i>Panellus</i>	6	14.80	6.3 - 23.3
<i>Paxillus</i>	30	59.56	52.66 - 66.45
<i>Peziza</i>	10	24.15	11.81 - 36.5
<i>Phaeolepiota</i>	9	54.81	31.76 - 77.86
<i>Phaeolus</i>	2	19.37	-153.88 - 192.61
<i>Phallus</i>	21	29.54	25.82 - 33.25
<i>Phellinus</i>	14	58.01	43.92 - 72.1
<i>Phellodon</i>	6	20.66	13.55 - 27.77
<i>Pholiota</i>	58	33.47	28.9 - 38.04
<i>Phylloporus</i>	4	14.75	8.6 - 20.9
<i>Piptoporus</i>	2	4.50	-14.56 - 23.56
<i>Pisolithus</i>	17	11.23	7.48 - 14.97
<i>Pleurotus</i>	35	11.56	8.88 - 14.24
<i>Pluteus</i>	22	197.31	-130.75 - 525.37
<i>Polyporus</i>	66	15.55	11.93 - 19.16
<i>Porphyrellus</i>	4	15.39	0.8 - 29.98
<i>Postia</i>	10	8.22	3.13 - 13.31
<i>Psathyrella</i>	43	59.26	39.84 - 78.67
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	159.66	75.4 - 243.92
<i>Pseudocraterellus</i>	3	33.40	13.45 - 53.35
<i>Pseudohydnum</i>	4	11.00	2.28 - 19.72
<i>Psilocybe</i>	2	19.07	-49.99 - 88.12
<i>Pycnoporus</i>	3	4.59	-0.68 - 9.86
<i>Ramaria</i>	182	43.47	39.84 - 47.1

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Rhizopogon</i>	15	13.01	8.12 - 17.89
<i>Rhodocollybia</i>	35	83.53	60.94 - 106.12
<i>Rhodocybe</i>	34	61.71	39.28 - 84.15
<i>Rubinoboletus</i>	4	15.25	13.25 - 17.25
<i>Russula</i>	612	52.89	50.94 - 54.84
<i>Sarcodon</i>	18	34.72	28.49 - 40.94
<i>Sarcodontia</i>	3	5.69	-0.47 - 11.85
<i>Sarcoscypha</i>	9	12.11	8.42 - 15.81
<i>Sarcosphaera</i>	23	22.52	18.82 - 26.23
<i>Schizophyllum</i>	15	2.78	1.74 - 3.82
<i>Scleroderma</i>	40	30.81	20.49 - 41.14
<i>Sparassis</i>	2	11.68	-30.5 - 53.86
<i>Spathularia</i>	9	45.67	36.33 - 55
<i>Stereum</i>	6	17.97	8.84 - 27.09
<i>Strobilomyces</i>	10	133.70	70.67 - 196.73
<i>Strobilurus</i>	3	14.33	3.13 - 25.53
<i>Stropharia</i>	33	28.16	22.57 - 33.76
<i>Suillus</i>	181	23.92	21.71 - 26.14
<i>Tapinella</i>	30	7.99	5.82 - 10.15
<i>Tephrocybe</i>	3	52.37	-1.26 - 106
<i>Thelephora</i>	3	17.81	-3.32 - 38.93
<i>Trametes</i>	36	7.67	5.68 - 9.65
<i>Tremella</i>	12	15.98	1.6 - 30.36
<i>Trichaptum</i>	2	7.04	-5.23 - 19.3
<i>Tricholoma</i>	497	32.10	30.13 - 34.07
<i>Tricholomopsis</i>	25	34.70	26.05 - 43.35
<i>Tricholosporum</i>	2	28.49	-105.12 - 162.09
<i>Tubaria</i>	2	70.50	-698.23 - 839.23
<i>Tuber</i>	44	65.81	54.12 - 77.51
<i>Tylopilus</i>	10	37.90	24.04 - 51.76
<i>Verpa</i>	40	126.52	-24.96 - 278.01
<i>Volvariella</i>	44	86.11	69.69 - 102.53
<i>Xerocomus</i>	27	21.28	15.56 - 27
<i>Xerula</i>	29	11.82	8.32 - 15.32
<i>Xylaria</i>	6	6.48	5.23 - 7.73

Tabella G14. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Fe (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	532.48	121.94 - 943.03
<i>Agaricus</i>	606	288.69	256.31 - 321.06
<i>Agrocybe</i>	73	159.51	125.41 - 193.62
<i>Albatrellus</i>	30	142.48	71.33 - 213.64
<i>Aleuria</i>	3	1236.00	-679.39 - 3151.39
<i>Amanita</i>	559	348.94	302.67 - 395.2
<i>Armillaria</i>	53	266.82	153.65 - 379.99
<i>Artomyces</i>	2	426.50	-4192.21 - 5045.21
<i>Astraeus</i>	5	424.94	78.65 - 771.23
<i>Aureoboletus</i>	15	971.42	150.19 - 1792.65
<i>Auricularia</i>	15	383.58	197.42 - 569.74
<i>Auriscalpium</i>	3	549.13	-1169.59 - 2267.85
<i>Bjerkandera</i>	5	351.40	-35.27 - 738.07
<i>Boletinus</i>	12	180.46	88.96 - 271.95
<i>Boletopsis</i>	10	142.28	-19.15 - 303.7
<i>Boletus</i>	942	192.60	168.16 - 217.05
<i>Bovista</i>	14	742.47	3.14 - 1481.79
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	345.00	-2221.65 - 2911.65
<i>Calocera</i>	3	656.00	-401.91 - 1713.91
<i>Calocybe</i>	40	160.53	121.17 - 199.9
<i>Caloscypha</i>	4	448.50	106.05 - 790.95
<i>Calvatia</i>	18	122.33	78.78 - 165.88
<i>Cantharellus</i>	140	346.24	253.57 - 438.92
<i>Catathelasma</i>	7	195.45	-109.87 - 500.77
<i>Chalciporus</i>	14	449.17	208.62 - 689.73
<i>Chlorophyllum</i>	17	210.29	57.67 - 362.92
<i>Choiromyces</i>	5	96.20	13.81 - 178.59
<i>Chroogomphus</i>	25	127.02	80.87 - 173.18
<i>Clathrus</i>	12	1143.16	-235.65 - 2521.97
<i>Clavaria</i>	2	464.15	-2126.01 - 3054.31
<i>Clavariadelphus</i>	26	196.95	74.95 - 318.96
<i>Clavulina</i>	33	634.13	327.98 - 940.28
<i>Clitocybe</i>	229	249.73	203.15 - 296.31
<i>Clitopilus</i>	25	347.48	172.79 - 522.17
<i>Collybia</i>	2	132.57	-800.52 - 1065.65
<i>Coltricia</i>	5	899.20	-57.28 - 1855.68
<i>Conocybe</i>	8	890.88	27.4 - 1754.35
<i>Coprinellus</i>	19	972.50	10.71 - 1934.29
<i>Coprinopsis</i>	19	359.39	255.26 - 463.53
<i>Coprinus</i>	20	425.53	264.14 - 586.91
<i>Cortinarius</i>	510	373.92	306.53 - 441.31
<i>Craterellus</i>	16	321.66	153.02 - 490.31
<i>Cystoderma</i>	18	157.57	127.48 - 187.66
<i>Cystodermella</i>	8	183.96	89.67 - 278.26
<i>Daedalea</i>	5	135.44	98.45 - 172.43
<i>Daedaleopsis</i>	8	82.88	46.95 - 118.8

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	184.47	54.07 - 314.87
<i>Disciotis</i>	6	249.00	75.99 - 422.01
<i>Elaphomyces</i>	3	451.67	-757.73 - 1661.07
<i>Entoloma</i>	139	514.98	397.74 - 632.21
<i>Fistulina</i>	27	228.20	137.04 - 319.35
<i>Flammulina</i>	15	195.87	43.5 - 348.25
<i>Fomes</i>	2	47.50	15.73 - 79.27
<i>Fomitopsis</i>	3	100.00	-71.14 - 271.14
<i>Fuligo</i>	5	141.58	-151.25 - 434.4
<i>Galerina</i>	4	105.79	38.3 - 173.28
<i>Ganoderma</i>	25	120.07	82.36 - 157.79
<i>Geastrum</i>	14	918.94	257.62 - 1580.26
<i>Geopora</i>	7	4097.29	1524.49 - 6670.08
<i>Gloeophyllum</i>	3	82.30	-119.13 - 283.73
<i>Gomphidius</i>	14	296.71	146.68 - 446.74
<i>Gomphus</i>	2	528.50	-125.87 - 1182.87
<i>Grifola</i>	15	244.53	106.93 - 382.13
<i>Gymnopilus</i>	25	68.98	51.58 - 86.39
<i>Gymnopus</i>	71	271.53	205.67 - 337.4
<i>Gyrodon</i>	2	356.50	-361.4 - 1074.4
<i>Gyromitra</i>	25	331.37	158.29 - 504.45
<i>Gyroporus</i>	31	518.96	309.83 - 728.1
<i>Hapalopilus</i>	6	76.33	21.95 - 130.72
<i>Hebeloma</i>	88	253.01	187.51 - 318.51
<i>Helvella</i>	70	634.72	407.63 - 861.81
<i>Hericium</i>	2	43.23	33.38 - 53.07
<i>Hohenbuehelia</i>	12	464.52	212.07 - 716.96
<i>Hydnangium</i>	2	514.50	330.26 - 698.74
<i>Hydnellum</i>	11	646.94	-82.52 - 1376.39
<i>Hydnum</i>	89	251.05	202.42 - 299.69
<i>Hygrocybe</i>	43	348.86	183.19 - 514.54
<i>Hygrophoropsis</i>	10	3809.30	2401.89 - 5216.71
<i>Hygrophorus</i>	213	327.46	259.96 - 394.96
<i>Hypholoma</i>	52	232.15	185.3 - 279
<i>Hypsizygus</i>	2	188.00	-1933.94 - 2309.94
<i>Inocybe</i>	562	485.02	431.4 - 538.64
<i>Inonotus</i>	4	118.00	4.07 - 231.93
<i>Kuehneromyces</i>	12	313.64	-16.07 - 643.36
<i>Laccaria</i>	77	410.55	98.28 - 722.82
<i>Lacrymaria</i>	21	474.01	237.96 - 710.06
<i>Lactarius</i>	401	209.80	167.77 - 251.83
<i>Laetiporus</i>	5	292.60	38.58 - 546.62
<i>Leccinum</i>	113	162.00	123.77 - 200.23
<i>Lentinellus</i>	8	122.13	38.66 - 205.59
<i>Lentinula</i>	3	64.17	-77.62 - 205.95
<i>Lentinus</i>	16	454.06	39.05 - 869.07
<i>Lenzites</i>	3	147.00	-127.71 - 421.71
<i>Leotia</i>	5	1882.20	-1472.46 - 5236.86
<i>Lepiota</i>	76	296.28	139.14 - 453.42

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	180.46	147.45 - 213.48
<i>Leratiomyces</i>	3	205.00	-152.26 - 562.26
<i>Leucoagaricus</i>	55	437.10	148.63 - 725.57
<i>Leucocoprinus</i>	6	105.67	-7.45 - 218.78
<i>Leucocortinarius</i>	10	341.64	-128.53 - 811.8
<i>Leucopaxillus</i>	34	192.18	130.52 - 253.84
<i>Limacella</i>	16	238.47	134.07 - 342.87
<i>Lycoperdon</i>	153	192.62	159.97 - 225.28
<i>Lyophyllum</i>	72	297.08	205.69 - 388.47
<i>Macrocystidia</i>	2	259.15	-577.55 - 1095.85
<i>Macrolepiota</i>	66	190.18	144.36 - 236
<i>Marasmius</i>	76	336.45	257.15 - 415.76
<i>Megacollybia</i>	12	126.79	63.43 - 190.14
<i>Melanoleuca</i>	49	396.17	181.61 - 610.72
<i>Meripilus</i>	9	232.59	194.26 - 270.91
<i>Merulius</i>	2	98.00	-346.72 - 542.72
<i>Mitrophora</i>	32	1105.67	493.73 - 1717.62
<i>Morchella</i>	55	379.89	270.55 - 489.23
<i>Mycena</i>	81	306.99	240.62 - 373.36
<i>Mycetinis</i>	4	276.00	-140.71 - 692.71
<i>Octaviana</i>	2	75.05	-395.71 - 545.81
<i>Omphalina</i>	2	526.00	-4060.94 - 5112.94
<i>Omphalotus</i>	15	82.99	51.52 - 114.46
<i>Otidea</i>	37	212.01	96.58 - 327.44
<i>Oudemansiella</i>	6	170.03	-49.32 - 389.38
<i>Panaeolus</i>	10	895.76	-461.33 - 2252.86
<i>Panellus</i>	6	217.03	-24.18 - 458.25
<i>Paxillus</i>	30	212.11	115.68 - 308.54
<i>Peziza</i>	10	971.22	491.48 - 1450.96
<i>Phaeolepiota</i>	9	76.36	50.17 - 102.55
<i>Phaeolus</i>	2	29.64	-54.73 - 114.01
<i>Phallus</i>	21	287.47	189.24 - 385.7
<i>Phellinus</i>	14	150.63	51.24 - 250.01
<i>Phellodon</i>	6	219.40	-66.1 - 504.9
<i>Pholiota</i>	58	518.38	181.23 - 855.53
<i>Phylloporus</i>	4	144.00	60.88 - 227.12
<i>Piptoporus</i>	2	35.00	-130.18 - 200.18
<i>Pisolithus</i>	17	503.78	1.77 - 1005.78
<i>Pleurotus</i>	35	191.08	127.8 - 254.36
<i>Pluteus</i>	22	217.60	138.25 - 296.96
<i>Polyporus</i>	66	141.78	80.01 - 203.56
<i>Porphyrellus</i>	4	68.24	25.07 - 111.4
<i>Postia</i>	10	272.83	91.9 - 453.76
<i>Psathyrella</i>	43	646.06	306.11 - 986.01
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	219.70	7.77 - 431.63
<i>Pseudocraterellus</i>	3	956.67	-1822.79 - 3736.12
<i>Pseudohydnum</i>	4	579.00	-965.78 - 2123.78
<i>Psilocybe</i>	2	390.85	-3138.3 - 3920
<i>Pycnoporus</i>	3	515.60	-971.93 - 2003.13

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	299.88	250 - 349.76
<i>Rhizopogon</i>	15	204.80	90.6 - 319.01
<i>Rhodocollybia</i>	35	141.10	86.59 - 195.61
<i>Rhodocybe</i>	34	251.59	109.51 - 393.66
<i>Rubinoboletus</i>	4	81.50	-23.67 - 186.67
<i>Russula</i>	612	269.89	243.04 - 296.74
<i>Sarcodon</i>	18	113.36	38.23 - 188.5
<i>Sarcodontia</i>	3	112.93	60.03 - 165.84
<i>Sarcoscypha</i>	9	866.78	73.88 - 1659.67
<i>Sarcosphaera</i>	23	2580.32	1680.14 - 3480.5
<i>Schizophyllum</i>	15	332.30	166.54 - 498.05
<i>Scleroderma</i>	40	436.90	139.65 - 734.16
<i>Sparassis</i>	2	121.65	-293.21 - 536.51
<i>Spathularia</i>	9	303.67	162.71 - 444.62
<i>Stereum</i>	6	344.72	248.31 - 441.12
<i>Strobilomyces</i>	10	282.40	0.26 - 564.54
<i>Strobilurus</i>	3	468.67	-67.77 - 1005.1
<i>Stropharia</i>	33	382.27	225.55 - 538.99
<i>Suillus</i>	180	475.64	367.08 - 584.19
<i>Tapinella</i>	30	496.24	-21.08 - 1013.57
<i>Tephrocycbe</i>	3	436.60	-311.02 - 1184.22
<i>Thelephora</i>	3	1569.33	-1307.1 - 4445.77
<i>Trametes</i>	36	412.00	97.06 - 726.94
<i>Tremella</i>	12	428.17	126.79 - 729.55
<i>Trichaptum</i>	2	178.85	-124.19 - 481.89
<i>Tricholoma</i>	497	283.56	251.53 - 315.58
<i>Tricholomopsis</i>	25	176.52	104.72 - 248.32
<i>Tricholosporum</i>	2	336.84	-2765.58 - 3439.25
<i>Tubaria</i>	2	1330.00	-14679.82 - 17339.82
<i>Tuber</i>	44	390.39	267.83 - 512.95
<i>Tylopilus</i>	10	110.40	3.56 - 217.24
<i>Verpa</i>	40	516.40	359.88 - 672.92
<i>Volvariella</i>	44	248.14	178.72 - 317.56
<i>Xerocomus</i>	27	256.31	127.68 - 384.95
<i>Xerula</i>	29	287.85	158.59 - 417.11
<i>Xylaria</i>	6	247.18	105.07 - 389.29

Tabella G15. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Ge (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	2	0.06	-0.45 - 0.57
<i>Agaricus</i>	39	0.01	0.01 - 0.02
<i>Agrocybe</i>	4	0.00	0 - 0.01
<i>Amanita</i>	63	0.03	0.02 - 0.04
<i>Armillaria</i>	5	0.03	0 - 0.06
<i>Astraeus</i>	3	0.03	-0.01 - 0.07
<i>Aureoboletus</i>	2	0.28	-3.27 - 3.83
<i>Auricularia</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Auriscalpium</i>	3	0.12	-0.38 - 0.62
<i>Boletus</i>	77	0.02	0.01 - 0.03
<i>Bovista</i>	4	0.03	-0.03 - 0.1
<i>Cantharellus</i>	17	0.01	0.01 - 0.02
<i>Chroogomphus</i>	5	0.00	0 - 0.01
<i>Clathrus</i>	4	0.09	-0.02 - 0.19
<i>Clavulina</i>	7	0.12	-0.06 - 0.29
<i>Clitocybe</i>	42	0.02	0.01 - 0.03
<i>Clitopilus</i>	4	0.02	0 - 0.05
<i>Coprinellus</i>	5	0.02	-0.01 - 0.04
<i>Coprinopsis</i>	4	0.09	-0.06 - 0.24
<i>Cortinarius</i>	50	0.02	0.01 - 0.03
<i>Craterellus</i>	2	0.04	-0.28 - 0.35
<i>Cystoderma</i>	6	0.00	0 - 0.01
<i>Cystodermella</i>	2	0.04	-0.21 - 0.29
<i>Daedalea</i>	3	0.03	-0.08 - 0.14
<i>Elaphomyces</i>	2	0.03	-0.29 - 0.34
<i>Entoloma</i>	16	0.01	0 - 0.02
<i>Fomitopsis</i>	2	0.02	-0.23 - 0.27
<i>Galerina</i>	3	0.01	-0.02 - 0.03
<i>Geastrum</i>	3	0.00	-0.01 - 0.02
<i>Gymnopilus</i>	10	0.00	0 - 0.01
<i>Gymnopus</i>	19	0.03	0.01 - 0.06
<i>Gyromitra</i>	2	0.03	-0.34 - 0.41
<i>Gyroporus</i>	5	0.02	0 - 0.05
<i>Hebeloma</i>	10	0.13	-0.14 - 0.4
<i>Helvella</i>	12	0.03	0.01 - 0.05
<i>Hohenbuehelia</i>	3	0.08	-0.21 - 0.38
<i>Hydnum</i>	4	0.06	-0.05 - 0.17
<i>Hygrocybe</i>	6	0.03	-0.02 - 0.08
<i>Hygrophoropsis</i>	3	0.02	-0.05 - 0.09
<i>Hygrophorus</i>	31	0.01	0 - 0.02
<i>Hypholoma</i>	9	0.05	-0.01 - 0.12
<i>Inocybe</i>	16	0.12	-0.09 - 0.33
<i>Laccaria</i>	8	0.05	-0.04 - 0.13
<i>Lacrymaria</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Lactarius</i>	61	0.04	0 - 0.07
<i>Leccinum</i>	11	0.01	0 - 0.02

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepiota</i>	11	0.02	0.01 - 0.04
<i>Lepista</i>	19	0.05	-0.02 - 0.12
<i>Leucoagaricus</i>	3	0.00	-0.01 - 0.02
<i>Leucocortinarius</i>	5	0.03	-0.05 - 0.12
<i>Leucopaxillus</i>	11	0.01	0 - 0.02
<i>Limacella</i>	3	0.01	-0.04 - 0.07
<i>Lycoperdon</i>	18	0.01	0 - 0.02
<i>Lyophyllum</i>	12	0.04	-0.01 - 0.08
<i>Macrolepiota</i>	15	0.02	0 - 0.04
<i>Marasmius</i>	6	0.07	-0.06 - 0.2
<i>Megacollybia</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Melanoleuca</i>	6	0.01	-0.01 - 0.03
<i>Meripilus</i>	4	0.01	-0.01 - 0.02
<i>Morchella</i>	8	0.01	-0.01 - 0.02
<i>Mycena</i>	19	0.03	0 - 0.06
<i>Otidea</i>	4	0.01	-0.01 - 0.03
<i>Panaeolus</i>	4	0.00	0 - 0.01
<i>Panellus</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Paxillus</i>	5	0.02	-0.01 - 0.04
<i>Peziza</i>	2	0.02	-0.17 - 0.2
<i>Phaeolus</i>	2	0.02	-0.23 - 0.27
<i>Phallus</i>	4	0.02	0 - 0.04
<i>Phellinus</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Pholiota</i>	15	0.04	-0.02 - 0.11
<i>Pisolithus</i>	5	0.05	-0.07 - 0.17
<i>Pleurotus</i>	8	0.02	-0.02 - 0.06
<i>Pluteus</i>	5	0.02	0 - 0.03
<i>Polyporus</i>	7	0.02	0 - 0.05
<i>Porphyrellus</i>	2	0.01	0 - 0.02
<i>Psathyrella</i>	8	0.35	-0.13 - 0.83
<i>Pseudoclitocybe</i>	3	0.00	-0.01 - 0.02
<i>Psilocybe</i>	2	0.02	-0.23 - 0.27
<i>Pycnoporus</i>	2	0.03	-0.22 - 0.28
<i>Ramaria</i>	15	0.02	0 - 0.04
<i>Rhizopogon</i>	6	0.01	-0.01 - 0.04
<i>Rhodocollybia</i>	8	0.00	0 - 0.01
<i>Russula</i>	75	0.02	0.02 - 0.03
<i>Sarcodon</i>	7	0.01	-0.01 - 0.04
<i>Sarcosphaera</i>	3	0.04	-0.08 - 0.15
<i>Schizophyllum</i>	2	0.02	-0.17 - 0.2
<i>Scleroderma</i>	10	0.19	-0.11 - 0.49
<i>Stropharia</i>	2	0.01	-0.05 - 0.06
<i>Suillus</i>	41	0.02	0 - 0.03
<i>Tapinella</i>	6	0.04	-0.03 - 0.1
<i>Trametes</i>	10	0.02	0 - 0.03
<i>Tremella</i>	3	0.01	-0.01 - 0.02
<i>Tricholoma</i>	85	0.04	0.02 - 0.07
<i>Tricholomopsis</i>	3	0.03	-0.03 - 0.1
<i>Tuber</i>	2	0.02	-0.17 - 0.2

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Volvariella</i>	4	0.00	0 - 0.01
<i>Xerocomus</i>	2	0.06	-0.58 - 0.7
<i>Xerula</i>	2	0.24	-2.5 - 2.97
<i>Xylaria</i>	3	0.04	-0.1 - 0.19

Tabella G16. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Hg (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.12	0.07 - 0.18
<i>Agaricus</i>	601	5.65	4.47 - 6.82
<i>Agrocybe</i>	73	0.25	0.2 - 0.3
<i>Albatrellus</i>	30	2.92	1.45 - 4.39
<i>Aleuria</i>	3	0.22	-0.28 - 0.72
<i>Amanita</i>	560	0.97	0.83 - 1.1
<i>Armillaria</i>	53	0.19	0.13 - 0.25
<i>Artomyces</i>	2	0.33	-2.85 - 3.51
<i>Astraeus</i>	5	0.03	0 - 0.05
<i>Aureoboletus</i>	15	0.41	0.29 - 0.52
<i>Auricularia</i>	15	0.15	0.08 - 0.23
<i>Auriscalpium</i>	3	0.11	-0.09 - 0.32
<i>Bjerkandera</i>	5	0.23	-0.07 - 0.53
<i>Boletinus</i>	12	0.35	0.18 - 0.52
<i>Boletopsis</i>	10	0.99	0.49 - 1.5
<i>Boletus</i>	940	1.63	1.46 - 1.81
<i>Bovista</i>	14	0.96	0.54 - 1.37
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.56	-1.09 - 2.21
<i>Calocera</i>	3	0.26	-0.23 - 0.76
<i>Calocybe</i>	40	3.75	2.79 - 4.71
<i>Caloscypha</i>	4	0.18	-0.19 - 0.55
<i>Calvatia</i>	18	3.34	1.85 - 4.84
<i>Cantharellus</i>	140	0.25	0.2 - 0.31
<i>Catathelasma</i>	7	4.41	0.68 - 8.14
<i>Chalciporus</i>	14	0.91	0.67 - 1.15
<i>Chlorophyllum</i>	17	6.18	4.32 - 8.03
<i>Choiromyces</i>	5	0.10	-0.01 - 0.21
<i>Chroogomphus</i>	25	0.20	0.1 - 0.3
<i>Clathrus</i>	12	0.32	0.24 - 0.4
<i>Clavaria</i>	2	0.37	0.3 - 0.43
<i>Clavariadelphus</i>	26	0.84	0.62 - 1.06
<i>Clavulina</i>	33	0.29	0.2 - 0.39
<i>Clitocybe</i>	221	2.09	1.82 - 2.36
<i>Clitopilus</i>	25	3.15	0.49 - 5.8
<i>Collybia</i>	2	0.32	-1.08 - 1.72
<i>Coltricia</i>	5	0.41	0.03 - 0.8
<i>Conocybe</i>	8	1.67	0.19 - 3.15
<i>Coprinellus</i>	19	0.93	-0.07 - 1.93
<i>Coprinopsis</i>	19	0.34	0.02 - 0.66
<i>Coprinus</i>	19	0.82	0.54 - 1.1
<i>Cortinarius</i>	510	1.25	1.11 - 1.38
<i>Craterellus</i>	16	0.12	0.06 - 0.17
<i>Cystoderma</i>	18	0.96	0.65 - 1.26
<i>Cystodermella</i>	8	0.89	0.44 - 1.33
<i>Daedalea</i>	5	0.05	0.01 - 0.1
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.09	0.05 - 0.12

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	0.10	0.04 - 0.16
<i>Disciotis</i>	6	0.13	0.08 - 0.17
<i>Elaphomyces</i>	3	0.20	-0.31 - 0.72
<i>Entoloma</i>	139	1.51	1.03 - 1.99
<i>Fistulina</i>	27	0.16	0.07 - 0.25
<i>Flammulina</i>	15	0.10	0.04 - 0.17
<i>Fomes</i>	2	0.09	-0.29 - 0.47
<i>Fomitopsis</i>	3	0.08	-0.1 - 0.26
<i>Fuligo</i>	5	0.15	0.04 - 0.25
<i>Galerina</i>	4	0.32	0.04 - 0.59
<i>Ganoderma</i>	25	0.10	0.07 - 0.13
<i>Geastrum</i>	14	2.56	1.21 - 3.91
<i>Geopora</i>	7	0.16	0.08 - 0.24
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.09	-0.09 - 0.27
<i>Gomphidius</i>	14	0.22	0.08 - 0.36
<i>Gomphus</i>	2	0.27	-1 - 1.54
<i>Grifola</i>	15	0.42	0.06 - 0.78
<i>Gymnopilus</i>	25	0.28	0.22 - 0.34
<i>Gymnopus</i>	71	0.72	0.52 - 0.92
<i>Gyrodon</i>	2	0.05	-0.55 - 0.66
<i>Gyromitra</i>	25	0.14	0.1 - 0.19
<i>Gyroporus</i>	31	0.27	-0.01 - 0.56
<i>Hapalopilus</i>	6	0.07	0.04 - 0.09
<i>Hebeloma</i>	88	0.54	0.41 - 0.67
<i>Helvella</i>	70	0.25	0.18 - 0.32
<i>Hericium</i>	2	0.22	-1.94 - 2.38
<i>Hohenbuehelia</i>	12	0.40	0.21 - 0.6
<i>Hydnangium</i>	2	1.76	-11.27 - 14.78
<i>Hydnellum</i>	11	0.67	0.37 - 0.97
<i>Hydnum</i>	89	0.69	0.58 - 0.79
<i>Hygrocybe</i>	43	0.47	0.37 - 0.57
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.36	0.15 - 0.57
<i>Hygrophorus</i>	213	0.50	0.42 - 0.58
<i>Hypholoma</i>	52	0.39	0.32 - 0.47
<i>Hypsizygus</i>	2	0.15	-0.87 - 1.17
<i>Inocybe</i>	562	0.12	0.1 - 0.13
<i>Inonotus</i>	4	0.33	-0.49 - 1.15
<i>Kuehneromyces</i>	12	0.64	0.41 - 0.88
<i>Laccaria</i>	77	0.12	0.09 - 0.16
<i>Lacrymaria</i>	21	0.22	0.16 - 0.28
<i>Lactarius</i>	401	0.56	0.45 - 0.66
<i>Laetiporus</i>	5	0.27	-0.17 - 0.7
<i>Leccinum</i>	113	1.30	0.93 - 1.67
<i>Lentinellus</i>	8	0.18	0.06 - 0.3
<i>Lentinula</i>	3	0.32	-0.79 - 1.44
<i>Lentinus</i>	14	0.40	-0.17 - 0.97
<i>Lenzites</i>	3	0.06	-0.06 - 0.17
<i>Leotia</i>	5	0.18	0.09 - 0.27
<i>Lepiota</i>	76	1.07	0.89 - 1.25

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	92	2.54	1.47 - 3.6
<i>Leratiomyces</i>	3	0.28	0.15 - 0.41
<i>Leucoagaricus</i>	54	0.77	0.4 - 1.14
<i>Leucocoprinus</i>	6	1.02	0.27 - 1.77
<i>Leucocortinarius</i>	10	1.19	0.67 - 1.71
<i>Leucopaxillus</i>	34	1.26	0.73 - 1.79
<i>Limacella</i>	16	4.66	1.93 - 7.39
<i>Lycoperdon</i>	151	2.26	2 - 2.51
<i>Lyophyllum</i>	72	1.81	1.23 - 2.39
<i>Macrocystidia</i>	2	0.38	-0.96 - 1.71
<i>Macrolepiota</i>	66	2.09	1.62 - 2.56
<i>Marasmius</i>	74	1.55	1.31 - 1.8
<i>Megacollybia</i>	12	0.16	0.1 - 0.22
<i>Melanoleuca</i>	49	2.16	1.27 - 3.04
<i>Meripilus</i>	9	0.14	0.03 - 0.25
<i>Merulius</i>	2	0.43	-3.76 - 4.62
<i>Mitrophora</i>	32	0.08	0.06 - 0.09
<i>Morchella</i>	56	0.11	0.08 - 0.14
<i>Mycena</i>	81	0.84	0.65 - 1.03
<i>Mycetinis</i>	4	0.64	0.11 - 1.17
<i>Octaviania</i>	2	0.22	-0.28 - 0.72
<i>Omphalina</i>	2	0.22	-0.29 - 0.73
<i>Omphalotus</i>	15	0.14	0.1 - 0.18
<i>Otidea</i>	37	0.10	0.08 - 0.12
<i>Oudemansiella</i>	6	0.63	-0.39 - 1.66
<i>Panaeolus</i>	10	0.14	0.07 - 0.2
<i>Panellus</i>	6	0.12	0.03 - 0.21
<i>Paxillus</i>	30	0.18	0.08 - 0.28
<i>Peziza</i>	10	0.16	-0.04 - 0.37
<i>Phaeolepiota</i>	9	4.02	2.33 - 5.72
<i>Phaeolus</i>	2	0.14	-1.55 - 1.82
<i>Phallus</i>	21	0.72	0.49 - 0.95
<i>Phellinus</i>	14	0.16	0.07 - 0.24
<i>Phellodon</i>	6	1.19	0.42 - 1.96
<i>Pholiota</i>	58	0.48	0.32 - 0.63
<i>Phylloporus</i>	4	0.16	0.06 - 0.25
<i>Piptoporus</i>	2	0.20	-2.25 - 2.64
<i>Pisolithus</i>	17	0.08	0.02 - 0.15
<i>Pleurotus</i>	35	0.21	0.13 - 0.3
<i>Pluteus</i>	22	0.23	0.14 - 0.31
<i>Polyporus</i>	66	0.12	0.09 - 0.15
<i>Porphyrellus</i>	4	0.21	-0.16 - 0.57
<i>Postia</i>	10	0.16	0.11 - 0.22
<i>Psathyrella</i>	43	0.26	0.15 - 0.38
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.37	0.09 - 0.65
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.10	-0.13 - 0.34
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.34	-0.35 - 1.04
<i>Psilocybe</i>	2	0.12	-0.67 - 0.91
<i>Pycnoporus</i>	3	0.12	-0.09 - 0.32

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	1.03	0.86 - 1.21
<i>Rhizopogon</i>	15	0.10	0.06 - 0.14
<i>Rhodocollybia</i>	35	1.45	1.05 - 1.86
<i>Rhodocybe</i>	34	3.02	2.05 - 3.99
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.48	0.27 - 0.7
<i>Russula</i>	612	0.47	0.42 - 0.52
<i>Sarcodon</i>	18	1.54	1.01 - 2.07
<i>Sarcodontia</i>	3	0.14	-0.16 - 0.44
<i>Sarcoscypha</i>	9	0.09	0.02 - 0.16
<i>Sarcosphaera</i>	23	0.42	0.17 - 0.66
<i>Schizophyllum</i>	15	0.06	0.04 - 0.07
<i>Scleroderma</i>	40	0.10	0.07 - 0.13
<i>Sparassis</i>	2	0.34	0.21 - 0.47
<i>Spathularia</i>	9	0.34	0.25 - 0.43
<i>Stereum</i>	6	0.05	0.02 - 0.07
<i>Strobilomyces</i>	10	0.26	0.04 - 0.48
<i>Strobilurus</i>	3	0.23	-0.01 - 0.47
<i>Stropharia</i>	33	0.29	0.22 - 0.37
<i>Suillus</i>	181	0.29	0.22 - 0.37
<i>Tapinella</i>	30	0.20	0.15 - 0.26
<i>Tephrocybe</i>	3	1.80	-1.95 - 5.55
<i>Thelephora</i>	3	0.05	-0.05 - 0.14
<i>Trametes</i>	36	0.08	0.06 - 0.11
<i>Tremella</i>	12	0.08	0.05 - 0.11
<i>Trichaptum</i>	2	0.04	-0.16 - 0.23
<i>Tricholoma</i>	497	0.46	0.39 - 0.53
<i>Tricholomopsis</i>	25	0.50	0.26 - 0.73
<i>Tricholosporum</i>	2	10.12	-10.91 - 31.14
<i>Tuber</i>	44	0.17	0.14 - 0.19
<i>Tylopilus</i>	10	0.45	0.23 - 0.66
<i>Verpa</i>	40	0.10	0.08 - 0.12
<i>Volvariella</i>	44	0.54	0.22 - 0.85
<i>Xerocomus</i>	27	0.25	0.12 - 0.38
<i>Xerula</i>	29	0.16	0.09 - 0.23
<i>Xylaria</i>	6	0.04	0.01 - 0.07

Tabella G17. Totale campioni, valori medi e 95% CI di K (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	10380.00	8222.05 - 12537.95
<i>Agaricus</i>	608	49570.91	48612.1 - 50529.73
<i>Agrocybe</i>	73	41768.49	39663.73 - 43873.25
<i>Albatrellus</i>	30	23226.33	21220.5 - 25232.17
<i>Aleuria</i>	3	30700.00	26633.29 - 34766.71
<i>Amanita</i>	560	46419.07	45192.58 - 47645.56
<i>Armillaria</i>	53	45641.51	42411.13 - 48871.88
<i>Artomyces</i>	2	24750.00	-62287.5 - 111787.5
<i>Astraeus</i>	5	2889.60	948.29 - 4830.91
<i>Aureoboletus</i>	15	31044.21	26555.21 - 35533.21
<i>Auricularia</i>	15	10207.33	7658.86 - 12755.8
<i>Auriscalpium</i>	3	6720.30	2840.56 - 10600.04
<i>Bjerkandera</i>	5	10180.00	7076.59 - 13283.41
<i>Boletinus</i>	12	27300.00	21450.39 - 33149.61
<i>Boletopsis</i>	10	25155.00	21277.29 - 29032.71
<i>Boletus</i>	942	30944.94	30369.94 - 31519.95
<i>Bovista</i>	14	27607.86	23584.73 - 31630.98
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	28700.00	-11959.86 - 69359.86
<i>Calocera</i>	3	9933.33	9416.22 - 10450.45
<i>Calocybe</i>	40	37682.25	35532.85 - 39831.65
<i>Caloscypha</i>	4	28675.00	20213.67 - 37136.33
<i>Calvatia</i>	18	23861.11	20409.93 - 27312.3
<i>Cantharellus</i>	140	44432.95	42863.58 - 46002.32
<i>Catathelasma</i>	7	28111.43	23800.92 - 32421.93
<i>Chalciporus</i>	14	34347.81	31710.47 - 36985.16
<i>Chlorophyllum</i>	17	44600.00	40362.45 - 48837.55
<i>Choiromyces</i>	5	27980.00	24940.59 - 31019.41
<i>Chroogomphus</i>	25	35836.73	32097.15 - 39576.32
<i>Clathrus</i>	12	28249.98	23512.28 - 32987.67
<i>Clavaria</i>	2	55465.00	51208.42 - 59721.58
<i>Clavariadelphus</i>	26	48626.92	45492.88 - 51760.96
<i>Clavulina</i>	33	56153.20	51821.08 - 60485.33
<i>Clitocybe</i>	229	33038.79	31745.66 - 34331.92
<i>Clitopilus</i>	25	57850.40	48394.44 - 67306.36
<i>Collybia</i>	2	25565.00	6060.98 - 45069.02
<i>Coltricia</i>	5	15077.52	10822.92 - 19332.12
<i>Conocybe</i>	8	61975.00	46816.96 - 77133.04
<i>Coprinellus</i>	19	74161.05	67215.88 - 81106.23
<i>Coprinopsis</i>	19	62734.21	56547.22 - 68921.2
<i>Coprinus</i>	20	57163.00	49341.34 - 64984.66
<i>Cortinarius</i>	510	43258.14	42317.19 - 44199.09
<i>Craterellus</i>	16	51932.62	48445.63 - 55419.61
<i>Cystoderma</i>	18	33250.00	29592.2 - 36907.8
<i>Cystodermella</i>	8	31247.90	24804.85 - 37690.95
<i>Daedalea</i>	5	4389.52	2014.79 - 6764.25
<i>Daedaleopsis</i>	8	3765.00	1592.89 - 5937.11

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	32367.78	30054.41 - 34681.15
<i>Disciotis</i>	6	40633.33	35386.3 - 45880.37
<i>Elaphomyces</i>	3	8744.33	-7880.84 - 25369.51
<i>Entoloma</i>	139	53531.77	51575.04 - 55488.5
<i>Fistulina</i>	27	45749.63	42970.32 - 48528.94
<i>Flammulina</i>	15	34326.00	30372.54 - 38279.46
<i>Fomes</i>	2	13900.00	1193.8 - 26606.2
<i>Fomitopsis</i>	3	3871.03	-2183.37 - 9925.43
<i>Fuligo</i>	5	11569.00	-9023.58 - 32161.58
<i>Galerina</i>	4	46960.00	25435.78 - 68484.22
<i>Ganoderma</i>	25	7550.20	4381.11 - 10719.29
<i>Geastrum</i>	14	16593.21	11465.13 - 21721.3
<i>Geopora</i>	7	48068.57	35373.81 - 60763.34
<i>Gloeophyllum</i>	3	7716.67	-8900.42 - 24333.75
<i>Gomphidius</i>	14	43414.29	40382.67 - 46445.9
<i>Gomphus</i>	2	26850.00	5884.76 - 47815.24
<i>Grifola</i>	15	23432.67	19638.21 - 27227.12
<i>Gymnopilus</i>	25	31542.40	29258.2 - 33826.6
<i>Gymnopus</i>	71	23174.56	21654.74 - 24694.39
<i>Gyrodon</i>	2	31550.00	-54216.88 - 117316.88
<i>Gyromitra</i>	25	37348.80	34262.58 - 40435.02
<i>Gyroporus</i>	31	44956.73	42451.42 - 47462.05
<i>Hapalopilus</i>	6	5016.67	2236.22 - 7797.12
<i>Hebeloma</i>	88	49646.60	47191.22 - 52101.99
<i>Helvella</i>	70	34723.61	32844.62 - 36602.59
<i>Hericium</i>	2	40010.00	-92007.47 - 172027.47
<i>Hohenbuehelia</i>	12	30774.73	25015.45 - 36534.02
<i>Hydnangium</i>	2	29750.00	-12815.79 - 72315.79
<i>Hydnellum</i>	11	16587.27	12734.31 - 20440.24
<i>Hydnum</i>	89	50014.87	47625.96 - 52403.77
<i>Hygrocybe</i>	43	66290.39	61684.43 - 70896.34
<i>Hygrophoropsis</i>	10	27092.00	20452.28 - 33731.72
<i>Hygrophorus</i>	213	50353.98	48946.58 - 51761.38
<i>Hypholoma</i>	52	30975.69	29070.93 - 32880.45
<i>Hypsizygus</i>	2	49550.00	40020.35 - 59079.65
<i>Inocybe</i>	562	45490.06	44454.98 - 46525.14
<i>Inonotus</i>	4	42900.00	-2222.89 - 88022.89
<i>Kuehneromyces</i>	12	29380.83	25758.13 - 33003.54
<i>Laccaria</i>	77	41326.81	39530.14 - 43123.48
<i>Lacrymaria</i>	21	85879.05	80682.43 - 91075.67
<i>Lactarius</i>	401	27454.14	26738.65 - 28169.63
<i>Laetiporus</i>	5	22380.00	10082.39 - 34677.61
<i>Leccinum</i>	113	37684.07	36063.98 - 39304.16
<i>Lentinellus</i>	8	24400.00	19428.66 - 29371.34
<i>Lentinula</i>	3	31786.67	-7862.42 - 71435.76
<i>Lentinus</i>	16	29281.25	25522.74 - 33039.76
<i>Lenzites</i>	3	9033.33	-3817.93 - 21884.6
<i>Leotia</i>	5	44959.68	33549.55 - 56369.81
<i>Lepiota</i>	76	50659.19	47562.64 - 53755.75

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	46541.70	44303.74 - 48779.67
<i>Leratiomyces</i>	3	33833.33	10837.5 - 56829.17
<i>Leucoagaricus</i>	55	59859.64	55797.94 - 63921.33
<i>Leucocoprinus</i>	6	48416.67	43490.17 - 53343.17
<i>Leucocortinarius</i>	10	34595.51	30317.29 - 38873.73
<i>Leucopaxillus</i>	34	39261.53	34760.25 - 43762.8
<i>Limacella</i>	16	44848.13	37159.01 - 52537.24
<i>Lycoperdon</i>	153	24780.43	22916.03 - 26644.83
<i>Lyophyllum</i>	72	48108.54	45719.6 - 50497.48
<i>Macrocyttidia</i>	2	37525.00	-147032.62 - 222082.62
<i>Macrolepiota</i>	66	33319.13	31267.61 - 35370.65
<i>Marasmius</i>	76	33149.79	31106.63 - 35192.94
<i>Megacollybia</i>	12	31397.35	24585.04 - 38209.66
<i>Melanoleuca</i>	49	40052.24	36442.43 - 43662.06
<i>Meripilus</i>	9	25277.78	17633.31 - 32922.24
<i>Merulius</i>	2	8200.00	-5776.83 - 22176.83
<i>Mitrophora</i>	32	38883.44	36361.48 - 41405.39
<i>Morchella</i>	55	32863.45	30096.45 - 35630.46
<i>Mycena</i>	81	43409.64	40488.71 - 46330.57
<i>Mycetinus</i>	4	19950.00	13755.12 - 26144.88
<i>Octaviania</i>	2	15274.95	5428.28 - 25121.62
<i>Omphalina</i>	2	26950.00	-42298.82 - 96198.82
<i>Omphalotus</i>	15	26242.67	22557.35 - 29927.98
<i>Otidea</i>	37	51498.39	48801.63 - 54195.14
<i>Oudemansiella</i>	6	37533.33	31852.53 - 43214.13
<i>Panaeolus</i>	10	61841.00	44135.31 - 79546.69
<i>Panellus</i>	6	14248.33	7232.47 - 21264.2
<i>Paxillus</i>	30	47045.33	42581.01 - 51509.66
<i>Peziza</i>	10	43599.00	34935.42 - 52262.58
<i>Phaeolepiota</i>	9	31747.78	25550.51 - 37945.04
<i>Phaeolus</i>	2	5560.50	-16160.76 - 27281.76
<i>Phallus</i>	21	21053.81	14076.26 - 28031.36
<i>Phellinus</i>	14	6369.29	1548.3 - 11190.27
<i>Phellodon</i>	6	13381.67	9396.96 - 17366.37
<i>Pholiota</i>	58	37249.65	34495.03 - 40004.26
<i>Phylloporus</i>	4	44475.00	36627.43 - 52322.57
<i>Piptoporus</i>	2	9800.00	-39754.2 - 59354.2
<i>Pisolithus</i>	17	17637.62	12473.62 - 22801.62
<i>Pleurotus</i>	35	32103.34	29604.27 - 34602.42
<i>Pluteus</i>	22	75175.00	64352.93 - 85997.07
<i>Polyporus</i>	66	18232.17	15277.19 - 21187.15
<i>Porphyrellus</i>	4	31910.00	23289.29 - 40530.71
<i>Postia</i>	10	14328.01	10896 - 17760.02
<i>Psathyrella</i>	43	76395.06	70562.93 - 82227.19
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	33620.00	26276.74 - 40963.26
<i>Pseudocraterellus</i>	3	42626.67	35012.01 - 50241.32
<i>Pseudohydnum</i>	4	13200.00	7608.79 - 18791.21
<i>Psilocybe</i>	2	37283.25	-119171.43 - 193737.93
<i>Pycnoporus</i>	3	2141.33	-820.03 - 5102.7

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	40148.35	38184.22 - 42112.48
<i>Rhizopogon</i>	15	23816.00	17346.74 - 30285.26
<i>Rhodocollybia</i>	35	31969.14	28167.13 - 35771.16
<i>Rhodocybe</i>	34	31241.76	27521.67 - 34961.86
<i>Rubinoboletus</i>	4	13075.00	5900.51 - 20249.49
<i>Russula</i>	612	36603.38	35997.54 - 37209.22
<i>Sarcodon</i>	18	31892.78	27663.32 - 36122.23
<i>Sarcodontia</i>	3	20086.67	-31021.32 - 71194.65
<i>Sarcoscypha</i>	9	39000.00	34439.2 - 43560.8
<i>Sarcosphaera</i>	23	43214.35	37132.08 - 49296.62
<i>Schizophyllum</i>	15	5823.67	4947.34 - 6699.99
<i>Scleroderma</i>	40	21795.81	18959.03 - 24632.58
<i>Sparassis</i>	2	17775.00	12374.86 - 23175.14
<i>Spathularia</i>	9	35355.56	29341.36 - 41369.75
<i>Stereum</i>	6	6303.47	3699.66 - 8907.27
<i>Strobilomyces</i>	10	37890.00	33303.47 - 42476.53
<i>Strobilurus</i>	3	34833.33	15758.24 - 53908.43
<i>Stropharia</i>	33	31695.76	28769.77 - 34621.75
<i>Suillus</i>	181	33494.08	32227.59 - 34760.57
<i>Tapinella</i>	30	14478.16	12684.73 - 16271.58
<i>Tephrocybe</i>	3	50800.00	19105.09 - 82494.91
<i>Thelephora</i>	3	13796.33	-7715.87 - 35308.54
<i>Trametes</i>	36	4243.47	3155.43 - 5331.52
<i>Tremella</i>	12	17388.42	11988.25 - 22788.58
<i>Trichaptum</i>	2	3049.00	3036.29 - 3061.71
<i>Tricholoma</i>	497	53003.54	51787.02 - 54220.06
<i>Tricholomopsis</i>	25	33310.41	29505.53 - 37115.29
<i>Tricholosporum</i>	2	35270.00	33618.19 - 36921.81
<i>Tubaria</i>	2	37500.00	-88291.43 - 163291.43
<i>Tuber</i>	44	25380.91	22638.77 - 28123.05
<i>Tylopilus</i>	10	30850.00	24774.17 - 36925.83
<i>Verpa</i>	40	46261.00	42606.58 - 49915.42
<i>Volvariella</i>	44	60445.45	57292.63 - 63598.28
<i>Xerocomus</i>	27	35705.54	31406.43 - 40004.64
<i>Xerula</i>	29	33466.66	29413 - 37520.32
<i>Xylaria</i>	6	9741.07	6933.45 - 12548.69

Tabella G18. Totale campioni, valori medi e 95% CI di La (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	9	0.15	-0.08 - 0.38
<i>Agaricus</i>	400	0.37	0.15 - 0.59
<i>Agrocybe</i>	38	0.12	0.07 - 0.17
<i>Albatrellus</i>	22	0.05	0.02 - 0.08
<i>Aleuria</i>	2	0.55	-5.17 - 6.27
<i>Amanita</i>	416	0.38	0.25 - 0.5
<i>Armillaria</i>	33	0.14	0.05 - 0.23
<i>Artomyces</i>	2	0.26	-2.86 - 3.37
<i>Aureoboletus</i>	9	4.24	-4.9 - 13.38
<i>Auricularia</i>	11	0.25	0.15 - 0.36
<i>Bjerkandera</i>	5	0.14	0 - 0.28
<i>Boletinus</i>	7	0.06	-0.04 - 0.17
<i>Boletopsis</i>	9	0.05	-0.05 - 0.15
<i>Boletus</i>	601	0.42	0 - 0.84
<i>Bovista</i>	6	0.19	-0.13 - 0.51
<i>Calocera</i>	3	0.40	-0.35 - 1.15
<i>Calocybe</i>	25	0.66	0.12 - 1.2
<i>Caloscypha</i>	2	0.26	-1.77 - 2.29
<i>Calvatia</i>	14	0.06	0.02 - 0.09
<i>Cantharellus</i>	81	0.39	0.18 - 0.59
<i>Chalciporus</i>	11	0.17	0.12 - 0.23
<i>Chlorophyllum</i>	12	0.10	0.02 - 0.19
<i>Chroogomphus</i>	19	0.07	0 - 0.14
<i>Clathrus</i>	8	0.80	-0.74 - 2.33
<i>Clavariadelphus</i>	16	0.06	0.03 - 0.1
<i>Clavulina</i>	20	0.79	-0.3 - 1.88
<i>Clitocybe</i>	132	0.23	0.03 - 0.42
<i>Clitopilus</i>	18	0.52	-0.2 - 1.23
<i>Coltricia</i>	5	0.29	-0.16 - 0.74
<i>Conocybe</i>	5	0.60	-0.08 - 1.28
<i>Coprinellus</i>	9	0.12	0.02 - 0.22
<i>Coprinopsis</i>	11	0.17	0.06 - 0.27
<i>Coprinus</i>	14	0.24	0.03 - 0.45
<i>Cortinarius</i>	360	0.35	0.2 - 0.49
<i>Craterellus</i>	12	0.28	0.03 - 0.52
<i>Cystoderrella</i>	7	0.08	-0.03 - 0.19
<i>Daedalea</i>	3	0.10	-0.13 - 0.34
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.09	-0.02 - 0.2
<i>Discina</i>	7	0.04	0 - 0.08
<i>Disciotis</i>	6	0.09	-0.01 - 0.19
<i>Entoloma</i>	97	0.38	0.21 - 0.55
<i>Fistulina</i>	23	0.72	-0.41 - 1.86
<i>Flammulina</i>	10	0.19	0.04 - 0.33
<i>Fomes</i>	2	0.06	-0.52 - 0.63
<i>Fuligo</i>	3	0.07	-0.2 - 0.35
<i>Ganoderma</i>	21	0.02	0 - 0.04

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Geastrum</i>	7	1.26	-0.48 - 3.01
<i>Geopora</i>	3	1.20	0.7 - 1.7
<i>Gloeophyllum</i>	2	0.06	-0.52 - 0.63
<i>Gomphidius</i>	10	0.11	0.01 - 0.2
<i>Gomphus</i>	2	3.21	-37.45 - 43.87
<i>Grifola</i>	11	0.12	-0.03 - 0.26
<i>Gymnopilus</i>	15	0.05	0.01 - 0.1
<i>Gymnopus</i>	45	0.36	0.11 - 0.61
<i>Gyromitra</i>	22	0.46	0.22 - 0.7
<i>Gyroporus</i>	22	0.24	0.11 - 0.37
<i>Hapalopilus</i>	6	0.04	-0.01 - 0.09
<i>Hebeloma</i>	66	0.18	0.11 - 0.25
<i>Helvella</i>	49	0.60	0.24 - 0.97
<i>Hohenbuehelia</i>	8	0.11	0.05 - 0.18
<i>Hydnellum</i>	8	0.22	-0.1 - 0.53
<i>Hydnum</i>	66	0.23	-0.02 - 0.47
<i>Hygrocybe</i>	33	0.32	0.14 - 0.5
<i>Hygrophoropsis</i>	6	0.41	-0.16 - 0.97
<i>Hygrophorus</i>	143	0.24	0.07 - 0.4
<i>Hypholoma</i>	44	0.13	0.03 - 0.23
<i>Hypsizygos</i>	2	0.11	-1.1 - 1.31
<i>Inocybe</i>	531	0.43	0.36 - 0.5
<i>Inonotus</i>	4	0.06	-0.03 - 0.14
<i>Kuehneromyces</i>	10	0.14	-0.01 - 0.28
<i>Laccaria</i>	58	0.16	0.07 - 0.24
<i>Lacrymaria</i>	9	0.09	0.03 - 0.16
<i>Lactarius</i>	303	0.22	0.13 - 0.3
<i>Laetiporus</i>	2	0.16	-1.69 - 2
<i>Leccinum</i>	88	0.16	0.05 - 0.27
<i>Lentinellus</i>	7	0.09	0.03 - 0.15
<i>Lentinula</i>	2	0.26	-2.86 - 3.37
<i>Lentinus</i>	12	0.05	0.02 - 0.08
<i>Lenzites</i>	2	0.11	-1.1 - 1.31
<i>Leotia</i>	4	3.49	-3.89 - 10.88
<i>Lepiota</i>	51	0.16	0.06 - 0.26
<i>Lepista</i>	56	0.25	0.03 - 0.48
<i>Leratiomyces</i>	3	0.04	-0.09 - 0.17
<i>Leucoagaricus</i>	30	0.16	0.03 - 0.28
<i>Leucocortinarius</i>	7	1.80	-2.47 - 6.07
<i>Leucopaxillus</i>	22	0.19	0.04 - 0.33
<i>Limacella</i>	13	0.07	0.02 - 0.12
<i>Lycoperdon</i>	93	0.22	0.02 - 0.43
<i>Lyophyllum</i>	39	0.55	-0.28 - 1.38
<i>Macrolepiota</i>	37	0.51	-0.07 - 1.1
<i>Marasmius</i>	30	0.39	0.24 - 0.55
<i>Megacollybia</i>	10	0.05	0.01 - 0.08
<i>Melanoleuca</i>	30	0.26	0.1 - 0.43
<i>Meripilus</i>	4	0.03	-0.04 - 0.1
<i>Mitrophora</i>	25	0.40	0.25 - 0.54

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Morchella</i>	46	0.58	0.07 - 1.1
<i>Mycena</i>	54	0.17	0.11 - 0.23
<i>Mycetinis</i>	4	3.70	-7.86 - 15.26
<i>Omphalina</i>	2	0.86	-9.88 - 11.59
<i>Omphalotus</i>	9	0.03	0 - 0.06
<i>Otidea</i>	29	0.10	0.02 - 0.17
<i>Oudemansiella</i>	5	0.14	-0.06 - 0.35
<i>Panaeolus</i>	5	8.49	-14.92 - 31.89
<i>Panellus</i>	4	0.23	-0.28 - 0.73
<i>Paxillus</i>	22	0.18	0.05 - 0.31
<i>Peziza</i>	6	1.27	-0.44 - 2.98
<i>Phallus</i>	14	0.31	0.12 - 0.5
<i>Phellinus</i>	10	0.07	-0.02 - 0.15
<i>Phellodon</i>	5	0.16	-0.09 - 0.42
<i>Pholiota</i>	37	0.30	0.03 - 0.57
<i>Phylloporus</i>	4	0.08	0.01 - 0.15
<i>Piptoporus</i>	2	0.35	-2.83 - 3.53
<i>Pisolithus</i>	12	0.96	-0.78 - 2.71
<i>Pleurotus</i>	21	1.35	-0.71 - 3.42
<i>Pluteus</i>	16	0.29	-0.06 - 0.65
<i>Polyporus</i>	52	0.19	0.08 - 0.3
<i>Postia</i>	10	0.18	0.04 - 0.33
<i>Psathyrella</i>	26	1.12	0.34 - 1.91
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.60	-1.09 - 2.3
<i>Pycnoporus</i>	2	1.25	-14.51 - 17.01
<i>Ramaria</i>	148	0.18	0.12 - 0.25
<i>Rhizopogon</i>	7	0.24	-0.09 - 0.56
<i>Rhodocollybia</i>	23	0.09	0.02 - 0.16
<i>Rhodocybe</i>	29	0.17	0.06 - 0.29
<i>Rubinoboletus</i>	3	0.04	-0.09 - 0.17
<i>Russula</i>	464	0.35	0.25 - 0.45
<i>Sarcodon</i>	12	0.25	-0.2 - 0.7
<i>Sarcodontia</i>	2	0.06	-0.52 - 0.63
<i>Sarcoscypha</i>	7	0.20	0.05 - 0.35
<i>Sarcosphaera</i>	14	1.88	0.87 - 2.9
<i>Schizophyllum</i>	13	0.14	0.05 - 0.22
<i>Scleroderma</i>	21	0.21	0.04 - 0.38
<i>Spathularia</i>	7	0.16	0.06 - 0.26
<i>Stereum</i>	5	0.16	0.06 - 0.27
<i>Strobilomyces</i>	8	0.86	-1 - 2.72
<i>Strobilurus</i>	3	0.92	-1.16 - 3.01
<i>Stropharia</i>	26	0.12	0.05 - 0.18
<i>Suillus</i>	106	0.30	0.15 - 0.44
<i>Tapinella</i>	26	0.11	0.04 - 0.19
<i>Tephrocycbe</i>	2	0.15	-0.49 - 0.79
<i>Trametes</i>	23	0.19	-0.02 - 0.41
<i>Tremella</i>	7	0.51	0.12 - 0.91
<i>Tricholoma</i>	369	0.24	0.11 - 0.38
<i>Tricholomopsis</i>	18	0.06	0.01 - 0.11

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Tuber</i>	31	0.21	0.06 - 0.35
<i>Verpa</i>	23	0.36	0.18 - 0.55
<i>Volvariella</i>	17	0.18	0.03 - 0.33
<i>Xerocomus</i>	14	0.21	-0.03 - 0.45
<i>Xerula</i>	25	0.17	0.09 - 0.25
<i>Xylaria</i>	4	0.07	-0.07 - 0.21

Tabella G19. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Li (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.38	0.08 - 0.69
<i>Agaricus</i>	596	0.36	0.31 - 0.4
<i>Agrocybe</i>	73	0.14	0.11 - 0.17
<i>Albatrellus</i>	30	0.13	0.06 - 0.19
<i>Aleuria</i>	3	1.22	-0.42 - 2.86
<i>Amanita</i>	547	0.37	0.31 - 0.42
<i>Armillaria</i>	46	0.31	0.14 - 0.49
<i>Artomyces</i>	2	0.45	-4.45 - 5.34
<i>Astraeus</i>	5	0.53	0.16 - 0.89
<i>Aureoboletus</i>	15	0.78	0.28 - 1.27
<i>Auricularia</i>	15	0.38	0.24 - 0.53
<i>Auriscalpium</i>	3	0.63	-0.94 - 2.2
<i>Bjerkandera</i>	5	0.31	-0.1 - 0.73
<i>Boletinus</i>	12	1.05	-0.81 - 2.9
<i>Boletopsis</i>	10	1.77	0.52 - 3.02
<i>Boletus</i>	932	0.19	0.16 - 0.22
<i>Bovista</i>	14	0.99	-0.37 - 2.35
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.24	-0.65 - 1.13
<i>Calocera</i>	3	0.74	-0.62 - 2.1
<i>Calocybe</i>	39	0.22	0.14 - 0.3
<i>Caloscypha</i>	4	0.54	0.11 - 0.97
<i>Calvatia</i>	18	0.10	0.05 - 0.15
<i>Cantharellus</i>	140	0.44	0.3 - 0.57
<i>Catathelasma</i>	7	0.17	-0.03 - 0.37
<i>Chalciporus</i>	14	0.47	0.19 - 0.75
<i>Chlorophyllum</i>	17	0.20	0.03 - 0.36
<i>Choiromyces</i>	5	0.32	0.12 - 0.51
<i>Chroogomphus</i>	25	0.18	0.05 - 0.3
<i>Clathrus</i>	12	0.71	-0.06 - 1.48
<i>Clavaria</i>	2	0.44	-3.19 - 4.06
<i>Clavariadelphus</i>	26	0.18	0.07 - 0.29
<i>Clavulina</i>	33	0.69	0.35 - 1.04
<i>Clitocybe</i>	226	0.19	0.14 - 0.24
<i>Clitopilus</i>	25	0.27	0.16 - 0.38
<i>Collybia</i>	2	0.10	-0.79 - 0.99
<i>Coltricia</i>	5	0.71	0.03 - 1.39
<i>Conocybe</i>	8	1.26	-0.05 - 2.58
<i>Coprinellus</i>	19	1.24	0.16 - 2.33
<i>Coprinopsis</i>	19	0.35	0.22 - 0.49
<i>Coprinus</i>	20	0.59	0.31 - 0.86
<i>Cortinarius</i>	503	0.41	0.34 - 0.49
<i>Craterellus</i>	16	0.29	0.11 - 0.48
<i>Cystoderma</i>	18	0.08	0.05 - 0.11
<i>Cystodermella</i>	8	0.13	0.01 - 0.25
<i>Daedalea</i>	5	0.34	-0.15 - 0.83
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.10	0.02 - 0.19

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	0.48	0.24 - 0.73
<i>Disciotis</i>	6	0.54	-0.04 - 1.12
<i>Elaphomyces</i>	3	0.69	-1.39 - 2.76
<i>Entoloma</i>	139	0.53	0.39 - 0.67
<i>Fistulina</i>	27	0.30	0.18 - 0.42
<i>Flammulina</i>	15	0.22	0.05 - 0.38
<i>Fomes</i>	2	0.24	-0.65 - 1.13
<i>Fomitopsis</i>	3	0.06	-0.06 - 0.19
<i>Fuligo</i>	5	0.15	-0.18 - 0.48
<i>Galerina</i>	4	0.11	0.04 - 0.17
<i>Ganoderma</i>	25	0.07	0.03 - 0.12
<i>Geastrum</i>	14	0.97	0.22 - 1.73
<i>Geopora</i>	7	6.12	2.72 - 9.52
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.61	-1.62 - 2.83
<i>Gomphidius</i>	14	0.26	0.14 - 0.38
<i>Gomphus</i>	2	0.03	-0.04 - 0.09
<i>Grifola</i>	15	0.19	0.07 - 0.32
<i>Gymnopilus</i>	25	0.09	0.06 - 0.13
<i>Gymnopus</i>	71	0.28	0.19 - 0.37
<i>Gyrodon</i>	2	0.34	0.02 - 0.65
<i>Gyromitra</i>	25	0.36	0.22 - 0.51
<i>Gyroporus</i>	31	0.53	0.3 - 0.75
<i>Hapalopilus</i>	6	0.06	0.01 - 0.1
<i>Hebeloma</i>	88	0.32	0.22 - 0.41
<i>Helvella</i>	69	0.88	0.61 - 1.15
<i>Hericium</i>	2	0.06	-0.01 - 0.12
<i>Hohenbuehelia</i>	12	0.56	0.21 - 0.91
<i>Hydnangium</i>	2	0.62	-0.14 - 1.38
<i>Hydnellum</i>	11	0.64	-0.13 - 1.4
<i>Hydnum</i>	89	0.24	0.19 - 0.29
<i>Hygrocybe</i>	43	0.60	0.3 - 0.9
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.40	-0.1 - 0.9
<i>Hygrophorus</i>	213	0.38	0.3 - 0.47
<i>Hypholoma</i>	52	0.17	0.09 - 0.26
<i>Hypsizygus</i>	2	0.71	-7.8 - 9.22
<i>Inocybe</i>	562	0.65	0.58 - 0.71
<i>Inonotus</i>	4	0.10	-0.06 - 0.26
<i>Kuehneromyces</i>	12	0.37	-0.13 - 0.86
<i>Laccaria</i>	77	0.46	0.11 - 0.82
<i>Lacrymaria</i>	20	0.92	0.61 - 1.24
<i>Lactarius</i>	401	0.20	0.16 - 0.24
<i>Laetiporus</i>	5	0.24	-0.12 - 0.6
<i>Leccinum</i>	113	0.14	0.1 - 0.19
<i>Lentinellus</i>	8	0.16	-0.01 - 0.34
<i>Lentinula</i>	3	0.13	-0.3 - 0.56
<i>Lentinus</i>	16	0.48	0.1 - 0.86
<i>Lenzites</i>	3	0.14	-0.06 - 0.35
<i>Leotia</i>	5	0.61	0.08 - 1.14
<i>Lepiota</i>	75	0.37	0.16 - 0.57

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	0.15	0.1 - 0.2
<i>Leratiomyces</i>	3	0.10	-0.26 - 0.46
<i>Leucoagaricus</i>	55	0.53	0.2 - 0.87
<i>Leucocoprinus</i>	6	0.16	0.01 - 0.3
<i>Leucocortinarius</i>	10	0.20	-0.03 - 0.44
<i>Leucopaxillus</i>	34	0.21	0.09 - 0.34
<i>Limacella</i>	16	0.32	0.16 - 0.47
<i>Lycoperdon</i>	150	0.13	0.09 - 0.16
<i>Lyophyllum</i>	72	0.31	0.23 - 0.4
<i>Macrocystidia</i>	2	0.26	-1.33 - 1.84
<i>Macrolepiota</i>	64	0.14	0.1 - 0.19
<i>Marasmius</i>	73	0.33	0.25 - 0.41
<i>Megacollybia</i>	12	0.13	0.06 - 0.2
<i>Melanoleuca</i>	48	0.65	0.43 - 0.86
<i>Meripilus</i>	9	0.14	0.06 - 0.22
<i>Merulius</i>	2	0.09	-0.36 - 0.53
<i>Mitrophora</i>	32	1.40	0.77 - 2.02
<i>Morchella</i>	55	0.45	0.31 - 0.58
<i>Mycena</i>	80	0.34	0.21 - 0.48
<i>Mycetinus</i>	4	0.33	-0.3 - 0.95
<i>Octaviania</i>	2	0.18	-1.22 - 1.58
<i>Omphalina</i>	2	0.57	-5.09 - 6.22
<i>Omphalotus</i>	15	0.08	0.04 - 0.11
<i>Otidea</i>	37	0.25	0.11 - 0.39
<i>Oudemansiella</i>	6	0.17	-0.03 - 0.37
<i>Panaeolus</i>	10	0.71	-0.36 - 1.77
<i>Panellus</i>	6	0.17	0 - 0.34
<i>Paxillus</i>	30	0.26	0.13 - 0.38
<i>Peziza</i>	10	1.25	0.58 - 1.92
<i>Phaeolepiota</i>	9	0.05	0.02 - 0.08
<i>Phaeolus</i>	2	0.04	-0.03 - 0.1
<i>Phallus</i>	21	0.33	0.2 - 0.47
<i>Phellinus</i>	14	0.15	0.07 - 0.22
<i>Phellodon</i>	6	0.30	0.06 - 0.53
<i>Pholiota</i>	58	0.39	0.16 - 0.62
<i>Phylloporus</i>	4	0.16	0.08 - 0.23
<i>Pisolithus</i>	17	0.43	-0.12 - 0.99
<i>Pleurotus</i>	33	0.14	0.09 - 0.19
<i>Pluteus</i>	22	0.26	0.14 - 0.38
<i>Polyporus</i>	64	0.19	0.11 - 0.28
<i>Porphyrellus</i>	4	0.04	0.01 - 0.07
<i>Postia</i>	10	0.25	0.09 - 0.41
<i>Psathyrella</i>	43	0.55	0.32 - 0.77
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.25	-0.1 - 0.59
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.94	-1.73 - 3.61
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.66	-1.03 - 2.35
<i>Psilocybe</i>	2	0.04	-0.21 - 0.29
<i>Pycnoporus</i>	3	0.55	-0.41 - 1.52
<i>Ramaria</i>	182	0.31	0.25 - 0.37

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Rhizopogon</i>	15	0.21	0.1 - 0.33
<i>Rhodocollybia</i>	35	0.14	0.07 - 0.22
<i>Rhodocybe</i>	34	0.24	0.11 - 0.36
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.62	-0.8 - 2.03
<i>Russula</i>	609	0.28	0.25 - 0.32
<i>Sarcodon</i>	18	0.17	0.06 - 0.28
<i>Sarcodontia</i>	3	0.07	-0.03 - 0.17
<i>Sarcoscypha</i>	9	0.96	0.23 - 1.69
<i>Sarcosphaera</i>	23	4.03	2.43 - 5.62
<i>Schizophyllum</i>	15	0.31	0.17 - 0.46
<i>Scleroderma</i>	40	0.24	0.12 - 0.36
<i>Sparassis</i>	2	0.18	-1.22 - 1.58
<i>Spathularia</i>	9	0.38	0.21 - 0.54
<i>Stereum</i>	6	0.35	0.09 - 0.6
<i>Strobilomyces</i>	10	0.27	-0.03 - 0.57
<i>Strobilurus</i>	3	0.35	-0.19 - 0.88
<i>Stropharia</i>	33	0.38	0.22 - 0.54
<i>Suillus</i>	178	0.25	0.17 - 0.33
<i>Tapinella</i>	30	0.58	0.02 - 1.15
<i>Tephrocybe</i>	3	0.61	-0.86 - 2.08
<i>Thelephora</i>	3	1.55	-1.57 - 4.66
<i>Trametes</i>	36	0.36	0.07 - 0.66
<i>Tremella</i>	12	0.61	0.23 - 0.99
<i>Trichaptum</i>	2	0.14	-0.56 - 0.83
<i>Tricholoma</i>	497	0.28	0.24 - 0.31
<i>Tricholomopsis</i>	25	0.39	0.24 - 0.53
<i>Tricholosporum</i>	2	0.35	-2.83 - 3.53
<i>Tubaria</i>	2	1.12	-12.42 - 14.65
<i>Tuber</i>	42	0.70	0.45 - 0.95
<i>Tylopilus</i>	10	0.10	-0.02 - 0.23
<i>Verpa</i>	39	1.49	-0.01 - 2.98
<i>Volvariella</i>	44	0.29	0.21 - 0.38
<i>Xerocomus</i>	27	0.24	0.13 - 0.34
<i>Xerula</i>	29	0.34	0.23 - 0.46
<i>Xylaria</i>	6	0.24	0.04 - 0.44

Tabella G20. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Mg (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	1389.75	1147.3 - 1632.2
<i>Agaricus</i>	608	1645.74	1607.35 - 1684.13
<i>Agrocybe</i>	73	1749.58	1664.46 - 1834.69
<i>Albatrellus</i>	30	719.54	649.73 - 789.34
<i>Aleuria</i>	3	1510.33	807.88 - 2212.78
<i>Amanita</i>	560	1139.56	1103.46 - 1175.66
<i>Armillaria</i>	53	1491.96	1390.77 - 1593.15
<i>Artomyces</i>	2	914.50	145.77 - 1683.23
<i>Astraeus</i>	5	1610.40	1092.47 - 2128.33
<i>Aureoboletus</i>	15	1250.95	872.82 - 1629.08
<i>Auricularia</i>	15	1634.00	1394.68 - 1873.32
<i>Auriscalpium</i>	3	2009.07	768.59 - 3249.55
<i>Bjerkandera</i>	5	1311.00	1104.11 - 1517.89
<i>Boletinus</i>	12	1012.08	861.26 - 1162.91
<i>Boletopsis</i>	10	728.75	664.55 - 792.95
<i>Boletus</i>	942	918.80	900.35 - 937.24
<i>Bovista</i>	14	1875.21	994.44 - 2755.99
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	1152.00	-398.16 - 2702.16
<i>Calocera</i>	3	1034.33	426.03 - 1642.64
<i>Calocybe</i>	40	1224.18	1165.64 - 1282.71
<i>Caloscypha</i>	4	920.75	729.53 - 1111.97
<i>Calvatia</i>	18	1265.67	1145.01 - 1386.32
<i>Cantharellus</i>	140	1034.91	928.6 - 1141.22
<i>Catathelasma</i>	7	816.86	641.87 - 991.84
<i>Chalciporus</i>	14	1187.40	1105.21 - 1269.59
<i>Chlorophyllum</i>	17	1575.65	1462.83 - 1688.47
<i>Choiromyces</i>	5	679.00	578.9 - 779.1
<i>Chroogomphus</i>	25	1216.89	1028.46 - 1405.31
<i>Clathrus</i>	12	2548.97	2246.63 - 2851.3
<i>Clavaria</i>	2	1209.00	802.4 - 1615.6
<i>Clavariadelphus</i>	26	1102.31	970.95 - 1233.67
<i>Clavulina</i>	33	1498.35	1269.28 - 1727.43
<i>Clitocybe</i>	229	1216.43	1176.83 - 1256.04
<i>Clitopilus</i>	25	1624.36	1301.12 - 1947.6
<i>Collybia</i>	2	1134.00	-1331 - 3599
<i>Coltricia</i>	5	1338.90	1048.36 - 1629.44
<i>Conocybe</i>	8	2243.38	1641.86 - 2844.89
<i>Coprinellus</i>	19	2169.16	1831.82 - 2506.5
<i>Coprinopsis</i>	19	1725.84	1535.84 - 1915.85
<i>Coprinus</i>	20	1887.30	1680.5 - 2094.1
<i>Cortinarius</i>	510	1199.52	1170.52 - 1228.52
<i>Craterellus</i>	16	1135.63	1025.74 - 1245.53
<i>Cystoderma</i>	18	1204.27	1101.87 - 1306.66
<i>Cystodermella</i>	8	1151.88	981.15 - 1322.6
<i>Daedalea</i>	5	1120.80	-85.09 - 2326.69
<i>Daedaleopsis</i>	8	951.75	682.4 - 1221.1

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	774.84	711.33 - 838.36
<i>Disciotis</i>	6	971.67	793.55 - 1149.78
<i>Elaphomyces</i>	3	1377.10	-429.1 - 3183.3
<i>Entoloma</i>	139	1510.14	1431.44 - 1588.85
<i>Fistulina</i>	27	1419.26	1295.9 - 1542.62
<i>Flammulina</i>	15	1901.60	1598.97 - 2204.23
<i>Fomes</i>	2	2654.00	-21030.37 - 26338.37
<i>Fomitopsis</i>	3	2046.87	303.59 - 3790.14
<i>Fuligo</i>	5	1899.60	284.94 - 3514.26
<i>Galerina</i>	4	1818.25	2.41 - 3634.09
<i>Ganoderma</i>	25	943.19	719.75 - 1166.63
<i>Geastrum</i>	14	1894.79	1564.67 - 2224.92
<i>Geopora</i>	7	2648.57	1887.38 - 3409.76
<i>Gloeophyllum</i>	3	1394.00	-256.74 - 3044.74
<i>Gomphidius</i>	14	1347.64	1212.38 - 1482.9
<i>Gomphus</i>	2	900.50	30.12 - 1770.88
<i>Grifola</i>	15	1242.33	885.27 - 1599.4
<i>Gymnopilus</i>	25	1047.35	949.2 - 1145.5
<i>Gymnopus</i>	71	1087.29	975.95 - 1198.62
<i>Gyrodon</i>	2	1043.00	-926.46 - 3012.46
<i>Gyromitra</i>	25	988.76	864.14 - 1113.38
<i>Gyroporus</i>	31	1075.64	979.7 - 1171.58
<i>Hapalopilus</i>	6	822.83	595.23 - 1050.43
<i>Hebeloma</i>	88	1804.60	1484.3 - 2124.91
<i>Helvella</i>	70	1228.32	1097.98 - 1358.66
<i>Hericium</i>	2	1035.35	-4550.93 - 6621.63
<i>Hohenbuehelia</i>	12	1641.37	1326.95 - 1955.79
<i>Hydnangium</i>	2	794.00	-1543.94 - 3131.94
<i>Hydnellum</i>	11	1251.52	991.79 - 1511.25
<i>Hydnum</i>	89	1006.46	948.01 - 1064.91
<i>Hygrocybe</i>	43	1956.30	1724.18 - 2188.43
<i>Hygrophoropsis</i>	10	1042.62	746.37 - 1338.87
<i>Hygrophorus</i>	213	1173.97	1117.11 - 1230.83
<i>Hypholoma</i>	52	1076.59	1019.77 - 1133.42
<i>Hypsizygus</i>	2	1222.00	-2310.32 - 4754.32
<i>Inocybe</i>	562	2026.92	1862.05 - 2191.79
<i>Inonotus</i>	4	1551.25	527 - 2575.5
<i>Kuehneromyces</i>	12	1339.33	1155.75 - 1522.92
<i>Laccaria</i>	77	1271.85	1179.23 - 1364.48
<i>Lacrymaria</i>	21	2277.48	2151.39 - 2403.56
<i>Lactarius</i>	401	1007.69	977.96 - 1037.43
<i>Laetiporus</i>	5	924.60	677.38 - 1171.82
<i>Leccinum</i>	113	979.33	938.16 - 1020.5
<i>Lentinellus</i>	8	1370.50	1057.78 - 1683.22
<i>Lentinula</i>	3	1413.33	267.97 - 2558.69
<i>Lentinus</i>	16	1967.19	1467.1 - 2467.27
<i>Lenzites</i>	3	1556.33	284.01 - 2828.65
<i>Leotia</i>	5	1929.66	964.54 - 2894.78

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepiota</i>	76	1840.17	1749.44 - 1930.9
<i>Lepista</i>	98	1542.85	1484.18 - 1601.52
<i>Leratiomyces</i>	3	1116.67	533.43 - 1699.91
<i>Leucoagaricus</i>	55	1775.40	1635.72 - 1915.08
<i>Leucocoprinus</i>	6	1491.17	1335.43 - 1646.91
<i>Leucocortinarius</i>	10	1296.69	1143.98 - 1449.4
<i>Leucopaxillus</i>	34	1503.00	1304.57 - 1701.43
<i>Limacella</i>	16	1686.50	1432 - 1941
<i>Lycoperdon</i>	153	1443.30	1386.51 - 1500.09
<i>Lyophyllum</i>	72	1447.44	1362.78 - 1532.11
<i>Macrocyttidia</i>	2	1029.50	-3741.68 - 5800.68
<i>Macrolepiota</i>	66	1374.20	1304.81 - 1443.59
<i>Marasmius</i>	76	1394.18	1332.53 - 1455.83
<i>Megacollybia</i>	12	1116.40	930.92 - 1301.88
<i>Melanoleuca</i>	49	1900.59	1597.13 - 2204.05
<i>Meripilus</i>	9	1874.78	1481.55 - 2268.01
<i>Merulius</i>	2	606.50	-1064.37 - 2277.37
<i>Mitrophora</i>	32	1645.28	1445.27 - 1845.3
<i>Morchella</i>	55	1187.27	1082.27 - 1292.27
<i>Mycena</i>	81	1710.03	1611.9 - 1808.15
<i>Mycetinis</i>	4	867.75	750.09 - 985.41
<i>Octaviania</i>	2	646.90	416.92 - 876.88
<i>Omphalina</i>	2	1706.00	-8979.92 - 12391.92
<i>Omphalotus</i>	15	1026.67	929.07 - 1124.27
<i>Otidea</i>	37	1163.29	1082.74 - 1243.84
<i>Oudemansiella</i>	6	1461.83	1222.54 - 1701.13
<i>Panaeolus</i>	10	2373.90	1908.92 - 2838.88
<i>Panellus</i>	6	1027.57	849.38 - 1205.75
<i>Paxillus</i>	30	1301.70	1186.96 - 1416.44
<i>Peziza</i>	10	1810.30	1403.83 - 2216.77
<i>Phaeolepiota</i>	9	1055.91	822.09 - 1289.73
<i>Phaeolus</i>	2	1036.00	-3245.99 - 5317.99
<i>Phallus</i>	21	1355.31	1083.66 - 1626.96
<i>Phellinus</i>	14	1298.36	837.52 - 1759.19
<i>Phellodon</i>	6	1364.83	1174.76 - 1554.91
<i>Pholiota</i>	58	1421.99	1311.64 - 1532.35
<i>Phylloporus</i>	4	948.50	749.89 - 1147.11
<i>Piptoporus</i>	2	1062.50	-2183.94 - 4308.94
<i>Pisolithus</i>	17	919.21	637.55 - 1200.87
<i>Pleurotus</i>	35	1671.67	1524.47 - 1818.88
<i>Pluteus</i>	22	2447.45	2162.35 - 2732.56
<i>Polyporus</i>	66	1637.69	1491.04 - 1784.35
<i>Porphyrellus</i>	4	718.65	520.48 - 916.82
<i>Postia</i>	10	2388.49	1958.99 - 2817.99
<i>Psathyrella</i>	43	2450.47	1970.03 - 2930.9
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	1223.00	1009.18 - 1436.82
<i>Pseudocraterellus</i>	3	1294.00	-497.22 - 3085.22
<i>Pseudohydnum</i>	4	1193.50	237.32 - 2149.68
<i>Psilocybe</i>	2	1545.85	-3001.07 - 6092.77

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Pycnoporus</i>	3	592.07	-293.32 - 1477.46
<i>Ramaria</i>	182	1401.41	1334.86 - 1467.96
<i>Rhizopogon</i>	15	680.26	515.81 - 844.71
<i>Rhodocollybia</i>	35	1339.95	1177.69 - 1502.21
<i>Rhodocybe</i>	34	1255.74	1108.6 - 1402.87
<i>Rubinoboletus</i>	4	520.00	331.28 - 708.72
<i>Russula</i>	612	958.39	939.45 - 977.33
<i>Sarcodon</i>	18	1073.63	950.17 - 1197.08
<i>Sarcodontia</i>	3	1129.67	542.16 - 1717.18
<i>Sarcoscypha</i>	9	1326.33	860.94 - 1791.72
<i>Sarcosphaera</i>	23	1829.48	1307.45 - 2351.51
<i>Schizophyllum</i>	15	1043.80	938.01 - 1149.59
<i>Scleroderma</i>	40	1438.57	1171.34 - 1705.81
<i>Sparassis</i>	2	682.35	-1151.79 - 2516.49
<i>Spathularia</i>	9	1135.78	1035.57 - 1235.99
<i>Stereum</i>	6	991.62	525.46 - 1457.77
<i>Strobilomyces</i>	10	909.80	756.16 - 1063.44
<i>Strobilurus</i>	3	1370.33	635.59 - 2105.08
<i>Stropharia</i>	33	1221.85	1110.62 - 1333.08
<i>Suillus</i>	181	1111.30	1058.33 - 1164.28
<i>Tapinella</i>	30	826.12	652.72 - 999.52
<i>Tephrocybe</i>	3	1389.33	626.73 - 2151.93
<i>Thelephora</i>	3	1239.67	11.62 - 2467.71
<i>Trametes</i>	36	966.11	786.93 - 1145.29
<i>Tremella</i>	12	1236.67	934.96 - 1538.37
<i>Trichaptum</i>	2	781.45	-1371.62 - 2934.52
<i>Tricholoma</i>	497	1285.27	1249.46 - 1321.09
<i>Tricholomopsis</i>	25	1045.24	960.02 - 1130.47
<i>Tricholosporum</i>	2	1289.50	444.54 - 2134.46
<i>Tubaria</i>	2	2057.50	-2929.69 - 7044.69
<i>Tuber</i>	44	968.46	846.85 - 1090.06
<i>Tylopilus</i>	10	746.90	612.68 - 881.12
<i>Verpa</i>	40	1469.10	1328.27 - 1609.93
<i>Volvariella</i>	44	1882.11	1798.9 - 1965.33
<i>Xerocomus</i>	27	934.67	825.44 - 1043.89
<i>Xerula</i>	29	1335.76	1226.56 - 1444.95
<i>Xylaria</i>	6	1103.07	851.65 - 1354.48

Tabella G21. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Mn (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	21.83	6.87 - 36.8
<i>Agaricus</i>	608	22.47	20.84 - 24.09
<i>Agrocybe</i>	73	29.85	11.92 - 47.79
<i>Albatrellus</i>	30	13.79	9.6 - 17.97
<i>Aleuria</i>	3	72.80	-149.5 - 295.1
<i>Amanita</i>	560	28.22	25.76 - 30.68
<i>Armillaria</i>	53	29.11	18.44 - 39.78
<i>Artomyces</i>	2	28.95	-41.57 - 99.47
<i>Astraeus</i>	5	97.07	43.02 - 151.11
<i>Aureoboletus</i>	15	108.72	32.14 - 185.3
<i>Auricularia</i>	15	22.64	12.31 - 32.96
<i>Auriscalpium</i>	3	48.33	-25.73 - 122.38
<i>Bjerkandera</i>	5	18.98	4.31 - 33.65
<i>Boletinus</i>	12	25.19	13.74 - 36.63
<i>Boletopsis</i>	10	22.61	-9.51 - 54.72
<i>Boletus</i>	942	20.29	18.14 - 22.44
<i>Bovista</i>	14	36.59	22.4 - 50.77
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	17.55	-32.64 - 67.74
<i>Calocera</i>	3	140.10	56.91 - 223.29
<i>Calocybe</i>	40	27.55	20.04 - 35.06
<i>Caloscypha</i>	4	119.05	61.42 - 176.68
<i>Calvatia</i>	18	13.28	10.48 - 16.09
<i>Cantharellus</i>	140	30.00	25.85 - 34.16
<i>Catathelasma</i>	7	16.86	10.13 - 23.6
<i>Chalciporus</i>	14	40.92	21 - 60.84
<i>Chlorophyllum</i>	17	26.96	17.73 - 36.19
<i>Choiromyces</i>	5	5.68	2.58 - 8.78
<i>Chroogomphus</i>	25	17.54	11.02 - 24.07
<i>Clathrus</i>	12	684.71	444.42 - 925
<i>Clavaria</i>	2	29.17	-187.22 - 245.56
<i>Clavariadelphus</i>	26	24.13	14.29 - 33.97
<i>Clavulina</i>	33	52.00	40.96 - 63.03
<i>Clitocybe</i>	229	39.01	34.07 - 43.95
<i>Clitopilus</i>	25	34.99	24.89 - 45.09
<i>Collybia</i>	2	13.96	-9.67 - 37.59
<i>Coltricia</i>	5	58.28	-0.57 - 117.13
<i>Conocybe</i>	8	232.03	-218.61 - 682.66
<i>Coprinellus</i>	19	56.47	4.27 - 108.66
<i>Coprinopsis</i>	19	19.63	13.33 - 25.94
<i>Coprinus</i>	20	28.40	20 - 36.8
<i>Cortinarius</i>	510	36.30	30.95 - 41.65
<i>Craterellus</i>	16	42.71	29.56 - 55.86
<i>Cystoderma</i>	18	37.49	28.23 - 46.75
<i>Cystodermella</i>	8	47.39	33.24 - 61.53
<i>Daedalea</i>	5	14.89	2.97 - 26.82
<i>Daedaleopsis</i>	8	20.03	-5.08 - 45.13

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	15.57	8.3 - 22.84
<i>Disciotis</i>	6	11.65	5.41 - 17.89
<i>Elaphomyces</i>	3	14.37	-17.81 - 46.54
<i>Entoloma</i>	139	53.30	41.92 - 64.68
<i>Fistulina</i>	27	24.39	17.68 - 31.11
<i>Flammulina</i>	15	12.10	7.65 - 16.56
<i>Fomes</i>	2	6.45	4.54 - 8.36
<i>Fomitopsis</i>	3	11.43	-28.53 - 51.38
<i>Fuligo</i>	5	40.74	11.76 - 69.72
<i>Galerina</i>	4	78.79	-27.99 - 185.56
<i>Ganoderma</i>	25	9.73	6 - 13.46
<i>Geastrum</i>	14	290.59	58.3 - 522.87
<i>Geopora</i>	7	190.84	121.48 - 260.2
<i>Gloeophyllum</i>	3	33.89	-85.72 - 153.51
<i>Gomphidius</i>	14	41.61	17.23 - 66
<i>Gomphus</i>	2	11.25	5.53 - 16.97
<i>Grifola</i>	15	34.67	20.83 - 48.52
<i>Gymnopilus</i>	25	10.22	8.59 - 11.84
<i>Gymnopus</i>	71	30.63	23.91 - 37.35
<i>Gyrodon</i>	2	21.20	-49.95 - 92.35
<i>Gyromitra</i>	25	24.63	17.92 - 31.33
<i>Gyroporus</i>	31	25.57	17.65 - 33.49
<i>Hapalopilus</i>	6	142.43	-92.05 - 376.92
<i>Hebeloma</i>	88	20.22	15.69 - 24.75
<i>Helvella</i>	70	25.86	19.17 - 32.55
<i>Hericium</i>	2	6.45	-1.81 - 14.71
<i>Hohenbuehelia</i>	12	55.75	23.91 - 87.58
<i>Hydnangium</i>	2	28.05	-45.01 - 101.11
<i>Hydnellum</i>	11	69.38	3.77 - 135
<i>Hydnum</i>	89	24.61	21.16 - 28.07
<i>Hygrocybe</i>	43	24.97	16.04 - 33.91
<i>Hygrophoropsis</i>	10	29.63	14.97 - 44.29
<i>Hygrophorus</i>	213	36.36	30.17 - 42.55
<i>Hypholoma</i>	52	21.23	15.78 - 26.68
<i>Hypsizygus</i>	2	15.70	-22.42 - 53.82
<i>Inocybe</i>	562	24.03	21.29 - 26.77
<i>Inonotus</i>	4	13.63	1.52 - 25.73
<i>Kuehneromyces</i>	12	44.20	33.66 - 54.74
<i>Laccaria</i>	77	41.12	20.17 - 62.08
<i>Lacrymaria</i>	21	27.48	18.48 - 36.49
<i>Lactarius</i>	401	19.67	17.58 - 21.76
<i>Laetiporus</i>	5	13.20	1.11 - 25.29
<i>Leccinum</i>	113	18.08	14.98 - 21.18
<i>Lentinellus</i>	8	27.49	3.51 - 51.47
<i>Lentinula</i>	3	20.01	14.52 - 25.5
<i>Lentinus</i>	16	31.59	8.15 - 55.04
<i>Lenzites</i>	3	6.93	0.31 - 13.55
<i>Leotia</i>	5	86.46	26.71 - 146.21
<i>Lepiota</i>	76	23.54	18.05 - 29.04

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	43.68	38.48 - 48.88
<i>Leratiomyces</i>	3	28.50	9.74 - 47.26
<i>Leucoagaricus</i>	55	27.05	14.21 - 39.89
<i>Leucocoprinus</i>	6	10.88	5.26 - 16.51
<i>Leucocortinarius</i>	10	39.50	-0.27 - 79.28
<i>Leucopaxillus</i>	34	68.33	-20.07 - 156.74
<i>Limacella</i>	16	23.36	17.36 - 29.36
<i>Lycoperdon</i>	153	30.26	27.5 - 33.03
<i>Lyophyllum</i>	72	26.00	21.88 - 30.12
<i>Macrocyttidia</i>	2	23.12	-150.77 - 197
<i>Macrolepiota</i>	66	20.85	17.33 - 24.38
<i>Marasmius</i>	76	49.63	36.57 - 62.69
<i>Megacollybia</i>	12	18.72	9.3 - 28.14
<i>Melanoleuca</i>	49	340.88	167.31 - 514.45
<i>Meripilus</i>	9	7.07	5.72 - 8.41
<i>Merulius</i>	2	17.30	-47.5 - 82.1
<i>Mitrophora</i>	32	60.14	34.93 - 85.34
<i>Morchella</i>	55	32.74	25.87 - 39.61
<i>Mycena</i>	81	51.66	44.47 - 58.85
<i>Mycetinis</i>	4	59.10	23.26 - 94.94
<i>Octaviania</i>	2	18.15	-90.49 - 126.79
<i>Omphalina</i>	2	36.00	-172.38 - 244.38
<i>Omphalotus</i>	15	14.31	11.6 - 17.03
<i>Otidea</i>	37	45.70	23.87 - 67.52
<i>Oudemansiella</i>	6	17.15	7.1 - 27.19
<i>Panaeolus</i>	10	267.28	11.43 - 523.12
<i>Panellus</i>	6	90.95	17.47 - 164.43
<i>Paxillus</i>	30	16.51	11.37 - 21.66
<i>Peziza</i>	10	68.87	0.92 - 136.82
<i>Phaeolepiota</i>	9	15.98	9.89 - 22.07
<i>Phaeolus</i>	2	3.63	-2.34 - 9.6
<i>Phallus</i>	21	375.09	222.88 - 527.29
<i>Phellinus</i>	14	40.01	16.57 - 63.45
<i>Phellodon</i>	6	23.30	6.49 - 40.1
<i>Pholiota</i>	58	55.78	31.56 - 80
<i>Phylloporus</i>	4	14.38	3.46 - 25.29
<i>Piptoporus</i>	2	7.45	-3.35 - 18.25
<i>Pisolithus</i>	17	16.59	7.15 - 26.03
<i>Pleurotus</i>	35	13.26	10.37 - 16.16
<i>Pluteus</i>	22	208.66	162.47 - 254.85
<i>Polyporus</i>	66	14.36	10.23 - 18.49
<i>Porphyrellus</i>	4	6.19	3.21 - 9.17
<i>Postia</i>	10	33.63	8.51 - 58.75
<i>Psathyrella</i>	43	70.14	-4.97 - 145.24
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	42.58	13.12 - 72.04
<i>Pseudocraterellus</i>	3	52.54	-17.41 - 122.48
<i>Pseudohydnum</i>	4	115.60	-29.96 - 261.16
<i>Psilocybe</i>	2	78.89	-265.58 - 423.36
<i>Pycnoporus</i>	3	30.35	-1.07 - 61.76

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	48.47	43.62 - 53.31
<i>Rhizopogon</i>	15	12.80	5.79 - 19.81
<i>Rhodocollybia</i>	35	29.73	21.36 - 38.11
<i>Rhodocybe</i>	34	29.22	17.56 - 40.88
<i>Rubinoboletus</i>	4	8.15	-0.73 - 17.03
<i>Russula</i>	612	31.96	29.65 - 34.27
<i>Sarcodon</i>	18	13.61	7.83 - 19.39
<i>Sarcodontia</i>	3	18.03	-12.39 - 48.44
<i>Sarcoscypha</i>	9	43.66	-4.05 - 91.36
<i>Sarcosphaera</i>	23	126.59	70.83 - 182.36
<i>Schizophyllum</i>	15	15.58	7.85 - 23.32
<i>Scleroderma</i>	40	17.24	9.69 - 24.78
<i>Sparassis</i>	2	9.72	-13.41 - 32.85
<i>Spathularia</i>	9	148.31	107.94 - 188.69
<i>Stereum</i>	6	71.58	12.04 - 131.13
<i>Strobilomyces</i>	10	12.90	4.87 - 20.93
<i>Strobilurus</i>	3	109.20	-163.21 - 381.61
<i>Stropharia</i>	33	76.88	58.54 - 95.22
<i>Suillus</i>	181	23.25	19.45 - 27.04
<i>Tapinella</i>	30	19.76	6.07 - 33.46
<i>Tephrocye</i>	3	53.82	-61.39 - 169.02
<i>Thelephora</i>	3	68.19	4.59 - 131.79
<i>Trametes</i>	36	28.24	20.46 - 36.02
<i>Tremella</i>	12	68.65	30.51 - 106.79
<i>Trichaptum</i>	2	50.00	-78.4 - 178.39
<i>Tricholoma</i>	497	23.30	21.29 - 25.3
<i>Tricholomopsis</i>	25	20.52	15.91 - 25.13
<i>Tricholosporum</i>	2	21.41	-97.9 - 140.72
<i>Tubaria</i>	2	123.95	-201.96 - 449.86
<i>Tuber</i>	44	15.27	11.44 - 19.1
<i>Tylopilus</i>	10	8.37	3.97 - 12.77
<i>Verpa</i>	40	27.79	23.13 - 32.45
<i>Volvariella</i>	44	28.72	23.38 - 34.06
<i>Xerocomus</i>	27	16.12	10.06 - 22.17
<i>Xerula</i>	29	18.07	13.22 - 22.93
<i>Xylaria</i>	6	14.41	4.82 - 23.99

Tabella G22. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Mo (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	11	0.14	0.07 - 0.2
<i>Agaricus</i>	597	0.19	0.18 - 0.21
<i>Agrocybe</i>	72	0.13	0.1 - 0.16
<i>Albatrellus</i>	30	0.23	-0.15 - 0.61
<i>Aleuria</i>	3	0.21	-0.62 - 1.05
<i>Amanita</i>	547	0.11	0.1 - 0.12
<i>Armillaria</i>	51	0.17	0.07 - 0.27
<i>Artomyces</i>	2	0.16	-1.62 - 1.94
<i>Astraeus</i>	5	0.10	0.01 - 0.18
<i>Aureoboletus</i>	15	0.10	0.02 - 0.17
<i>Auricularia</i>	15	0.14	0.09 - 0.19
<i>Auriscalpium</i>	3	0.19	-0.32 - 0.7
<i>Bjerkandera</i>	5	0.11	-0.05 - 0.27
<i>Boletinus</i>	12	0.15	0.08 - 0.22
<i>Boletopsis</i>	10	0.16	0.08 - 0.24
<i>Boletus</i>	939	0.14	0.13 - 0.15
<i>Bovista</i>	14	0.46	0.34 - 0.57
<i>Calocera</i>	3	0.08	-0.18 - 0.34
<i>Calocybe</i>	40	0.23	0.18 - 0.29
<i>Caloscypha</i>	4	0.14	-0.09 - 0.36
<i>Calvatia</i>	18	0.46	0.35 - 0.57
<i>Cantharellus</i>	138	0.13	0.09 - 0.16
<i>Catathelasma</i>	7	0.38	0.12 - 0.63
<i>Chalciporus</i>	14	0.27	0.15 - 0.4
<i>Chlorophyllum</i>	17	0.96	0.8 - 1.13
<i>Choiromyces</i>	5	0.17	-0.14 - 0.48
<i>Chroogomphus</i>	24	0.07	0.03 - 0.11
<i>Clathrus</i>	12	2.98	-3.49 - 9.45
<i>Clavaria</i>	2	0.73	-8.23 - 9.68
<i>Clavariadelphus</i>	24	0.05	0.02 - 0.08
<i>Clavulina</i>	33	0.18	0.11 - 0.26
<i>Clitocybe</i>	227	0.56	0.5 - 0.62
<i>Clitopilus</i>	25	0.31	0.21 - 0.41
<i>Collybia</i>	2	0.37	-0.52 - 1.26
<i>Coltricia</i>	5	0.10	-0.02 - 0.21
<i>Conocybe</i>	8	0.28	0.18 - 0.38
<i>Coprinellus</i>	18	0.31	0.17 - 0.44
<i>Coprinopsis</i>	18	0.18	0.07 - 0.3
<i>Coprinus</i>	20	0.21	0.16 - 0.26
<i>Cortinarius</i>	503	0.12	0.1 - 0.14
<i>Craterellus</i>	15	0.15	0.09 - 0.21
<i>Cystoderma</i>	18	0.38	0.13 - 0.62
<i>Cystodermella</i>	8	0.20	0.13 - 0.27
<i>Daedalea</i>	5	0.17	-0.02 - 0.36
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.09	0.01 - 0.17
<i>Discina</i>	9	0.25	0.11 - 0.39

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Disciotis</i>	6	0.48	0.36 - 0.61
<i>Elaphomyces</i>	3	0.08	-0.19 - 0.36
<i>Entoloma</i>	138	0.26	0.22 - 0.3
<i>Fistulina</i>	27	0.17	-0.11 - 0.45
<i>Flammulina</i>	15	0.25	0.02 - 0.49
<i>Fomes</i>	2	0.11	-1.03 - 1.25
<i>Fomitopsis</i>	3	0.04	-0.04 - 0.11
<i>Fuligo</i>	5	0.14	0 - 0.29
<i>Galerina</i>	4	0.67	-0.63 - 1.98
<i>Ganoderma</i>	25	0.09	0.05 - 0.13
<i>Geastrum</i>	14	0.13	0.06 - 0.19
<i>Geopora</i>	7	0.47	0.22 - 0.73
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.08	-0.19 - 0.36
<i>Gomphidius</i>	14	0.07	0.02 - 0.12
<i>Gomphus</i>	2	0.02	0 - 0.04
<i>Grifola</i>	15	0.11	0.07 - 0.16
<i>Gymnopilus</i>	25	0.08	0.05 - 0.11
<i>Gymnopus</i>	70	0.25	0.2 - 0.3
<i>Gyromitra</i>	25	0.35	0.28 - 0.42
<i>Gyroporus</i>	31	0.10	0.07 - 0.14
<i>Hapalopilus</i>	6	0.05	-0.03 - 0.13
<i>Hebeloma</i>	84	0.14	0.12 - 0.17
<i>Helvella</i>	68	0.21	0.15 - 0.26
<i>Hohenbuehelia</i>	12	0.07	0 - 0.14
<i>Hydnangium</i>	2	1.45	0.81 - 2.09
<i>Hydnellum</i>	11	0.04	0 - 0.07
<i>Hydnum</i>	85	0.12	0.07 - 0.18
<i>Hygrocybe</i>	41	0.12	0.07 - 0.18
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.14	0.05 - 0.22
<i>Hygrophorus</i>	211	0.20	0.11 - 0.28
<i>Hypholoma</i>	51	0.19	0.13 - 0.25
<i>Inocybe</i>	561	0.21	0.18 - 0.24
<i>Inonotus</i>	4	0.07	-0.08 - 0.21
<i>Kuehneromyces</i>	12	0.20	0.1 - 0.29
<i>Laccaria</i>	76	0.19	0.14 - 0.25
<i>Lacrymaria</i>	21	0.16	0.12 - 0.19
<i>Lactarius</i>	400	0.06	0.04 - 0.08
<i>Leccinum</i>	113	0.24	0.2 - 0.27
<i>Lentinellus</i>	8	0.11	0.03 - 0.19
<i>Lentinula</i>	3	0.18	-0.13 - 0.5
<i>Lentinus</i>	16	0.19	0.1 - 0.28
<i>Lenzites</i>	3	0.08	-0.18 - 0.34
<i>Leotia</i>	5	0.12	0.01 - 0.24
<i>Lepiota</i>	75	0.16	0.13 - 0.19
<i>Lepista</i>	96	1.33	1.19 - 1.46
<i>Leratiomyces</i>	3	0.47	-0.16 - 1.09
<i>Leucoagaricus</i>	55	0.28	0.23 - 0.33
<i>Leucocoprinus</i>	6	1.93	-0.89 - 4.76
<i>Leucocortinarius</i>	10	0.63	0.36 - 0.9

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Leucopaxillus</i>	32	0.19	0.14 - 0.25
<i>Limacella</i>	16	0.21	0.14 - 0.29
<i>Lycoperdon</i>	150	0.67	0.59 - 0.76
<i>Lyophyllum</i>	71	0.23	0.19 - 0.27
<i>Macrocyttidia</i>	2	0.25	-0.33 - 0.82
<i>Macrolepiota</i>	62	0.43	0.36 - 0.49
<i>Marasmius</i>	75	0.28	0.23 - 0.32
<i>Megacollybia</i>	12	0.14	0.05 - 0.23
<i>Melanoleuca</i>	49	0.31	0.25 - 0.38
<i>Meripilus</i>	9	0.09	0.03 - 0.14
<i>Mitrophora</i>	32	0.20	0.13 - 0.27
<i>Morchella</i>	55	0.27	0.21 - 0.33
<i>Mycena</i>	80	0.27	0.22 - 0.33
<i>Mycetinus</i>	4	0.27	0.14 - 0.4
<i>Octaviania</i>	2	0.08	-0.62 - 0.77
<i>Omphalina</i>	2	0.35	-1.56 - 2.26
<i>Omphalotus</i>	15	0.10	0.06 - 0.15
<i>Otidea</i>	37	0.14	0.06 - 0.21
<i>Oudemansiella</i>	6	0.06	-0.01 - 0.14
<i>Panaeolus</i>	10	0.25	0.18 - 0.33
<i>Panellus</i>	6	0.05	-0.03 - 0.13
<i>Paxillus</i>	27	0.12	0.08 - 0.16
<i>Peziza</i>	10	0.30	0.16 - 0.44
<i>Phaeolepiota</i>	9	0.19	0.11 - 0.27
<i>Phallus</i>	21	0.10	0.04 - 0.16
<i>Phellinus</i>	14	0.09	0.04 - 0.14
<i>Phellodon</i>	6	0.05	-0.02 - 0.13
<i>Pholiota</i>	58	0.16	0.12 - 0.2
<i>Piptoporus</i>	2	0.11	-1.03 - 1.25
<i>Pisolithus</i>	17	0.29	-0.05 - 0.63
<i>Pleurotus</i>	35	0.12	0.07 - 0.18
<i>Pluteus</i>	21	0.16	0.03 - 0.29
<i>Polyporus</i>	66	0.08	0.05 - 0.1
<i>Porphyrellus</i>	4	0.16	-0.07 - 0.39
<i>Postia</i>	10	0.07	0.01 - 0.12
<i>Psathyrella</i>	43	0.24	0.19 - 0.28
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.72	0.29 - 1.14
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.14	-0.12 - 0.41
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.14	-0.24 - 0.52
<i>Psilocybe</i>	2	0.19	-1.33 - 1.71
<i>Pycnoporus</i>	3	0.15	-0.16 - 0.47
<i>Ramaria</i>	182	0.07	0.06 - 0.09
<i>Rhizopogon</i>	15	0.25	-0.03 - 0.52
<i>Rhodocollybia</i>	34	0.19	0.09 - 0.28
<i>Rhodocybe</i>	34	0.39	0.25 - 0.53
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.16	0.01 - 0.3
<i>Russula</i>	609	0.05	0.04 - 0.07
<i>Sarcodon</i>	18	0.09	0.05 - 0.13
<i>Sarcoscypha</i>	9	0.46	0.11 - 0.81

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Sarcosphaera</i>	23	0.38	0.23 - 0.53
<i>Schizophyllum</i>	15	0.11	0.05 - 0.17
<i>Scleroderma</i>	37	0.18	0.12 - 0.24
<i>Sparassis</i>	2	0.03	-0.1 - 0.16
<i>Spathularia</i>	9	0.14	0.04 - 0.24
<i>Stereum</i>	6	0.06	-0.02 - 0.13
<i>Strobilomyces</i>	10	0.37	0.2 - 0.54
<i>Strobilurus</i>	3	0.08	-0.18 - 0.34
<i>Stropharia</i>	33	0.40	0.3 - 0.51
<i>Suillus</i>	178	0.18	0.14 - 0.23
<i>Tapinella</i>	30	0.21	0.14 - 0.28
<i>Tephrocybe</i>	3	0.31	0.03 - 0.58
<i>Trametes</i>	36	0.07	0.03 - 0.12
<i>Tremella</i>	12	0.10	-0.03 - 0.23
<i>Trichaptum</i>	2	0.05	-0.27 - 0.36
<i>Tricholoma</i>	489	0.12	0.11 - 0.13
<i>Tricholomopsis</i>	23	0.10	0.06 - 0.14
<i>Tricholosporum</i>	2	0.58	0.33 - 0.83
<i>Tubaria</i>	2	0.31	-3.37 - 3.99
<i>Tuber</i>	44	0.20	0.15 - 0.25
<i>Tylopilus</i>	10	0.07	0.01 - 0.13
<i>Verpa</i>	40	0.50	0.28 - 0.72
<i>Volvariella</i>	44	0.70	0.56 - 0.83
<i>Xerocomus</i>	27	0.19	0.12 - 0.26
<i>Xerula</i>	28	0.08	0.04 - 0.11
<i>Xylaria</i>	6	0.67	-0.54 - 1.88

Tabella G23. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Na (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	99.75	75.41 - 124.09
<i>Agaricus</i>	608	649.64	520.98 - 778.31
<i>Agrocybe</i>	73	133.74	92.35 - 175.14
<i>Albatrellus</i>	30	39.21	26.78 - 51.64
<i>Aleuria</i>	3	213.67	-233.51 - 660.85
<i>Amanita</i>	560	327.47	272.14 - 382.8
<i>Armillaria</i>	53	911.82	606.36 - 1217.28
<i>Artomyces</i>	2	326.50	-785.29 - 1438.29
<i>Astraeus</i>	5	172.02	21.09 - 322.95
<i>Aureoboletus</i>	15	129.57	74.78 - 184.36
<i>Auricularia</i>	15	280.73	193.47 - 367.98
<i>Auriscalpium</i>	3	284.33	40.37 - 528.3
<i>Bjerkandera</i>	5	138.80	28.49 - 249.11
<i>Boletinus</i>	12	82.68	52.53 - 112.83
<i>Boletopsis</i>	10	123.06	23.01 - 223.12
<i>Boletus</i>	942	282.10	250.56 - 313.63
<i>Bovista</i>	14	284.56	12.91 - 556.21
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	568.50	524.03 - 612.97
<i>Calocera</i>	3	161.33	78.93 - 243.74
<i>Calocybe</i>	40	121.90	95.21 - 148.58
<i>Caloscypha</i>	4	196.25	98.42 - 294.08
<i>Calvatia</i>	18	123.67	58.33 - 189.01
<i>Cantharellus</i>	140	242.60	207.42 - 277.79
<i>Catathelasma</i>	7	239.49	124.25 - 354.72
<i>Chalciporus</i>	14	1052.02	767.07 - 1336.98
<i>Chlorophyllum</i>	17	49.53	37.37 - 61.69
<i>Choiromyces</i>	5	4968.00	1258.53 - 8677.47
<i>Chroogomphus</i>	25	205.56	-60.73 - 471.86
<i>Clathrus</i>	12	1456.41	370.52 - 2542.3
<i>Clavaria</i>	2	163.85	-736.38 - 1064.08
<i>Clavariadelphus</i>	26	86.25	65.06 - 107.44
<i>Clavulina</i>	33	228.60	172.37 - 284.82
<i>Clitocybe</i>	229	194.45	148.51 - 240.38
<i>Clitopilus</i>	25	358.09	189.7 - 526.48
<i>Collybia</i>	2	110.82	-361.6 - 583.24
<i>Coltricia</i>	5	71.06	8.71 - 133.41
<i>Conocybe</i>	8	645.00	284.59 - 1005.41
<i>Coprinellus</i>	19	2182.17	754.69 - 3609.66
<i>Coprinopsis</i>	19	741.59	371.38 - 1111.79
<i>Coprinus</i>	20	1340.50	821.67 - 1859.33
<i>Cortinarius</i>	510	407.19	348.72 - 465.66
<i>Craterellus</i>	16	158.76	103.4 - 214.12
<i>Cystoderma</i>	18	404.91	311.98 - 497.84
<i>Cystodermella</i>	8	391.26	233.61 - 548.92
<i>Daedalea</i>	5	100.27	46.49 - 154.05
<i>Daedaleopsis</i>	8	59.75	0.11 - 119.39

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	464.24	-8.02 - 936.51
<i>Disciotis</i>	6	244.33	2.9 - 485.77
<i>Elaphomyces</i>	3	2151.00	-1529.11 - 5831.11
<i>Entoloma</i>	139	265.95	208.46 - 323.44
<i>Fistulina</i>	27	1447.90	177.75 - 2718.05
<i>Flammulina</i>	15	276.39	190.02 - 362.76
<i>Fomes</i>	2	50.00	-0.82 - 100.82
<i>Fomitopsis</i>	3	35.17	-53.55 - 123.89
<i>Fuligo</i>	5	56.98	-2.46 - 116.42
<i>Galerina</i>	4	1219.93	-1706.06 - 4145.91
<i>Ganoderma</i>	25	49.16	3.08 - 95.24
<i>Geastrum</i>	14	596.00	-313.56 - 1505.56
<i>Geopora</i>	7	247.66	127.74 - 367.57
<i>Gloeophyllum</i>	3	195.70	-321.21 - 712.61
<i>Gomphidius</i>	14	244.29	-68.61 - 557.18
<i>Gomphus</i>	2	32.50	-126.33 - 191.33
<i>Grifola</i>	15	126.76	84.26 - 169.27
<i>Gymnopilus</i>	25	335.13	216.04 - 454.21
<i>Gymnopus</i>	71	150.74	113.13 - 188.36
<i>Gyrodon</i>	2	448.00	-149.19 - 1045.19
<i>Gyromitra</i>	25	317.15	237.79 - 396.5
<i>Gyroporus</i>	31	73.47	55.89 - 91.05
<i>Hapalopilus</i>	6	63.83	19.08 - 108.59
<i>Hebeloma</i>	88	581.75	477.46 - 686.03
<i>Helvella</i>	70	195.45	136.13 - 254.77
<i>Hericium</i>	2	430.15	-4781.3 - 5641.6
<i>Hohenbuehelia</i>	12	750.48	528.99 - 971.96
<i>Hydnangium</i>	2	246.50	-1068.59 - 1561.59
<i>Hydnellum</i>	11	63.27	37.82 - 88.71
<i>Hydnum</i>	89	380.15	289.12 - 471.18
<i>Hygrocybe</i>	43	369.29	265.5 - 473.08
<i>Hygrophoropsis</i>	10	161.23	98.24 - 224.22
<i>Hygrophorus</i>	213	208.80	185.25 - 232.35
<i>Hypholoma</i>	52	374.73	187.08 - 562.38
<i>Hypsizygus</i>	2	96.00	-272.48 - 464.48
<i>Inocybe</i>	562	376.42	329.77 - 423.07
<i>Inonotus</i>	4	231.75	-366.19 - 829.69
<i>Kuehneromyces</i>	12	782.58	316.51 - 1248.64
<i>Laccaria</i>	77	154.43	114.86 - 193.99
<i>Lacrymaria</i>	21	1391.35	889.31 - 1893.39
<i>Lactarius</i>	401	204.42	170.53 - 238.31
<i>Laetiporus</i>	5	44.60	-2.5 - 91.7
<i>Leccinum</i>	113	239.00	163.62 - 314.39
<i>Lentinellus</i>	8	87.25	-14.49 - 188.99
<i>Lentinula</i>	3	54.57	-43.91 - 153.05
<i>Lentinus</i>	16	788.13	256.02 - 1320.23
<i>Lenzites</i>	3	91.33	-55.43 - 238.09
<i>Leotia</i>	5	327.46	139.32 - 515.6
<i>Lepiota</i>	76	258.31	209.98 - 306.63

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	148.63	120.57 - 176.69
<i>Leratiomyces</i>	3	396.00	-10.16 - 802.16
<i>Leucoagaricus</i>	55	693.67	519.25 - 868.08
<i>Leucocoprinus</i>	6	512.50	-7.57 - 1032.57
<i>Leucocortinarius</i>	10	141.75	73.54 - 209.97
<i>Leucopaxillus</i>	34	178.49	47.1 - 309.88
<i>Limacella</i>	16	310.59	78.93 - 542.24
<i>Lycoperdon</i>	153	91.84	72.7 - 110.97
<i>Lyophyllum</i>	72	637.76	525.61 - 749.91
<i>Macrocystidia</i>	2	421.10	-3773.22 - 4615.42
<i>Macrolepiota</i>	66	182.95	133.21 - 232.69
<i>Marasmius</i>	76	122.51	98.96 - 146.06
<i>Megacollybia</i>	12	322.54	193.23 - 451.85
<i>Melanoleuca</i>	49	529.34	293.18 - 765.5
<i>Meripilus</i>	9	61.54	24.53 - 98.56
<i>Merulius</i>	2	115.50	-297.45 - 528.45
<i>Mitrophora</i>	32	343.99	215.79 - 472.2
<i>Morchella</i>	55	179.88	127.31 - 232.44
<i>Mycena</i>	81	570.42	356.47 - 784.38
<i>Mycetinis</i>	4	144.75	2.05 - 287.45
<i>Octaviania</i>	2	3580.60	2063.48 - 5097.72
<i>Omphalina</i>	2	657.50	-3351.31 - 4666.31
<i>Omphalotus</i>	15	380.69	247.65 - 513.74
<i>Otidea</i>	37	78.32	59.95 - 96.68
<i>Oudemansiella</i>	6	337.12	171.69 - 502.55
<i>Panaeolus</i>	10	785.40	538.06 - 1032.74
<i>Panellus</i>	6	194.05	88.86 - 299.24
<i>Paxillus</i>	30	109.63	65.11 - 154.16
<i>Peziza</i>	10	218.77	137.87 - 299.67
<i>Phaeolepiota</i>	9	599.63	-144.76 - 1344.03
<i>Phaeolus</i>	2	54.75	-488.38 - 597.87
<i>Phallus</i>	21	398.65	11.09 - 786.21
<i>Phellinus</i>	14	177.36	-127.49 - 482.21
<i>Phellodon</i>	6	100.95	64.76 - 137.14
<i>Pholiota</i>	58	441.66	327.35 - 555.97
<i>Phylloporus</i>	4	53.00	18.16 - 87.84
<i>Piptoporus</i>	2	35.50	-224.98 - 295.98
<i>Pisolithus</i>	17	94.04	53.6 - 134.47
<i>Pleurotus</i>	35	216.47	153.28 - 279.67
<i>Pluteus</i>	22	709.85	415.32 - 1004.38
<i>Polyporus</i>	66	233.24	129.4 - 337.09
<i>Porphyrellus</i>	4	86.60	-45.73 - 218.93
<i>Postia</i>	10	154.91	71.02 - 238.8
<i>Psathyrella</i>	43	849.91	559.02 - 1140.81
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	195.73	109.97 - 281.5
<i>Pseudocraterellus</i>	3	200.57	-43.58 - 444.71
<i>Pseudohydnum</i>	4	775.25	-526.84 - 2077.34
<i>Psilocybe</i>	2	964.05	-1804 - 3732.1
<i>Pycnoporus</i>	3	106.23	-27.9 - 240.36

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	112.04	76.25 - 147.83
<i>Rhizopogon</i>	15	489.48	34.83 - 944.12
<i>Rhodocollybia</i>	35	133.68	87.45 - 179.91
<i>Rhodocybe</i>	34	168.95	42.55 - 295.35
<i>Rubinoboletus</i>	4	941.50	64.34 - 1818.66
<i>Russula</i>	612	291.05	256.63 - 325.48
<i>Sarcodon</i>	18	76.27	15.08 - 137.46
<i>Sarcodontia</i>	3	100.01	-100.51 - 300.54
<i>Sarcoscypha</i>	9	203.22	107.42 - 299.02
<i>Sarcosphaera</i>	23	430.27	201.13 - 659.42
<i>Schizophyllum</i>	15	169.85	57.63 - 282.07
<i>Scleroderma</i>	40	43.65	30.41 - 56.89
<i>Sparassis</i>	2	200.59	-1634.38 - 2035.55
<i>Spathularia</i>	9	691.67	545.51 - 837.83
<i>Stereum</i>	6	118.72	34.95 - 202.48
<i>Strobilomyces</i>	10	32.90	17.7 - 48.1
<i>Strobilurus</i>	3	874.33	-604.05 - 2352.71
<i>Stropharia</i>	33	603.90	396.04 - 811.77
<i>Suillus</i>	181	144.00	114.93 - 173.06
<i>Tapinella</i>	30	287.43	170.56 - 404.3
<i>Tephrocybe</i>	3	374.33	-135.89 - 884.56
<i>Thelephora</i>	3	133.45	-142.39 - 409.28
<i>Trametes</i>	36	81.51	48.54 - 114.47
<i>Tremella</i>	12	502.16	57.91 - 946.4
<i>Trichaptum</i>	2	103.62	-498.47 - 705.7
<i>Tricholoma</i>	497	172.17	145.93 - 198.41
<i>Tricholomopsis</i>	25	583.55	375.44 - 791.65
<i>Tricholosporum</i>	2	57.18	-359.91 - 474.26
<i>Tubaria</i>	2	404.50	398.15 - 410.85
<i>Tuber</i>	44	173.46	102.79 - 244.14
<i>Tylopilus</i>	10	42.00	25.56 - 58.44
<i>Verpa</i>	40	439.29	322.75 - 555.83
<i>Volvariella</i>	44	159.84	122.67 - 197.02
<i>Xerocomus</i>	27	357.00	179.97 - 534.03
<i>Xerula</i>	29	804.22	616.4 - 992.04
<i>Xylaria</i>	6	148.32	-32.62 - 329.26

Tabella G24. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Ni (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	1.30	0.65 - 1.96
<i>Agaricus</i>	608	2.30	2.02 - 2.59
<i>Agrocybe</i>	73	1.19	0.65 - 1.72
<i>Albatrellus</i>	30	0.96	0.59 - 1.33
<i>Aleuria</i>	3	4.90	-0.14 - 9.94
<i>Amanita</i>	560	1.22	1.06 - 1.39
<i>Armillaria</i>	53	1.03	0.58 - 1.47
<i>Artomyces</i>	2	1.60	-9.84 - 13.04
<i>Astraeus</i>	5	1.69	0.02 - 3.36
<i>Aureoboletus</i>	15	16.69	8.87 - 24.52
<i>Auricularia</i>	15	1.77	1.07 - 2.47
<i>Auriscalpium</i>	3	1.84	-1.18 - 4.87
<i>Bjerkandera</i>	5	1.32	-0.08 - 2.72
<i>Boletinus</i>	12	0.45	0.29 - 0.62
<i>Boletopsis</i>	10	0.54	0.32 - 0.75
<i>Boletus</i>	942	1.61	1.41 - 1.8
<i>Bovista</i>	14	2.74	-0.13 - 5.61
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.85	-3.6 - 5.3
<i>Calocera</i>	3	1.97	0.2 - 3.73
<i>Calocybe</i>	40	1.13	0.81 - 1.45
<i>Caloscypha</i>	4	1.98	-0.41 - 4.36
<i>Calvatia</i>	18	1.42	0.93 - 1.92
<i>Cantharellus</i>	140	2.16	1.57 - 2.74
<i>Catathelasma</i>	7	0.26	0.06 - 0.47
<i>Chalciporus</i>	14	2.56	0.62 - 4.51
<i>Chlorophyllum</i>	17	1.46	0.24 - 2.68
<i>Choiromyces</i>	5	0.44	0.18 - 0.7
<i>Chroogomphus</i>	25	0.55	0.4 - 0.7
<i>Clathrus</i>	12	3.17	1.16 - 5.17
<i>Clavaria</i>	2	1.78	-6.1 - 9.66
<i>Clavariadelphus</i>	26	1.07	0.46 - 1.67
<i>Clavulina</i>	33	4.11	2.66 - 5.55
<i>Clitocybe</i>	229	1.39	1.06 - 1.73
<i>Clitopilus</i>	25	1.84	0.95 - 2.73
<i>Collybia</i>	2	3.31	-32.39 - 39.01
<i>Coltricia</i>	5	1.72	0.81 - 2.63
<i>Conocybe</i>	8	3.15	0.59 - 5.71
<i>Coprinellus</i>	19	2.87	0.64 - 5.1
<i>Coprinopsis</i>	19	1.43	0.98 - 1.89
<i>Coprinus</i>	20	1.50	0.9 - 2.1
<i>Cortinarius</i>	510	1.62	1.38 - 1.86
<i>Craterellus</i>	16	1.80	1.03 - 2.57
<i>Cystoderma</i>	18	0.62	0.42 - 0.83
<i>Cystodermella</i>	8	0.58	0.39 - 0.77
<i>Daedalea</i>	5	1.29	-0.46 - 3.04
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.81	0.46 - 1.17

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	1.09	0.77 - 1.41
<i>Disciotis</i>	6	1.08	0.31 - 1.86
<i>Elaphomyces</i>	3	1.27	-1.48 - 4.02
<i>Entoloma</i>	139	2.35	2 - 2.71
<i>Fistulina</i>	27	1.83	1.25 - 2.41
<i>Flammulina</i>	15	0.94	0.44 - 1.44
<i>Fomes</i>	2	1.50	-12.48 - 15.48
<i>Fomitopsis</i>	3	0.40	-0.53 - 1.33
<i>Fuligo</i>	5	0.91	-0.29 - 2.11
<i>Galerina</i>	4	0.76	0 - 1.52
<i>Ganoderma</i>	25	0.88	0.46 - 1.31
<i>Geastrum</i>	14	2.90	1.01 - 4.8
<i>Geopora</i>	7	13.79	4.38 - 23.21
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.66	-0.35 - 1.67
<i>Gomphidius</i>	14	1.02	0.79 - 1.25
<i>Gomphus</i>	2	2.80	-1.01 - 6.61
<i>Grifola</i>	15	0.83	0.41 - 1.25
<i>Gymnopilus</i>	25	0.45	0.35 - 0.54
<i>Gymnopus</i>	71	1.43	0.56 - 2.31
<i>Gyrodon</i>	2	1.60	-8.56 - 11.76
<i>Gyromitra</i>	25	1.49	0.69 - 2.28
<i>Gyroporus</i>	31	1.07	0.75 - 1.39
<i>Hapalopilus</i>	6	1.62	0.32 - 2.92
<i>Hebeloma</i>	88	0.92	0.75 - 1.1
<i>Helvella</i>	70	1.54	1.15 - 1.92
<i>Hericium</i>	2	0.70	-1.84 - 3.24
<i>Hohenbuehelia</i>	12	1.20	0.87 - 1.54
<i>Hydnangium</i>	2	6.00	-6.71 - 18.71
<i>Hydnellum</i>	11	1.56	0.1 - 3.02
<i>Hydnum</i>	89	1.09	0.47 - 1.7
<i>Hygrocybe</i>	43	1.63	0.99 - 2.28
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.86	0.19 - 1.53
<i>Hygrophorus</i>	213	2.04	1.4 - 2.69
<i>Hypholoma</i>	52	1.19	0.92 - 1.46
<i>Hypsizygus</i>	2	0.60	-4.48 - 5.68
<i>Inocybe</i>	562	1.66	1.33 - 1.98
<i>Inonotus</i>	4	0.48	0.24 - 0.71
<i>Kuehneromyces</i>	12	1.02	0.45 - 1.59
<i>Laccaria</i>	77	1.52	0.68 - 2.36
<i>Lacrymaria</i>	21	1.62	1.08 - 2.15
<i>Lactarius</i>	401	1.38	1.18 - 1.59
<i>Laetiporus</i>	5	0.88	-0.01 - 1.77
<i>Leccinum</i>	113	1.05	0.89 - 1.22
<i>Lentinellus</i>	8	1.01	0.48 - 1.55
<i>Lentinula</i>	3	0.35	-0.64 - 1.34
<i>Lentinus</i>	16	1.67	0.35 - 2.99
<i>Lenzites</i>	3	1.00	0.57 - 1.43
<i>Leotia</i>	5	12.24	0.73 - 23.75
<i>Lepiota</i>	76	1.95	0.79 - 3.11

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	1.60	0.93 - 2.28
<i>Leratiomyces</i>	3	1.03	0 - 2.07
<i>Leucoagaricus</i>	55	1.87	0.6 - 3.15
<i>Leucocoprinus</i>	6	0.52	0.2 - 0.84
<i>Leucocortinarius</i>	10	3.97	-2.67 - 10.61
<i>Leucopaxillus</i>	34	2.49	-0.71 - 5.69
<i>Limacella</i>	16	1.86	0.45 - 3.26
<i>Lycoperdon</i>	153	1.19	0.86 - 1.52
<i>Lyophyllum</i>	72	1.36	0.93 - 1.79
<i>Macrocystidia</i>	2	1.72	-16.26 - 19.69
<i>Macrolepiota</i>	66	0.81	0.64 - 0.97
<i>Marasmius</i>	76	2.80	1.15 - 4.45
<i>Megacollybia</i>	12	0.48	0.35 - 0.61
<i>Melanoleuca</i>	49	1.74	0.93 - 2.55
<i>Meripilus</i>	9	1.84	-0.3 - 3.98
<i>Merulius</i>	2	0.95	0.31 - 1.59
<i>Mitrophora</i>	32	4.24	2.43 - 6.05
<i>Morchella</i>	55	2.03	1.28 - 2.77
<i>Mycena</i>	81	1.35	1.03 - 1.67
<i>Mycetinus</i>	4	0.93	0.01 - 1.84
<i>Octaviana</i>	2	0.55	-3.9 - 5
<i>Omphalina</i>	2	1.70	-9.74 - 13.14
<i>Omphalotus</i>	15	0.80	0.56 - 1.05
<i>Otidea</i>	37	19.67	14.47 - 24.87
<i>Oudemansiella</i>	6	2.03	-0.14 - 4.19
<i>Panaeolus</i>	10	1.58	-0.09 - 3.25
<i>Panellus</i>	6	0.90	0.39 - 1.42
<i>Paxillus</i>	30	1.19	0.63 - 1.75
<i>Peziza</i>	10	12.18	-1.37 - 25.74
<i>Phaeolepiota</i>	9	0.37	0.11 - 0.63
<i>Phaeolus</i>	2	0.18	-0.14 - 0.49
<i>Phallus</i>	21	2.02	1.34 - 2.7
<i>Phellinus</i>	14	1.68	0.85 - 2.51
<i>Phellodon</i>	6	0.86	0.54 - 1.18
<i>Pholiota</i>	58	1.60	0.85 - 2.35
<i>Phylloporus</i>	4	0.73	0.45 - 1
<i>Piptoporus</i>	2	1.65	-11.69 - 14.99
<i>Pisolithus</i>	17	1.07	0.34 - 1.8
<i>Pleurotus</i>	35	0.63	0.44 - 0.81
<i>Pluteus</i>	22	2.66	-0.73 - 6.04
<i>Polyporus</i>	66	0.74	0.56 - 0.93
<i>Porphyrellus</i>	4	0.36	0.05 - 0.67
<i>Postia</i>	10	2.47	-0.84 - 5.78
<i>Psathyrella</i>	43	1.40	1 - 1.8
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.92	0.37 - 1.46
<i>Pseudocraterellus</i>	3	1.49	-0.69 - 3.67
<i>Pseudohydnum</i>	4	2.43	-1.12 - 5.97
<i>Psilocybe</i>	2	2.12	-8.24 - 12.47
<i>Pycnoporus</i>	3	0.95	-0.31 - 2.21

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	9.57	8.13 - 11.01
<i>Rhizopogon</i>	15	0.86	0.35 - 1.37
<i>Rhodocollybia</i>	35	0.59	0.42 - 0.77
<i>Rhodocybe</i>	34	1.50	1.18 - 1.82
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.58	0.22 - 0.93
<i>Russula</i>	612	1.62	1.46 - 1.77
<i>Sarcodon</i>	18	0.72	0.53 - 0.91
<i>Sarcodontia</i>	3	0.50	0.02 - 0.99
<i>Sarcoscypha</i>	9	3.63	-0.32 - 7.59
<i>Sarcosphaera</i>	23	4.63	2.64 - 6.62
<i>Schizophyllum</i>	15	1.27	0.53 - 2.01
<i>Scleroderma</i>	40	3.17	-0.58 - 6.92
<i>Sparassis</i>	2	3.40	-33.45 - 40.25
<i>Spathularia</i>	9	2.52	1.61 - 3.44
<i>Stereum</i>	6	1.58	0.05 - 3.11
<i>Strobilomyces</i>	10	1.00	0.15 - 1.85
<i>Strobilurus</i>	3	1.27	-0.15 - 2.68
<i>Stropharia</i>	33	1.54	1.21 - 1.86
<i>Suillus</i>	181	1.23	0.72 - 1.74
<i>Tapinella</i>	30	1.68	0.11 - 3.25
<i>Tephrocycbe</i>	3	0.98	0.38 - 1.57
<i>Thelephora</i>	3	2.54	1.27 - 3.81
<i>Trametes</i>	36	1.06	0.64 - 1.47
<i>Tremella</i>	12	1.97	0.26 - 3.69
<i>Trichaptum</i>	2	0.48	0.23 - 0.73
<i>Tricholoma</i>	497	1.20	1.04 - 1.37
<i>Tricholomopsis</i>	25	0.74	0.57 - 0.91
<i>Tricholosporum</i>	2	0.43	-0.46 - 1.32
<i>Tubaria</i>	2	4.95	-52.86 - 62.76
<i>Tuber</i>	44	1.44	0.94 - 1.94
<i>Tylopilus</i>	10	0.74	0.4 - 1.08
<i>Verpa</i>	40	4.33	-1.04 - 9.7
<i>Volvariella</i>	44	1.36	0.97 - 1.75
<i>Xerocomus</i>	27	1.04	0.77 - 1.3
<i>Xerula</i>	29	1.16	0.57 - 1.75
<i>Xylaria</i>	6	0.92	0.37 - 1.48

Tabella G25. Totale campioni, valori medi e 95% CI di P (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	4459.75	3175.98 - 5743.52
<i>Agaricus</i>	606	13350.22	13005.66 - 13694.78
<i>Agrocybe</i>	73	9823.58	9214.59 - 10432.56
<i>Albatrellus</i>	30	5029.50	4411.18 - 5647.82
<i>Aleuria</i>	3	13105.67	1456.22 - 24755.11
<i>Amanita</i>	559	6634.14	6357.18 - 6911.1
<i>Armillaria</i>	46	7045.09	6298.82 - 7791.36
<i>Artomyces</i>	2	2516.50	1366.59 - 3666.41
<i>Astraeus</i>	5	423.62	189.13 - 658.11
<i>Aureoboletus</i>	15	3253.81	2730.29 - 3777.34
<i>Auricularia</i>	15	1495.40	1065.62 - 1925.18
<i>Auriscalpium</i>	3	2068.17	-734.88 - 4871.21
<i>Bjerkandera</i>	5	5218.60	3100.09 - 7337.11
<i>Boletinus</i>	12	5228.08	4177.61 - 6278.55
<i>Boletopsis</i>	10	3710.60	3173.44 - 4247.76
<i>Boletus</i>	940	5966.11	5820.31 - 6111.92
<i>Bovista</i>	14	13548.79	11467.9 - 15629.67
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	6960.00	-20078.8 - 33998.8
<i>Calocera</i>	3	1442.33	599.25 - 2285.41
<i>Calocybe</i>	40	9323.25	8888.47 - 9758.03
<i>Caloscypha</i>	4	12146.50	9407.97 - 14885.03
<i>Calvatia</i>	18	11137.94	9365.71 - 12910.18
<i>Cantharellus</i>	140	3477.96	3138.4 - 3817.51
<i>Catathelasma</i>	7	4578.14	3784.8 - 5371.48
<i>Chalciporus</i>	14	9202.68	8682.51 - 9722.85
<i>Chlorophyllum</i>	17	13349.35	12118.98 - 14579.72
<i>Choiromyces</i>	5	9921.60	8466.67 - 11376.53
<i>Chroogomphus</i>	25	6052.07	5444.71 - 6659.43
<i>Clathrus</i>	12	5533.59	4380.68 - 6686.51
<i>Clavaria</i>	2	3053.50	-6431.68 - 12538.68
<i>Clavariadelphus</i>	26	4540.38	4106.8 - 4973.97
<i>Clavulina</i>	33	4257.56	3640.95 - 4874.17
<i>Clitocybe</i>	226	11403.30	10952.2 - 11854.4
<i>Clitopilus</i>	25	13780.64	10482.55 - 17078.73
<i>Collybia</i>	2	7040.00	-16059.88 - 30139.88
<i>Coltricia</i>	5	3724.06	2363.34 - 5084.78
<i>Conocybe</i>	8	13616.13	10662.69 - 16569.56
<i>Coprinellus</i>	19	11054.79	9666.21 - 12443.36
<i>Coprinopsis</i>	19	10305.37	8987.84 - 11622.9
<i>Coprinus</i>	20	10694.70	9560.66 - 11828.74
<i>Cortinarius</i>	510	4173.82	4065.42 - 4282.21
<i>Craterellus</i>	16	3614.68	3190.37 - 4038.98
<i>Cystoderma</i>	18	9042.89	7996.68 - 10089.1
<i>Cystodermella</i>	8	9527.75	7863.51 - 11191.99
<i>Daedalea</i>	5	738.42	64.17 - 1412.67
<i>Daedaleopsis</i>	8	1509.00	860.53 - 2157.47

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	11248.78	9574.08 - 12923.47
<i>Disciotis</i>	6	11135.83	9287.42 - 12984.24
<i>Elaphomyces</i>	3	1790.67	-2425.25 - 6006.58
<i>Entoloma</i>	139	9989.80	9124.06 - 10855.54
<i>Fistulina</i>	27	2325.89	2064.76 - 2587.02
<i>Flammulina</i>	15	7084.27	6199.79 - 7968.74
<i>Fomes</i>	2	1391.50	-9300.77 - 12083.77
<i>Fomitopsis</i>	3	1681.93	-1139.49 - 4503.36
<i>Fuligo</i>	5	12082.40	4189.94 - 19974.86
<i>Galerina</i>	4	5408.50	4050.02 - 6766.98
<i>Ganoderma</i>	25	2874.76	2146.24 - 3603.28
<i>Geastrum</i>	14	7142.29	4271.28 - 10013.29
<i>Geopora</i>	7	9681.00	6281.38 - 13080.62
<i>Gloeophyllum</i>	3	1622.67	-508.01 - 3753.35
<i>Gomphidius</i>	14	6959.00	5959.18 - 7958.82
<i>Gomphus</i>	2	2960.50	1988.48 - 3932.52
<i>Grifola</i>	15	5514.60	4192.56 - 6836.64
<i>Gymnopilus</i>	25	3963.16	3272.89 - 4653.43
<i>Gymnopus</i>	71	6596.62	6027.35 - 7165.88
<i>Gyrodon</i>	2	5633.50	-2326.94 - 13593.94
<i>Gyromitra</i>	25	12889.08	11714.7 - 14063.46
<i>Gyroporus</i>	31	5173.75	4524.48 - 5823.01
<i>Hapalopilus</i>	6	2064.00	1004.47 - 3123.53
<i>Hebeloma</i>	88	6151.48	5565.88 - 6737.08
<i>Helvella</i>	70	13718.92	12759.15 - 14678.68
<i>Hericium</i>	2	4310.00	-18395.99 - 27015.99
<i>Hohenbuehelia</i>	12	6462.38	4757.53 - 8167.24
<i>Hydnangium</i>	2	6564.50	-6656.31 - 19785.31
<i>Hydnellum</i>	11	4081.91	3465.56 - 4698.26
<i>Hydnum</i>	89	5069.74	4744.61 - 5394.86
<i>Hygrocybe</i>	43	5710.58	5109.51 - 6311.66
<i>Hygrophoropsis</i>	10	7216.80	6127.9 - 8305.7
<i>Hygrophorus</i>	213	5422.90	5212.09 - 5633.71
<i>Hypholoma</i>	52	5276.17	4946.12 - 5606.22
<i>Hypsizygus</i>	2	7090.50	-11441.5 - 25622.5
<i>Inocybe</i>	562	5522.94	5357.27 - 5688.62
<i>Inonotus</i>	4	5990.75	1615.82 - 10365.68
<i>Kuehneromyces</i>	12	6362.33	5312.22 - 7412.45
<i>Laccaria</i>	77	5457.94	5018.44 - 5897.45
<i>Lacrymaria</i>	21	14947.76	13417.02 - 16478.5
<i>Lactarius</i>	401	4689.92	4522.16 - 4857.68
<i>Laetiporus</i>	5	3791.60	2660.84 - 4922.36
<i>Leccinum</i>	113	5927.25	5545.53 - 6308.97
<i>Lentinellus</i>	8	5948.00	3926.16 - 7969.84
<i>Lentinula</i>	3	6229.00	2239.38 - 10218.62
<i>Lentinus</i>	16	6294.63	5359.25 - 7230
<i>Lenzites</i>	3	3226.33	-1808.66 - 8261.33
<i>Leotia</i>	5	2716.48	2049.41 - 3383.55
<i>Lepiota</i>	75	11875.20	11124.49 - 12625.91

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	16429.74	15465.96 - 17393.52
<i>Leratiomyces</i>	3	7857.00	-224.49 - 15938.49
<i>Leucoagaricus</i>	55	13845.53	12697.76 - 14993.29
<i>Leucocoprinus</i>	6	11492.83	8779.22 - 14206.45
<i>Leucocortinarius</i>	10	8364.22	6636.99 - 10091.45
<i>Leucopaxillus</i>	34	9542.76	8258.91 - 10826.61
<i>Limacella</i>	16	11964.69	9871.71 - 14057.66
<i>Lycoperdon</i>	151	11033.31	10596.88 - 11469.74
<i>Lyophyllum</i>	72	8284.91	7661.82 - 8908
<i>Macrocyttidia</i>	2	4880.00	-113.54 - 9873.54
<i>Macrolepiota</i>	66	11167.24	10487.62 - 11846.85
<i>Marasmius</i>	73	13182.08	11968.27 - 14395.9
<i>Megacollybia</i>	12	5411.03	3958.34 - 6863.71
<i>Melanoleuca</i>	48	17807.19	16340.12 - 19274.25
<i>Meripilus</i>	9	6660.00	4481.04 - 8838.96
<i>Merulius</i>	2	2925.50	-28.69 - 5879.69
<i>Mitrophora</i>	32	13995.22	13226.9 - 14763.54
<i>Morchella</i>	55	13162.11	12293.53 - 14030.69
<i>Mycena</i>	80	8082.32	7337.76 - 8826.88
<i>Mycetinis</i>	4	5045.00	4154.42 - 5935.58
<i>Octaviania</i>	2	3003.55	-2847.02 - 8854.12
<i>Omphalina</i>	2	8017.00	-18284.84 - 34318.84
<i>Omphalotus</i>	15	4486.33	3654.17 - 5318.49
<i>Otidea</i>	37	4484.82	4067.15 - 4902.48
<i>Oudemansiella</i>	6	5347.67	4338.7 - 6356.63
<i>Panaeolus</i>	10	17152.80	12310.57 - 21995.03
<i>Panellus</i>	6	3144.33	2782.49 - 3506.18
<i>Paxillus</i>	30	6229.57	5304.94 - 7154.2
<i>Peziza</i>	10	10870.20	7302.12 - 14438.28
<i>Phaeolepiota</i>	9	8813.56	6525.38 - 11101.73
<i>Phaeolus</i>	2	1531.20	-7792.61 - 10855.01
<i>Phallus</i>	21	3993.38	3210.79 - 4775.97
<i>Phellinus</i>	14	2222.86	894.53 - 3551.18
<i>Phellodon</i>	6	2998.50	2229.41 - 3767.59
<i>Pholiota</i>	58	5954.32	5510.87 - 6397.77
<i>Phylloporus</i>	4	5149.25	3791.1 - 6507.4
<i>Piptoporus</i>	2	2288.00	-5462.78 - 10038.78
<i>Pisolithus</i>	17	2692.98	1737.64 - 3648.32
<i>Pleurotus</i>	33	7786.69	6699.47 - 8873.92
<i>Pluteus</i>	22	10427.36	8995.54 - 11859.19
<i>Polyporus</i>	66	4771.19	3983.87 - 5558.51
<i>Porphyrellus</i>	4	5847.00	3454.35 - 8239.65
<i>Postia</i>	10	2959.08	1920.82 - 3997.34
<i>Psathyrella</i>	42	11757.65	10491.95 - 13023.36
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	12483.00	10765.64 - 14200.36
<i>Pseudocraterellus</i>	3	2562.67	480 - 4645.33
<i>Pseudohydnum</i>	4	2114.00	1298.42 - 2929.58
<i>Psilocybe</i>	2	11546.10	-105288.72 - 128380.92
<i>Pycnoporus</i>	3	1422.27	-1148.77 - 3993.31

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	5093.95	4906.17 - 5281.72
<i>Rhizopogon</i>	15	4110.07	2877.01 - 5343.13
<i>Rhodocollybia</i>	35	7701.46	6922.56 - 8480.35
<i>Rhodocybe</i>	34	10022.62	9136.33 - 10908.91
<i>Rubinoboletus</i>	4	2556.25	1729.39 - 3383.11
<i>Russula</i>	612	4553.97	4443.76 - 4664.19
<i>Sarcodon</i>	18	4305.22	3689.88 - 4920.57
<i>Sarcodontia</i>	3	3233.00	757.38 - 5708.62
<i>Sarcoscypha</i>	9	5244.89	3965.55 - 6524.23
<i>Sarcosphaera</i>	23	7576.26	6513.46 - 8639.06
<i>Schizophyllum</i>	15	3006.40	2579.08 - 3433.72
<i>Scleroderma</i>	40	5224.27	4400.14 - 6048.41
<i>Sparassis</i>	2	4020.00	-8419.37 - 16459.37
<i>Spathularia</i>	9	6296.56	5520.24 - 7072.87
<i>Stereum</i>	6	2196.65	1526.89 - 2866.41
<i>Strobilomyces</i>	10	3960.10	3417.46 - 4502.74
<i>Strobilurus</i>	3	4438.67	-470.93 - 9348.26
<i>Stropharia</i>	33	7188.88	6457.2 - 7920.55
<i>Suillus</i>	181	5549.05	5307.6 - 5790.5
<i>Tapinella</i>	30	3558.26	2998.56 - 4117.96
<i>Tephrocycbe</i>	3	11147.00	2537.02 - 19756.98
<i>Thelephora</i>	3	3406.67	849.87 - 5963.47
<i>Trametes</i>	36	1789.33	1370.09 - 2208.56
<i>Tremella</i>	12	2900.33	1941.24 - 3859.43
<i>Trichaptum</i>	2	1631.50	507 - 2756
<i>Tricholoma</i>	497	5662.51	5510.98 - 5814.04
<i>Tricholomopsis</i>	25	4304.27	3931.52 - 4677.01
<i>Tricholosporum</i>	2	11910.00	-33.83 - 23853.83
<i>Tuber</i>	44	6197.36	5405.24 - 6989.49
<i>Tylopilus</i>	10	4888.00	3983.34 - 5792.66
<i>Verpa</i>	40	18211.43	17127.51 - 19295.34
<i>Volvariella</i>	44	22241.77	20197.57 - 24285.97
<i>Xerocomus</i>	27	6845.70	5665.98 - 8025.41
<i>Xerula</i>	29	4001.48	3427.83 - 4575.13
<i>Xylaria</i>	6	3019.45	1873.36 - 4165.54

Tabella G26. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Pb (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.58	0.2 - 0.96
<i>Agaricus</i>	607	3.07	2.64 - 3.5
<i>Agrocybe</i>	70	1.00	0.44 - 1.56
<i>Albatrellus</i>	30	0.58	0.37 - 0.8
<i>Aleuria</i>	3	3.50	-8.98 - 15.98
<i>Amanita</i>	560	1.14	0.88 - 1.4
<i>Armillaria</i>	53	0.66	0.27 - 1.05
<i>Artomyces</i>	2	0.88	-9.61 - 11.36
<i>Astraeus</i>	5	1.64	0.52 - 2.77
<i>Aureoboletus</i>	15	1.91	0.27 - 3.54
<i>Auricularia</i>	15	2.42	1.44 - 3.41
<i>Auriscalpium</i>	3	2.10	-1.99 - 6.19
<i>Bjerkandera</i>	5	0.96	-0.38 - 2.3
<i>Boletinus</i>	12	1.07	0.55 - 1.58
<i>Boletopsis</i>	10	0.82	0.01 - 1.62
<i>Boletus</i>	942	0.83	0.73 - 0.93
<i>Bovista</i>	14	1.95	1.06 - 2.84
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.70	-1.84 - 3.24
<i>Calocera</i>	3	2.17	0.02 - 4.31
<i>Calocybe</i>	40	0.80	0.63 - 0.98
<i>Caloscypha</i>	4	1.24	-0.08 - 2.56
<i>Calvatia</i>	18	0.53	0.28 - 0.77
<i>Cantharellus</i>	140	1.82	1.53 - 2.12
<i>Catathelasma</i>	7	0.31	-0.02 - 0.64
<i>Chalciporus</i>	14	2.61	1.7 - 3.53
<i>Chlorophyllum</i>	17	4.15	1.37 - 6.93
<i>Choiromyces</i>	5	0.05	0.05 - 0.05
<i>Chroogomphus</i>	25	2.23	0.32 - 4.14
<i>Clathrus</i>	12	1.23	0.14 - 2.33
<i>Clavaria</i>	2	0.81	-1.67 - 3.28
<i>Clavariadelphus</i>	26	1.81	0.55 - 3.07
<i>Clavulina</i>	33	1.59	1.13 - 2.06
<i>Clitocybe</i>	229	1.31	1.08 - 1.54
<i>Clitopilus</i>	25	1.95	0.79 - 3.1
<i>Collybia</i>	2	0.31	-2.17 - 2.78
<i>Coltricia</i>	5	3.34	-0.43 - 7.11
<i>Conocybe</i>	8	3.29	1.78 - 4.79
<i>Coprinellus</i>	19	2.37	0 - 4.73
<i>Coprinopsis</i>	19	0.81	0.33 - 1.3
<i>Coprinus</i>	20	0.75	0.5 - 1.01
<i>Cortinarius</i>	510	1.54	1.33 - 1.76
<i>Craterellus</i>	16	2.24	1.32 - 3.16
<i>Cystoderma</i>	18	0.99	0.63 - 1.35
<i>Cystodermella</i>	8	0.60	0.32 - 0.88
<i>Daedalea</i>	5	1.78	-1.63 - 5.2
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.97	0.07 - 1.87

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	0.62	0.37 - 0.87
<i>Disciotis</i>	6	0.59	0.24 - 0.95
<i>Elaphomyces</i>	3	1.76	-0.19 - 3.71
<i>Entoloma</i>	139	1.27	0.99 - 1.54
<i>Fistulina</i>	27	0.88	0.39 - 1.37
<i>Flammulina</i>	15	0.57	0.22 - 0.92
<i>Fomes</i>	2	0.33	-3.17 - 3.82
<i>Fomitopsis</i>	3	0.26	-0.2 - 0.71
<i>Fuligo</i>	5	2.36	1.02 - 3.7
<i>Galerina</i>	4	0.50	-0.07 - 1.08
<i>Ganoderma</i>	25	0.33	0.11 - 0.55
<i>Geastrum</i>	14	7.39	1.04 - 13.75
<i>Geopora</i>	7	18.95	-4.62 - 42.53
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.34	-0.28 - 0.96
<i>Gomphidius</i>	14	1.03	0.53 - 1.54
<i>Gomphus</i>	2	0.95	-8.58 - 10.48
<i>Grifola</i>	15	0.72	0.25 - 1.19
<i>Gymnopilus</i>	25	0.20	0.11 - 0.28
<i>Gymnopus</i>	71	1.04	0.78 - 1.31
<i>Gyrodon</i>	2	2.00	-11.98 - 15.98
<i>Gyromitra</i>	25	0.81	0.49 - 1.13
<i>Gyroporus</i>	31	1.01	0.63 - 1.4
<i>Hapalopilus</i>	6	0.92	-0.28 - 2.11
<i>Hebeloma</i>	88	0.80	0.57 - 1.04
<i>Helvella</i>	70	1.07	0.72 - 1.41
<i>Hericium</i>	2	0.09	-0.42 - 0.6
<i>Hohenbuehelia</i>	12	2.07	-0.02 - 4.15
<i>Hydnangium</i>	2	6.90	-5.81 - 19.61
<i>Hydnellum</i>	11	1.63	0.61 - 2.65
<i>Hydnum</i>	89	1.05	0.72 - 1.38
<i>Hygrocybe</i>	43	1.43	0.9 - 1.95
<i>Hygrophoropsis</i>	10	2.20	0.76 - 3.63
<i>Hygrophorus</i>	213	1.00	0.85 - 1.16
<i>Hypholoma</i>	52	0.49	0.33 - 0.65
<i>Hypsizygus</i>	2	0.85	0.21 - 1.49
<i>Inocybe</i>	562	2.33	1.97 - 2.69
<i>Inonotus</i>	4	0.28	-0.14 - 0.69
<i>Kuehneromyces</i>	12	0.89	0.33 - 1.44
<i>Laccaria</i>	77	3.27	0.85 - 5.7
<i>Lacrymaria</i>	21	1.18	0.66 - 1.7
<i>Lactarius</i>	401	0.87	0.75 - 0.99
<i>Laetiporus</i>	5	0.71	0.11 - 1.31
<i>Leccinum</i>	112	0.88	0.69 - 1.08
<i>Lentinellus</i>	8	0.88	-0.3 - 2.07
<i>Lentinula</i>	3	0.34	-0.37 - 1.04
<i>Lentinus</i>	16	0.51	0.09 - 0.93
<i>Lenzites</i>	3	1.53	-1.71 - 4.78
<i>Leotia</i>	5	2.56	1.06 - 4.06
<i>Lepiota</i>	76	2.08	1.33 - 2.83

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	2.85	2.09 - 3.61
<i>Leratiomyces</i>	3	0.67	-0.05 - 1.38
<i>Leucoagaricus</i>	55	0.99	0.67 - 1.3
<i>Leucocoprinus</i>	6	0.68	-0.29 - 1.64
<i>Leucocortinarius</i>	10	2.91	-1.06 - 6.88
<i>Leucopaxillus</i>	34	1.97	0.84 - 3.11
<i>Limacella</i>	16	2.36	0.66 - 4.05
<i>Lycoperdon</i>	153	5.56	4.43 - 6.68
<i>Lyophyllum</i>	72	1.35	0.56 - 2.14
<i>Macrocyttidia</i>	2	0.44	-2.93 - 3.8
<i>Macrolepiota</i>	66	2.89	2.23 - 3.54
<i>Marasmius</i>	76	1.59	0.88 - 2.3
<i>Megacollybia</i>	12	0.54	0.16 - 0.92
<i>Melanoleuca</i>	49	4.47	3.05 - 5.9
<i>Meripilus</i>	9	9.89	-8.48 - 28.26
<i>Merulius</i>	2	0.28	-2.58 - 3.13
<i>Mitrophora</i>	32	4.14	-0.93 - 9.22
<i>Morchella</i>	56	1.10	0.61 - 1.58
<i>Mycena</i>	81	1.44	0.52 - 2.36
<i>Mycetinis</i>	4	1.15	0.12 - 2.18
<i>Octaviania</i>	2	0.18	-1.41 - 1.76
<i>Omphalina</i>	2	2.45	-7.08 - 11.98
<i>Omphalotus</i>	15	0.24	0.12 - 0.36
<i>Otidea</i>	37	1.46	0.43 - 2.5
<i>Oudemansiella</i>	6	0.71	-0.16 - 1.58
<i>Panaeolus</i>	10	1.39	0.21 - 2.57
<i>Panellus</i>	6	1.40	-0.4 - 3.2
<i>Paxillus</i>	30	0.78	0.43 - 1.14
<i>Peziza</i>	10	3.83	1.64 - 6.02
<i>Phaeolepiota</i>	9	0.39	0.09 - 0.69
<i>Phaeolus</i>	2	0.20	0.13 - 0.26
<i>Phallus</i>	21	0.63	0.39 - 0.88
<i>Phellinus</i>	14	1.68	0.89 - 2.47
<i>Phellodon</i>	6	0.88	0.14 - 1.62
<i>Pholiota</i>	58	1.05	0.47 - 1.64
<i>Phylloporus</i>	4	0.44	0.02 - 0.86
<i>Piptoporus</i>	2	0.38	-3.75 - 4.5
<i>Pisolithus</i>	17	0.30	0.06 - 0.54
<i>Pleurotus</i>	35	0.55	0.37 - 0.73
<i>Pluteus</i>	22	12.27	-11.66 - 36.2
<i>Polyporus</i>	66	0.65	0.49 - 0.81
<i>Porphyrellus</i>	4	0.29	-0.13 - 0.7
<i>Postia</i>	10	2.23	-1.63 - 6.08
<i>Psathyrella</i>	43	1.20	0.73 - 1.67
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.86	0.16 - 1.55
<i>Pseudocraterellus</i>	3	4.32	2.11 - 6.53
<i>Pseudohydnum</i>	4	3.38	-0.06 - 6.81
<i>Psilocybe</i>	2	0.60	-7.02 - 8.22
<i>Pycnoporus</i>	3	2.19	0.02 - 4.36

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	180	1.11	0.86 - 1.36
<i>Rhizopogon</i>	15	0.51	0.26 - 0.75
<i>Rhodocollybia</i>	35	2.39	1.31 - 3.47
<i>Rhodocybe</i>	34	0.89	0.67 - 1.1
<i>Rubinoboletus</i>	4	1.83	-0.52 - 4.17
<i>Russula</i>	612	1.84	1.42 - 2.25
<i>Sarcodon</i>	18	0.52	0.32 - 0.72
<i>Sarcodontia</i>	3	0.24	-0.34 - 0.82
<i>Sarcoscypha</i>	9	2.87	0.61 - 5.12
<i>Sarcosphaera</i>	23	6.54	2.6 - 10.48
<i>Schizophyllum</i>	15	1.60	0.83 - 2.36
<i>Scleroderma</i>	40	1.99	-1.14 - 5.11
<i>Sparassis</i>	2	0.12	-0.71 - 0.94
<i>Spathularia</i>	9	1.43	0.78 - 2.08
<i>Stereum</i>	6	1.02	0.71 - 1.32
<i>Strobilomyces</i>	10	0.52	0.02 - 1.01
<i>Strobilurus</i>	3	1.30	0.16 - 2.44
<i>Stropharia</i>	33	1.36	0.83 - 1.88
<i>Suillus</i>	180	0.98	0.76 - 1.2
<i>Tapinella</i>	30	0.89	0.38 - 1.4
<i>Tephrocycbe</i>	3	1.21	0.37 - 2.05
<i>Thelephora</i>	3	2.30	0.27 - 4.32
<i>Trametes</i>	36	0.98	0.52 - 1.43
<i>Tremella</i>	12	1.16	0.51 - 1.81
<i>Trichaptum</i>	2	0.49	0.29 - 0.68
<i>Tricholoma</i>	497	0.72	0.63 - 0.81
<i>Tricholomopsis</i>	25	0.68	0.44 - 0.91
<i>Tricholosporum</i>	2	0.17	-1.35 - 1.69
<i>Tubaria</i>	2	1.98	-22.48 - 26.43
<i>Tuber</i>	44	0.52	0.37 - 0.67
<i>Tylopilus</i>	10	2.50	-2.5 - 7.5
<i>Verpa</i>	40	6.74	-4.89 - 18.36
<i>Volvariella</i>	44	0.76	0.44 - 1.08
<i>Xerocomus</i>	27	0.68	0.39 - 0.98
<i>Xerula</i>	29	0.62	0.41 - 0.84
<i>Xylaria</i>	6	4.03	-4.76 - 12.82

Tabella G27. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Rb (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	13.80	0.84 - 26.76
<i>Agaricus</i>	608	26.16	22.86 - 29.47
<i>Agrocybe</i>	73	35.53	27.14 - 43.93
<i>Albatrellus</i>	30	60.18	44.81 - 75.55
<i>Aleuria</i>	3	6.67	-9.11 - 22.44
<i>Amanita</i>	560	156.24	139.91 - 172.57
<i>Armillaria</i>	53	30.48	21.08 - 39.89
<i>Artomyces</i>	2	38.50	-209.27 - 286.27
<i>Astraeus</i>	5	6.67	0.46 - 12.88
<i>Aureoboletus</i>	15	94.33	77.48 - 111.18
<i>Auricularia</i>	15	5.49	1.14 - 9.84
<i>Auriscalpium</i>	3	3.89	1.03 - 6.75
<i>Bjerkandera</i>	5	10.60	0.64 - 20.56
<i>Boletinus</i>	12	142.65	94.54 - 190.75
<i>Boletopsis</i>	10	169.91	85.58 - 254.24
<i>Boletus</i>	942	147.32	136.94 - 157.69
<i>Bovista</i>	14	8.41	4.6 - 12.22
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	25.50	-69.8 - 120.8
<i>Calocera</i>	3	23.67	7.13 - 40.21
<i>Calocybe</i>	40	16.90	9.71 - 24.1
<i>Caloscypha</i>	4	54.75	15.81 - 93.69
<i>Calvatia</i>	18	7.00	3.96 - 10.04
<i>Cantharellus</i>	140	141.10	115.61 - 166.58
<i>Catathelasma</i>	7	310.81	-144.79 - 766.42
<i>Chalciporus</i>	14	243.36	138.39 - 348.34
<i>Chlorophyllum</i>	17	14.47	7.54 - 21.4
<i>Choiromyces</i>	5	75.20	-5.02 - 155.42
<i>Chroogomphus</i>	25	107.00	68.68 - 145.32
<i>Clathrus</i>	12	33.84	18.43 - 49.26
<i>Clavaria</i>	2	50.95	-280.12 - 382.01
<i>Clavariadelphus</i>	26	218.29	131.07 - 305.51
<i>Clavulina</i>	33	188.43	113.03 - 263.83
<i>Clitocybe</i>	229	27.07	21.95 - 32.2
<i>Clitopilus</i>	25	492.28	274.7 - 709.87
<i>Collybia</i>	2	25.08	-240.8 - 290.95
<i>Coltricia</i>	5	33.52	-0.1 - 67.14
<i>Conocybe</i>	8	10.13	2.84 - 17.41
<i>Coprinellus</i>	19	34.18	19 - 49.37
<i>Coprinopsis</i>	19	32.70	19.27 - 46.13
<i>Coprinus</i>	20	67.13	27.02 - 107.25
<i>Cortinarius</i>	510	478.24	429.76 - 526.73
<i>Craterellus</i>	16	77.92	45.36 - 110.48
<i>Cystoderma</i>	18	66.50	39.42 - 93.58
<i>Cystodermella</i>	8	36.29	13.49 - 59.08
<i>Daedalea</i>	5	4.79	1.49 - 8.08
<i>Daedaleopsis</i>	8	1.64	0.66 - 2.61

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	8.42	4.85 - 12
<i>Disciotis</i>	6	2.17	0.62 - 3.71
<i>Elaphomyces</i>	3	125.73	-141.13 - 392.58
<i>Entoloma</i>	139	198.11	141.14 - 255.08
<i>Fistulina</i>	27	54.28	39.35 - 69.2
<i>Flammulina</i>	15	16.76	9.59 - 23.94
<i>Fomes</i>	2	4.50	-27.27 - 36.27
<i>Fomitopsis</i>	3	7.32	-8.68 - 23.32
<i>Fuligo</i>	5	15.83	-24.64 - 56.29
<i>Galerina</i>	4	61.85	-70.96 - 194.66
<i>Ganoderma</i>	25	6.61	1.18 - 12.05
<i>Geastrum</i>	14	79.62	-21.13 - 180.37
<i>Geopora</i>	7	18.18	8 - 28.37
<i>Gloeophyllum</i>	3	3.16	-2.41 - 8.72
<i>Gomphidius</i>	14	152.93	99.14 - 206.72
<i>Gomphus</i>	2	213.50	-1698.78 - 2125.78
<i>Grifola</i>	15	203.55	132.55 - 274.55
<i>Gymnopilus</i>	25	42.76	31.82 - 53.69
<i>Gymnopus</i>	71	34.07	7.73 - 60.4
<i>Gyrodon</i>	2	52.00	-405.42 - 509.42
<i>Gyromitra</i>	25	16.49	11.15 - 21.82
<i>Gyroporus</i>	31	149.25	117.78 - 180.72
<i>Hapalopilus</i>	6	9.50	5.59 - 13.41
<i>Hebeloma</i>	88	140.31	103.26 - 177.35
<i>Helvella</i>	70	13.12	9.1 - 17.14
<i>Hericium</i>	2	33.59	-12.03 - 79.21
<i>Hohenbuehelia</i>	12	187.91	104.97 - 270.85
<i>Hydnangium</i>	2	4.00	-8.71 - 16.71
<i>Hydnellum</i>	11	95.47	26.85 - 164.1
<i>Hydnum</i>	89	433.64	312.06 - 555.22
<i>Hygrocybe</i>	43	119.94	44.14 - 195.74
<i>Hygrophoropsis</i>	10	65.92	24.51 - 107.32
<i>Hygrophorus</i>	213	179.08	143.4 - 214.76
<i>Hypholoma</i>	52	58.13	36.79 - 79.47
<i>Hypsizygus</i>	2	32.50	-253.39 - 318.39
<i>Inocybe</i>	562	157.97	133.6 - 182.33
<i>Inonotus</i>	4	21.25	6.59 - 35.91
<i>Kuehneromyces</i>	12	101.99	39.41 - 164.57
<i>Laccaria</i>	77	100.60	67.65 - 133.55
<i>Lacrymaria</i>	21	30.78	16.27 - 45.29
<i>Lactarius</i>	401	108.26	94.23 - 122.29
<i>Laetiporus</i>	5	6.00	4.76 - 7.24
<i>Leccinum</i>	113	111.67	90.46 - 132.89
<i>Lentinellus</i>	8	22.75	2.06 - 43.44
<i>Lentinula</i>	3	45.41	-7.57 - 98.39
<i>Lentinus</i>	16	21.63	9.31 - 33.94
<i>Lenzites</i>	3	4.67	-1.58 - 10.92
<i>Leotia</i>	5	112.82	-170.57 - 396.21
<i>Lepiota</i>	76	41.84	31.68 - 52

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	39.36	22.53 - 56.2
<i>Leratiomyces</i>	3	24.00	-10.15 - 58.15
<i>Leucoagaricus</i>	55	17.36	12.46 - 22.26
<i>Leucocoprinus</i>	6	14.83	2.18 - 27.49
<i>Leucocortinarius</i>	10	266.89	-134.54 - 668.31
<i>Leucopaxillus</i>	34	75.02	43.87 - 106.16
<i>Limacella</i>	16	50.32	25.57 - 75.07
<i>Lycoperdon</i>	153	16.53	13.3 - 19.76
<i>Lyophyllum</i>	72	136.43	82.11 - 190.74
<i>Macrocyttidia</i>	2	18.16	-85.46 - 121.77
<i>Macrolepiota</i>	66	18.35	14.37 - 22.34
<i>Marasmius</i>	76	13.24	10.3 - 16.18
<i>Megacollybia</i>	12	28.28	16.69 - 39.88
<i>Melanoleuca</i>	49	132.07	77.28 - 186.86
<i>Meripilus</i>	9	37.22	2.36 - 72.08
<i>Merulius</i>	2	6.00	-19.41 - 31.41
<i>Mitrophora</i>	32	7.21	4.54 - 9.88
<i>Morchella</i>	55	13.45	8.7 - 18.2
<i>Mycena</i>	81	50.68	43.04 - 58.33
<i>Mycetinis</i>	4	34.50	10.81 - 58.19
<i>Octaviania</i>	2	82.35	-332.51 - 497.21
<i>Omphalina</i>	2	89.00	-787.73 - 965.73
<i>Omphalotus</i>	15	29.16	13.54 - 44.77
<i>Otidea</i>	37	17.23	10.7 - 23.77
<i>Oudemansiella</i>	6	93.49	59.92 - 127.07
<i>Panaeolus</i>	10	90.11	19.49 - 160.73
<i>Panellus</i>	6	27.36	9.39 - 45.33
<i>Paxillus</i>	30	83.87	37.28 - 130.47
<i>Peziza</i>	10	9.50	5.94 - 13.06
<i>Phaeolepiota</i>	9	186.23	117.07 - 255.4
<i>Phaeolus</i>	2	11.23	-87.57 - 110.02
<i>Phallus</i>	21	20.05	13.72 - 26.37
<i>Phellinus</i>	14	10.03	0.52 - 19.54
<i>Phellodon</i>	6	66.77	14.1 - 119.44
<i>Pholiota</i>	58	137.53	76.79 - 198.28
<i>Phylloporus</i>	4	102.00	73.89 - 130.11
<i>Piptoporus</i>	2	17.00	-21.12 - 55.12
<i>Pisolithus</i>	17	16.38	9.63 - 23.13
<i>Pleurotus</i>	35	25.48	4.89 - 46.06
<i>Pluteus</i>	22	116.83	66.25 - 167.4
<i>Polyporus</i>	66	21.92	11.78 - 32.06
<i>Porphyrellus</i>	4	146.78	48.85 - 244.7
<i>Postia</i>	10	15.17	6.98 - 23.36
<i>Psathyrella</i>	43	43.90	27.24 - 60.56
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	43.33	14.59 - 72.07
<i>Pseudocraterellus</i>	3	98.30	-118.83 - 315.44
<i>Pseudohydnum</i>	4	37.50	12.83 - 62.17
<i>Psilocybe</i>	2	26.90	-79.77 - 133.56
<i>Pycnoporus</i>	3	5.53	1.16 - 9.89

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	440.06	374.55 - 505.57
<i>Rhizopogon</i>	15	57.32	35.86 - 78.78
<i>Rhodocollybia</i>	35	71.74	39.49 - 104
<i>Rhodocybe</i>	34	16.64	8.5 - 24.78
<i>Rubinoboletus</i>	4	22.75	17.49 - 28.01
<i>Russula</i>	612	83.65	73.09 - 94.21
<i>Sarcodon</i>	18	496.40	266.35 - 726.44
<i>Sarcodontia</i>	3	24.84	-33.86 - 83.54
<i>Sarcoscypha</i>	9	12.56	8.26 - 16.85
<i>Sarcosphaera</i>	23	106.00	46.53 - 165.47
<i>Schizophyllum</i>	15	7.63	4.26 - 11
<i>Scleroderma</i>	40	44.89	28.33 - 61.45
<i>Sparassis</i>	2	105.20	-240.41 - 450.81
<i>Spathularia</i>	9	165.22	93.25 - 237.2
<i>Stereum</i>	6	8.35	3.28 - 13.42
<i>Strobilomyces</i>	10	109.10	80.62 - 137.58
<i>Strobilurus</i>	3	139.33	-262.39 - 541.06
<i>Stropharia</i>	33	54.10	38.96 - 69.25
<i>Suillus</i>	181	183.81	156.85 - 210.76
<i>Tapinella</i>	30	24.82	17.92 - 31.73
<i>Tephrocybe</i>	3	164.69	-137.29 - 466.67
<i>Thelephora</i>	3	11.91	7.79 - 16.02
<i>Trametes</i>	36	4.48	3.32 - 5.64
<i>Tremella</i>	12	23.69	10.72 - 36.65
<i>Trichaptum</i>	2	11.03	-27.47 - 49.53
<i>Tricholoma</i>	497	313.11	279.88 - 346.34
<i>Tricholomopsis</i>	25	94.35	31.65 - 157.06
<i>Tricholosporum</i>	2	7.78	4.98 - 10.58
<i>Tubaria</i>	2	15.00	-23.12 - 53.12
<i>Tuber</i>	44	3.65	2.64 - 4.66
<i>Tylopilus</i>	10	116.10	-10.38 - 242.58
<i>Verpa</i>	40	13.96	10.26 - 17.67
<i>Volvariella</i>	44	23.94	14.59 - 33.28
<i>Xerocomus</i>	27	43.35	8.19 - 78.51
<i>Xerula</i>	29	28.23	19.13 - 37.33
<i>Xylaria</i>	6	9.00	-4.96 - 22.96

Tabella G28. Totale campioni, valori medi e 95% CI di S (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	1526.50	1066.96 - 1986.04
<i>Agaricus</i>	608	4715.04	4578.02 - 4852.06
<i>Agrocybe</i>	73	2709.70	2541.95 - 2877.44
<i>Albatrellus</i>	30	2946.53	2248.31 - 3644.75
<i>Aleuria</i>	3	4299.00	-628.68 - 9226.68
<i>Amanita</i>	560	3038.38	2907.34 - 3169.42
<i>Armillaria</i>	53	2406.47	2194.34 - 2618.61
<i>Artomyces</i>	2	1155.50	-909.26 - 3220.26
<i>Astraeus</i>	5	461.52	293.1 - 629.94
<i>Aureoboletus</i>	15	1917.04	1655.02 - 2179.06
<i>Auricularia</i>	15	785.05	670.92 - 899.17
<i>Auriscalpium</i>	3	847.40	166.28 - 1528.52
<i>Bjerkandera</i>	5	2101.60	1364.59 - 2838.61
<i>Boletinus</i>	12	2251.83	1875.74 - 2627.93
<i>Boletopsis</i>	10	1817.43	1480.08 - 2154.78
<i>Boletus</i>	941	6190.58	5941.54 - 6439.61
<i>Bovista</i>	14	6681.29	5404.74 - 7957.83
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	2226.50	-3840.71 - 8293.71
<i>Calocera</i>	3	995.67	705.97 - 1285.37
<i>Calocybe</i>	40	3747.30	3511.07 - 3983.53
<i>Caloscypha</i>	4	2726.50	2495.41 - 2957.59
<i>Calvatia</i>	18	5845.39	5164.84 - 6525.94
<i>Cantharellus</i>	140	1166.18	1106.46 - 1225.9
<i>Catathelasma</i>	7	2334.29	1071.29 - 3597.28
<i>Chalciporus</i>	14	4111.31	3869.87 - 4352.75
<i>Chlorophyllum</i>	17	4883.47	4323.74 - 5443.2
<i>Choiromyces</i>	5	4709.80	3935.52 - 5484.08
<i>Chroogomphus</i>	25	1752.62	1610.56 - 1894.67
<i>Clathrus</i>	12	3536.89	2956.22 - 4117.56
<i>Clavaria</i>	2	2450.00	-3394.85 - 8294.85
<i>Clavariadelphus</i>	26	3378.38	3077.51 - 3679.26
<i>Clavulina</i>	33	1685.92	1576.96 - 1794.87
<i>Clitocybe</i>	227	3997.71	3820.25 - 4175.17
<i>Clitopilus</i>	25	5571.76	4255.05 - 6888.47
<i>Collybia</i>	2	2880.50	1107.98 - 4653.02
<i>Coltricia</i>	5	3937.10	1457.21 - 6416.99
<i>Conocybe</i>	8	3252.63	2235.66 - 4269.59
<i>Coprinellus</i>	19	2274.63	1939.43 - 2609.84
<i>Coprinopsis</i>	19	1884.68	1665.52 - 2103.85
<i>Coprinus</i>	20	3245.00	2931.54 - 3558.46
<i>Cortinarius</i>	510	3346.24	3141.11 - 3551.37
<i>Craterellus</i>	16	1254.03	1153.74 - 1354.31
<i>Cystoderma</i>	18	6199.61	5387.32 - 7011.9
<i>Cystodermella</i>	8	5257.35	4130.44 - 6384.26
<i>Daedalea</i>	5	986.06	602.99 - 1369.13
<i>Daedaleopsis</i>	8	1051.38	585.09 - 1517.66

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	2656.78	2319.05 - 2994.51
<i>Disciotis</i>	6	2517.83	2158.6 - 2877.07
<i>Elaphomyces</i>	3	3398.33	-1492.88 - 8289.55
<i>Entoloma</i>	139	2677.91	2461.16 - 2894.66
<i>Fistulina</i>	27	1270.81	1101.91 - 1439.72
<i>Flammulina</i>	15	1505.80	1180.21 - 1831.39
<i>Fomes</i>	2	3882.50	-17114.5 - 24879.5
<i>Fomitopsis</i>	3	1019.57	-31.62 - 2070.75
<i>Fuligo</i>	5	4437.40	3387.98 - 5486.82
<i>Galerina</i>	4	2116.50	1478.83 - 2754.17
<i>Ganoderma</i>	25	1757.40	1437.25 - 2077.55
<i>Geastrum</i>	14	3612.79	2760.52 - 4465.05
<i>Geopora</i>	7	4614.00	3052.6 - 6175.4
<i>Gloeophyllum</i>	3	1350.67	-872.32 - 3573.65
<i>Gomphidius</i>	14	1802.29	1538.85 - 2065.72
<i>Gomphus</i>	2	1881.00	38.6 - 3723.4
<i>Grifola</i>	15	2108.93	1713.65 - 2504.21
<i>Gymnopilus</i>	25	1555.58	1433.59 - 1677.58
<i>Gymnopus</i>	71	4335.40	3455.24 - 5215.56
<i>Gyrodon</i>	2	2495.50	1282.06 - 3708.94
<i>Gyromitra</i>	25	2966.12	2700.85 - 3231.39
<i>Gyroporus</i>	31	5101.38	4259.47 - 5943.3
<i>Hapalopilus</i>	6	1209.00	902.41 - 1515.59
<i>Hebeloma</i>	88	1962.84	1715.24 - 2210.44
<i>Helvella</i>	70	2577.43	2432.62 - 2722.24
<i>Hericium</i>	2	2040.00	-5494.78 - 9574.78
<i>Hohenbuehelia</i>	12	2961.36	2415.9 - 3506.82
<i>Hydnangium</i>	2	3826.50	-8936.88 - 16589.88
<i>Hydnellum</i>	11	2821.73	1947.93 - 3695.53
<i>Hydnum</i>	89	1255.13	1149.65 - 1360.61
<i>Hygrocybe</i>	43	2621.57	2326.53 - 2916.62
<i>Hygrophoropsis</i>	10	2282.90	1862.87 - 2702.93
<i>Hygrophorus</i>	213	2581.94	2374.28 - 2789.61
<i>Hypholoma</i>	52	1810.92	1689.97 - 1931.87
<i>Hypsizygus</i>	2	1009.50	-331 - 2350
<i>Inocybe</i>	562	2054.27	2003.27 - 2105.28
<i>Inonotus</i>	4	2584.00	-1041.57 - 6209.57
<i>Kuehneromyces</i>	12	2121.25	1785.17 - 2457.33
<i>Laccaria</i>	77	1554.31	1384.33 - 1724.3
<i>Lacrymaria</i>	21	2137.71	1886.23 - 2389.19
<i>Lactarius</i>	401	2069.70	1964.31 - 2175.09
<i>Laetiporus</i>	5	1585.20	1280.72 - 1889.68
<i>Leccinum</i>	113	4911.42	4531.69 - 5291.16
<i>Lentinellus</i>	8	1510.88	1303.63 - 1718.12
<i>Lentinula</i>	3	6081.33	-8817.34 - 20980.01
<i>Lentinus</i>	16	4348.50	2233.7 - 6463.3
<i>Lenzites</i>	3	1890.67	348.1 - 3433.23
<i>Leotia</i>	5	2305.90	1486.39 - 3125.41
<i>Lepiota</i>	76	4297.64	3996.46 - 4598.82

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	4290.11	3946.24 - 4633.99
<i>Leratiomyces</i>	3	2069.33	714.4 - 3424.26
<i>Leucoagaricus</i>	55	3665.87	3235.5 - 4096.25
<i>Leucocoprinus</i>	6	3819.67	2956.64 - 4682.7
<i>Leucocortinarius</i>	10	3203.70	2707.85 - 3699.55
<i>Leucopaxillus</i>	34	4559.51	3700.65 - 5418.36
<i>Limacella</i>	16	4297.88	3813.45 - 4782.3
<i>Lycoperdon</i>	151	7673.63	7329.5 - 8017.75
<i>Lyophyllum</i>	72	2933.14	2316.16 - 3550.13
<i>Macrocystidia</i>	2	6157.50	-53479.07 - 65794.07
<i>Macrolepiota</i>	66	4715.84	4489.24 - 4942.45
<i>Marasmius</i>	74	10382.82	9458.3 - 11307.33
<i>Megacollybia</i>	12	3002.31	2430.31 - 3574.31
<i>Melanoleuca</i>	49	4567.73	4125.24 - 5010.23
<i>Meripilus</i>	9	1501.33	983.76 - 2018.91
<i>Merulius</i>	2	1090.50	93.06 - 2087.94
<i>Mitrophora</i>	32	3968.94	3702.28 - 4235.6
<i>Morchella</i>	55	3213.22	2945.5 - 3480.93
<i>Mycena</i>	80	3834.50	3476.01 - 4192.99
<i>Mycetinis</i>	4	7290.25	6540.86 - 8039.64
<i>Octaviania</i>	2	2856.45	-1000.52 - 6713.42
<i>Omphalina</i>	2	2552.00	-8896.29 - 14000.29
<i>Omphalotus</i>	15	1823.33	1456.43 - 2190.24
<i>Otidea</i>	37	3299.39	3006.24 - 3592.55
<i>Oudemansiella</i>	6	1204.33	1089.76 - 1318.91
<i>Panaeolus</i>	10	2655.50	1990.17 - 3320.83
<i>Panellus</i>	6	1365.33	992.98 - 1737.68
<i>Paxillus</i>	30	2267.70	2056.26 - 2479.14
<i>Peziza</i>	10	3145.30	2240.73 - 4049.87
<i>Phaeolepiota</i>	9	4015.56	3129.66 - 4901.45
<i>Phaeolus</i>	2	660.05	-3227.41 - 4547.51
<i>Phallus</i>	21	2778.29	2430.68 - 3125.89
<i>Phellinus</i>	14	1786.00	1222.58 - 2349.42
<i>Phellodon</i>	6	2451.83	1487.9 - 3415.76
<i>Pholiota</i>	58	1803.72	1639.37 - 1968.07
<i>Phylloporus</i>	4	5574.50	4852.91 - 6296.09
<i>Piptoporus</i>	2	1154.00	-5720.06 - 8028.06
<i>Pisolithus</i>	17	1472.94	1185.5 - 1760.39
<i>Pleurotus</i>	35	2435.23	2154.7 - 2715.77
<i>Pluteus</i>	22	2532.77	2318.32 - 2747.22
<i>Polyporus</i>	66	1830.29	1579.29 - 2081.29
<i>Porphyrellus</i>	4	5072.25	3206.05 - 6938.45
<i>Postia</i>	10	1218.20	958.61 - 1477.79
<i>Psathyrella</i>	42	2387.22	2114.76 - 2659.68
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	3259.17	2691.38 - 3826.95
<i>Pseudocraterellus</i>	3	1302.33	894.3 - 1710.37
<i>Pseudohydnum</i>	4	962.75	576.29 - 1349.21
<i>Psilocybe</i>	2	2098.35	-12516.96 - 16713.66
<i>Pycnoporus</i>	3	784.13	597.54 - 970.73

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	3032.54	2770.94 - 3294.13
<i>Rhizopogon</i>	15	2009.35	1428.99 - 2589.71
<i>Rhodocollybia</i>	35	4881.34	4233.97 - 5528.72
<i>Rhodocybe</i>	34	4630.35	4142.51 - 5118.19
<i>Rubinoboletus</i>	4	1461.25	1053.78 - 1868.72
<i>Russula</i>	612	2160.99	2056.11 - 2265.88
<i>Sarcodon</i>	18	3317.44	2631.13 - 4003.76
<i>Sarcodontia</i>	3	841.10	518.96 - 1163.24
<i>Sarcoscypha</i>	9	3013.67	2394.6 - 3632.74
<i>Sarcosphaera</i>	23	1956.17	1539.23 - 2373.12
<i>Schizophyllum</i>	15	1127.97	908.47 - 1347.47
<i>Scleroderma</i>	40	4014.81	3345.99 - 4683.64
<i>Sparassis</i>	2	2011.50	-3890.53 - 7913.53
<i>Spathularia</i>	9	3372.33	2932.73 - 3811.94
<i>Stereum</i>	6	1253.10	800.41 - 1705.79
<i>Strobilomyces</i>	10	2799.10	2396.15 - 3202.05
<i>Strobilurus</i>	3	2251.67	1843.59 - 2659.74
<i>Stropharia</i>	33	3081.06	2833.88 - 3328.24
<i>Suillus</i>	181	2162.18	2061.75 - 2262.6
<i>Tapinella</i>	30	1263.43	1117.92 - 1408.95
<i>Tephrocybe</i>	3	2480.33	1550.39 - 3410.28
<i>Thelephora</i>	3	5266.90	-5758.58 - 16292.38
<i>Trametes</i>	36	897.96	754.03 - 1041.89
<i>Tremella</i>	12	922.55	783.36 - 1061.74
<i>Trichaptum</i>	2	930.25	806.36 - 1054.14
<i>Tricholoma</i>	497	2277.08	2218.81 - 2335.35
<i>Tricholomopsis</i>	25	1733.78	1558.68 - 1908.88
<i>Tricholosporum</i>	2	4572.00	-3814.1 - 12958.1
<i>Tuber</i>	44	4226.75	3673.74 - 4779.76
<i>Tylopilus</i>	10	3286.20	2360.96 - 4211.44
<i>Verpa</i>	40	4079.43	3496.49 - 4662.36
<i>Volvariella</i>	44	4123.32	3599.43 - 4647.21
<i>Xerocomus</i>	27	2292.30	2015.65 - 2568.95
<i>Xerula</i>	29	1438.12	1286.93 - 1589.32
<i>Xylaria</i>	6	1502.82	510.87 - 2494.76

Tabella G29. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Sc (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	7	0.14	-0.02 - 0.3
<i>Agaricus</i>	339	0.15	0.12 - 0.18
<i>Agrocybe</i>	29	0.10	0.04 - 0.16
<i>Albatrellus</i>	21	0.10	0.05 - 0.16
<i>Aleuria</i>	2	0.26	-0.25 - 0.77
<i>Amanita</i>	349	0.24	0.17 - 0.32
<i>Armillaria</i>	27	0.14	0.06 - 0.23
<i>Artomyces</i>	2	0.11	-1.03 - 1.25
<i>Aureoboletus</i>	9	2.50	-2.77 - 7.76
<i>Auricularia</i>	7	0.19	0.06 - 0.32
<i>Bjerkandera</i>	5	0.13	0 - 0.26
<i>Boletinus</i>	7	0.09	-0.01 - 0.19
<i>Boletopsis</i>	8	0.09	0.03 - 0.16
<i>Boletus</i>	460	0.16	0.13 - 0.19
<i>Bovista</i>	4	0.21	-0.1 - 0.51
<i>Calocera</i>	3	0.58	-0.77 - 1.93
<i>Calocybe</i>	21	1.07	0.12 - 2.02
<i>Caloscypha</i>	2	2.13	-24.37 - 28.62
<i>Calvatia</i>	11	0.07	0.03 - 0.11
<i>Cantharellus</i>	60	0.52	0.22 - 0.82
<i>Catathelasma</i>	4	0.46	-0.86 - 1.79
<i>Chalciporus</i>	7	0.14	0.03 - 0.25
<i>Chlorophyllum</i>	6	0.06	0.01 - 0.1
<i>Choiromyces</i>	4	0.02	-0.01 - 0.04
<i>Chroogomphus</i>	18	0.07	0.03 - 0.1
<i>Clathrus</i>	8	0.37	-0.1 - 0.84
<i>Clavariadelphus</i>	15	0.20	-0.04 - 0.44
<i>Clavulina</i>	21	0.57	-0.09 - 1.22
<i>Clitocybe</i>	102	0.15	0.08 - 0.22
<i>Clitopilus</i>	17	0.65	-0.42 - 1.72
<i>Coltricia</i>	2	1.30	-13.81 - 16.41
<i>Conocybe</i>	5	0.41	-0.02 - 0.84
<i>Coprinellus</i>	7	0.06	0.01 - 0.11
<i>Coprinopsis</i>	10	0.14	0.06 - 0.22
<i>Coprinus</i>	12	0.15	0.05 - 0.25
<i>Cortinarius</i>	333	0.26	0.2 - 0.33
<i>Craterellus</i>	10	0.42	0.08 - 0.76
<i>Cystoderma</i>	10	0.28	-0.15 - 0.7
<i>Cystodermella</i>	7	0.05	0.02 - 0.08
<i>Daedalea</i>	2	0.07	-0.13 - 0.26
<i>Daedaleopsis</i>	6	0.09	0 - 0.17
<i>Discina</i>	7	0.17	0.07 - 0.28
<i>Disciotis</i>	6	0.09	0.03 - 0.15
<i>Entoloma</i>	86	0.34	0.19 - 0.49
<i>Fistulina</i>	19	0.11	0.06 - 0.15
<i>Flammulina</i>	10	0.10	0.01 - 0.2

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Fomitopsis</i>	2	0.04	-0.01 - 0.09
<i>Fuligo</i>	3	0.11	-0.13 - 0.36
<i>Ganoderma</i>	20	0.16	-0.02 - 0.34
<i>Geastrum</i>	7	0.55	-0.36 - 1.47
<i>Geopora</i>	4	0.95	-0.46 - 2.36
<i>Gloeophyllum</i>	2	0.07	-0.06 - 0.2
<i>Gomphidius</i>	10	0.14	0.04 - 0.23
<i>Gomphus</i>	2	0.35	-1.37 - 2.06
<i>Grifola</i>	11	0.10	0.07 - 0.14
<i>Gymnopilus</i>	15	0.15	-0.05 - 0.35
<i>Gymnopus</i>	40	0.42	0.12 - 0.72
<i>Gyromitra</i>	20	0.62	0.27 - 0.97
<i>Gyroporus</i>	8	0.06	0.01 - 0.11
<i>Hapalopilus</i>	6	0.14	-0.02 - 0.3
<i>Hebeloma</i>	60	0.19	0.13 - 0.25
<i>Helvella</i>	40	0.67	-0.17 - 1.52
<i>Hohenbuehelia</i>	7	0.19	0.04 - 0.34
<i>Hydnangium</i>	2	0.93	-2.32 - 4.17
<i>Hydnellum</i>	8	0.31	0 - 0.61
<i>Hydnum</i>	59	0.21	0.1 - 0.32
<i>Hygrocybe</i>	30	0.26	0.14 - 0.38
<i>Hygrophoropsis</i>	6	1.03	-1.24 - 3.31
<i>Hygrophorus</i>	113	0.37	0.21 - 0.54
<i>Hypholoma</i>	36	0.34	0 - 0.68
<i>Hypsizygus</i>	2	0.05	-0.08 - 0.18
<i>Inocybe</i>	525	0.29	0.24 - 0.33
<i>Inonotus</i>	4	0.09	-0.05 - 0.23
<i>Kuehneromyces</i>	8	0.18	0.04 - 0.32
<i>Laccaria</i>	53	0.22	0.09 - 0.34
<i>Lacrymaria</i>	4	0.42	-0.03 - 0.88
<i>Lactarius</i>	260	0.25	0.18 - 0.32
<i>Laetiporus</i>	2	0.12	-0.97 - 1.2
<i>Leccinum</i>	75	0.13	0.06 - 0.19
<i>Lentinellus</i>	7	0.07	0.02 - 0.12
<i>Lentinus</i>	9	0.09	-0.04 - 0.23
<i>Lenzites</i>	2	0.10	-0.66 - 0.86
<i>Leotia</i>	4	1.77	-0.5 - 4.05
<i>Lepiota</i>	48	0.21	0.07 - 0.36
<i>Lepista</i>	40	0.27	-0.1 - 0.64
<i>Leratiomyces</i>	3	0.03	-0.06 - 0.12
<i>Leucoagaricus</i>	22	0.28	0.06 - 0.51
<i>Leucocoprinus</i>	3	0.41	-1.11 - 1.92
<i>Leucocortinarius</i>	6	0.95	-1.27 - 3.17
<i>Leucopaxillus</i>	20	0.09	0.05 - 0.13
<i>Limacella</i>	13	0.10	0.06 - 0.13
<i>Lycoperdon</i>	79	0.28	0.03 - 0.52
<i>Lyophyllum</i>	34	0.47	-0.14 - 1.09
<i>Macrolepiota</i>	30	0.22	-0.01 - 0.45
<i>Marasmius</i>	19	0.27	0.13 - 0.42

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Megacollybia</i>	10	0.08	0.06 - 0.11
<i>Melanoleuca</i>	28	0.44	0.09 - 0.78
<i>Meripilus</i>	4	0.05	-0.03 - 0.13
<i>Merulius</i>	2	0.08	-0.56 - 0.72
<i>Mitrophora</i>	24	0.33	0.18 - 0.48
<i>Morchella</i>	43	0.53	0.11 - 0.95
<i>Mycena</i>	48	0.17	0.1 - 0.24
<i>Mycetinis</i>	4	1.42	-2.92 - 5.76
<i>Omphalina</i>	2	0.35	-0.86 - 1.55
<i>Omphalotus</i>	7	0.05	-0.01 - 0.11
<i>Otidea</i>	27	0.14	0.01 - 0.27
<i>Oudemansiella</i>	5	0.11	0 - 0.23
<i>Panaeolus</i>	5	2.05	-3.41 - 7.51
<i>Panellus</i>	4	0.07	0 - 0.14
<i>Paxillus</i>	19	0.18	0.04 - 0.32
<i>Peziza</i>	4	2.42	-4.69 - 9.52
<i>Phaeolepiota</i>	4	0.02	0 - 0.04
<i>Phallus</i>	9	0.20	-0.04 - 0.44
<i>Phellinus</i>	9	0.07	0.03 - 0.1
<i>Phellodon</i>	5	0.14	-0.01 - 0.29
<i>Pholiota</i>	36	0.22	0.09 - 0.34
<i>Phylloporus</i>	3	0.03	0.02 - 0.05
<i>Piptoporus</i>	2	0.12	-1.15 - 1.39
<i>Pisolithus</i>	10	0.76	-0.83 - 2.35
<i>Pleurotus</i>	16	0.56	-0.24 - 1.36
<i>Pluteus</i>	13	0.63	-0.44 - 1.71
<i>Polyporus</i>	47	0.16	0.08 - 0.25
<i>Porphyrellus</i>	2	0.33	-2.34 - 3
<i>Postia</i>	10	0.10	0.03 - 0.16
<i>Psathyrella</i>	21	1.69	-0.31 - 3.7
<i>Pseudoclitocybe</i>	3	0.07	-0.08 - 0.22
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.29	-0.16 - 0.73
<i>Pycnoporus</i>	2	1.22	-6.02 - 8.46
<i>Ramaria</i>	134	0.12	0.1 - 0.14
<i>Rhizopogon</i>	8	0.12	0.02 - 0.23
<i>Rhodocollybia</i>	21	0.19	-0.02 - 0.4
<i>Rhodocybe</i>	25	0.12	0.06 - 0.18
<i>Rubinoboletus</i>	3	0.07	-0.11 - 0.26
<i>Russula</i>	358	0.27	0.2 - 0.34
<i>Sarcodon</i>	11	0.19	-0.11 - 0.49
<i>Sarcodontia</i>	2	0.12	0.05 - 0.18
<i>Sarcoscypha</i>	6	0.14	0.06 - 0.21
<i>Sarcosphaera</i>	13	1.81	-0.53 - 4.16
<i>Schizophyllum</i>	10	0.23	0.07 - 0.38
<i>Scleroderma</i>	15	0.19	0.02 - 0.36
<i>Spathularia</i>	7	0.14	0.07 - 0.21
<i>Stereum</i>	5	0.19	0.01 - 0.37
<i>Strobilomyces</i>	5	0.46	-0.21 - 1.13
<i>Strobilurus</i>	3	1.13	-1.62 - 3.87

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Stropharia</i>	24	0.21	0.09 - 0.34
<i>Suillus</i>	90	0.29	0.07 - 0.5
<i>Tapinella</i>	21	0.28	0.01 - 0.55
<i>Tephrocybe</i>	2	0.12	-0.08 - 0.31
<i>Trametes</i>	21	0.33	-0.1 - 0.76
<i>Tremella</i>	6	0.28	0.04 - 0.52
<i>Tricholoma</i>	347	0.22	0.13 - 0.3
<i>Tricholomopsis</i>	16	0.12	0.01 - 0.23
<i>Tuber</i>	31	0.22	0.12 - 0.32
<i>Tylopilus</i>	8	0.11	0.04 - 0.19
<i>Verpa</i>	15	0.46	0.04 - 0.88
<i>Volvariella</i>	14	0.29	0.02 - 0.56
<i>Xerocomus</i>	11	0.15	0.05 - 0.24
<i>Xerula</i>	18	1.66	-1.47 - 4.8
<i>Xylaria</i>	4	0.22	-0.11 - 0.56

Tabella G30. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Se (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.33	0 - 0.67
<i>Agaricus</i>	608	4.17	3.86 - 4.47
<i>Agrocybe</i>	73	1.33	1.08 - 1.57
<i>Albatrellus</i>	30	56.08	23.28 - 88.88
<i>Aleuria</i>	3	3.67	-3.5 - 10.84
<i>Amanita</i>	560	3.58	3.34 - 3.82
<i>Armillaria</i>	53	0.86	0.59 - 1.13
<i>Artomyces</i>	2	1.10	-10.34 - 12.54
<i>Astraeus</i>	5	0.11	0 - 0.22
<i>Aureoboletus</i>	15	1.43	0.7 - 2.15
<i>Auricularia</i>	15	1.22	0.54 - 1.9
<i>Auriscalpium</i>	3	0.07	-0.07 - 0.2
<i>Bjerkandera</i>	5	1.28	0.06 - 2.5
<i>Boletinus</i>	12	1.67	1.13 - 2.21
<i>Boletopsis</i>	10	3.28	1.82 - 4.73
<i>Boletus</i>	942	18.47	16.43 - 20.52
<i>Bovista</i>	14	2.53	1.85 - 3.21
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	2.50	-3.85 - 8.85
<i>Calocybe</i>	40	5.19	4.32 - 6.05
<i>Caloscypha</i>	4	2.05	-0.05 - 4.15
<i>Calvatia</i>	18	9.94	6.86 - 13.03
<i>Cantharellus</i>	140	0.96	0.8 - 1.13
<i>Catathelasma</i>	7	6.71	4.04 - 9.38
<i>Chalciporus</i>	14	5.99	4.32 - 7.66
<i>Chlorophyllum</i>	17	9.08	7.26 - 10.9
<i>Choiromyces</i>	5	1.28	0.06 - 2.5
<i>Chroogomphus</i>	25	0.73	0.33 - 1.12
<i>Clathrus</i>	12	1.05	0.5 - 1.6
<i>Clavaria</i>	2	2.76	-6.84 - 12.35
<i>Clavariadelphus</i>	26	0.90	0.5 - 1.29
<i>Clavulina</i>	33	0.73	0.42 - 1.03
<i>Clitocybe</i>	229	2.75	2.47 - 3.03
<i>Clitopilus</i>	25	5.99	4.97 - 7
<i>Collybia</i>	2	0.23	-0.09 - 0.54
<i>Coltricia</i>	5	2.14	-0.76 - 5.03
<i>Conocybe</i>	8	1.95	0.58 - 3.32
<i>Coprinellus</i>	19	0.95	0.4 - 1.5
<i>Coprinopsis</i>	19	1.30	0.64 - 1.96
<i>Coprinus</i>	20	1.73	1.11 - 2.35
<i>Cortinarius</i>	510	2.23	2.05 - 2.42
<i>Craterellus</i>	16	0.80	0.2 - 1.39
<i>Cystoderma</i>	18	2.75	1.73 - 3.77
<i>Cystodermella</i>	8	2.50	1.46 - 3.55
<i>Daedalea</i>	5	1.02	-0.71 - 2.75
<i>Daedaleopsis</i>	8	1.55	0.85 - 2.25
<i>Discina</i>	9	0.79	0.09 - 1.49

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Disciotis</i>	6	1.10	0.07 - 2.13
<i>Elaphomyces</i>	3	0.82	-1.75 - 3.39
<i>Entoloma</i>	139	2.62	2.14 - 3.1
<i>Fistulina</i>	27	0.59	0.29 - 0.9
<i>Flammulina</i>	15	1.11	0.4 - 1.82
<i>Fomitopsis</i>	3	0.10	-0.13 - 0.33
<i>Fuligo</i>	5	1.36	-0.7 - 3.42
<i>Galerina</i>	4	0.61	-0.88 - 2.09
<i>Ganoderma</i>	25	0.84	0.48 - 1.21
<i>Geastrum</i>	14	3.19	2.02 - 4.35
<i>Geopora</i>	7	1.63	0.3 - 2.96
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.17	0.04 - 0.3
<i>Gomphidius</i>	14	1.43	0.86 - 2
<i>Gomphus</i>	2	0.38	-1.85 - 2.6
<i>Grifola</i>	15	1.71	1.2 - 2.21
<i>Gymnopilus</i>	25	0.67	0.31 - 1.04
<i>Gymnopus</i>	71	1.56	1.23 - 1.89
<i>Gyromitra</i>	25	1.01	0.5 - 1.51
<i>Gyroporus</i>	31	1.35	0.99 - 1.71
<i>Hapalopilus</i>	6	1.27	-0.02 - 2.55
<i>Hebeloma</i>	88	1.81	1.57 - 2.05
<i>Helvella</i>	70	1.08	0.76 - 1.41
<i>Hericium</i>	2	0.13	-0.76 - 1.02
<i>Hohenbuehelia</i>	12	1.97	0.96 - 2.98
<i>Hydnangium</i>	2	6.00	-19.41 - 31.41
<i>Hydnellum</i>	11	6.15	1.94 - 10.36
<i>Hydnum</i>	89	1.59	0.66 - 2.51
<i>Hygrocybe</i>	43	4.12	0.32 - 7.93
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.59	0.05 - 1.13
<i>Hygrophorus</i>	213	1.62	1.41 - 1.84
<i>Hypholoma</i>	52	0.99	0.66 - 1.31
<i>Hypsizygus</i>	2	1.10	-10.34 - 12.54
<i>Inocybe</i>	562	1.90	1.74 - 2.05
<i>Inonotus</i>	4	0.65	-0.78 - 2.08
<i>Kuehneromyces</i>	12	1.11	0.46 - 1.76
<i>Laccaria</i>	77	1.64	1.22 - 2.07
<i>Lacrymaria</i>	21	4.90	-0.63 - 10.44
<i>Lactarius</i>	401	1.99	1.83 - 2.16
<i>Laetiporus</i>	5	1.28	0.06 - 2.5
<i>Leccinum</i>	113	3.00	2.67 - 3.33
<i>Lentinellus</i>	8	1.10	0.3 - 1.9
<i>Lentinula</i>	3	0.14	-0.12 - 0.4
<i>Lentinus</i>	16	0.88	0.4 - 1.35
<i>Lenzites</i>	3	2.07	-2.66 - 6.79
<i>Leotia</i>	5	0.56	-0.44 - 1.56
<i>Lepiota</i>	76	3.41	2.86 - 3.97
<i>Lepista</i>	98	3.02	2.66 - 3.39
<i>Leratiomyces</i>	3	1.40	-1.18 - 3.98
<i>Leucoagaricus</i>	55	2.64	2.23 - 3.05

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Leucocoprinus</i>	6	3.17	0.65 - 5.69
<i>Leucocortinarius</i>	10	1.66	1.22 - 2.1
<i>Leucopaxillus</i>	34	2.63	1.98 - 3.28
<i>Limacella</i>	16	5.23	3.17 - 7.3
<i>Lycoperdon</i>	153	3.64	3.36 - 3.91
<i>Lyophyllum</i>	72	4.33	3.51 - 5.14
<i>Macrocyttidia</i>	2	0.23	-0.09 - 0.54
<i>Macrolepiota</i>	66	4.22	3.36 - 5.08
<i>Marasmius</i>	76	2.37	2.11 - 2.62
<i>Megacollybia</i>	12	0.89	0.23 - 1.55
<i>Melanoleuca</i>	49	2.70	2.03 - 3.37
<i>Meripilus</i>	9	1.07	-0.44 - 2.58
<i>Merulius</i>	2	1.10	-10.34 - 12.54
<i>Mitrophora</i>	32	0.89	0.54 - 1.23
<i>Morchella</i>	55	0.68	0.42 - 0.93
<i>Mycena</i>	81	2.62	2.02 - 3.21
<i>Mycetinis</i>	4	0.18	0.1 - 0.25
<i>Octaviania</i>	2	2.58	-4.73 - 9.88
<i>Omphalina</i>	2	1.10	-10.34 - 12.54
<i>Omphalotus</i>	15	0.79	0.3 - 1.28
<i>Otidea</i>	37	1.26	0.77 - 1.74
<i>Oudemansiella</i>	6	0.48	-0.31 - 1.26
<i>Panaeolus</i>	10	0.58	0.03 - 1.12
<i>Panellus</i>	6	0.63	-0.59 - 1.85
<i>Paxillus</i>	30	0.95	0.61 - 1.29
<i>Peziza</i>	10	1.14	-0.07 - 2.34
<i>Phaeolepiota</i>	9	2.11	0.93 - 3.3
<i>Phaeolus</i>	2	0.29	-2.51 - 3.09
<i>Phallus</i>	21	0.99	0.55 - 1.42
<i>Phellinus</i>	14	0.75	0.27 - 1.23
<i>Phellodon</i>	6	2.86	1.13 - 4.59
<i>Pholiota</i>	58	1.12	0.76 - 1.48
<i>Phylloporus</i>	4	1.80	-0.06 - 3.66
<i>Piptoporus</i>	2	1.10	-10.34 - 12.54
<i>Pisolithus</i>	17	0.51	0.14 - 0.88
<i>Pleurotus</i>	35	1.11	0.75 - 1.46
<i>Pluteus</i>	22	1.51	1.02 - 2
<i>Polyporus</i>	66	0.97	0.68 - 1.26
<i>Porphyrellus</i>	4	1.52	-1.16 - 4.2
<i>Postia</i>	10	1.10	0.15 - 2.06
<i>Psathyrella</i>	43	0.90	0.57 - 1.24
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.82	0.11 - 1.53
<i>Pseudocraterellus</i>	3	0.77	-1.89 - 3.42
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.65	-0.78 - 2.08
<i>Psilocybe</i>	2	0.05	-0.08 - 0.18
<i>Pycnoporus</i>	3	0.10	-0.13 - 0.32
<i>Ramaria</i>	182	3.78	3.35 - 4.21
<i>Rhizopogon</i>	15	2.17	1.17 - 3.17
<i>Rhodocollybia</i>	35	1.88	1.48 - 2.27

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Rhodocybe</i>	34	2.52	2.06 - 2.98
<i>Rubinoboletus</i>	4	4.50	1.74 - 7.26
<i>Russula</i>	612	1.37	1.27 - 1.46
<i>Sarcodon</i>	18	5.23	3.08 - 7.37
<i>Sarcodontia</i>	3	0.15	-0.05 - 0.35
<i>Sarcoscypha</i>	9	1.22	0.25 - 2.19
<i>Sarcosphaera</i>	23	1.17	0.67 - 1.67
<i>Schizophyllum</i>	15	0.55	0.13 - 0.96
<i>Scleroderma</i>	40	1.10	0.71 - 1.49
<i>Sparassis</i>	2	1.72	-1.91 - 5.34
<i>Spathularia</i>	9	1.42	0.48 - 2.36
<i>Stereum</i>	6	0.77	-0.23 - 1.77
<i>Strobilomyces</i>	10	1.30	0.11 - 2.5
<i>Stropharia</i>	33	1.59	1.07 - 2.12
<i>Suillus</i>	181	2.45	2.18 - 2.72
<i>Tapinella</i>	30	0.57	0.26 - 0.88
<i>Tephrocybe</i>	3	3.66	-9.99 - 17.32
<i>Thelephora</i>	3	1.09	-3.02 - 5.2
<i>Trametes</i>	36	0.59	0.3 - 0.88
<i>Tremella</i>	12	0.61	0.07 - 1.14
<i>Trichaptum</i>	2	0.12	-0.9 - 1.14
<i>Tricholoma</i>	497	2.43	2.13 - 2.73
<i>Tricholomopsis</i>	25	1.53	0.93 - 2.14
<i>Tricholosporum</i>	2	7.78	-2.13 - 17.69
<i>Tubaria</i>	2	1.10	-10.34 - 12.54
<i>Tuber</i>	44	1.60	1.05 - 2.15
<i>Tylopilus</i>	10	0.64	0.09 - 1.18
<i>Verpa</i>	40	1.48	1.02 - 1.94
<i>Volvariella</i>	44	0.99	0.46 - 1.52
<i>Xerocomus</i>	27	3.22	0.87 - 5.57
<i>Xerula</i>	29	0.63	0.33 - 0.93
<i>Xylaria</i>	6	0.45	-0.35 - 1.25

Tabella G31. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Sr (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	3.70	-0.35 - 7.75
<i>Agaricus</i>	606	3.38	2.92 - 3.85
<i>Agrocybe</i>	73	2.24	1.82 - 2.67
<i>Albatrellus</i>	30	0.46	0.34 - 0.59
<i>Aleuria</i>	3	11.90	-30.41 - 54.21
<i>Amanita</i>	559	1.64	1.24 - 2.04
<i>Armillaria</i>	46	3.34	1.02 - 5.66
<i>Artomyces</i>	2	1.15	-5.84 - 8.14
<i>Astraeus</i>	5	11.26	0.59 - 21.93
<i>Aureoboletus</i>	15	3.14	1.9 - 4.38
<i>Auricularia</i>	15	22.61	6.84 - 38.37
<i>Auriscalpium</i>	3	8.96	-5.74 - 23.66
<i>Bjerkandera</i>	5	10.26	0.06 - 20.46
<i>Boletinus</i>	12	1.05	0.57 - 1.52
<i>Boletopsis</i>	10	0.65	0.19 - 1.1
<i>Boletus</i>	940	1.06	0.92 - 1.2
<i>Bovista</i>	14	2.50	1.32 - 3.68
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.60	-3.21 - 4.41
<i>Calocera</i>	3	3.70	2.56 - 4.84
<i>Calocybe</i>	40	2.84	2.18 - 3.49
<i>Caloscypha</i>	4	1.40	0.68 - 2.12
<i>Calvatia</i>	18	0.85	0.46 - 1.24
<i>Cantharellus</i>	140	3.42	2.73 - 4.11
<i>Catathelasma</i>	7	0.80	0.34 - 1.27
<i>Chalciporus</i>	14	1.16	0.55 - 1.78
<i>Chlorophyllum</i>	17	1.15	0.63 - 1.66
<i>Choiromyces</i>	5	0.54	0.25 - 0.83
<i>Chroogomphus</i>	25	0.91	0.56 - 1.27
<i>Clathrus</i>	12	6.25	1.66 - 10.84
<i>Clavaria</i>	2	3.03	-3.01 - 9.06
<i>Clavariadelphus</i>	26	1.31	1.06 - 1.57
<i>Clavulina</i>	33	3.33	2.57 - 4.1
<i>Clitocybe</i>	228	2.08	1.76 - 2.4
<i>Clitopilus</i>	25	1.46	0.94 - 1.98
<i>Collybia</i>	2	1.26	-3.13 - 5.64
<i>Coltricia</i>	5	9.38	1.57 - 17.19
<i>Conocybe</i>	8	30.85	4.95 - 56.75
<i>Coprinellus</i>	19	15.04	2.31 - 27.77
<i>Coprinopsis</i>	19	5.48	3.48 - 7.48
<i>Coprinus</i>	20	5.10	2.31 - 7.88
<i>Cortinarius</i>	510	1.84	1.66 - 2.01
<i>Craterellus</i>	16	3.03	0.49 - 5.56
<i>Cystoderma</i>	18	1.49	1.11 - 1.88
<i>Cystodermella</i>	8	1.63	1.06 - 2.21
<i>Daedalea</i>	5	8.83	-0.3 - 17.95
<i>Daedaleopsis</i>	8	17.75	-5.36 - 40.86

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	1.86	0.74 - 2.98
<i>Disciotis</i>	6	7.68	0.65 - 14.72
<i>Elaphomyces</i>	3	2.45	-2.9 - 7.8
<i>Entoloma</i>	139	4.28	3.37 - 5.19
<i>Fistulina</i>	27	2.08	1.37 - 2.8
<i>Flammulina</i>	15	2.36	1.3 - 3.42
<i>Fomes</i>	2	49.05	-101.52 - 199.62
<i>Fomitopsis</i>	3	0.78	-2.08 - 3.63
<i>Fuligo</i>	5	301.74	-117.21 - 720.69
<i>Galerina</i>	4	3.30	-3.64 - 10.23
<i>Ganoderma</i>	25	7.14	1.24 - 13.05
<i>Geastrum</i>	14	33.01	-1.05 - 67.07
<i>Geopora</i>	7	41.88	9.58 - 74.17
<i>Gloeophyllum</i>	3	22.03	-43.43 - 87.49
<i>Gomphidius</i>	14	1.66	0.91 - 2.4
<i>Gomphus</i>	2	0.35	-0.29 - 0.99
<i>Grifola</i>	15	0.69	0.39 - 0.98
<i>Gymnopilus</i>	25	0.73	0.5 - 0.97
<i>Gymnopus</i>	71	2.29	1.73 - 2.84
<i>Gyrodon</i>	2	6.00	-11.79 - 23.79
<i>Gyromitra</i>	25	2.88	1.04 - 4.73
<i>Gyroporus</i>	31	1.23	1.02 - 1.44
<i>Hapalopilus</i>	6	3.83	-1.85 - 9.52
<i>Hebeloma</i>	88	2.99	2.14 - 3.83
<i>Helvella</i>	70	7.03	4.46 - 9.61
<i>Hericium</i>	2	0.77	0.32 - 1.21
<i>Hohenbuehelia</i>	12	3.17	2.36 - 3.98
<i>Hydnangium</i>	2	16.70	-17.61 - 51.01
<i>Hydnellum</i>	11	14.01	-11.01 - 39.03
<i>Hydnum</i>	89	2.83	1.57 - 4.09
<i>Hygrocybe</i>	43	8.48	3.7 - 13.25
<i>Hygrophoropsis</i>	10	1.34	0.61 - 2.08
<i>Hygrophorus</i>	213	2.75	2.39 - 3.12
<i>Hypholoma</i>	52	1.02	0.78 - 1.27
<i>Hypsizygus</i>	2	1.05	0.41 - 1.69
<i>Inocybe</i>	562	4.42	3.88 - 4.95
<i>Inonotus</i>	4	7.60	-7.79 - 22.99
<i>Kuehneromyces</i>	12	1.07	0.66 - 1.48
<i>Laccaria</i>	77	2.99	1.01 - 4.97
<i>Lacrymaria</i>	21	5.92	3.34 - 8.5
<i>Lactarius</i>	401	1.21	1.09 - 1.33
<i>Laetiporus</i>	5	2.19	-1.15 - 5.53
<i>Leccinum</i>	113	0.83	0.67 - 1
<i>Lentinellus</i>	8	1.00	0.16 - 1.84
<i>Lentinula</i>	3	0.34	-0.03 - 0.71
<i>Lentinus</i>	16	23.27	3.96 - 42.58
<i>Lenzites</i>	3	11.43	-14.95 - 37.82
<i>Leotia</i>	5	8.98	2.17 - 15.79
<i>Lepiota</i>	75	3.27	2.56 - 3.97

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	2.69	2.05 - 3.34
<i>Leratiomyces</i>	3	0.63	-0.8 - 2.07
<i>Leucoagaricus</i>	55	2.85	1.96 - 3.75
<i>Leucocoprinus</i>	6	1.47	-0.39 - 3.32
<i>Leucocortinarius</i>	10	1.43	0.57 - 2.3
<i>Leucopaxillus</i>	34	1.13	0.86 - 1.4
<i>Limacella</i>	16	4.12	0.84 - 7.39
<i>Lycoperdon</i>	153	1.10	0.83 - 1.36
<i>Lyophyllum</i>	72	2.67	1.85 - 3.5
<i>Macrocyttidia</i>	2	3.80	2.46 - 5.13
<i>Macrolepiota</i>	66	0.87	0.73 - 1
<i>Marasmius</i>	75	3.40	2.66 - 4.14
<i>Megacollybia</i>	12	0.90	0.53 - 1.28
<i>Melanoleuca</i>	48	3.37	1.89 - 4.86
<i>Meripilus</i>	9	2.46	-0.15 - 5.06
<i>Merulius</i>	2	1.15	0.51 - 1.79
<i>Mitrophora</i>	32	23.91	16.33 - 31.49
<i>Morchella</i>	55	8.29	5.73 - 10.85
<i>Mycena</i>	80	2.33	1.93 - 2.73
<i>Mycetinis</i>	4	1.53	1.03 - 2.02
<i>Octaviania</i>	2	0.90	-4.18 - 5.98
<i>Omphalina</i>	2	2.35	0.44 - 4.26
<i>Omphalotus</i>	15	0.38	0.23 - 0.53
<i>Otidea</i>	37	3.01	1.74 - 4.28
<i>Oudemansiella</i>	6	1.39	0.03 - 2.75
<i>Panaeolus</i>	10	7.75	-2.6 - 18.09
<i>Panellus</i>	6	2.68	0.61 - 4.75
<i>Paxillus</i>	30	1.74	1.02 - 2.45
<i>Peziza</i>	10	10.80	1.15 - 20.46
<i>Phaeolepiota</i>	9	0.71	0.15 - 1.26
<i>Phaeolus</i>	2	0.20	-1.96 - 2.36
<i>Phallus</i>	21	2.31	1.31 - 3.32
<i>Phellinus</i>	14	17.78	8.57 - 26.99
<i>Phellodon</i>	6	3.20	2.21 - 4.19
<i>Pholiota</i>	58	3.72	2.68 - 4.76
<i>Phylloporus</i>	4	0.53	0.11 - 0.94
<i>Piptoporus</i>	2	3.00	-24.95 - 30.95
<i>Pisolithus</i>	17	3.14	1.03 - 5.26
<i>Pleurotus</i>	33	2.56	1.39 - 3.74
<i>Pluteus</i>	22	1.81	1.22 - 2.41
<i>Polyporus</i>	66	8.80	5.61 - 11.98
<i>Porphyrellus</i>	4	0.53	-0.1 - 1.16
<i>Postia</i>	10	3.10	1.55 - 4.65
<i>Psathyrella</i>	43	5.03	3.38 - 6.68
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	1.21	0.71 - 1.71
<i>Pseudocraterellus</i>	3	4.66	-6.58 - 15.9
<i>Pseudohydnum</i>	4	7.50	1.84 - 13.16
<i>Psilocybe</i>	2	2.74	-1.58 - 7.06
<i>Pycnoporus</i>	3	6.30	-4.41 - 17.02

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	1.67	1.37 - 1.97
<i>Rhizopogon</i>	15	2.51	1.5 - 3.51
<i>Rhodocollybia</i>	35	1.87	0.97 - 2.76
<i>Rhodocybe</i>	34	6.16	-1.98 - 14.3
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.75	-0.12 - 1.62
<i>Russula</i>	612	1.60	1.42 - 1.77
<i>Sarcodon</i>	18	0.61	0.35 - 0.87
<i>Sarcodontia</i>	3	1.04	0.02 - 2.05
<i>Sarcoscypha</i>	9	13.64	4.44 - 22.85
<i>Sarcosphaera</i>	23	20.50	10.16 - 30.84
<i>Schizophyllum</i>	15	7.37	3.67 - 11.07
<i>Scleroderma</i>	40	3.68	1.42 - 5.93
<i>Sparassis</i>	2	0.70	-1.91 - 3.3
<i>Spathularia</i>	9	5.42	3.48 - 7.37
<i>Stereum</i>	6	12.68	0.4 - 24.97
<i>Strobilomyces</i>	10	0.28	0.09 - 0.47
<i>Strobilurus</i>	3	4.00	0.89 - 7.11
<i>Stropharia</i>	33	2.47	1.82 - 3.12
<i>Suillus</i>	181	2.08	1.52 - 2.64
<i>Tapinella</i>	30	1.86	0.92 - 2.81
<i>Tephrocybe</i>	3	2.83	-1.9 - 7.56
<i>Thelephora</i>	3	5.16	-4.34 - 14.66
<i>Trametes</i>	36	9.41	4.49 - 14.34
<i>Tremella</i>	12	12.16	2.79 - 21.54
<i>Trichaptum</i>	2	5.31	-44.31 - 54.92
<i>Tricholoma</i>	497	1.72	1.55 - 1.9
<i>Tricholomopsis</i>	25	1.40	0.94 - 1.86
<i>Tricholosporum</i>	2	0.92	-6.45 - 8.29
<i>Tubaria</i>	2	19.75	-213.41 - 252.91
<i>Tuber</i>	44	11.90	9.52 - 14.29
<i>Tylopilus</i>	10	0.48	0.18 - 0.78
<i>Verpa</i>	40	18.17	6.28 - 30.06
<i>Volvariella</i>	44	2.83	1.98 - 3.68
<i>Xerocomus</i>	27	5.09	0.08 - 10.1
<i>Xerula</i>	29	1.07	0.78 - 1.36
<i>Xylaria</i>	6	9.65	1.99 - 17.3

Tabella G32. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Ti (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	11	19.74	-6.95 - 46.43
<i>Agaricus</i>	481	8.25	7.28 - 9.23
<i>Agrocybe</i>	52	5.16	2.79 - 7.53
<i>Albatrellus</i>	25	4.40	2.16 - 6.64
<i>Aleuria</i>	2	22.25	5.1 - 39.4
<i>Amanita</i>	515	12.56	10.58 - 14.55
<i>Armillaria</i>	41	5.41	3.34 - 7.47
<i>Artomyces</i>	2	27.21	-291.59 - 346.01
<i>Astraeus</i>	4	17.75	3.09 - 32.41
<i>Aureoboletus</i>	10	24.60	8.58 - 40.62
<i>Auricularia</i>	14	8.63	5.69 - 11.56
<i>Auriscalpium</i>	3	27.36	-57.09 - 111.8
<i>Bjerkandera</i>	5	4.93	0.96 - 8.89
<i>Boletinus</i>	9	4.94	1.6 - 8.29
<i>Boletopsis</i>	10	3.95	1.1 - 6.81
<i>Boletus</i>	782	6.28	5.6 - 6.95
<i>Bovista</i>	13	13.63	2.63 - 24.63
<i>Calocera</i>	3	23.08	-17.37 - 63.52
<i>Calocybe</i>	32	4.79	3.23 - 6.35
<i>Caloscypha</i>	2	17.65	-77.01 - 112.31
<i>Calvatia</i>	18	3.14	1.51 - 4.77
<i>Cantharellus</i>	106	9.97	6.69 - 13.24
<i>Catathelasma</i>	7	10.74	-4.13 - 25.61
<i>Chalciporus</i>	14	11.72	5.98 - 17.47
<i>Chlorophyllum</i>	15	3.04	1.63 - 4.44
<i>Choiromyces</i>	4	3.60	-1.13 - 8.33
<i>Chroogomphus</i>	23	6.09	2.82 - 9.35
<i>Clathrus</i>	11	40.98	-12.51 - 94.48
<i>Clavariadelphus</i>	23	5.15	2.44 - 7.87
<i>Clavulina</i>	26	26.07	11.03 - 41.11
<i>Clitocybe</i>	184	8.58	6.92 - 10.25
<i>Clitopilus</i>	25	11.50	5.15 - 17.84
<i>Collybia</i>	2	6.36	-10.48 - 23.19
<i>Coltricia</i>	5	36.93	-9.61 - 83.48
<i>Conocybe</i>	6	11.28	0.42 - 22.15
<i>Coprinellus</i>	16	18.54	3.83 - 33.26
<i>Coprinopsis</i>	16	10.46	4.56 - 16.36
<i>Coprinus</i>	16	14.33	5.39 - 23.26
<i>Cortinarius</i>	426	10.02	8.51 - 11.53
<i>Craterellus</i>	13	14.05	5.12 - 22.99
<i>Cystoderma</i>	16	6.10	2.3 - 9.9
<i>Cystodermella</i>	8	11.14	0.63 - 21.65
<i>Daedalea</i>	5	7.88	5.75 - 10.02
<i>Daedaleopsis</i>	8	6.16	-1.48 - 13.8
<i>Discina</i>	8	4.43	0.92 - 7.94
<i>Disciotis</i>	6	6.78	2.8 - 10.75

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Elaphomyces</i>	2	12.12	-43.53 - 67.77
<i>Entoloma</i>	118	11.58	8.29 - 14.86
<i>Fistulina</i>	27	7.34	3.98 - 10.69
<i>Flammulina</i>	11	6.62	-0.24 - 13.49
<i>Fomes</i>	2	1.62	-4.55 - 7.78
<i>Fomitopsis</i>	3	4.69	-3.62 - 12.99
<i>Fuligo</i>	4	8.25	-7.46 - 23.96
<i>Galerina</i>	4	9.47	0.27 - 18.67
<i>Ganoderma</i>	24	3.17	0.91 - 5.42
<i>Geastrum</i>	10	28.40	-1.26 - 58.05
<i>Geopora</i>	6	77.37	17.46 - 137.27
<i>Gloeophyllum</i>	3	2.62	-1.44 - 6.67
<i>Gomphidius</i>	12	6.82	2.6 - 11.04
<i>Gomphus</i>	2	1.10	-4.24 - 6.44
<i>Grifola</i>	14	5.49	1.23 - 9.74
<i>Gymnopilus</i>	25	5.37	3.21 - 7.54
<i>Gymnopus</i>	65	9.51	6.37 - 12.64
<i>Gyromitra</i>	24	8.47	5.77 - 11.17
<i>Gyroporus</i>	26	17.77	9.99 - 25.56
<i>Hapalopilus</i>	6	2.69	1.95 - 3.43
<i>Hebeloma</i>	78	10.30	7.33 - 13.26
<i>Helvella</i>	58	21.42	10.22 - 32.61
<i>Hericium</i>	2	2.27	-1.1 - 5.63
<i>Hohenbuehelia</i>	11	14.40	5.96 - 22.85
<i>Hydnangium</i>	2	28.85	19.32 - 38.38
<i>Hydnellum</i>	9	17.37	-3.06 - 37.79
<i>Hydnum</i>	72	6.84	5.36 - 8.33
<i>Hygrocybe</i>	39	11.88	6.45 - 17.3
<i>Hygrophoropsis</i>	9	20.14	3.73 - 36.55
<i>Hygrophorus</i>	181	7.89	6.7 - 9.08
<i>Hypholoma</i>	50	6.35	3.8 - 8.89
<i>Hypsizygus</i>	2	4.03	-43.94 - 51.99
<i>Inocybe</i>	548	17.11	15.19 - 19.04
<i>Inonotus</i>	4	15.40	-27.39 - 58.19
<i>Kuehneromyces</i>	11	8.82	1.96 - 15.69
<i>Laccaria</i>	70	10.99	7.75 - 14.23
<i>Lacrymaria</i>	13	20.16	1.21 - 39.11
<i>Lactarius</i>	364	6.83	5.7 - 7.96
<i>Laetiporus</i>	5	4.25	-0.42 - 8.91
<i>Leccinum</i>	106	7.46	3.97 - 10.94
<i>Lentinellus</i>	7	3.59	0.86 - 6.33
<i>Lentinula</i>	3	2.64	-2.72 - 8
<i>Lentinus</i>	13	6.48	-3.24 - 16.2
<i>Lenzites</i>	2	3.95	-22.86 - 30.76
<i>Leotia</i>	4	96.55	-103.07 - 296.17
<i>Lepiota</i>	67	8.46	5.89 - 11.04
<i>Lepista</i>	76	9.17	6.33 - 12
<i>Leratiomyces</i>	3	3.40	-6.26 - 13.06
<i>Leucoagaricus</i>	43	10.02	3.71 - 16.33

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Leucocoprinus</i>	6	1.91	-0.52 - 4.34
<i>Leucocortinarius</i>	10	10.72	3.19 - 18.24
<i>Leucopaxillus</i>	31	7.53	4.55 - 10.51
<i>Limacella</i>	16	8.88	3.45 - 14.32
<i>Lycoperdon</i>	121	4.24	3.23 - 5.24
<i>Lyophyllum</i>	53	10.12	6.87 - 13.37
<i>Macrocyttidia</i>	2	19.89	0.96 - 38.82
<i>Macrolepiota</i>	58	7.34	4.88 - 9.81
<i>Marasmius</i>	42	11.16	7.63 - 14.69
<i>Megacollihya</i>	12	4.28	1.84 - 6.72
<i>Melanoleuca</i>	39	14.66	8.28 - 21.04
<i>Meripilus</i>	8	10.57	3.55 - 17.59
<i>Merulius</i>	2	4.92	-13.5 - 23.34
<i>Mitrophora</i>	31	18.49	11.47 - 25.51
<i>Morchella</i>	53	14.23	8.65 - 19.82
<i>Mycena</i>	75	12.08	8.93 - 15.22
<i>Mycetinus</i>	4	13.18	-15.19 - 41.55
<i>Octaviana</i>	2	5.90	-61.44 - 73.24
<i>Omphalina</i>	2	18.12	-172.22 - 208.46
<i>Omphalotus</i>	15	4.38	0.41 - 8.35
<i>Otidea</i>	32	8.35	2.85 - 13.86
<i>Oudemansiella</i>	6	13.18	-3.46 - 29.81
<i>Panaeolus</i>	10	56.35	-48.45 - 161.16
<i>Panellus</i>	6	6.68	1.41 - 11.94
<i>Paxillus</i>	28	10.97	5.74 - 16.2
<i>Peziza</i>	10	36.10	7.76 - 64.45
<i>Phaeolepiota</i>	8	5.49	2.24 - 8.74
<i>Phaeolus</i>	2	1.11	-10.58 - 12.8
<i>Phallus</i>	20	9.72	3.55 - 15.89
<i>Phellinus</i>	12	3.89	2.47 - 5.3
<i>Phellodon</i>	6	10.22	-0.49 - 20.93
<i>Pholiota</i>	52	10.73	3.33 - 18.13
<i>Phylloporus</i>	4	6.06	3.01 - 9.11
<i>Piptoporus</i>	2	1.12	0.1 - 2.14
<i>Pisolithus</i>	17	19.10	-2.59 - 40.8
<i>Pleurotus</i>	28	7.77	3.49 - 12.05
<i>Pluteus</i>	20	7.72	3.51 - 11.93
<i>Polyporus</i>	62	6.62	3.48 - 9.75
<i>Porphyrellus</i>	3	4.74	-8.07 - 17.54
<i>Postia</i>	10	11.61	3.36 - 19.86
<i>Psathyrella</i>	36	22.25	7.61 - 36.89
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	12.75	1.06 - 24.44
<i>Pseudocraterellus</i>	2	97.32	-1077.82 - 1272.45
<i>Pseudohydnum</i>	4	38.47	-68.33 - 145.26
<i>Psilocybe</i>	2	24.88	-210.75 - 260.51
<i>Pycnoporus</i>	3	12.01	-1.53 - 25.56
<i>Ramaria</i>	169	9.33	7.51 - 11.15
<i>Rhizopogon</i>	15	6.43	2.68 - 10.17
<i>Rhodocollyhya</i>	32	7.69	5.11 - 10.27

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Rhodocybe</i>	32	7.36	5 - 9.72
<i>Rubinoboletus</i>	3	0.67	-0.51 - 1.84
<i>Russula</i>	552	9.03	8.18 - 9.88
<i>Sarcodon</i>	18	5.20	2.36 - 8.03
<i>Sarcodontia</i>	3	4.02	-1.43 - 9.46
<i>Sarcoscypha</i>	8	16.91	-3.05 - 36.86
<i>Sarcosphaera</i>	17	26.16	16.41 - 35.91
<i>Schizophyllum</i>	15	10.64	5.42 - 15.87
<i>Scleroderma</i>	32	14.55	0.71 - 28.39
<i>Sparassis</i>	2	10.01	-60.76 - 80.78
<i>Spathularia</i>	8	11.85	6.2 - 17.51
<i>Stereum</i>	5	14.83	6.23 - 23.43
<i>Strobilomyces</i>	10	5.32	1.19 - 9.44
<i>Strobilurus</i>	3	14.45	-2.04 - 30.94
<i>Stropharia</i>	31	11.86	6.13 - 17.59
<i>Suillus</i>	157	8.34	6.4 - 10.28
<i>Tapinella</i>	29	5.95	3.53 - 8.38
<i>Tephrocybe</i>	3	11.60	0.72 - 22.49
<i>Thelephora</i>	3	41.91	-75.37 - 159.2
<i>Trametes</i>	36	18.25	1.26 - 35.24
<i>Tremella</i>	10	18.34	7.12 - 29.57
<i>Trichaptum</i>	2	7.77	-11.99 - 27.52
<i>Tricholoma</i>	453	9.76	8.48 - 11.03
<i>Tricholomopsis</i>	22	7.79	3.95 - 11.64
<i>Tricholosporum</i>	2	26.79	-115.72 - 169.29
<i>Tuber</i>	34	11.98	4.39 - 19.57
<i>Tylopilus</i>	9	4.38	0.58 - 8.18
<i>Verpa</i>	28	8.28	4.64 - 11.93
<i>Volvariella</i>	23	9.63	3.71 - 15.54
<i>Xerocomus</i>	20	10.59	-2.15 - 23.33
<i>Xerula</i>	29	9.63	3.55 - 15.7
<i>Xylaria</i>	6	10.90	-0.35 - 22.15

Tabella G33. Totale campioni, valori medi e 95% CI di V (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	0.99	0.14 - 1.85
<i>Agaricus</i>	608	0.62	0.52 - 0.72
<i>Agrocybe</i>	73	0.24	0.18 - 0.29
<i>Albatrellus</i>	30	0.30	0.16 - 0.45
<i>Aleuria</i>	3	2.53	-1.97 - 7.04
<i>Amanita</i>	560	43.21	37.75 - 48.68
<i>Armillaria</i>	53	0.42	0.25 - 0.6
<i>Artomyces</i>	2	1.10	-10.34 - 12.54
<i>Astraeus</i>	5	1.02	0.43 - 1.62
<i>Aureoboletus</i>	15	2.29	0.07 - 4.51
<i>Auricularia</i>	15	0.84	0.56 - 1.13
<i>Auriscalpium</i>	3	1.36	-2.69 - 5.4
<i>Bjerkandera</i>	5	0.54	-0.17 - 1.25
<i>Boletinus</i>	12	0.26	0.13 - 0.4
<i>Boletopsis</i>	10	0.28	-0.01 - 0.57
<i>Boletus</i>	942	0.36	0.31 - 0.4
<i>Bovista</i>	14	0.86	0.13 - 1.59
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	0.50	-3.31 - 4.31
<i>Calocera</i>	3	1.90	-1.15 - 4.95
<i>Calocybe</i>	40	0.39	0.29 - 0.49
<i>Caloscypha</i>	4	0.87	0.21 - 1.52
<i>Calvatia</i>	18	0.20	0.09 - 0.32
<i>Cantharellus</i>	140	0.66	0.44 - 0.88
<i>Catathelasma</i>	7	0.49	-0.25 - 1.24
<i>Chalciporus</i>	14	1.81	1.04 - 2.57
<i>Chlorophyllum</i>	17	0.39	0.17 - 0.62
<i>Choiromyces</i>	5	0.18	-0.04 - 0.4
<i>Chroogomphus</i>	25	0.31	0.2 - 0.41
<i>Clathrus</i>	12	2.37	-0.89 - 5.63
<i>Clavaria</i>	2	0.84	-3.8 - 5.47
<i>Clavariadelphus</i>	26	0.31	0.15 - 0.47
<i>Clavulina</i>	33	1.41	0.78 - 2.04
<i>Clitocybe</i>	229	0.65	0.54 - 0.75
<i>Clitopilus</i>	25	0.85	0.36 - 1.34
<i>Collybia</i>	2	0.24	-0.59 - 1.06
<i>Coltricia</i>	5	1.97	0.12 - 3.82
<i>Conocybe</i>	8	1.73	0.21 - 3.24
<i>Coprinellus</i>	19	2.09	0.27 - 3.91
<i>Coprinopsis</i>	19	0.65	0.37 - 0.94
<i>Coprinus</i>	20	0.93	0.52 - 1.33
<i>Cortinarius</i>	510	0.68	0.57 - 0.79
<i>Craterellus</i>	16	0.67	0.3 - 1.05
<i>Cystoderma</i>	18	0.26	0.18 - 0.34
<i>Cystodermella</i>	8	0.41	0.15 - 0.67
<i>Daedalea</i>	5	0.30	0.19 - 0.4
<i>Daedaleopsis</i>	8	0.31	0.07 - 0.55

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	0.38	0.1 - 0.66
<i>Disciotis</i>	6	0.70	0.21 - 1.19
<i>Elaphomyces</i>	3	1.42	-2.67 - 5.5
<i>Entoloma</i>	139	0.88	0.68 - 1.08
<i>Fistulina</i>	27	0.49	0.26 - 0.71
<i>Flammulina</i>	15	0.37	0 - 0.74
<i>Fomes</i>	2	0.06	-0.52 - 0.63
<i>Fomitopsis</i>	3	0.11	-0.31 - 0.52
<i>Fuligo</i>	5	0.53	-0.36 - 1.43
<i>Galerina</i>	4	0.25	0.06 - 0.43
<i>Ganoderma</i>	25	0.13	0.06 - 0.21
<i>Geastrum</i>	14	2.28	0.72 - 3.83
<i>Geopora</i>	7	9.88	4.83 - 14.94
<i>Gloeophyllum</i>	3	0.16	0.03 - 0.28
<i>Gomphidius</i>	14	0.60	0.27 - 0.93
<i>Gomphus</i>	2	0.13	-0.19 - 0.44
<i>Grifola</i>	15	0.31	0.05 - 0.57
<i>Gymnopilus</i>	25	0.14	0.09 - 0.19
<i>Gymnopus</i>	71	0.58	0.43 - 0.73
<i>Gyrodon</i>	2	0.55	-2.63 - 3.73
<i>Gyromitra</i>	25	0.48	0.36 - 0.6
<i>Gyroporus</i>	31	0.96	0.6 - 1.32
<i>Hapalopilus</i>	6	0.23	0.11 - 0.36
<i>Hebeloma</i>	88	0.61	0.45 - 0.77
<i>Helvella</i>	70	1.35	0.83 - 1.86
<i>Hericium</i>	2	0.10	0.03 - 0.16
<i>Hohenbuehelia</i>	12	1.22	0.52 - 1.92
<i>Hydnangium</i>	2	1.75	1.11 - 2.39
<i>Hydnellum</i>	11	1.26	0.16 - 2.35
<i>Hydnum</i>	89	0.46	0.37 - 0.55
<i>Hygrocybe</i>	43	0.86	0.4 - 1.32
<i>Hygrophoropsis</i>	10	0.83	-0.05 - 1.7
<i>Hygrophorus</i>	213	0.71	0.48 - 0.95
<i>Hypholoma</i>	52	0.34	0.22 - 0.47
<i>Hypsizygus</i>	2	0.35	-2.83 - 3.53
<i>Inocybe</i>	562	1.28	1.16 - 1.41
<i>Inonotus</i>	4	0.28	-0.18 - 0.73
<i>Kuehneromyces</i>	12	0.80	-0.35 - 1.95
<i>Laccaria</i>	77	0.71	0.35 - 1.08
<i>Lacrymaria</i>	21	0.78	0.38 - 1.18
<i>Lactarius</i>	401	0.42	0.33 - 0.5
<i>Laetiporus</i>	5	0.44	-0.2 - 1.08
<i>Leccinum</i>	113	0.30	0.21 - 0.38
<i>Lentinellus</i>	8	0.28	-0.02 - 0.57
<i>Lentinula</i>	3	0.04	-0.09 - 0.17
<i>Lentinus</i>	16	0.44	0.03 - 0.85
<i>Lenzites</i>	3	0.37	-0.01 - 0.75
<i>Leotia</i>	5	3.88	-2.75 - 10.52
<i>Lepiota</i>	76	0.73	0.53 - 0.93

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	0.52	0.42 - 0.61
<i>Leratiomyces</i>	3	0.23	-0.34 - 0.81
<i>Leucoagaricus</i>	55	0.69	0.25 - 1.14
<i>Leucocoprinus</i>	6	0.20	-0.06 - 0.47
<i>Leucocortinarius</i>	10	0.59	-0.13 - 1.31
<i>Leucopaxillus</i>	34	0.39	0.24 - 0.53
<i>Limacella</i>	16	0.77	0.49 - 1.04
<i>Lycoperdon</i>	153	0.31	0.25 - 0.38
<i>Lyophyllum</i>	72	0.58	0.39 - 0.77
<i>Macrocystidia</i>	2	0.82	-2.81 - 4.44
<i>Macrolepiota</i>	66	0.31	0.23 - 0.38
<i>Marasmius</i>	76	0.64	0.52 - 0.76
<i>Megacollybia</i>	12	0.22	0.1 - 0.33
<i>Melanoleuca</i>	49	0.70	0.41 - 1
<i>Meripilus</i>	9	0.31	0.12 - 0.5
<i>Merulius</i>	2	0.20	-1.07 - 1.47
<i>Mitrophora</i>	32	2.08	1.13 - 3.03
<i>Morchella</i>	55	0.74	0.47 - 1
<i>Mycena</i>	81	0.76	0.55 - 0.97
<i>Mycetinis</i>	4	0.72	-0.39 - 1.82
<i>Octaviania</i>	2	0.14	-0.35 - 0.63
<i>Omphalina</i>	2	1.40	-8.76 - 11.56
<i>Omphalotus</i>	15	0.15	0.09 - 0.21
<i>Otidea</i>	37	0.55	0.32 - 0.78
<i>Oudemansiella</i>	6	0.53	-0.25 - 1.3
<i>Panaeolus</i>	10	1.28	-0.94 - 3.5
<i>Panellus</i>	6	0.39	0.16 - 0.62
<i>Paxillus</i>	30	0.47	0.25 - 0.69
<i>Peziza</i>	10	2.37	1.21 - 3.52
<i>Phaeolepiota</i>	9	0.12	0.07 - 0.17
<i>Phaeolus</i>	2	0.03	-0.22 - 0.28
<i>Phallus</i>	21	0.43	0.15 - 0.7
<i>Phellinus</i>	14	1.14	-0.34 - 2.63
<i>Phellodon</i>	6	0.63	-0.08 - 1.34
<i>Pholiota</i>	58	0.97	0.35 - 1.58
<i>Phylloporus</i>	4	0.33	0.25 - 0.4
<i>Pisolithus</i>	17	1.32	-0.23 - 2.87
<i>Pleurotus</i>	35	0.30	0.15 - 0.45
<i>Pluteus</i>	22	0.40	0.25 - 0.55
<i>Polyporus</i>	66	0.35	0.17 - 0.53
<i>Porphyrellus</i>	4	0.11	0 - 0.23
<i>Postia</i>	10	0.62	0.16 - 1.08
<i>Psathyrella</i>	43	1.29	0.45 - 2.12
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	0.56	-0.11 - 1.22
<i>Pseudocraterellus</i>	3	3.10	-7.66 - 13.85
<i>Pseudohydnum</i>	4	1.70	-3.08 - 6.48
<i>Psilocybe</i>	2	0.91	-8.67 - 10.5
<i>Pycnoporus</i>	3	1.06	-1.38 - 3.51
<i>Ramaria</i>	182	0.62	0.51 - 0.73

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Rhizopogon</i>	15	0.31	0.1 - 0.53
<i>Rhodocollybia</i>	35	0.44	0.31 - 0.58
<i>Rhodocybe</i>	34	0.69	0.5 - 0.88
<i>Rubinoboletus</i>	4	0.55	-0.14 - 1.24
<i>Russula</i>	612	0.58	0.5 - 0.65
<i>Sarcodon</i>	18	0.28	0.09 - 0.48
<i>Sarcodontia</i>	3	0.15	0.03 - 0.27
<i>Sarcoscypha</i>	9	1.84	0.42 - 3.27
<i>Sarcosphaera</i>	23	5.19	3.59 - 6.79
<i>Schizophyllum</i>	15	0.82	0.39 - 1.24
<i>Scleroderma</i>	40	0.86	0.21 - 1.5
<i>Sparassis</i>	2	0.23	-1.36 - 1.81
<i>Spathularia</i>	9	0.93	0.56 - 1.3
<i>Stereum</i>	6	0.86	0.46 - 1.26
<i>Strobilomyces</i>	10	0.48	-0.05 - 1.02
<i>Strobilurus</i>	3	0.79	-0.13 - 1.72
<i>Stropharia</i>	33	0.80	0.47 - 1.13
<i>Suillus</i>	181	0.50	0.37 - 0.64
<i>Tapinella</i>	30	0.74	0.14 - 1.33
<i>Tephrocybe</i>	3	1.26	-0.6 - 3.11
<i>Thelephora</i>	3	2.37	-1.12 - 5.86
<i>Trametes</i>	36	0.78	0.21 - 1.35
<i>Tremella</i>	12	1.24	0.37 - 2.1
<i>Trichaptum</i>	2	0.46	-0.24 - 1.15
<i>Tricholoma</i>	497	0.54	0.47 - 0.61
<i>Tricholomopsis</i>	25	0.38	0.22 - 0.54
<i>Tricholosporum</i>	2	0.80	-6.82 - 8.42
<i>Tubaria</i>	2	0.85	-7.41 - 9.11
<i>Tuber</i>	44	0.90	0.63 - 1.18
<i>Tylopilus</i>	10	0.25	-0.03 - 0.53
<i>Verpa</i>	40	0.71	0.46 - 0.96
<i>Volvariella</i>	44	0.33	0.23 - 0.43
<i>Xerocomus</i>	27	0.45	0.16 - 0.73
<i>Xerula</i>	29	0.60	0.28 - 0.92
<i>Xylaria</i>	6	0.50	0.14 - 0.85

Tabella G34. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Y (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	7	0.12	-0.08 - 0.32
<i>Agaricus</i>	339	0.14	0.11 - 0.16
<i>Agrocybe</i>	29	0.05	0.02 - 0.07
<i>Albatrellus</i>	21	0.03	0.01 - 0.05
<i>Aleuria</i>	2	0.37	-1.35 - 2.08
<i>Amanita</i>	349	0.25	0.14 - 0.35
<i>Armillaria</i>	27	0.10	0.02 - 0.19
<i>Artomyces</i>	2	0.16	-1.18 - 1.49
<i>Aureoboletus</i>	9	3.69	-4.02 - 11.4
<i>Auricularia</i>	7	0.20	0.06 - 0.35
<i>Bjerkandera</i>	5	0.14	-0.05 - 0.33
<i>Boletinus</i>	7	0.05	0 - 0.09
<i>Boletopsis</i>	8	0.05	0.01 - 0.09
<i>Boletus</i>	457	0.09	0.06 - 0.12
<i>Bovista</i>	4	0.21	-0.16 - 0.59
<i>Calocera</i>	3	0.25	-0.3 - 0.8
<i>Calocybe</i>	21	0.10	0.04 - 0.16
<i>Caloscypha</i>	2	0.32	-3.05 - 3.68
<i>Calvatia</i>	11	0.05	0.02 - 0.08
<i>Cantharellus</i>	60	0.39	0.12 - 0.66
<i>Catathelasma</i>	4	0.11	-0.17 - 0.38
<i>Chalciporus</i>	7	0.09	0.02 - 0.15
<i>Chlorophyllum</i>	6	0.06	0.02 - 0.1
<i>Choiromyces</i>	4	0.03	-0.01 - 0.07
<i>Chroogomphus</i>	18	0.05	0.02 - 0.08
<i>Clathrus</i>	8	0.58	-0.33 - 1.49
<i>Clavariadelphus</i>	15	0.03	0.02 - 0.05
<i>Clavulina</i>	21	0.68	-0.17 - 1.52
<i>Clitocybe</i>	102	0.08	0.05 - 0.11
<i>Clitopilus</i>	17	0.37	-0.31 - 1.05
<i>Coltricia</i>	2	1.23	-10.73 - 13.19
<i>Conocybe</i>	5	0.57	-0.38 - 1.52
<i>Coprinellus</i>	7	0.06	0.01 - 0.1
<i>Coprinopsis</i>	10	0.12	0.04 - 0.19
<i>Coprinus</i>	12	0.17	0.06 - 0.29
<i>Cortinarius</i>	333	0.20	0.14 - 0.26
<i>Craterellus</i>	10	0.09	0.03 - 0.15
<i>Cystoderma</i>	10	0.01	0 - 0.03
<i>Cystodermella</i>	7	0.04	-0.01 - 0.09
<i>Daedalea</i>	2	0.06	-0.23 - 0.34
<i>Daedaleopsis</i>	6	0.05	0.02 - 0.09
<i>Discina</i>	7	0.03	-0.01 - 0.07
<i>Disciotis</i>	6	0.08	0.02 - 0.14
<i>Entoloma</i>	86	0.22	0.15 - 0.3
<i>Fistulina</i>	19	0.11	0.06 - 0.16
<i>Flammulina</i>	10	0.06	-0.06 - 0.18

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Fomitopsis</i>	2	0.02	-0.11 - 0.14
<i>Fuligo</i>	3	0.04	-0.1 - 0.17
<i>Ganoderma</i>	20	0.05	-0.01 - 0.11
<i>Geastrum</i>	7	1.14	-1.01 - 3.29
<i>Geopora</i>	4	1.97	0.34 - 3.61
<i>Gloeophyllum</i>	2	0.03	-0.26 - 0.31
<i>Gomphidius</i>	10	0.11	0.07 - 0.15
<i>Gomphus</i>	2	0.20	-2.25 - 2.64
<i>Grifola</i>	11	0.04	0 - 0.07
<i>Gymnopilus</i>	15	0.04	0.01 - 0.06
<i>Gymnopus</i>	40	0.16	0.07 - 0.24
<i>Gyromitra</i>	20	0.22	0.06 - 0.38
<i>Gyroporus</i>	8	0.09	0.04 - 0.13
<i>Hapalopilus</i>	6	0.03	0 - 0.06
<i>Hebeloma</i>	60	0.17	0.09 - 0.24
<i>Helvella</i>	40	0.65	-0.11 - 1.4
<i>Hohenbuehelia</i>	7	0.24	0.06 - 0.41
<i>Hydnangium</i>	2	0.25	-0.2 - 0.69
<i>Hydnellum</i>	8	0.37	-0.22 - 0.96
<i>Hydnum</i>	59	0.14	0.06 - 0.22
<i>Hygrocybe</i>	30	0.18	0.06 - 0.3
<i>Hygrophoropsis</i>	6	0.32	-0.1 - 0.73
<i>Hygrophorus</i>	113	0.13	0.07 - 0.2
<i>Hypholoma</i>	36	0.08	0.03 - 0.13
<i>Hypsizygus</i>	2	0.05	-0.49 - 0.59
<i>Inocybe</i>	525	0.30	0.27 - 0.34
<i>Inonotus</i>	4	0.02	-0.04 - 0.08
<i>Kuehneromyces</i>	8	0.19	0 - 0.38
<i>Laccaria</i>	53	0.19	0.01 - 0.38
<i>Lacrymaria</i>	4	0.15	-0.18 - 0.48
<i>Lactarius</i>	260	0.12	0.09 - 0.15
<i>Laetiporus</i>	2	0.12	-1.31 - 1.55
<i>Leccinum</i>	75	0.07	0.05 - 0.1
<i>Lentinellus</i>	7	0.05	0 - 0.09
<i>Lentinus</i>	9	0.03	0 - 0.05
<i>Lenzites</i>	2	0.03	-0.32 - 0.38
<i>Leotia</i>	4	1.91	-1.69 - 5.51
<i>Lepiota</i>	48	0.12	0.02 - 0.22
<i>Lepista</i>	40	0.11	0.01 - 0.21
<i>Leratiomyces</i>	3	0.03	-0.07 - 0.12
<i>Leucoagaricus</i>	22	0.38	-0.05 - 0.82
<i>Leucocoprinus</i>	3	0.02	-0.04 - 0.08
<i>Leucocortinarius</i>	6	1.09	-1.6 - 3.78
<i>Leucopaxillus</i>	20	0.04	0 - 0.08
<i>Limacella</i>	13	0.07	0.04 - 0.09
<i>Lycoperdon</i>	79	0.09	0 - 0.18
<i>Lyophyllum</i>	34	0.44	-0.24 - 1.12
<i>Macrolepiota</i>	30	0.18	-0.13 - 0.5
<i>Marasmius</i>	19	0.19	0.07 - 0.31

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Megacollybia</i>	10	0.04	0.01 - 0.07
<i>Melanoleuca</i>	28	0.13	0.06 - 0.2
<i>Meripilus</i>	4	0.04	-0.03 - 0.1
<i>Mitrophora</i>	24	0.46	0.16 - 0.76
<i>Morchella</i>	43	0.23	0.05 - 0.41
<i>Mycena</i>	48	0.15	0.08 - 0.21
<i>Mycetinis</i>	4	1.37	-2.84 - 5.58
<i>Omphalina</i>	2	0.25	-1.47 - 1.96
<i>Omphalotus</i>	7	0.01	0 - 0.03
<i>Otidea</i>	27	0.06	0.02 - 0.09
<i>Oudemansiella</i>	5	0.08	-0.03 - 0.18
<i>Panaeolus</i>	5	4.47	-7.84 - 16.78
<i>Panellus</i>	4	0.12	-0.09 - 0.32
<i>Paxillus</i>	19	0.11	0.02 - 0.21
<i>Peziza</i>	4	0.84	-0.97 - 2.66
<i>Phaeolepiota</i>	4	0.03	-0.01 - 0.07
<i>Phallus</i>	9	0.05	0 - 0.1
<i>Phellinus</i>	9	0.09	-0.03 - 0.22
<i>Phellodon</i>	5	0.11	-0.03 - 0.25
<i>Pholiota</i>	36	0.16	0.05 - 0.27
<i>Phylloporus</i>	3	0.06	0.03 - 0.09
<i>Pisolithus</i>	10	1.33	-1.58 - 4.24
<i>Pleurotus</i>	16	0.70	-0.53 - 1.92
<i>Pluteus</i>	13	0.05	0.01 - 0.09
<i>Polyporus</i>	47	0.06	0.02 - 0.1
<i>Porphyrellus</i>	2	0.50	-5.76 - 6.76
<i>Postia</i>	10	0.12	0.01 - 0.23
<i>Psathyrella</i>	21	0.74	0.02 - 1.47
<i>Pseudoclitocybe</i>	3	0.08	-0.15 - 0.3
<i>Pseudohydnum</i>	4	0.22	-0.29 - 0.72
<i>Pycnoporus</i>	2	1.44	-1.04 - 3.91
<i>Ramaria</i>	134	0.11	0.08 - 0.15
<i>Rhizopogon</i>	8	0.07	0.04 - 0.1
<i>Rhodocollybia</i>	21	0.10	0.04 - 0.15
<i>Rhodocybe</i>	25	0.17	0 - 0.35
<i>Rubinoboletus</i>	3	0.07	-0.02 - 0.16
<i>Russula</i>	358	0.18	0.13 - 0.23
<i>Sarcodon</i>	11	0.11	-0.06 - 0.28
<i>Sarcodontia</i>	2	0.03	-0.26 - 0.31
<i>Sarcoscypha</i>	6	0.13	0.04 - 0.22
<i>Sarcosphaera</i>	13	1.43	0.52 - 2.34
<i>Schizophyllum</i>	10	0.17	0.04 - 0.3
<i>Scleroderma</i>	15	0.05	0.02 - 0.07
<i>Spathularia</i>	7	0.16	0.1 - 0.22
<i>Stereum</i>	5	0.13	0.09 - 0.16
<i>Strobilomyces</i>	5	0.55	-0.93 - 2.04
<i>Strobilurus</i>	3	0.46	-0.54 - 1.46
<i>Stropharia</i>	24	0.08	0.05 - 0.11
<i>Suillus</i>	90	0.28	0.08 - 0.47

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Tapinella</i>	21	0.27	-0.05 - 0.59
<i>Tephrocybe</i>	2	0.12	-0.77 - 1.01
<i>Trametes</i>	21	0.11	0 - 0.22
<i>Tremella</i>	6	0.34	-0.03 - 0.71
<i>Tricholoma</i>	347	0.15	0.08 - 0.23
<i>Tricholomopsis</i>	16	0.10	-0.04 - 0.25
<i>Tuber</i>	31	0.20	0.12 - 0.29
<i>Tylopilus</i>	8	0.03	0 - 0.05
<i>Verpa</i>	15	0.15	0.05 - 0.24
<i>Volvariella</i>	14	0.10	-0.02 - 0.22
<i>Xerocomus</i>	11	0.14	-0.03 - 0.3
<i>Xerula</i>	18	0.09	0.03 - 0.14
<i>Xylaria</i>	4	0.20	-0.11 - 0.51

Tabella G35. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Zn (in mg/kg sostanza secca) nei singoli generi esaminati.

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	12	36.41	29.75 - 43.08
<i>Agaricus</i>	608	128.79	124.15 - 133.43
<i>Agrocybe</i>	73	97.10	89.78 - 104.42
<i>Albatrellus</i>	30	67.12	54.4 - 79.84
<i>Aleuria</i>	3	223.00	-246.88 - 692.88
<i>Amanita</i>	560	124.27	119.71 - 128.84
<i>Armillaria</i>	53	66.19	53.47 - 78.9
<i>Artomyces</i>	2	30.00	4.59 - 55.41
<i>Astraeus</i>	5	25.90	12.85 - 38.95
<i>Aureoboletus</i>	15	61.12	53.37 - 68.86
<i>Auricularia</i>	15	24.68	18.33 - 31.03
<i>Auriscalpium</i>	3	42.62	1.98 - 83.26
<i>Bjerkandera</i>	5	152.20	23.91 - 280.49
<i>Boletinus</i>	12	79.49	50.58 - 108.41
<i>Boletopsis</i>	10	49.36	31.26 - 67.46
<i>Boletus</i>	942	148.62	141.48 - 155.75
<i>Bovista</i>	14	142.22	102.23 - 182.21
<i>Buchwaldoboletus</i>	2	46.50	-61.5 - 154.5
<i>Calocera</i>	3	36.00	20.49 - 51.51
<i>Calocybe</i>	40	111.60	102.91 - 120.28
<i>Caloscypha</i>	4	78.00	56.77 - 99.23
<i>Calvatia</i>	18	188.33	149.96 - 226.71
<i>Cantharellus</i>	140	70.73	66.88 - 74.58
<i>Catathelasma</i>	7	86.99	48.05 - 125.92
<i>Chalciporus</i>	14	70.79	63.36 - 78.22
<i>Chlorophyllum</i>	17	182.94	155.85 - 210.03
<i>Choiromyces</i>	5	238.40	180.48 - 296.32
<i>Chroogomphus</i>	25	26.14	23.41 - 28.86
<i>Clathrus</i>	12	25.64	20.67 - 30.62
<i>Clavaria</i>	2	81.08	-44.97 - 207.13
<i>Clavariadelphus</i>	26	148.96	130.9 - 167.03
<i>Clavulina</i>	33	113.41	95.06 - 131.77
<i>Clitocybe</i>	229	87.28	84.26 - 90.3
<i>Clitopilus</i>	25	114.61	78.31 - 150.92
<i>Collybia</i>	2	46.37	38.37 - 54.37
<i>Coltricia</i>	5	225.46	105.8 - 345.12
<i>Conocybe</i>	8	80.88	63.51 - 98.24
<i>Coprinellus</i>	19	99.68	79.81 - 119.55
<i>Coprinopsis</i>	19	90.96	79.58 - 102.34
<i>Coprinus</i>	20	86.04	76.49 - 95.58
<i>Cortinarius</i>	510	112.10	107.99 - 116.21
<i>Craterellus</i>	16	108.43	89.28 - 127.57
<i>Cystoderma</i>	18	62.67	54.02 - 71.32
<i>Cystodermella</i>	8	63.57	55.42 - 71.71
<i>Daedalea</i>	5	7.16	0.44 - 13.88
<i>Daedaleopsis</i>	8	83.63	24.03 - 143.22

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Discina</i>	9	60.79	49.74 - 71.84
<i>Disciotis</i>	6	114.83	89.68 - 139.99
<i>Elaphomyces</i>	3	94.13	-3.03 - 191.29
<i>Entoloma</i>	139	109.43	99.23 - 119.63
<i>Fistulina</i>	27	31.84	27.38 - 36.29
<i>Flammulina</i>	15	74.81	55.99 - 93.63
<i>Fomes</i>	2	86.50	-110.45 - 283.45
<i>Fomitopsis</i>	3	44.18	14.23 - 74.13
<i>Fuligo</i>	5	163.62	19.48 - 307.76
<i>Galerina</i>	4	72.73	-49.69 - 195.14
<i>Ganoderma</i>	25	40.67	29.8 - 51.54
<i>Geastrum</i>	14	78.64	61.68 - 95.6
<i>Geopora</i>	7	332.94	177.58 - 488.3
<i>Gloeophyllum</i>	3	48.98	-28.86 - 126.83
<i>Gomphidius</i>	14	51.07	24.8 - 77.35
<i>Gomphus</i>	2	70.00	-349.3 - 489.3
<i>Grifola</i>	15	70.24	57.07 - 83.41
<i>Gymnopilus</i>	25	38.86	35.72 - 42
<i>Gymnopus</i>	71	79.22	69.87 - 88.58
<i>Gyrodon</i>	2	86.50	-237.51 - 410.51
<i>Gyromitra</i>	25	85.90	74.36 - 97.43
<i>Gyroporus</i>	31	91.73	76.12 - 107.33
<i>Hapalopilus</i>	6	26.17	3.31 - 49.02
<i>Hebeloma</i>	88	154.09	130.55 - 177.62
<i>Helvella</i>	70	426.40	366.51 - 486.29
<i>Hericium</i>	2	69.69	-366.26 - 505.64
<i>Hohenbuehelia</i>	12	82.15	67.76 - 96.54
<i>Hydnangium</i>	2	159.50	-253.45 - 572.45
<i>Hydnellum</i>	11	120.46	86.77 - 154.15
<i>Hydnum</i>	89	49.85	44.07 - 55.63
<i>Hygrocybe</i>	43	117.59	91.86 - 143.33
<i>Hygrophoropsis</i>	10	56.14	44.61 - 67.68
<i>Hygrophorus</i>	213	105.76	98.65 - 112.88
<i>Hypholoma</i>	52	63.78	58.37 - 69.19
<i>Hypsizygus</i>	2	30.50	-64.8 - 125.8
<i>Inocybe</i>	562	155.50	143.51 - 167.48
<i>Inonotus</i>	4	46.75	29.11 - 64.39
<i>Kuehneromyces</i>	12	100.87	83.37 - 118.37
<i>Laccaria</i>	77	120.70	101.85 - 139.56
<i>Lacrymaria</i>	21	103.82	93.93 - 113.71
<i>Lactarius</i>	401	85.98	81.99 - 89.98
<i>Laetiporus</i>	5	39.80	25.02 - 54.58
<i>Leccinum</i>	113	146.42	132.3 - 160.55
<i>Lentinellus</i>	8	36.50	31.4 - 41.6
<i>Lentinula</i>	3	57.09	39.45 - 74.73
<i>Lentinus</i>	16	62.69	52 - 73.37
<i>Lenzites</i>	3	85.67	-75.9 - 247.24
<i>Leotia</i>	5	62.82	50.78 - 74.86
<i>Lepiota</i>	76	84.31	78.9 - 89.72

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Lepista</i>	98	113.09	106.53 - 119.65
<i>Leratiomyces</i>	3	76.00	49.83 - 102.17
<i>Leucoagaricus</i>	55	101.05	93.36 - 108.74
<i>Leucocoprinus</i>	6	120.33	65.55 - 175.12
<i>Leucocortinarius</i>	10	120.34	86.3 - 154.37
<i>Leucopaxillus</i>	34	63.48	56.17 - 70.79
<i>Limacella</i>	16	80.34	70.19 - 90.49
<i>Lycoperdon</i>	153	201.51	190.66 - 212.36
<i>Lyophyllum</i>	72	80.05	72.66 - 87.43
<i>Macrocyttidia</i>	2	60.81	-259.33 - 380.94
<i>Macrolepiota</i>	66	84.02	78.07 - 89.98
<i>Marasmius</i>	76	114.96	106.18 - 123.75
<i>Megacollybia</i>	12	38.76	30.54 - 46.98
<i>Melanoleuca</i>	49	124.95	113.64 - 136.27
<i>Meripilus</i>	9	61.89	28.6 - 95.17
<i>Merulius</i>	2	38.50	6.73 - 70.27
<i>Mitrophora</i>	32	171.56	159.49 - 183.63
<i>Morchella</i>	55	117.16	107.13 - 127.2
<i>Mycena</i>	81	93.35	86.03 - 100.68
<i>Mycetinis</i>	4	73.25	37.33 - 109.17
<i>Octaviania</i>	2	44.60	14.11 - 75.09
<i>Omphalina</i>	2	56.00	-7.53 - 119.53
<i>Omphalotus</i>	15	37.39	31.77 - 43.02
<i>Otidea</i>	37	665.24	553.94 - 776.54
<i>Oudemansiella</i>	6	31.72	24.55 - 38.9
<i>Panaeolus</i>	10	77.83	62.23 - 93.42
<i>Panellus</i>	6	43.28	29.41 - 57.15
<i>Paxillus</i>	30	114.19	97.76 - 130.61
<i>Peziza</i>	10	190.68	71.94 - 309.42
<i>Phaeolepiota</i>	9	95.73	58.54 - 132.92
<i>Phaeolus</i>	2	13.02	-63.03 - 89.06
<i>Phallus</i>	21	39.10	33.94 - 44.26
<i>Phellinus</i>	14	30.51	19.01 - 42.01
<i>Phellodon</i>	6	131.95	75.37 - 188.53
<i>Pholiota</i>	58	64.31	59.26 - 69.36
<i>Phylloporus</i>	4	66.75	38.9 - 94.6
<i>Piptoporus</i>	2	354.50	-20.33 - 729.33
<i>Pisolithus</i>	17	32.91	21.03 - 44.78
<i>Pleurotus</i>	35	75.55	63.34 - 87.76
<i>Pluteus</i>	22	115.79	92.55 - 139.03
<i>Polyporus</i>	66	46.27	38.05 - 54.49
<i>Porphyrellus</i>	4	125.18	71.53 - 178.82
<i>Postia</i>	10	42.15	32.9 - 51.4
<i>Psathyrella</i>	43	99.46	88.58 - 110.35
<i>Pseudoclitocybe</i>	6	112.86	60.1 - 165.62
<i>Pseudocraterellus</i>	3	77.93	-95.08 - 250.93
<i>Pseudohydnum</i>	4	39.75	0.29 - 79.21
<i>Psilocybe</i>	2	55.68	-413.5 - 524.85
<i>Pycnoporus</i>	3	26.91	8.1 - 45.71

	<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Ramaria</i>	182	69.60	65.07 - 74.13
<i>Rhizopogon</i>	15	50.07	33.29 - 66.85
<i>Rhodocollybia</i>	35	125.19	111.05 - 139.32
<i>Rhodocybe</i>	34	76.91	70.18 - 83.65
<i>Rubinoboletus</i>	4	70.50	57.16 - 83.84
<i>Russula</i>	612	98.12	90.32 - 105.93
<i>Sarcodon</i>	18	131.94	102.26 - 161.62
<i>Sarcodontia</i>	3	26.58	19.98 - 33.18
<i>Sarcoscypha</i>	9	38.33	29.17 - 47.5
<i>Sarcosphaera</i>	23	209.95	118.61 - 301.3
<i>Schizophyllum</i>	15	55.11	37.63 - 72.58
<i>Scleroderma</i>	40	260.85	230.37 - 291.32
<i>Sparassis</i>	2	33.42	2.67 - 64.17
<i>Spathularia</i>	9	46.44	38.36 - 54.53
<i>Stereum</i>	6	55.13	23.07 - 87.2
<i>Strobilomyces</i>	10	132.10	103.23 - 160.97
<i>Strobilurus</i>	3	142.33	126.56 - 158.11
<i>Stropharia</i>	33	69.68	61.72 - 77.65
<i>Suillus</i>	181	86.28	79.53 - 93.03
<i>Tapinella</i>	30	35.52	29.91 - 41.12
<i>Tephrocycbe</i>	3	88.66	-20.7 - 198.02
<i>Thelephora</i>	3	121.34	-141.05 - 383.74
<i>Trametes</i>	36	29.90	21.39 - 38.4
<i>Tremella</i>	12	29.96	22.34 - 37.57
<i>Trichaptum</i>	2	23.25	-5.28 - 51.77
<i>Tricholoma</i>	497	137.63	131.07 - 144.2
<i>Tricholomopsis</i>	25	41.56	34.98 - 48.14
<i>Tricholosporum</i>	2	120.70	-137.24 - 378.64
<i>Tubaria</i>	2	40.50	-54.8 - 135.8
<i>Tuber</i>	44	223.94	165.53 - 282.35
<i>Tylopilus</i>	10	116.20	84.79 - 147.61
<i>Verpa</i>	40	200.94	186.99 - 214.9
<i>Volvariella</i>	44	109.71	102.95 - 116.47
<i>Xerocomus</i>	27	124.12	99.95 - 148.29
<i>Xerula</i>	29	40.22	33.7 - 46.74
<i>Xylaria</i>	6	36.08	17.73 - 54.43

Tabella S9. Totale campioni, valori medi e 95% CI di Cl (in mg/kg sostanza secca) nelle singole specie esaminate.

		<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
<i>Abortiporus</i>	<i>biennis</i>	3	523.33	61.03 - 985.63
<i>Agaricus</i>	<i>bisporus</i>	2	2870.00	-7294.96 - 13034.96
	<i>bitorquis</i>	3	4496.67	-334.99 - 9328.32
	<i>campestris</i>	12	7330.00	3778.79 - 10881.21
	<i>essettei</i>	6	4000.00	1571.97 - 6428.03
	<i>macrosporus</i>	6	2540.83	252.77 - 4828.89
	<i>nivescens</i>	4	5675.00	3669.74 - 7680.26
	<i>pseudopratis</i>	4	6367.50	4971.73 - 7763.27
	<i>romagnesii</i>	6	6118.33	3556.31 - 8680.35
	<i>sp</i>	4	4294.50	372.98 - 8216.02
	<i>sylvicola</i>	3	5376.67	586.38 - 10166.95
	<i>xanthodermus</i>	12	6327.25	4431.14 - 8223.36
<i>Agrocybe</i>	<i>aegerita</i>	11	1981.82	1567.28 - 2396.36
<i>Amanita</i>	<i>aspera</i>	2	20600.00	5352.55 - 35847.45
	<i>caesarea</i>	3	7233.33	3878.98 - 10587.69
	<i>ceciliae</i>	3	9203.33	-4870.14 - 23276.81
	<i>citrina</i>	7	15708.57	11690.91 - 19726.23
	<i>crocea</i>	2	4665.00	-6071.74 - 15401.74
	<i>echinocephala</i>	2	18755.00	13863.11 - 23646.89
	<i>excelsa</i>	4	20830.00	15372.72 - 26287.28
	<i>muscaria</i>	16	8208.75	6496.92 - 9920.58
	<i>ovoidea</i>	9	18695.56	13854.31 - 23536.8
	<i>pantherina</i>	4	9507.50	-648.75 - 19663.75
	<i>phalloides</i>	16	25802.50	22642.46 - 28962.54
	<i>rubescens</i>	21	15926.67	14383.63 - 17469.7
	<i>vaginata</i>	10	9590.00	7555.13 - 11624.87
	<i>vittadini</i>	22	6206.82	4489.46 - 7924.18
<i>Armillaria</i>	<i>mellea</i>	12	835.83	459.85 - 1211.82
<i>Auricularia</i>	<i>auricula-judae</i>	3	1193.33	-1764.49 - 4151.16
<i>Boletus</i>	<i>aestivalis</i>	7	4301.43	2830.8 - 5772.05
	<i>calopus</i>	9	263.33	212.93 - 313.74
	<i>edulis</i>	9	3555.56	2649.19 - 4461.92
	<i>erythropus</i>	3	800.00	-23.52 - 1623.52
	<i>lupinus</i>	2	400.00	-1124.74 - 1924.74
	<i>luridus</i>	5	316.00	126.35 - 505.65
	<i>pinophilus</i>	2	12910.00	-82386.54 - 108206.54
	<i>pulchrotinctus</i>	2	185.00	-5.59 - 375.59
	<i>radicans</i>	2	505.00	-3497.45 - 4507.45
	<i>regius</i>	2	655.00	-3093.33 - 4403.33
	<i>rubellus</i>	7	2820.57	1619.12 - 4022.03
	<i>satanas</i>	4	292.50	149.36 - 435.64
	<i>speciosus</i>	3	533.33	73.71 - 992.95
	<i>subtomentosus</i>	7	8020.00	6488.16 - 9551.84
<i>Bovista</i>	<i>plumbea</i>	2	685.00	-5350.45 - 6720.45
<i>Calocybe</i>	<i>gambosa</i>	5	466.00	215.1 - 716.9
<i>Calvatia</i>	<i>gigantea</i>	3	673.33	-29.43 - 1376.1
<i>Cantharellus</i>	<i>cibarius</i>	7	885.71	396.19 - 1375.24

		<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	<i>lutescens</i>	11	4720.00	4178.44 - 5261.56
<i>Chalciporus</i>	<i>piperatus</i>	2	931.50	-1755.86 - 3618.86
<i>Chlorophyllum</i>	<i>rhacodes</i>	5	686.00	445.94 - 926.06
<i>Clitocybe</i>	<i>alexandri</i>	2	265.00	-306.78 - 836.78
	<i>dealbata</i>	4	610.00	432.33 - 787.67
	<i>geotropa</i>	10	332.00	210.94 - 453.06
	<i>gibba</i>	4	400.00	132.16 - 667.84
	<i>nebularis</i>	10	462.00	273.16 - 650.84
	<i>phyllophila</i>	5	592.00	430.49 - 753.51
	<i>sp</i>	6	721.67	414.45 - 1028.88
<i>Clitopilus</i>	<i>prunulus</i>	2	2885.00	-8487.05 - 14257.05
<i>Coprinus</i>	<i>comatus</i>	4	697.50	345.18 - 1049.82
<i>Cortinarius</i>	<i>caperatus</i>	9	1508.89	765.81 - 2251.97
	<i>praestans</i>	2	255.00	-1206.21 - 1716.21
	<i>salor</i>	2	495.00	304.41 - 685.59
	<i>sp</i>	6	662.50	37.93 - 1287.07
	<i>trivialis</i>	2	3095.00	-8531.18 - 14721.18
<i>Entoloma</i>	<i>saundersii</i>	2	875.00	-586.21 - 2336.21
	<i>sinuatum</i>	3	7676.67	4409.64 - 10943.69
<i>Fistulina</i>	<i>hepatica</i>	4	445.00	332.86 - 557.14
<i>Gymnopus</i>	<i>fusipes</i>	3	283.33	6.34 - 560.33
<i>Hebeloma</i>	<i>pallidoluctuosum</i>	3	1403.33	410.82 - 2395.85
	<i>sinapizans</i>	2	930.00	-2246.55 - 4106.55
	<i>versipelle</i>	2	850.00	-2961.86 - 4661.86
<i>Helvella</i>	<i>crispa</i>	6	550.00	228.87 - 871.13
<i>Hydnum</i>	<i>albidum</i>	3	8736.67	4269.89 - 13203.44
	<i>repandum</i>	2	6550.00	-11746.93 - 24846.93
<i>Hygrophorus</i>	<i>arbustivus</i>	3	3476.67	-746.46 - 7699.8
	<i>latitabundus</i>	5	1032.00	110.81 - 1953.19
	<i>lindtneri</i>	2	2205.00	-1924.52 - 6334.52
	<i>marzuolus</i>	2	1730.00	1221.75 - 2238.25
	<i>penarius</i>	7	2566.29	1573.41 - 3559.16
	<i>russula</i>	8	1702.50	568.57 - 2836.43
<i>Hypholoma</i>	<i>fasciculare</i>	2	615.00	-465.03 - 1695.03
	<i>sublateritium</i>	2	1160.00	-2778.92 - 5098.92
<i>Inocybe</i>	<i>sp</i>	7	2162.86	1239.03 - 3086.68
<i>Laccaria</i>	<i>laccata</i>	3	2330.00	1099.91 - 3560.09
<i>Lacrymaria</i>	<i>lacrimabunda</i>	10	1849.00	1407.45 - 2290.55
<i>Lactarius</i>	<i>aurantiacus</i>	2	730.00	348.81 - 1111.19
	<i>chrysorrheus</i>	3	653.33	473.63 - 833.04
	<i>deliciosus</i>	3	313.33	284.65 - 342.02
	<i>fulvissimus</i>	2	355.00	-1233.28 - 1943.28
	<i>piperatus</i>	5	312.00	201.5 - 422.5
	<i>salmonicolor</i>	3	586.67	-2.41 - 1175.74
	<i>sanguifluus</i>	4	402.50	323.07 - 481.93
	<i>scrobiculatus</i>	2	1215.00	-5964.01 - 8394.01
<i>Leccinum</i>	<i>duriusculum</i>	2	4155.00	-8487.67 - 16797.67
<i>Lentinus</i>	<i>tigrinus</i>	5	504.00	154.06 - 853.94
<i>Lepiota</i>	<i>sp</i>	2	995.00	550.28 - 1439.72
<i>Lepista</i>	<i>flaccida</i>	5	3764.00	2969.6 - 4558.4

		<i>N</i>	<i>Media</i>	<i>95% CI</i>
	<i>nuda</i>	5	648.00	392.11 - 903.89
	<i>sordida</i>	11	820.91	679.02 - 962.8
<i>Leucoagaricus</i>	<i>barssii</i>	4	11392.50	-774.25 - 23559.25
	<i>leucothites</i>	11	3322.09	1872.67 - 4771.51
<i>Lycoperdon</i>	<i>furfuraceum</i>	2	1555.00	-10198.24 - 13308.24
	<i>perlatum</i>	2	950.00	-7817.28 - 9717.28
	<i>sp</i>	3	463.33	18.03 - 908.63
	<i>utriforme</i>	4	307.50	274.7 - 340.3
<i>Lyophyllum</i>	<i>decastes</i>	8	1518.75	1128.65 - 1908.85
	<i>rhopalopodium</i>	3	5500.00	-4611.23 - 15611.23
<i>Macrolepiota</i>	<i>procera</i>	6	383.33	148.7 - 617.96
<i>Marasmius</i>	<i>oreades</i>	36	601.67	536 - 667.34
<i>Melanoleuca</i>	<i>grammopodia</i>	5	696.00	461.95 - 930.05
	<i>sp</i>	2	1540.00	-4686.04 - 7766.04
<i>Morchella</i>	<i>elata</i>	2	420.00	-1104.74 - 1944.74
<i>Paxillus</i>	<i>involutus</i>	3	640.00	-1234.99 - 2514.99
<i>Peziza</i>	<i>badia</i>	2	1045.00	-6642.25 - 8732.25
<i>Pleurotus</i>	<i>ostreatus</i>	2	490.00	-1034.74 - 2014.74
<i>Polyporus</i>	<i>sp</i>	2	740.00	-5231.92 - 6711.92
<i>Psathyrella</i>	<i>candolleana</i>	2	740.00	-1038.87 - 2518.87
	<i>sp</i>	5	1740.00	680.36 - 2799.64
<i>Ramaria</i>	<i>sp</i>	4	560.00	351.72 - 768.28
<i>Rhodocybe</i>	<i>gemina</i>	4	295.00	122.39 - 467.61
<i>Russula</i>	<i>aurea</i>	2	1740.00	-5248.41 - 8728.41
	<i>cavipes</i>	3	1326.67	725.15 - 1928.18
	<i>cyanoxantha</i>	7	398.57	168.51 - 628.63
	<i>decipiens</i>	3	3486.67	1725.85 - 5247.49
	<i>delica</i>	2	405.00	87.34 - 722.66
	<i>foetens</i>	3	753.33	120.32 - 1386.34
	<i>ochrospora</i>	2	865.00	-596.21 - 2326.21
	<i>olivacea</i>	2	4035.00	-28048.17 - 36118.17
	<i>rubroalba</i>	2	2420.00	-1518.92 - 6358.92
	<i>torulosa</i>	2	1485.00	150.85 - 2819.15
	<i>vesca</i>	7	2052.86	1506.45 - 2599.27
<i>Scleroderma</i>	<i>citrinum</i>	3	653.33	-171.44 - 1478.1
	<i>verrucosum</i>	3	650.00	27.48 - 1272.52
<i>Suillus</i>	<i>luteus</i>	2	1490.00	1362.94 - 1617.06
	<i>variegatus</i>	4	1750.00	413.44 - 3086.56
<i>Tapinella</i>	<i>atrotomentosa</i>	2	345.00	-1370.34 - 2060.34
<i>Tricholoma</i>	<i>columbetta</i>	2	1970.00	-5526.66 - 9466.66
	<i>orirubens</i>	2	530.00	-232.37 - 1292.37
	<i>pessundatum</i>	2	1220.00	-1448.3 - 3888.3
	<i>saponaceum</i>	5	1786.00	757.94 - 2814.06
	<i>sp</i>	4	837.50	408.09 - 1266.91
<i>Tricholomopsis</i>	<i>rutilans</i>	3	3906.67	1956.29 - 5857.04
<i>Verpa</i>	<i>bohemica</i>	5	574.00	483.35 - 664.65
<i>Volvariella</i>	<i>gloiocephala</i>	22	1990.91	1421.72 - 2560.09
<i>Xerula</i>	<i>pudens</i>	2	965.00	-2148.02 - 4078.02

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
18	.	.	Abortiporus	biennis		saprobico	urbano
478	.	.	Abortiporus	biennis		saprobico	urbano
688	.	.	Abortiporus	biennis		saprobico	boschivo
3349	.	.	Abortiporus	biennis		saprobico	boschivo
.	2633	.	Abortiporus	biennis		saprobico	.
.	2973	.	Abortiporus	biennis		saprobico	.
.	3523	.	Abortiporus	biennis		saprobico	.
.	3650	.	Abortiporus	biennis		parassita	urbano
.	3072	.	Abortiporus	biennis		saprobico	.
.	3948	.	Abortiporus	biennis		saprobico	.
.	5040	.	Abortiporus	biennis		saprobico	boschivo
.	5041	.	Abortiporus	biennis		saprobico	boschivo
288	387	.	Agaricus	aestivalis		saprobico	urbano
288	387	.	Agaricus	aestivalis		saprobico	urbano
2686	.	.	Agaricus	amanitaeformis		saprobico	urbano
2853	.	.	Agaricus	amanitaeformis		saprobico	urbano
.	1958	.	Agaricus	amanitaeformis		saprobico	.
.	2004	.	Agaricus	amanitaeformis		saprobico	.
.	2143	.	Agaricus	amanitaeformis		saprobico	.
.	4506	.	Agaricus	amanitaeformis		saprobico	.
.	296	.	Agaricus	aridicola		saprobico	.
572	76	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1096	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1796	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1410	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1334	91	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1513	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2096	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	urbano
2140	670	122	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1970	262	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1975	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1977	265	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
1978	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2007	284	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2156	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
2157	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	urbano
2211	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
2800	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2273	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2352	960	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2818	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
2930	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
2948	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2989	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	urbano
3066	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
3072	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
3534	.	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
3541	4094	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
2007	284	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1334	91	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1334	92	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1334	93	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1334	94	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1334	95	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1334	96	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1970	262	.	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
1977	265	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
2140	670	122	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2140	671	122	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2140	672	122	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
2140	673	122	Agaricus	arvensis		saprobico	boschivo
.	793	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	799	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
.	1626	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	1627	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	1628	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	1629	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	1630	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	1536	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	1631	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
572	76	.	Agaricus	arvensis		parassita	boschivo
.	471	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	477	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	630	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	631	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
2352	960	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	3881	233	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	3886	238	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	2575	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
.	2689	.	Agaricus	arvensis		saprobico	.
3541	4094	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
3541	4095	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
.	4734	.	Agaricus	arvensis		saprobico	agricolo
.	4923	.	Agaricus	arvensis	squamulosus	saprobico	.
1425	.	.	Agaricus	augustus		saprobico	agricolo
1806	229	.	Agaricus	augustus		saprobico	agricolo
1689	.	.	Agaricus	augustus		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2627	.	.	Agaricus	augustus		saprobico	urbano
2428	.	.	Agaricus	augustus		saprobico	boschivo
3573	.	.	Agaricus	augustus	perrarus	saprobico	urbano
1806	229	.	Agaricus	augustus	perrarus	saprobico	agricolo
1806	230	.	Agaricus	augustus	perrarus	saprobico	agricolo
1806	231	.	Agaricus	augustus	perrarus	saprobico	agricolo
.	1751	157	Agaricus	augustus	augustus	saprobico	.
.	1146	.	Agaricus	augustus	augustus	saprobico	.
.	3167	.	Agaricus	augustus	augustus	saprobico	.
.	5043	.	Agaricus	augustus		saprobico	boschivo
.	5044	.	Agaricus	augustus		saprobico	boschivo
.	4090	.	Agaricus	augustus	augustus	saprobico	.
.	4607	.	Agaricus	augustus		saprobico	.
2205	.	.	Agaricus	benesii		saprobico	boschivo
.	3516	.	Agaricus	bernardii		saprobico	.
35	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
415	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
469	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
2125	665	120	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
1962	.	95	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	urbano
2593	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
2562	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
2599	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
2710	1743	135	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
2404	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	urbano
2984	.	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	urbano
3170	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
3171	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
3469	.	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3611	.	.	Agaricus	bisporus		saprobico	agricolo
.	237	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	4.00
.	119	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	120	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	.
.	121	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	122	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	.
.	668	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	4.00
.	979	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	1358	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	urbano
.	1235	177	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	boschivo
.	1312	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
.	1359	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	urbano
2710	1743	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
.	636	.	Agaricus	bisporus		saprobico	.
.	655	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
2125	665	120	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
2125	666	120	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	agricolo
.	950	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	2247	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	2248	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	2249	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	2250	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	2253	192	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	urbano
.	2386	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	3480	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	3752	.	Agaricus	bisporus		saprobico	agricolo
.	2075	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	2225	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	.
.	2324	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4097	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	4098	.	Agaricus	bisporus	albidus	saprobico	.
.	4030	.	Agaricus	bisporus	bisporus	saprobico	.
.	4893	.	Agaricus	bisporus		saprobico	.
.	5767	.	Agaricus	bisporus		0	.
428	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
252	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
431	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
872	54	91	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
874	56	82	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
1401	.	82	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
1807	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
1509	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
1957	257	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
1958	.	90	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
2146	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
2148	679	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
1964	.	91	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
1988	269	82	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
2154	680	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
2169	778	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
3014	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
3187	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
3412	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
3616	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
3618	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
3621	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
3626	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
3631	.	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1957	257	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
1988	269	82	Agaricus	bitorquis		saprobico	.
2148	679	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
2154	680	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
.	620	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	.
2169	778	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
872	54	91	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
872	55	91	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
874	56	82	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
874	57	82	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
.	1313	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	.
.	2252	191	Agaricus	bitorquis		saprobico	urbano
.	3264	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	.
.	3597	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	boschivo
.	3858	229	Agaricus	bitorquis		saprobico	agricolo
.	3952	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	.
.	4114	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	.
.	4233	.	Agaricus	bitorquis		saprobico	.
.	5975	.	Agaricus	blazei		saprobico	.
.	3837	.	Agaricus	bohusii		saprobico	agricolo
457	.	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	urbano
1467	.	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	urbano
2904	.	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	urbano
.	434	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	.
.	1236	178	Agaricus	bresadolanus		saprobico	urbano
.	1705	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	agricolo
.	1959	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	.
.	1314	177	Agaricus	bresadolanus		saprobico	boschivo
.	4078	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4572	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	boschivo
.	4583	.	Agaricus	bresadolanus		saprobico	.
10	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
22	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
77	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
108	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
119	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
184	2	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
347	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
350	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
372	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	boschivo
393	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	boschivo
485	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
1269	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	boschivo
1335	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
1841	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
1982	266	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
2028	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	boschivo
2037	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	boschivo
2152	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	boschivo
2201	796	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
2208	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
2693	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
2423	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
2532	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
3039	.	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
184	2	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
1982	266	.	Agaricus	campestris	squamulosus	saprobico	urbano
.	775	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2201	796	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
.	1237	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
.	1539	.	Agaricus	campestris		saprobico	.
.	1460	.	Agaricus	campestris		saprobico	.
.	1315	.	Agaricus	campestris		saprobico	agricolo
.	2340	.	Agaricus	campestris		saprobico	.
.	3692	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
.	3882	234	Agaricus	campestris		saprobico	.
.	3885	237	Agaricus	campestris		saprobico	.
.	2141	.	Agaricus	campestris		saprobico	.
.	4175	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
.	4176	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
.	4234	.	Agaricus	campestris		saprobico	urbano
.	4581	.	Agaricus	campestris		saprobico	.
.	5447	.	Agaricus	campestris		saprobico	.
.	5813	.	Agaricus	campestris	squamulosus	0	.
.	5831	.	Agaricus	campestris		0	.
.	5615	.	Agaricus	campestris		0	boschivo
2087	.	.	Agaricus	chionoderma		saprobico	boschivo
3354	.	.	Agaricus	comptulus		saprobico	agricolo
.	510	.	Agaricus	cuprobrunneus		saprobico	.
.	1316	177	Agaricus	devoniensis		saprobico	boschivo
.	1635	.	Agaricus	deyllii		saprobico	.
277	310	.	Agaricus	essettei		saprobico	urbano
383	.	.	Agaricus	essettei		saprobico	urbano
502	72	.	Agaricus	essettei		saprobico	boschivo
585	74	.	Agaricus	essettei		saprobico	boschivo
920	393	.	Agaricus	essettei		saprobico	boschivo
926	.	.	Agaricus	essettei		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
997	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
1396	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
1322	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
1715	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	agricolo
1912	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
2041	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
2499	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
2180	788	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
2228	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
2614	.	.	Agaricus	esettei		saprobico	urbano
.	153	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	392	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	393	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	444	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
2180	788	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	1543	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	1459	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
277	310	.	Agaricus	esettei		saprobico	urbano
502	72	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
585	74	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	472	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	573	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	820	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	2815	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	3794	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	2223	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	2144	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	2320	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	2560	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2803	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	3057	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	3915	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	4230	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	4194	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	4410	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	4518	.	Agaricus	esettei		saprobico	.
.	4804	.	Agaricus	esettei		saprobico	boschivo
.	5912	.	Agaricus	esettei		0	boschivo
430	.	.	Agaricus	excellens		saprobico	agricolo
870	.	76	Agaricus	excellens		saprobico	boschivo
2931	2242	.	Agaricus	excellens		saprobico	urbano
2931	2242	.	Agaricus	excellens		saprobico	urbano
.	4056	.	Agaricus	excellens		saprobico	.
1905	.	.	Agaricus	fissuratus		saprobico	boschivo
.	2772	.	Agaricus	fissuratus		saprobico	urbano
.	3305	.	Agaricus	fissuratus		saprobico	urbano
.	1055	.	Agaricus	fuscofibrillosus		saprobico	.
.	3222	.	Agaricus	fuscofibrillosus		saprobico	.
.	4364	.	Agaricus	fuscofibrillosus		saprobico	.
3460	.	.	Agaricus	gennadii		saprobico	urbano
3375	.	.	Agaricus	gennadii		saprobico	urbano
.	1317	.	Agaricus	gennadii		saprobico	.
.	2043	.	Agaricus	gennadii		saprobico	urbano
.	2227	.	Agaricus	gennadii		saprobico	.
1477	.	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	boschivo
1707	.	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	boschivo
1847	.	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	boschivo
2324	897	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2684	.	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	boschivo
2324	897	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	boschivo
.	1461	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	.
.	2222	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	.
.	3051	.	Agaricus	haemorrhoidarius		saprobico	.
.	4420	.	Agaricus	langei		saprobico	.
.	1632	.	Agaricus	lanipes		saprobico	.
.	2007	.	Agaricus	lanipes		saprobico	.
.	3231	.	Agaricus	lanipes		saprobico	.
.	3552	.	Agaricus	lanipes		saprobico	.
.	4690	.	Agaricus	litoralis		saprobico	boschivo
.	1540	.	Agaricus	lutosus		saprobico	.
.	3928	.	Agaricus	lutosus		saprobico	.
3391	.	.	Agaricus	macrocarpus		saprobico	boschivo
.	878	.	Agaricus	macrocarpus		saprobico	boschivo
.	879	.	Agaricus	macrocarpus		saprobico	boschivo
.	880	.	Agaricus	macrocarpus		saprobico	boschivo
.	583	.	Agaricus	macrocarpus		saprobico	.
.	3736	.	Agaricus	macrocarpus		saprobico	.
360	.	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
404	156	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
974	394	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1179	.	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
1354	.	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1488	.	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
1514	.	77	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
1520	99	79	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2094	.	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2095	473	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1987	.	94	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2086	417	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2497	.	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2355	963	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
2819	.	160	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2443	1143	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
3507	.	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
3276	.	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
.	24	3	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
.	25	3	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1520	97	79	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1520	98	79	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1520	99	79	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2086	417	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2086	418	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2086	419	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
2086	420	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1520	100	79	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1520	104	79	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1520	105	79	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
404	156	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
1520	244	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
974	394	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
974	395	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
974	396	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
974	397	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
.	1018	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	66	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
2095	473	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2443	1143	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	agricolo
.	951	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	963	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	964	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	965	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	1060	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	3735	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	2221	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	2146	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	2147	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	5018	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
.	5068	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	boschivo
.	5851	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	5852	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	5853	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	5850	.	Agaricus	macrosporus		saprobico	.
.	5749	.	Agaricus	macrosporus		0	agricolo
2193	795	.	Agaricus	maleolens		saprobico	boschivo
2193	795	.	Agaricus	maleolens		saprobico	boschivo
.	4231	.	Agaricus	maleolens		saprobico	.
403	.	.	Agaricus	maskae		saprobico	agricolo
2611	1350	.	Agaricus	maskae		saprobico	urbano
3612	.	.	Agaricus	maskae		saprobico	agricolo
2611	1350	.	Agaricus	maskae		saprobico	urbano
.	4232	.	Agaricus	maskae		saprobico	urbano
.	2559	.	Agaricus	menieri		saprobico	.
52	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
634	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
690	.	85	Agaricus	nivescens		saprobico	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
738	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	urbano
973	.	106	Agaricus	nivescens		saprobico	boschivo
849	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	urbano
854	48	.	Agaricus	nivescens		saprobico	boschivo
860	51	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
1390	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
1493	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
1494	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
2097	545	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
2030	292	.	Agaricus	nivescens		saprobico	boschivo
2233	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	urbano
2346	956	.	Agaricus	nivescens		saprobico	boschivo
2667	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
2870	.	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
2030	292	.	Agaricus	nivescens		saprobico	boschivo
.	1541	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
.	1456	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
.	1457	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
854	48	.	Agaricus	nivescens		saprobico	boschivo
854	49	.	Agaricus	nivescens		saprobico	boschivo
854	50	.	Agaricus	nivescens		saprobico	boschivo
860	51	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
860	52	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
2097	545	.	Agaricus	nivescens		saprobico	agricolo
.	956	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
.	1318	174	Agaricus	nivescens		saprobico	urbano
.	3620	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
.	2228	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
.	2140	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3995	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
.	3997	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
.	2663	.	Agaricus	nivescens		saprobico	.
.	5780	.	Agaricus	pequinii		saprobico	.
.	1462	.	Agaricus	phaeolepidotus		saprobico	.
.	4805	.	Agaricus	phaeolepidotus		saprobico	boschivo
2259	.	.	Agaricus	pilatianus		saprobico	urbano
2903	.	.	Agaricus	pilatianus		saprobico	urbano
.	3121	.	Agaricus	pilatianus		saprobico	.
.	3058	.	Agaricus	pilatianus		saprobico	.
.	4103	.	Agaricus	pilatianus	silvaticoides	saprobico	urbano
.	4035	.	Agaricus	pilatianus		saprobico	.
.	5638	.	Agaricus	placomyces		0	boschivo
1837	189	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
1478	.	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
2051	.	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
2065	411	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
2685	.	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
2862	.	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
2879	.	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
3475	.	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
1837	188	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
1837	189	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
1837	190	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
2051	405	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
2065	411	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo
.	1458	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	.
.	1633	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	.
.	1319	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2005	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	.
.	3595	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	.
.	2229	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	.
.	4916	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	.
.	5000	.	Agaricus	porphyrizon		saprobico	.
.	2145	.	Agaricus	porphyrocephalus		saprobico	.
1774	.	.	Agaricus	praeclaresquamosus		saprobico	agricolo
3355	.	.	Agaricus	praeclaresquamosus		saprobico	boschivo
.	448	.	Agaricus	praeclaresquamosus		saprobico	.
.	1542	.	Agaricus	praeclaresquamosus		saprobico	.
.	1150	.	Agaricus	praeclaresquamosus		saprobico	.
.	962	.	Agaricus	praeclaresquamosus		saprobico	.
.	1320	.	Agaricus	praeclaresquamosus		saprobico	boschivo
.	5069	.	Agaricus	praeclaresquamosus		saprobico	boschivo
198	16	.	Agaricus	pseudoprattensis		saprobico	agricolo
1	.	.	Agaricus	pseudoprattensis		saprobico	agricolo
769	.	.	Agaricus	pseudoprattensis		saprobico	urbano
198	16	.	Agaricus	pseudoprattensis		saprobico	agricolo
.	3611	.	Agaricus	pseudoprattensis		saprobico	.
.	3054	.	Agaricus	pseudoprattensis	niveus	saprobico	.
.	4079	.	Agaricus	pseudoprattensis		saprobico	.
79	.	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	agricolo
421	.	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	urbano
380	.	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	agricolo
405	157	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	urbano
1428	.	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	urbano
2080	.	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	urbano
2257	863	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	urbano
405	157	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
405	158	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	urbano
.	1537	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	.
.	1463	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	.
2257	863	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	boschivo
.	1321	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	urbano
.	2224	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	.
.	3050	.	Agaricus	romagnesii		saprobico	.
.	1057	.	Agaricus	semotus		saprobico	.
.	4942	.	Agaricus	semotus		saprobico	.
.	5704	.	Agaricus	semotus		0	boschivo
204	22	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	urbano
2306	886	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	agricolo
2578	.	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	boschivo
204	22	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	urbano
2306	886	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	agricolo
.	743	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	1392	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	1636	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	2003	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	2341	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	3043	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	5770	.	Agaricus	silvaticus		0	.
.	4235	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	4192	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	4612	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	.
.	5130	.	Agaricus	silvaticus		saprobico	boschivo
.	5815	.	Agaricus	silvaticus		0	.
4	.	.	Agaricus	sp		saprobico	agricolo
131	.	.	Agaricus	sp		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
408	.	.	Agaricus	sp		saprobico	agricolo
506	.	.	Agaricus	sp		saprobico	agricolo
1284	.	.	Agaricus	sp		saprobico	agricolo
1266	.	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
1347	.	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
1809	.	.	Agaricus	sp		saprobico	urbano
1450	.	.	Agaricus	sp		saprobico	urbano
2088	.	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
2919	.	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
2383	.	.	Agaricus	sp		saprobico	urbano
2707	.	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
2543	.	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
2551	.	.	Agaricus	sp		saprobico	agricolo
1347	249	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
1347	250	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
.	982	.	Agaricus	sp		saprobico	.
.	1356	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
.	1357	.	Agaricus	sp		saprobico	boschivo
.	1706	.	Agaricus	sp		saprobico	agricolo
247	.	.	Agaricus	spissicaulis		saprobico	boschivo
2705	1378	.	Agaricus	squamulifer		saprobico	agricolo
3088	2335	.	Agaricus	squamulifer		saprobico	agricolo
2705	1378	.	Agaricus	squamulifer		saprobico	agricolo
.	953	.	Agaricus	squamulifer	squamulifer	saprobico	.
.	954	.	Agaricus	squamulifer	squamulifer	saprobico	.
.	957	.	Agaricus	squamulifer	squamulifer	saprobico	.
3088	2335	.	Agaricus	squamulifer		saprobico	agricolo
.	3798	.	Agaricus	squamulifer		saprobico	agricolo
.	3584	.	Agaricus	squamulifer		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1322	.	Agaricus	subfloccosus		saprobico	boschivo
.	5873	.	Agaricus	subfloccosus		saprobico	boschivo
.	2119	.	Agaricus	subperonatus		saprobico	.
.	5518	.	Agaricus	subperonatus		saprobico	.
17	.	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	agricolo
628	.	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
548	61	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
2072	.	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
2354	961	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	urbano
2683	1376	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
2746	.	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
2834	.	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
2851	.	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
2531	.	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
.	390	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
.	590	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	981	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
2683	1367	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
.	1538	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	1464	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
548	61	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
.	470	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	474	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	475	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	554	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	1147	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
2354	961	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	1053	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
2683	1376	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1393	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	1634	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	2339	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	2617	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	3830	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
.	2226	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	2142	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	2690	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	4484	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	.
.	4253	.	Agaricus	sylvicola		saprobico	boschivo
3033	2323	.	Agaricus	tenuivolvatus		saprobico	boschivo
.	3573	.	Agaricus	tenuivolvatus		saprobico	.
3033	2323	.	Agaricus	tenuivolvatus		saprobico	boschivo
.	2770	.	Agaricus	vaporarius		saprobico	.
.	3198	.	Agaricus	vaporarius		saprobico	.
.	3942	.	Agaricus	vaporarius		saprobico	.
.	4023	.	Agaricus	vaporarius		saprobico	.
200	18	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	agricolo
60	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	urbano
101	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	agricolo
230	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	boschivo
368	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	boschivo
381	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	urbano
509	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	urbano
511	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	urbano
771	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	urbano
776	128	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	boschivo
866	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	urbano
1280	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	urbano

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1360	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	boschivo
1439	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	agricolo
1946	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	urbano
2258	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	agricolo
2863	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	agricolo
3343	.	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	agricolo
776	128	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	boschivo
200	18	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	agricolo
.	476	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	.
.	570	.	Agaricus	xanthodermus		saprobico	.
.	2330	.	Agaricus	xanthodermus	grisea	saprobico	.
28	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
47	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
74	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
75	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
76	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
231	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
234	144	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
820	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	agricolo
824	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	agricolo
827	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
564	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
488	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
668	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	boschivo
787	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
957	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
970	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	boschivo
837	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
842	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
848	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
850	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
1285	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
1312	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
1324	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	boschivo
1337	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
1445	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
1928	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
1954	252	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
2508	1171	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
1956	255	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
2123	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
2145	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
1967	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	boschivo
1979	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
2018	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	agricolo
2023	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
2151	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
2171	779	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
2633	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
2917	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
2388	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
2580	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
3043	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
3061	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
3062	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
3067	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
3158	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
3165	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
3457	.	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	agricolo
3510	.	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	boschivo
234	144	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
1954	252	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
1956	255	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
1956	256	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	urbano
2171	779	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
2171	780	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
2171	781	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
2508	1171	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	urbano
.	1238	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	boschivo
.	3782	.	.	Agrocybe	aegerita		parassita	.
.	5056	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	boschivo
.	5430	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	.
.	5607	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	boschivo
.	5923	.	.	Agrocybe	aegerita		saprobico	.
2618	.	.	.	Agrocybe	dura		saprobico	agricolo
.	1304	178	.	Agrocybe	dura		parassita	urbano
.	3210	.	.	Agrocybe	dura		parassita	.
.	3760	.	.	Agrocybe	dura		parassita	boschivo
280	.	.	.	Agrocybe	praecox		saprobico	urbano
2139	.	.	.	Agrocybe	praecox		parassita	urbano
1972	.	.	.	Agrocybe	praecox		saprobico	urbano
1986	.	.	.	Agrocybe	praecox		saprobico	agricolo
1990	.	.	.	Agrocybe	praecox		saprobico	boschivo
.	3889	.	.	Agrocybe	vervacti		saprobico	.
.	1191	.	.	Albatrellus	confluens		simbionte	.
.	3575	.	.	Albatrellus	confluens		simbionte	.
.	5890	.	.	Albatrellus	confluens		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2091	.	.	Albatrellus	cristatus		saprobico	boschivo
2783	.	.	Albatrellus	cristatus		saprobico	boschivo
2433	.	.	Albatrellus	cristatus		parassita	boschivo
3245	.	.	Albatrellus	cristatus		saprobico	boschivo
.	581	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	599	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	1946	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	468	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	1681	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	1981	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	2342	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	2537	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	4006	.	Albatrellus	cristatus		simbionte	.
.	1198	.	Albatrellus	ovinus		simbionte	.
.	5889	.	Albatrellus	ovinus		simbionte	boschivo
1447	.	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	boschivo
1654	.	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	boschivo
2830	.	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	boschivo
2859	.	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	boschivo
.	1379	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	.
.	1380	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	.
.	1381	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	.
.	1382	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	.
.	1383	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	.
.	458	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	.
.	3775	.	Albatrellus	pes caprae		simbionte	.
.	3039	.	Albatrellus	subrubescens		simbionte	.
2040	.	.	Aleuria	aurantia		saprobico	boschivo
3320	.	.	Aleuria	aurantia		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1184	.	Aleuria	aurantia		saprobico	.
704	.	.	Amanita	aspera	franchetii	simbionte	boschivo
1448	.	.	Amanita	aspera		simbionte	boschivo
3260	.	.	Amanita	aspera	franchetii	simbionte	boschivo
3357	.	.	Amanita	aspera		simbionte	boschivo
.	1914	.	Amanita	aspera		simbionte	.
.	1063	.	Amanita	aspera		simbionte	.
.	1679	.	Amanita	aspera		simbionte	.
.	2343	.	Amanita	aspera		simbionte	.
.	3628	.	Amanita	aspera		simbionte	.
.	2924	.	Amanita	aspera		simbionte	boschivo
.	5222	.	Amanita	aspera	franchetii	simbionte	.
.	4070	.	Amanita	aspera	franchetii	simbionte	.
.	4940	.	Amanita	aspera	franchetii	simbionte	.
2339	.	.	Amanita	aureola		simbionte	boschivo
2901	.	.	Amanita	aureola		simbionte	boschivo
.	1165	.	Amanita	aureola		simbionte	boschivo
.	1177	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	1910	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	1511	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	1512	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	1513	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	848	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	2111	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	2345	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	2037	.	Amanita	aureola		simbionte	.
.	5317	.	Amanita	boudieri		simbionte	agricolo
1492	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
1498	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1511	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
2056	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
2252	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
2820	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
2889	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3090	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3045	.	209	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3248	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3454	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3532	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3567	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3337	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3360	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3361	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
3370	.	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	376	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	2333	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	2344	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	2512	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	2834	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	3795	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	3542	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	3669	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	3810	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	3831	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	3840	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	5082	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	5083	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	5203	.	Amanita	caesarea		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4123	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	4127	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	4130	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	4177	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	4296	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	5513	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	4557	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	4626	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	4892	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	4894	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	4932	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	4933	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
.	4943	.	Amanita	caesarea		simbionte	.
.	5964	.	Amanita	caesarea		simbionte	boschivo
952	.	.	Amanita	ceciliae		simbionte	boschivo
1045	.	.	Amanita	ceciliae		simbionte	boschivo
1540	.	.	Amanita	ceciliae		simbionte	boschivo
2635	.	.	Amanita	ceciliae		simbionte	boschivo
.	1167	.	Amanita	ceciliae		simbionte	boschivo
.	1491	.	Amanita	ceciliae		simbionte	.
.	2771	.	Amanita	ceciliae		simbionte	.
.	2997	.	Amanita	ceciliae		simbionte	.
.	4809	.	Amanita	ceciliae		simbionte	.
436	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
620	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
534	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
672	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
725	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
1415	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1465	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
1637	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
1733	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
1746	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
2241	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
2653	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
2703	.	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
.	1587	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1588	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1599	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1600	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1601	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1602	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1603	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1604	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1591	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1592	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1593	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1594	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1598	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1595	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1596	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1597	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1589	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	1590	.	Amanita	citrina		simbionte	.
.	5382	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
.	5112	.	Amanita	citrina		simbionte	boschivo
692	.	.	Amanita	crocea		simbionte	boschivo
1034	.	.	Amanita	crocea		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3246	.	.	Amanita	crocea		simbionte	boschivo
.	1186	.	Amanita	crocea		simbionte	.
.	4196	.	Amanita	crocea		simbionte	boschivo
.	4622	.	Amanita	crocea		simbionte	.
464	.	.	Amanita	echinocephala		simbionte	boschivo
493	.	.	Amanita	echinocephala		simbionte	boschivo
2438	.	.	Amanita	echinocephala		simbionte	boschivo
3376	.	.	Amanita	echinocephala		simbionte	urbano
.	5201	.	Amanita	echinocephala		simbionte	.
401	.	.	Amanita	eliae		simbionte	boschivo
3198	.	.	Amanita	eliae		simbionte	boschivo
324	.	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
1109	.	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
1084	.	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
1130	.	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
3025	.	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
2748	.	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
2766	.	147	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
3182	.	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
.	398	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
.	322	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
.	4774	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
.	5865	.	Amanita	excelsa		simbionte	boschivo
.	4142	.	Amanita	fulva		simbionte	.
.	4488	.	Amanita	fulva		simbionte	.
3202	.	.	Amanita	gemmata		simbionte	boschivo
.	307	.	Amanita	gemmata		simbionte	boschivo
.	348	.	Amanita	gemmata		simbionte	boschivo
.	1056	.	Amanita	gemmata		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3473	.	Amanita	gemmata		simbionte	boschivo
.	2774	.	Amanita	gemmata		simbionte	boschivo
.	3771	.	Amanita	gemmata		simbionte	boschivo
.	5469	.	Amanita	gemmata		simbionte	.
.	4113	.	Amanita	gemmata		simbionte	.
.	4051	.	Amanita	gemmata		simbionte	.
.	4289	.	Amanita	gemmata		simbionte	boschivo
.	5595	.	Amanita	gemmata		simbionte	boschivo
.	1064	.	Amanita	lepiotoides		simbionte	.
2642	.	.	Amanita	lividopallescens		simbionte	agricolo
3188	.	.	Amanita	lividopallescens		simbionte	boschivo
.	508	.	Amanita	lividopallescens		simbionte	.
.	837	.	Amanita	lividopallescens		simbionte	.
.	3791	.	Amanita	lividopallescens	tigrina	simbionte	boschivo
.	5212	.	Amanita	lividopallescens		simbionte	.
1074	.	.	Amanita	magnivolvata		simbionte	boschivo
2747	.	.	Amanita	magnivolvata		simbionte	boschivo
2490	.	.	Amanita	magnivolvata		simbionte	boschivo
3443	.	.	Amanita	magnivolvata		simbionte	boschivo
.	5228	.	Amanita	mairei		simbionte	.
.	5138	.	Amanita	mairei		simbionte	boschivo
.	5644	.	Amanita	mairei		simbionte	boschivo
466	.	.	Amanita	malleata		simbionte	boschivo
3258	.	.	Amanita	malleata		simbionte	agricolo
.	5207	.	Amanita	malleata		simbionte	.
.	5497	.	Amanita	malleata		simbionte	.
539	.	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1331	90	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1573	.	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1436	.	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1444	.	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1521	101	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1525	.	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1605	102	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1994	271	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1995	272	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1996	273	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1998	275	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2001	278	.	Amanita	muscaria		saprobico	boschivo
2003	280	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2004	281	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2006	283	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
3104	.	212	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
3105	.	213	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2253	861	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2516	.	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2528	1220	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2529	1220	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2006	283	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1331	90	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1521	101	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1605	102	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1605	103	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1994	271	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1995	272	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1996	273	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
1998	275	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2001	278	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2003	280	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2004	281	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	868	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	869	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	870	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	871	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	872	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	885	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	902	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	903	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	904	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	905	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	906	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	907	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	908	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	909	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	910	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	911	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1135	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	794	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	812	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	999	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1174	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1175	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
2528	1220	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	1617	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1618	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1619	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1620	.	Amanita	muscaria		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1621	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1622	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1623	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1624	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1625	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1449	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1450	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1451	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1452	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1453	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1454	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1455	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1496	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1497	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1498	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1499	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1500	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1501	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1503	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1504	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1505	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1506	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1507	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1508	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1509	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1510	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1502	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1605	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1606	.	Amanita	muscaria		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1607	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1608	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1609	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1610	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1611	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1612	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1613	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1614	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1615	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1616	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	337	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	480	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	739	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	874	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	875	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	876	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	877	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
2253	861	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
2253	862	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	864	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	865	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	866	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	867	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	873	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1058	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1424	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1425	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1426	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1427	.	Amanita	muscaria		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1428	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1429	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1430	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1431	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1434	129	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	1435	130	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1436	130	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1437	130	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1438	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1439	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1440	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1441	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1442	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1432	129	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	1433	129	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	1443	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1444	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1445	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1446	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1447	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1448	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1687	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1688	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1689	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1690	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1691	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1692	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1693	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1694	.	Amanita	muscaria		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1695	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1201	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	1202	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2104	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2328	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	2347	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2348	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2349	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2350	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2351	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2352	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2353	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2354	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2355	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2356	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2357	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2542	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2632	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2545	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2638	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3149	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3228	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3239	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3240	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3282	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3283	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3284	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3797	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3543	.	Amanita	muscaria		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3544	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	3545	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	3776	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3792	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	3842	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2707	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2708	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2709	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2710	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2711	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2712	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2713	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2164	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	2551	214	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	2552	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	2553	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	2554	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	2555	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	2655	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	3950	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	5250	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	4164	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	4172	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	4173	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	4174	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	5512	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	4377	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	4423	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	4646	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5494	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	5139	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	5164	.	Amanita	muscaria		simbionte	.
.	5913	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	5914	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	5963	.	Amanita	muscaria		simbionte	boschivo
.	4219	.	Amanita	ochraceomaculata		simbionte	boschivo
203	21	.	Amanita	ovoidea		simbionte	boschivo
445	.	.	Amanita	ovoidea		simbionte	boschivo
721	.	.	Amanita	ovoidea		simbionte	boschivo
1567	.	.	Amanita	ovoidea		saprobico	boschivo
1446	.	.	Amanita	ovoidea		simbionte	boschivo
1530	.	.	Amanita	ovoidea		saprobico	boschivo
1585	.	.	Amanita	ovoidea		saprobico	boschivo
1620	.	.	Amanita	ovoidea		saprobico	boschivo
2164	.	.	Amanita	ovoidea		simbionte	boschivo
2920	.	.	Amanita	ovoidea		simbionte	boschivo
2855	.	.	Amanita	ovoidea		saprobico	boschivo
2825	.	159	Amanita	ovoidea		saprobico	boschivo
3257	.	.	Amanita	ovoidea		saprobico	boschivo
203	21	.	Amanita	ovoidea		simbionte	boschivo
.	809	.	Amanita	ovoidea		simbionte	.
.	2951	.	Amanita	ovoidea		simbionte	.
.	3604	.	Amanita	ovoidea		simbionte	.
.	4437	.	Amanita	ovoidea		simbionte	.
.	4993	.	Amanita	ovoidea		simbionte	boschivo
.	4944	.	Amanita	ovoidea		simbionte	.
432	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
535	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
553	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
709	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
1037	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
2224	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
2761	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
2639	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
2271	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
3456	.	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
.	2776	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
.	3525	.	Amanita	pantherina		simbionte	.
.	3631	.	Amanita	pantherina		simbionte	.
.	3967	.	Amanita	pantherina		simbionte	.
.	2492	.	Amanita	pantherina		simbionte	.
.	2804	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
.	5079	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
.	5080	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
.	5081	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
.	4477	.	Amanita	pantherina		simbionte	.
.	4677	.	Amanita	pantherina		simbionte	boschivo
533	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
541	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
556	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
490	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
593	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
607	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
616	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
693	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
727	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
739	130	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1407	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
1434	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
1580	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
1497	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
1531	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
1534	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
1737	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
2101	.	113	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
2105	.	115	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
2206	797	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
2248	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
2264	.	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
739	130	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
2206	797	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
.	4976	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
.	5104	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
.	5105	.	Amanita	phalloides		simbionte	boschivo
.	1192	.	Amanita	porphyria		simbionte	.
.	2110	.	Amanita	porphyria		simbionte	.
.	3571	.	Amanita	porphyria		simbionte	.
.	2346	.	Amanita	proxima		simbionte	.
.	5208	.	Amanita	proxima		simbionte	.
340	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
297	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
304	.	19	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
321	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
625	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
988	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
667	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
707	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
942	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1044	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1046	78	60	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
881	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1107	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1108	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1067	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1069	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1125	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1127	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1147	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1571	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1577	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
2245	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
2421	.	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
.	323	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
1046	78	60	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
.	4295	.	Amanita	rubescens	anulosulfurea	simbionte	boschivo
.	4743	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
.	4694	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
.	4806	.	Amanita	rubescens		simbionte	boschivo
.	4984	.	Amanita	rubescens	alutacea	simbionte	boschivo
.	5921	.	Amanita	solitaria		simbionte	boschivo
.	5223	.	Amanita	spadicea		simbionte	.
2764	.	145	Amanita	spissa		simbionte	boschivo
2765	.	146	Amanita	spissa		simbionte	boschivo
2797	.	156	Amanita	spissa		simbionte	boschivo
2437	.	.	Amanita	spissa		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3192	.	.	Amanita	spissa		simbionte	boschivo
.	998	.	Amanita	spissa		simbionte	.
.	5028	.	Amanita	spissa		simbionte	boschivo
.	1909	.	Amanita	strobiliformis		simbionte	.
.	4939	.	Amanita	strobiliformis		simbionte	.
.	4959	.	Amanita	strobiliformis		simbionte	boschivo
.	5920	.	Amanita	strobiliformis		simbionte	boschivo
.	5949	.	Amanita	strobiliformis		simbionte	urbano
3243	.	.	Amanita	submembranacea		simbionte	boschivo
.	1196	.	Amanita	submembranacea		simbionte	.
.	2100	.	Amanita	submembranacea		simbionte	.
.	3506	.	Amanita	submembranacea		simbionte	boschivo
.	5894	.	Amanita	submembranacea		simbionte	boschivo
.	5950	.	Amanita	submembranacea		simbionte	boschivo
.	2623	.	Amanita	umbrinolutea		simbionte	.
.	3505	.	Amanita	umbrinolutea		simbionte	boschivo
.	4623	.	Amanita	umbrinolutea		simbionte	boschivo
343	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
249	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
434	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
624	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
821	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
549	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
673	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
967	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
1201	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
1161	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
1382	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
1149	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1240	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
2251	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
2389	.	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
.	1126	.	Amanita	vaginata		simbionte	.
.	1024	.	Amanita	vaginata		simbionte	.
.	2658	.	Amanita	vaginata		simbionte	.
.	5070	.	Amanita	vaginata		simbionte	urbano
.	5071	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
.	4735	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
.	5598	.	Amanita	vaginata		simbionte	boschivo
846	.	.	Amanita	verna		simbionte	boschivo
2420	.	.	Amanita	verna		simbionte	boschivo
.	5308	.	Amanita	verna	decipiens	simbionte	boschivo
.	5309	.	Amanita	verna		simbionte	boschivo
2505	.	.	Amanita	virosa		simbionte	boschivo
208	26	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
106	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
107	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
110	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
111	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
364	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	boschivo
370	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
376	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
559	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
486	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
774	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
1277	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
1286	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
1327	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1328	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
1333	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	boschivo
2014	.	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
3615	.	254	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
.	133	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
.	141	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
.	3	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
208	26	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
209	27	.	Amanita	vittadini		saprobico	agricolo
.	5760	.	Amanita	vittadini		saprobico	boschivo
3352	.	.	Antrodia	albida		saprobico	boschivo
.	3937	.	Armillaria	gallica		saprobico	.
144	.	.	Armillaria	mellea		parassita	boschivo
197	15	.	Armillaria	mellea		parassita	agricolo
129	.	.	Armillaria	mellea		parassita	agricolo
437	.	.	Armillaria	mellea		parassita	boschivo
764	123	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
773	.	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
1667	.	.	Armillaria	mellea		saprobico	boschivo
1716	.	.	Armillaria	mellea		saprobico	boschivo
1726	.	.	Armillaria	mellea		saprobico	boschivo
1765	.	.	Armillaria	mellea		saprobico	agricolo
2280	.	.	Armillaria	mellea		parassita	urbano
2316	.	.	Armillaria	mellea		parassita	agricolo
2368	980	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
2546	.	.	Armillaria	mellea		parassita	urbano
3478	.	.	Armillaria	mellea		parassita	urbano
3390	.	.	Armillaria	mellea		parassita	agricolo
3577	.	.	Armillaria	mellea		parassita	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3604	.	.	Armillaria	mellea		saprobico	agricolo
197	15	.	Armillaria	mellea		parassita	agricolo
764	123	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
764	124	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
764	125	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
764	126	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
764	127	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
2368	980	.	Armillaria	mellea		saprobico	urbano
.	986	.	Armillaria	mellea		saprobico	.
.	1003	.	Armillaria	mellea		saprobico	.
.	3879	231	Armillaria	mellea		saprobico	.
.	5085	.	Armillaria	mellea		saprobico	boschivo
.	5399	.	Armillaria	mellea		saprobico	.
.	4568	.	Armillaria	mellea		saprobico	agricolo
.	4968	.	Armillaria	mellea		saprobico	boschivo
2305	.	.	Armillaria	ostoyae		saprobico	urbano
.	3737	.	Armillaria	ostoyae		saprobico	.
441	.	.	Armillaria	tabescens		parassita	boschivo
1278	.	.	Armillaria	tabescens		parassita	boschivo
1576	.	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
1597	.	.	Armillaria	tabescens		parassita	agricolo
1482	.	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
2229	.	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
2891	.	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
2512	.	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
3235	.	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
3530	.	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
3358	.	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
.	989	.	Armillaria	tabescens		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1002	.	Armillaria	tabescens		saprobico	.
.	3813	.	Armillaria	tabescens		parassita	boschivo
.	4133	.	Armillaria	tabescens		parassita	.
.	4287	.	Armillaria	tabescens		parassita	boschivo
.	4434	.	Armillaria	tabescens		parassita	agricolo
.	5108	.	Armillaria	tabescens		saprobico	boschivo
.	1704	.	Artomyces	pyxidatus		saprobico	.
.	4311	.	Artomyces	pyxidatus		saprobico	boschivo
.	5010	.	Asterophora	lycoperdoides		saprobico	boschivo
.	116	.	Astraeus	hygrometricus		saprobico	.
.	3474	.	Astraeus	hygrometricus		saprobico	boschivo
.	5049	.	Astraeus	hygrometricus		saprobico	boschivo
.	5445	.	Astraeus	hygrometricus		saprobico	.
.	4931	.	Astraeus	hygrometricus		saprobico	boschivo
1950	.	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	boschivo
2203	.	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	boschivo
3035	.	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	boschivo
3266	.	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	boschivo
.	246	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	boschivo
.	248	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	.
.	1095	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	.
.	539	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	.
.	559	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	.
.	2095	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	.
.	5012	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	boschivo
.	5198	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	.
.	4163	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	.
.	4298	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	boschivo
.	4148	.	Aureoboletus	gentilis		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
433	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	boschivo
689	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	urbano
702	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	urbano
803	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	boschivo
810	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	boschivo
1216	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	boschivo
2134	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	boschivo
2374	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	agricolo
2975	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	boschivo
2995	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	boschivo
3000	.	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	boschivo
.	3255	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	.
.	3683	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	.
.	5457	.	Auricularia	auricula-judae		saprobico	.
.	5943	.	Auricularia	auricula-judae		parassita	boschivo
.	4807	.	Auriscalpium	vulgare		saprobico	boschivo
.	5167	.	Auriscalpium	vulgare		saprobico	.
.	5711	.	Auriscalpium	vulgare		saprobico	boschivo
.	2312	.	Balsamia	vulgaris		saprobico	boschivo
.	4241	.	Bankera	violascens		simbionte	boschivo
.	1218	.	Battarrea	phalloides		saprobico	boschivo
1021	.	.	Bjerkandera	adusta		parassita	urbano
2371	.	.	Bjerkandera	adusta		saprobico	urbano
2377	.	.	Bjerkandera	adusta		saprobico	boschivo
3479	.	.	Bjerkandera	adusta		parassita	urbano
.	1305	.	Bjerkandera	adusta		saprobico	urbano
.	1707	.	Bolbitius	vitellinus		saprobico	boschivo
.	233	.	Boletinus	cavipes		simbionte	boschivo
.	114	.	Boletinus	cavipes		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	202	.	Boletinus	cavipes		simbionte	boschivo
.	600	.	Boletinus	cavipes		simbionte	.
.	1530	.	Boletinus	cavipes		simbionte	.
.	1203	.	Boletinus	cavipes		simbionte	.
.	2105	.	Boletinus	cavipes		simbionte	.
.	3587	.	Boletinus	cavipes		simbionte	.
.	3042	.	Boletinus	cavipes		simbionte	.
.	3533	.	Boletinus	cavipes		simbionte	boschivo
.	1391	.	Boletinus	lakei		simbionte	.
.	5444	.	Boletinus	leucomelaena		simbionte	.
680	.	.	Boletopsis	leucomelaena		saprobico	boschivo
2303	.	.	Boletopsis	leucomelaena		simbionte	boschivo
2832	.	.	Boletopsis	leucomelaena		simbionte	boschivo
.	1041	.	Boletopsis	leucomelaena		simbionte	.
.	2821	.	Boletopsis	leucomelaena		simbionte	boschivo
.	3197	.	Boletopsis	leucomelaena		simbionte	.
.	2166	.	Boletopsis	leucomelaena		simbionte	.
.	2692	.	Boletopsis	leucomelaena		simbionte	.
.	2920	.	Boletopsis	leucomelaena		simbionte	boschivo
.	5664	.	Boletopsis	leucomelaena		0	boschivo
.	1526	.	Boletus	aemilii		simbionte	.
.	3988	.	Boletus	aemilii		simbionte	.
.	4304	.	Boletus	aemilii		simbionte	.
.	5124	.	Boletus	aemilii		simbionte	boschivo
396	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
985	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
645	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
1329	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
1505	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1532	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
3031	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
2372	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
2391	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
2699	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
2745	.	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
.	1516	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	534	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	658	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	1079	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	1960	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	2338	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	3310	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
.	3312	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	3538	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	3697	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	3874	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	3875	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	2316	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	2317	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
.	2308	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
.	3536	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	5058	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
.	4619	.	Boletus	aereus		simbionte	.
.	4994	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
.	4974	.	Boletus	aereus		simbionte	boschivo
263	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
294	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
295	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
307	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
943	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
977	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
879	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
906	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1091	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
911	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
938	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1051	79	63	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1118	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1134	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1136	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1142	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1230	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
2163	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
3217	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
3549	.	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	147	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	304	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	374	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	1085	.	Boletus	aestivalis		simbionte	.
.	316	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1051	79	63	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
1051	80	63	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	829	.	Boletus	aestivalis		simbionte	.
.	2300	201	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	2301	201	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	2302	201	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	2303	201	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3307	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	3308	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	3309	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	3870	.	Boletus	aestivalis		simbionte	.
.	2749	.	Boletus	aestivalis		saprobico	.
.	2750	.	Boletus	aestivalis		saprobico	boschivo
.	4770	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	4779	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
.	4792	.	Boletus	aestivalis		simbionte	boschivo
314	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
940	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
1043	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
883	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
1009	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
1145	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
1224	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
1561	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
1272	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
1336	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
2071	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
2296	.	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
3050	.	210	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
.	984	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
.	2174	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	.
.	3494	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
.	5266	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
.	4139	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	.
.	4784	.	Boletus	appendiculatus		simbionte	boschivo
859	.	.	Boletus	armeniacus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
905	.	.	Boletus	armeniacus		simbionte	boschivo
2637	.	.	Boletus	armeniacus		simbionte	boschivo
3213	.	.	Boletus	armeniacus		simbionte	boschivo
.	361	.	Boletus	armeniacus		simbionte	boschivo
.	371	.	Boletus	armeniacus		simbionte	boschivo
.	749	.	Boletus	armeniacus		simbionte	.
.	750	.	Boletus	armeniacus		simbionte	.
.	824	.	Boletus	armeniacus		simbionte	.
.	842	.	Boletus	armeniacus		simbionte	.
.	3629	.	Boletus	armeniacus		simbionte	.
.	2793	.	Boletus	armeniacus		simbionte	boschivo
.	2486	.	Boletus	armeniacus		simbionte	.
.	4132	.	Boletus	armeniacus		simbionte	.
.	4136	.	Boletus	armeniacus		simbionte	.
.	4995	.	Boletus	armeniacus	armeniacus	simbionte	boschivo
.	234	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
.	183	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
.	186	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
.	155	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
.	368	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
.	377	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
.	378	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
.	1155	.	Boletus	badius		saprobico	boschivo
.	2549	.	Boletus	badius		saprobico	boschivo
.	3206	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	3274	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	3578	.	Boletus	badius		saprobico	.
.	3643	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	3778	.	Boletus	badius		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2676	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	2801	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
.	3038	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	5217	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	5470	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	5289	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	4179	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	4032	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	4729	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	4613	.	Boletus	badius		simbionte	.
.	5888	.	Boletus	badius		simbionte	boschivo
453	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
312	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
359	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
976	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1042	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
885	389	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
907	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1100	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1102	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1103	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
923	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1001	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1186	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1195	88	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1075	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1111	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1115	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1120	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1260	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1414	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1298	.	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	298	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
1195	88	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	149	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	150	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	151	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	171	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	370	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
885	389	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	309	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	321	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	331	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	178	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	5029	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	4696	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	4746	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	4782	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
.	4799	.	Boletus	calopus		simbionte	boschivo
448	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
644	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
1165	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
1226	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
1496	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
1997	274	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
2501	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
2221	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
2749	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2759	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
3082	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
3617	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	agricolo
3619	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	urbano
3620	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	urbano
3630	.	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	urbano
.	219	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
.	201	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
1997	274	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
.	1134	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	.
.	1025	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	.
.	1534	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	.
.	1465	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	.
.	2203	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	.
.	4636	.	Boletus	chrysenteron		simbionte	boschivo
379	.	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
778	.	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
808	.	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
1030	.	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
918	.	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
1004	.	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
2216	.	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
.	209	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
.	210	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
.	360	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
.	372	.	Boletus	comptus		simbionte	boschivo
.	1519	.	Boletus	comptus		simbionte	.
417	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
809	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
896	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
1293	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
1296	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
2475	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
3028	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
2067	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
3048	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
3227	.	.	Boletus	depilatus		simbionte	boschivo
.	3630	.	Boletus	depilatus		simbionte	.
.	4363	.	Boletus	depilatus		simbionte	.
833	.	.	Boletus	dupainii		simbionte	boschivo
1049	.	.	Boletus	dupainii		simbionte	boschivo
.	220	.	Boletus	dupainii		simbionte	boschivo
.	221	.	Boletus	dupainii		simbionte	boschivo
.	2358	.	Boletus	dupainii		simbionte	.
.	2830	.	Boletus	dupainii		simbionte	boschivo
.	2919	.	Boletus	dupainii		simbionte	.
.	5321	.	Boletus	dupainii		simbionte	boschivo
.	4144	.	Boletus	dupainii		simbionte	.
37	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
456	64	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
427	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
345	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
392	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
1181	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
1406	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
1551	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
1590	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
1533	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2507	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
1993	270	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2002	279	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2005	282	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2896	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2286	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2643	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2431	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2493	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
3433	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
3571	.	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	1206	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	1187	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	163	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	264	.	Boletus	edulis		simbionte	.
1993	270	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2002	279	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
2005	282	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	689	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	690	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	691	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	692	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	601	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	813	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	1019	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	1369	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	1515	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	1517	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	1525	.	Boletus	edulis		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1745	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	1747	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	335	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	336	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
456	64	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	68	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	174	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	181	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	535	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	1074	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2289	198	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2290	198	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2291	198	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2280	194	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2281	194	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2286	197	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2287	197	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2288	198	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2298	200	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2299	200	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2845	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2846	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2853	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2854	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2842	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2855	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2856	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2859	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2860	.	Boletus	edulis		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2867	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2868	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2869	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2870	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2873	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2874	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2875	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2876	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2877	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2878	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2879	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2880	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2881	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2882	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2883	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2884	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2885	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2886	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2887	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2888	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2889	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2890	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2891	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2892	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2895	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2896	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2899	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2900	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2901	.	Boletus	edulis		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3539	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	3540	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	3541	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	3695	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	3563	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	3599	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	3600	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2041	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	3871	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	3877	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2077	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2306	203	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2307	203	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	2325	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2902	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2905	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2906	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	2918	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	3537	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	5976	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	5284	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	5511	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	4953	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	4985	.	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	5918	258	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	5919	259	Boletus	edulis		simbionte	boschivo
.	5973	.	Boletus	edulis		simbionte	.
.	5974	.	Boletus	edulis		simbionte	.
459	.	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
278	.	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
570	.	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
919	.	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
1192	85	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
1124	.	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
1155	84	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
1246	.	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
1508	.	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
2147	.	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
.	154	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
.	367	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
.	369	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
.	1084	.	Boletus	erythropus		simbionte	.
1155	84	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
1192	85	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
1192	86	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
.	356	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
.	1075	.	Boletus	erythropus		simbionte	.
.	2173	.	Boletus	erythropus		simbionte	.
.	4766	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
.	4772	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
.	4956	.	Boletus	erythropus		simbionte	boschivo
211	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo
889	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo
1092	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo
924	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo
1213	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo
2043	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo
2059	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2751	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo
3300	.	.	Boletus	fechtneri		simbionte	boschivo
.	1078	.	Boletus	fechtneri		simbionte	.
.	5211	.	Boletus	fechtneri		simbionte	.
.	4086	.	Boletus	fechtneri		simbionte	.
233	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
884	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
1080	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
1137	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
1232	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
1412	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
2165	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
2349	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
2395	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
2773	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
2883	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
2447	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
2464	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
2489	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
3212	.	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
.	1163	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
.	1533	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	.
.	537	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	.
.	1980	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	.
.	2794	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo
.	4135	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	.
.	4143	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	.
.	4404	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	.
.	4252	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4632	.	Boletus	ferrugineus		simbionte	.
925	.	.	Boletus	fragrans		simbionte	boschivo
.	222	.	Boletus	fragrans		simbionte	boschivo
.	223	.	Boletus	fragrans		simbionte	boschivo
.	1529	.	Boletus	fragrans		simbionte	.
.	1081	.	Boletus	fragrans		simbionte	.
.	3627	.	Boletus	fragrans		simbionte	.
.	204	.	Boletus	gabretae		simbionte	boschivo
2511	.	.	Boletus	impolitus		simbionte	boschivo
.	547	.	Boletus	impolitus		simbionte	.
.	5279	.	Boletus	impolitus		simbionte	boschivo
.	4073	.	Boletus	impolitus		simbionte	.
904	.	.	Boletus	legaliae		simbionte	boschivo
.	205	.	Boletus	legaliae		simbionte	boschivo
.	355	.	Boletus	legaliae		simbionte	boschivo
.	3498	.	Boletus	legaliae		simbionte	boschivo
.	4169	.	Boletus	legaliae		simbionte	.
411	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
666	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
893	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
895	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
1394	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
1365	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
1548	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
1468	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
2928	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
2302	887	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
3249	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
3334	.	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2302	887	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
.	1522	.	Boletus	lupinus		simbionte	.
.	2630	.	Boletus	lupinus		simbionte	.
.	3866	.	Boletus	lupinus		simbionte	.
.	5199	.	Boletus	lupinus		simbionte	.
.	4327	.	Boletus	lupinus		simbionte	boschivo
.	5790	.	Boletus	lupinus		simbionte	.
406	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
412	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
251	.	.	Boletus	luridus		simbionte	agricolo
291	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
382	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
989	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
946	58	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
978	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1035	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
880	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
891	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1093	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
995	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
998	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1011	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1022	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1172	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1114	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1133	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1220	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1239	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
1241	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1490	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
2045	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
2162	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
2880	.	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
3078	2332	.	Boletus	luridus		simbionte	urbano
.	206	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
.	207	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
.	211	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
.	212	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
.	213	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
.	214	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
.	332	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
946	58	.	Boletus	luridus		simbionte	boschivo
3078	2332	.	Boletus	luridus		simbionte	urbano
.	2172	.	Boletus	luridus		simbionte	.
.	5286	.	Boletus	luridus		simbionte	.
.	5957	.	Boletus	luridus		simbionte	urbano
1002	.	.	Boletus	luteocupreus		simbionte	boschivo
.	1521	.	Boletus	luteocupreus		simbionte	.
.	5322	.	Boletus	luteocupreus		simbionte	boschivo
.	5727	.	Boletus	messanensis		simbionte	boschivo
2393	.	.	Boletus	moravicus		simbionte	boschivo
2396	.	.	Boletus	moravicus		simbionte	boschivo
3244	.	.	Boletus	moravicus		simbionte	boschivo
3451	.	.	Boletus	moravicus		simbionte	boschivo
.	1093	.	Boletus	moravicus		simbionte	.
.	1535	.	Boletus	moravicus		simbionte	.
.	3970	.	Boletus	moravicus		simbionte	.
.	4895	.	Boletus	moravicus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5356	.	Boletus	obscuratus		simbionte	boschivo
.	5726	.	Boletus	obscuratus		simbionte	boschivo
.	533	.	Boletus	pearsonii		simbionte	.
310	.	.	Boletus	permagnificus		simbionte	boschivo
916	.	.	Boletus	permagnificus		simbionte	boschivo
1338	.	.	Boletus	permagnificus		simbionte	boschivo
2815	.	.	Boletus	permagnificus		simbionte	boschivo
3345	.	.	Boletus	permagnificus		simbionte	boschivo
.	2362	.	Boletus	permagnificus		simbionte	.
3020	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
2897	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
3024	.	208	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
2622	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
2640	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
2641	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
2736	.	143	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
2414	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
2780	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
2809	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
3009	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
3070	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
3077	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
3140	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
3518	.	228	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
3519	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
3520	.	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	1211	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	297	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	683	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	694	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	695	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	399	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	883	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	618	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	1363	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	1370	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	1377	134	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	1173	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	1371	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	1514	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	1528	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	1746	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	320	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	536	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	1080	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2292	199	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2293	199	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2282	195	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2283	195	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2284	196	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2285	196	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2294	199	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2295	199	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2296	199	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2297	199	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2359	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2627	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2847	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2848	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2849	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2850	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2851	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2852	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2783	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2857	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2858	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2861	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2862	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2863	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2864	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2871	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2872	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2897	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2898	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	3311	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	3696	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	3836	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	3899	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2076	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	3984	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2304	202	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2305	202	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	2674	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2700	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	2805	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	3531	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	5076	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4027	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	4099	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	4100	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	4701	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	5269	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	5856	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	4299	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	4343	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	4333	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	4627	.	Boletus	pinophilus		simbionte	.
.	4680	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	5599	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
.	5962	.	Boletus	pinophilus		simbionte	boschivo
467	.	.	Boletus	poikilochromus		simbionte	boschivo
898	.	.	Boletus	poikilochromus		simbionte	boschivo
1018	.	.	Boletus	poikilochromus		simbionte	boschivo
1398	.	.	Boletus	poikilochromus		simbionte	boschivo
3342	.	.	Boletus	poikilochromus		simbionte	boschivo
3448	.	.	Boletus	poikilochromus		simbionte	boschivo
.	353	.	Boletus	poikilochromus		simbionte	boschivo
.	3852	.	Boletus	poikilochromus		simbionte	.
2768	.	148	Boletus	porosporus		simbionte	boschivo
.	170	.	Boletus	porosporus		simbionte	boschivo
.	200	.	Boletus	porosporus		simbionte	boschivo
.	738	.	Boletus	porosporus		simbionte	boschivo
.	733	.	Boletus	porosporus		simbionte	.
.	736	.	Boletus	porosporus		simbionte	.
450	.	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
407	.	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
409	.	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
311	.	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
577	.	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
2502	.	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
2255	.	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
.	1204	.	Boletus	pruinatus		simbionte	.
3306	.	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
.	744	.	Boletus	pruinatus		simbionte	.
.	1532	.	Boletus	pruinatus		simbionte	.
.	1467	.	Boletus	pruinatus		simbionte	.
.	352	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
.	469	.	Boletus	pruinatus		simbionte	.
.	2557	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
.	2621	.	Boletus	pruinatus		simbionte	.
.	3863	.	Boletus	pruinatus		simbionte	.
.	3993	.	Boletus	pruinatus		simbionte	boschivo
.	5226	.	Boletus	pruinatus		simbionte	.
852	.	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	boschivo
855	.	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	boschivo
915	.	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	boschivo
3229	.	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	boschivo
.	1083	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	.
.	1527	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	.
.	2360	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	.
.	3502	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	boschivo
.	3818	.	Boletus	pseudoregius		simbionte	boschivo
423	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
384	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
894	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
902	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
903	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
1294	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
1332	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
1464	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
1489	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
2478	1153	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
3027	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
2345	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
3040	.	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
.	359	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
.	373	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
2478	1153	.	Boletus	pulchrotinctus		simbionte	boschivo
160	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
161	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
162	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	urbano
163	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	urbano
1225	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
2191	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
2472	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
2392	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	urbano
2681	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	agricolo
2817	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
3239	.	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	198	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	199	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	.
.	379	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	696	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	.
.	697	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	698	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	699	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	700	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	702	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	.
.	1748	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	354	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	195	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	196	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	197	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
2681	1637	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	agricolo
.	3777	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	.
.	4750	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	4606	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	.
.	4844	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
.	5728	.	Boletus	pulverulentus	mogeotii	simbionte	boschivo
.	5736	.	Boletus	pulverulentus		simbionte	boschivo
210	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
354	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
1000	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
1003	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
1283	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
1121	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
1460	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
1528	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
2172	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
3261	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
3204	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
3563	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
3336	.	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2361	.	Boletus	queletii		simbionte	.
.	2533	.	Boletus	queletii		simbionte	.
.	2636	.	Boletus	queletii		simbionte	.
.	3519	.	Boletus	queletii		simbionte	.
.	3811	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
.	3851	.	Boletus	queletii		simbionte	.
.	3986	.	Boletus	queletii		simbionte	.
.	4067	.	Boletus	queletii		simbionte	.
.	4147	.	Boletus	queletii		simbionte	.
.	5077	.	Boletus	queletii		simbionte	boschivo
422	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
378	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
897	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
1287	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
1292	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
1297	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
1299	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
2476	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
2036	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
3241	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
3265	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
3559	.	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
.	1524	.	Boletus	radicans		simbionte	.
.	177	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
.	5325	.	Boletus	radicans		simbionte	boschivo
454	.	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
299	.	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
932	.	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
1117	.	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2168	.	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
2634	.	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
2440	.	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
.	375	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
.	1518	.	Boletus	regius		simbionte	.
.	1523	.	Boletus	regius		simbionte	.
.	5075	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
.	5264	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
.	5265	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
.	4752	.	Boletus	regius		simbionte	boschivo
206	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
207	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
185	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
246	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
264	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
276	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
1200	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
917	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
996	.	108	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
1007	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
1279	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
1144	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
1146	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
2033	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
2166	774	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
2892	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
2436	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
2935	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
3041	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3038	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
3359	.	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
.	215	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
.	216	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
.	1119	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	.
.	773	.	Boletus	rhodopurpureus	gallicus	simbionte	boschivo
2166	774	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
.	326	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
.	3619	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	.
.	5204	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	.
.	4764	.	Boletus	rhodopurpureus		simbionte	boschivo
2940	.	.	Boletus	rhodoxanthus		simbionte	boschivo
3252	.	.	Boletus	rhodoxanthus		simbionte	boschivo
.	1082	.	Boletus	rhodoxanthus		simbionte	.
.	3824	.	Boletus	rhodoxanthus		simbionte	boschivo
.	5215	.	Boletus	rhodoxanthus		simbionte	.
.	4294	.	Boletus	rhodoxanthus		simbionte	boschivo
42	381	107	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
217	382	100	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
227	383	101	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
232	384	99	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
460	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
413	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
424	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
425	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
257	385	102	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
261	386	103	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
306	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
367	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
373	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
374	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
994	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
941	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
1040	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
875	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
908	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
1005	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1006	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1019	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1024	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1027	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1556	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1560	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
1395	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1405	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1420	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
1546	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
1888	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
1501	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	agricolo
1921	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
2049	402	110	Boletus	rubellus		saprobico	agricolo
2050	403	102	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
2062	408	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
2063	409	112	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
2076	412	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
2174	783	.	Boletus	rubellus		simbionte	agricolo
2176	784	.	Boletus	rubellus		simbionte	urbano
2263	.	.	Boletus	rubellus		simbionte	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2314	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
2315	.	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
2390	693	.	Boletus	rubellus		simbionte	urbano
2416	.	.	Boletus	rubellus		simbionte	urbano
2062	408	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
2063	409	112	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
2063	410	112	Boletus	rubellus		saprobico	boschivo
2076	412	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
.	414	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
.	415	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
.	416	.	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
.	169	.	Boletus	rubellus		simbionte	urbano
.	203	.	Boletus	rubellus		simbionte	boschivo
.	362	.	Boletus	rubellus		simbionte	.
42	381	107	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
217	382	100	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
227	383	101	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
232	384	99	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
257	385	102	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
261	386	103	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
2390	693	.	Boletus	rubellus		simbionte	urbano
2049	402	110	Boletus	rubellus		saprobico	agricolo
2050	403	102	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
2174	783	.	Boletus	rubellus		simbionte	agricolo
2176	784	.	Boletus	rubellus		simbionte	urbano
2176	785	.	Boletus	rubellus		simbionte	urbano
2174	792	.	Boletus	rubellus		saprobico	agricolo
.	1086	.	Boletus	rubellus		simbionte	.
.	1170	.	Boletus	rubellus		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1466	.	Boletus	rubellus		saprobico	.
.	1311	178	Boletus	rubellus		saprobico	urbano
.	1686	.	Boletus	rubellus		simbionte	.
.	3974	.	Boletus	rubellus		simbionte	.
.	2171	.	Boletus	rubellus		saprobico	.
.	2202	.	Boletus	rubellus		simbionte	.
.	2485	.	Boletus	rubellus		simbionte	.
933	.	.	Boletus	rubrosanguineus		simbionte	boschivo
1016	.	.	Boletus	rubrosanguineus		simbionte	boschivo
1017	.	.	Boletus	rubrosanguineus		simbionte	boschivo
.	731	.	Boletus	rubrosanguineus		simbionte	.
.	165	.	Boletus	russellii		simbionte	.
14	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
410	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
418	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
603	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
886	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
887	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
888	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
892	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
929	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
1288	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
1484	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
2477	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
3026	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
2644	.	.	Boletus	satanas		simbionte	boschivo
.	1520	.	Boletus	satanas		simbionte	.
.	652	.	Boletus	sp		simbionte	.
458	.	.	Boletus	speciosus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
632	.	.	Boletus	speciosus		simbionte	boschivo
587	.	.	Boletus	speciosus		simbionte	boschivo
1076	.	.	Boletus	subappendiculatus		simbionte	boschivo
2442	.	.	Boletus	subappendiculatus		simbionte	boschivo
2444	1144	.	Boletus	subappendiculatus		simbionte	boschivo
2444	1144	.	Boletus	subappendiculatus		simbionte	boschivo
.	4927	.	Boletus	subappendiculatus		simbionte	.
250	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
296	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
317	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
622	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
639	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
981	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
578	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
579	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
600	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
939	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
945	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
950	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1050	.	62	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
890	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1008	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1053	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1058	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1366	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1138	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1665	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1499	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
1510	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2175	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
2177	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
2196	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
3015	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
2397	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
3356	.	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
.	218	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
.	366	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
.	2170	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	.
.	4740	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
.	4790	.	Boletus	subtomentosus		simbionte	boschivo
984	.	.	Boletus	torosus		simbionte	boschivo
930	.	.	Boletus	torosus		simbionte	boschivo
1014	.	.	Boletus	torosus		simbionte	boschivo
1295	.	.	Boletus	torosus		simbionte	boschivo
3226	.	.	Boletus	torosus		simbionte	boschivo
3526	.	.	Boletus	torosus		simbionte	boschivo
.	224	.	Boletus	torosus		simbionte	boschivo
.	5248	.	Boletus	torosus		simbionte	.
.	4266	.	Boletus	torosus		simbionte	boschivo
.	4605	.	Boletus	torosus		simbionte	.
.	4256	.	Boletus	venturii		simbionte	boschivo
.	5261	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
.	5262	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
.	5841	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
.	5842	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
.	5843	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
.	5844	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
.	5845	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5846	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
.	5847	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
.	5848	.	Boletus	violaceofuscus		simbionte	.
164	.	.	Boletus	xanthocyaneus		simbionte	boschivo
271	.	.	Boletus	xanthocyaneus		simbionte	boschivo
.	3921	.	Bondarzewia	montana		saprobico	.
637	.	.	Bovista	aestivalis		saprobico	boschivo
1696	.	.	Bovista	aestivalis		saprobico	boschivo
1779	.	.	Bovista	aestivalis		saprobico	boschivo
2098	.	.	Bovista	aestivalis		saprobico	agricolo
.	5009	.	Bovista	aestivalis		saprobico	.
.	3864	.	Bovista	nigrescens		saprobico	.
455	.	.	Bovista	plumbea		saprobico	boschivo
333	.	.	Bovista	plumbea		saprobico	boschivo
3037	.	.	Bovista	plumbea		saprobico	agricolo
.	4730	.	Bovista	plumbea		saprobico	.
.	5821	.	Bovista	plumbea		saprobico	.
.	5942	.	Bovista	plumbea		saprobico	.
362	.	.	Bovista	sp		saprobico	agricolo
750	.	.	Bovista	sp		saprobico	boschivo
.	247	.	Buchwaldoboletus	lignicola		parassita	boschivo
.	358	.	Buchwaldoboletus	lignicola		saprobico	boschivo
.	5758	.	Byssonectria	mediterranea		saprobico	boschivo
3297	.	.	Calocera	viscosa		saprobico	boschivo
.	2364	.	Calocera	viscosa		saprobico	.
.	2814	.	Calocera	viscosa		saprobico	boschivo
1393	.	.	Calocybe	carnea		saprobico	agricolo
.	2366	.	Calocybe	carnea		saprobico	.
.	612	.	Calocybe	cerina		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1585	.	Calocybe	cerina		saprobico	.
243	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
244	.	13	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
272	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
274	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
309	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
794	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
851	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
1953	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
1955	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
1959	258	.	Calocybe	gambosa		saprobico	agricolo
2131	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
1961	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
1969	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
2348	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
2615	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	agricolo
2405	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	agricolo
2874	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
2875	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
3178	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
3556	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
3586	.	.	Calocybe	gambosa		saprobico	agricolo
1959	258	.	Calocybe	gambosa		saprobico	.
.	4111	.	Calocybe	gambosa		saprobico	.
.	4656	.	Calocybe	gambosa	flavida	saprobico	boschivo
.	4657	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
.	4573	.	Calocybe	gambosa		saprobico	.
.	4662	.	Calocybe	gambosa		saprobico	agricolo
.	4686	.	Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	4688	.		Calocybe	gambosa		saprobico	.
.	4691	.		Calocybe	gambosa		saprobico	boschivo
.	5602	.		Calocybe	gambosa		saprobico	agricolo
1323	.	.		Calocybe	ionides		simbionte	boschivo
.	2365	.		Calocybe	ionides		saprobico	.
.	5891	.		Calocybe	ionides		parassita	boschivo
.	5716	.		Calocybe	onychina		saprobico	boschivo
.	936	.		Calocybe	persicolor		saprobico	.
1965	.	.		Caloscypha	fulgens		saprobico	boschivo
2630	.	132		Caloscypha	fulgens		saprobico	boschivo
3591	.	.		Caloscypha	fulgens		saprobico	boschivo
.	344	.		Caloscypha	fulgens		saprobico	boschivo
.	1580	.		Calvatia	cyathiformis		saprobico	.
.	3975	.		Calvatia	cyathiformis		saprobico	.
555	65	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
715	.	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
1404	.	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
1522	.	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
1523	.	.		Calvatia	gigantea		saprobico	urbano
2651	.	128		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
2826	.	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
2921	.	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
3531	.	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
3314	.	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
.	185	.		Calvatia	gigantea		saprobico	.
555	65	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
.	1579	.		Calvatia	gigantea		saprobico	.
.	3546	.		Calvatia	gigantea		saprobico	agricolo
.	2163	.		Calvatia	gigantea		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2685	.	Calvatia	gigantea		saprobico	.
.	5783	.	Cantharellus	alborufescens		simbionte	.
254	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
259	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
302	.	17	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
308	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
991	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
565	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
757	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
801	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
951	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
960	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
972	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
847	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1047	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
877	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
912	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1073	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1129	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1222	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1236	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1575	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1516	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1589	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
1989	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
2021	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
2027	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
2039	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
2254	.	.	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3374	.	.	Cantharellus	cibarius	janthinoxanthus	saprobico	boschivo
.	305	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	108	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	364	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	431	.	Cantharellus	cibarius	janthinoxanthus	simbionte	.
.	937	.	Cantharellus	cibarius	amethysteus	simbionte	.
.	996	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	1970	.	Cantharellus	cibarius	janthinoxanthus	simbionte	.
.	1971	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	330	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	2337	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	2841	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	3135	.	Cantharellus	cibarius	amethysteus	simbionte	.
.	2677	.	Cantharellus	cibarius	alborufescens	simbionte	.
.	3171	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	4700	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	5291	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	5372	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	5297	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	4178	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	4458	245	Cantharellus	cibarius		saprobico	boschivo
.	4427	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	5426	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	.
.	4571	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	4749	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	4644	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	4678	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	4683	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	4769	.	Cantharellus	cibarius	alborufescens	simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4794	.	Cantharellus	cibarius	alborufescens	simbionte	boschivo
.	4963	.	Cantharellus	cibarius	rufescens	simbionte	.
.	4964	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
.	5606	.	Cantharellus	cibarius		simbionte	boschivo
3576	.	.	Cantharellus	cinereus		saprobico	boschivo
3371	.	.	Cantharellus	cinereus		saprobico	boschivo
.	496	.	Cantharellus	cinereus		simbionte	.
.	5410	.	Cantharellus	cinereus		simbionte	.
.	4655	.	Cantharellus	cinereus		simbionte	boschivo
.	3173	.	Cantharellus	crispus		simbionte	.
.	4514	.	Cantharellus	crispus		simbionte	.
.	614	.	Cantharellus	friesii		simbionte	.
.	3834	.	Cantharellus	friesii		simbionte	boschivo
38	.	9	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
219	.	5	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
220	.	7	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
222	.	9	Cantharellus	lutescens		saprobico	agricolo
223	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
224	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
623	.	47	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
569	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
596	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
615	.	45	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
761	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
691	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1251	.	71	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1814	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1815	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1816	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1818	.	116	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1757	.	72	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1916	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1917	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1924	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
1949	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2106	.	114	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2572	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2914	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2915	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2708	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2869	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2878	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2872	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2873	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2576	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2709	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2933	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
3075	.	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
.	1004	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	.
.	1015	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	.
.	182	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
.	2917	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
.	5292	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	.
.	5403	.	Cantharellus	lutescens		saprobico	.
.	4462	249	Cantharellus	lutescens		saprobico	boschivo
2046	.	.	Cantharellus	melanoxeros		saprobico	boschivo
.	437	.	Cantharellus	melanoxeros		simbionte	.
.	3170	.	Cantharellus	melanoxeros		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5014	.	Cantharellus	melanoxeros		simbionte	boschivo
.	4402	.	Cantharellus	melanoxeros		simbionte	.
.	4516	.	Cantharellus	melanoxeros		simbionte	.
477	.	.	Cantharellus	subcibarius		saprobico	boschivo
1821	.	.	Cantharellus	subcibarius		saprobico	boschivo
1785	.	.	Cantharellus	subcibarius		saprobico	boschivo
1730	.	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
1792	.	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
2275	.	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
3268	.	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
3326	.	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
3363	.	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
3368	.	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
.	628	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	2535	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	2582	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	2970	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	3260	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	3080	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	3172	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	5293	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	5414	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	4467	251	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
.	4200	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	boschivo
.	4598	.	Cantharellus	tubaeformis		saprobico	.
.	2327	.	Catathelasma	imperiale		simbionte	boschivo
.	3553	.	Catathelasma	imperiale		simbionte	boschivo
.	3532	.	Catathelasma	imperiale		simbionte	boschivo
.	4453	.	Catathelasma	imperiale		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5766	.	Catathelasma	imperiale		simbionte	boschivo
.	5776	.	Catathelasma	imperiale		simbionte	.
.	5893	.	Catathelasma	imperiale		simbionte	boschivo
2284	.	.	Ceriporia	excelsa		parassita	boschivo
346	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
391	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
975	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
1098	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
1217	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
1387	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
1933	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
2187	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
2492	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
2514	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
3205	.	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
.	2363	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	.
.	4125	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
.	4765	.	Chalciporus	piperatus		simbionte	boschivo
.	1059	.	Chamaemyces	fracidus		saprobico	.
245	.	.	Chlorophyllum	brunneum		saprobico	boschivo
.	3690	.	Chlorophyllum	brunneum		saprobico	urbano
371	.	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	agricolo
498	77	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo
610	62	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo
1314	.	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo
1524	.	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo
1712	.	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo
1844	.	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	agricolo
2053	.	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2833	.	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo
3068	.	211	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	urbano
610	62	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo
498	77	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	boschivo
.	1677	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	.
.	3213	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	.
.	3052	.	Chlorophyllum	rhacodes		saprobico	.
.	1586	.	Choiromyces	meandriformis		simbionte	.
.	484	.	Choiromyces	meandriformis		simbionte	.
.	2788	.	Choiromyces	meandriformis		simbionte	boschivo
.	3009	.	Choiromyces	meandriformis		simbionte	.
.	4160	.	Choiromyces	meandriformis		simbionte	.
.	603	.	Chroogomphus	helveticus		simbionte	.
.	2103	.	Chroogomphus	helveticus		simbionte	.
.	3588	.	Chroogomphus	helveticus		simbionte	.
.	4244	.	Chroogomphus	helveticus		simbionte	boschivo
2215	.	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
2813	.	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
2846	.	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	agricolo
3305	.	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
3312	.	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
.	455	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
.	1239	177	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
.	1708	177	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
.	2598	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
.	3011	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
.	3242	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
.	3524	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
.	3583	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3853	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
.	3530	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
.	4737	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
.	5054	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
.	5055	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	boschivo
.	5188	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
.	4171	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
.	5519	.	Chroogomphus	rutilus		simbionte	.
2019	.	.	Clathrus	ruber		saprobico	boschivo
3380	.	.	Clathrus	ruber		saprobico	agricolo
.	1407	.	Clathrus	ruber		saprobico	.
.	3238	.	Clathrus	ruber		saprobico	.
.	4108	.	Clathrus	ruber		saprobico	urbano
.	5177	.	Clathrus	ruber		saprobico	.
.	5178	.	Clathrus	ruber		saprobico	.
.	4061	.	Clathrus	ruber		saprobico	boschivo
.	4359	.	Clathrus	ruber		saprobico	boschivo
.	4479	.	Clathrus	ruber		saprobico	.
.	4833	.	Clathrus	ruber		saprobico	boschivo
.	4965	.	Clathrus	ruber		saprobico	boschivo
.	5006	.	Clavaria	fumosa		saprobico	boschivo
.	509	.	Clavaria	vermicularis		saprobico	.
.	3788	.	Clavariadelphus	flavoimmaturus		saprobico	boschivo
.	4198	.	Clavariadelphus	ligula		saprobico	boschivo
1400	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
1363	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
1570	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
1596	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
1470	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1481	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
1728	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
3292	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
3310	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
3324	.	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
.	616	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	.
.	1299	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	.
.	2372	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	.
.	2937	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	.
.	3596	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	.
.	3893	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	.
.	5060	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	boschivo
.	4614	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	.
.	5443	.	Clavariadelphus	pistillaris		saprobico	.
3295	.	.	Clavariadelphus	truncatus		saprobico	boschivo
.	578	.	Clavariadelphus	truncatus		saprobico	.
.	2991	.	Clavariadelphus	truncatus		saprobico	.
.	2578	.	Clavariadelphus	truncatus		saprobico	.
.	2496	.	Clavariadelphus	truncatus		saprobico	.
.	429	.	Clavulina	cinerea		saprobico	.
.	576	.	Clavulina	cinerea		saprobico	.
.	647	.	Clavulina	cinerea		saprobico	.
.	1300	.	Clavulina	cinerea		saprobico	.
.	2588	.	Clavulina	cinerea		saprobico	.
.	3145	.	Clavulina	cinerea		saprobico	.
.	4342	.	Clavulina	cinerea		saprobico	.
.	4292	.	Clavulina	coralloides	bicolor	saprobico	.
1775	.	.	Clavulina	cristata		saprobico	boschivo
1778	.	.	Clavulina	cristata		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2265	.	.	Clavulina	cristata		saprobico	boschivo
2954	.	.	Clavulina	cristata		saprobico	agricolo
.	931	.	Clavulina	cristata	subcinerea	saprobico	.
.	577	.	Clavulina	cristata		saprobico	.
.	1301	.	Clavulina	cristata	bicolor	saprobico	.
.	1302	.	Clavulina	cristata	bicolor	saprobico	.
.	2996	.	Clavulina	cristata		saprobico	.
.	5471	.	Clavulina	cristata		saprobico	.
.	5365	.	Clavulina	cristata	subrugosa	saprobico	boschivo
.	5507	.	Clavulina	cristata		saprobico	.
.	5159	.	Clavulina	cristata		saprobico	.
.	4818	.	Clavulina	cristata	subrugosa	saprobico	boschivo
.	4337	.	Clavulina	cristata		saprobico	.
.	4676	.	Clavulina	cristata		saprobico	boschivo
.	4817	.	Clavulina	cristata	cristata	saprobico	boschivo
1801	.	.	Clavulina	rugosa		saprobico	boschivo
.	611	.	Clavulina	rugosa		saprobico	.
.	3144	.	Clavulina	rugosa		saprobico	.
.	3108	.	Clavulina	rugosa		saprobico	.
.	3235	.	Clavulina	rugosa		saprobico	.
.	5057	.	Clavulina	rugosa		saprobico	boschivo
.	4347	.	Clavulina	rugosa		saprobico	.
.	4553	.	Clavulina	rugosa		saprobico	.
2272	.	.	Climacocystis	borealis		saprobico	boschivo
474	.	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	boschivo
665	.	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	boschivo
1384	.	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	boschivo
1823	.	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	boschivo
1907	.	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2877	.	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	boschivo
.	2369	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	.
.	3202	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	.
.	4265	.	Clitocybe	alexandri		saprobico	.
.	5314	.	Clitocybe	alkaliviolascens		saprobico	boschivo
.	4703	.	Clitocybe	alkaliviolascens		saprobico	.
.	5858	.	Clitocybe	alkaliviolascens		saprobico	.
.	4886	.	Clitocybe	alkaliviolascens		saprobico	boschivo
.	5665	.	Clitocybe	alkaliviolascens		saprobico	boschivo
.	5698	.	Clitocybe	alkaliviolascens		saprobico	boschivo
1938	.	79	Clitocybe	anisata		saprobico	boschivo
.	5235	.	Clitocybe	anisata		saprobico	.
1771	.	.	Clitocybe	brumalis		saprobico	boschivo
2696	.	.	Clitocybe	brumalis		saprobico	agricolo
1891	.	.	Clitocybe	candicans		saprobico	urbano
.	2370	.	Clitocybe	candicans		saprobico	.
.	3966	.	Clitocybe	candicans		saprobico	.
.	3076	.	Clitocybe	candicans		saprobico	.
510	63	.	Clitocybe	candida		saprobico	urbano
510	63	.	Clitocybe	candida		saprobico	urbano
.	464	.	Clitocybe	candida		saprobico	.
.	3859	.	Clitocybe	candida		saprobico	.
.	5027	.	Clitocybe	candida		saprobico	agricolo
.	5510	.	Clitocybe	candida		saprobico	.
.	4249	.	Clitocybe	candida		saprobico	boschivo
.	5655	.	Clitocybe	candida		saprobico	boschivo
.	5786	.	Clitocybe	candida		saprobico	.
.	1561	.	Clitocybe	catinus		saprobico	.
.	5632	.	Clitocybe	catinus		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1723	.	.	Clitocybe	cerussata		saprobico	boschivo
2970	.	.	Clitocybe	cerussata		saprobico	urbano
.	2958	.	Clitocybe	cerussata		saprobico	.
.	2568	.	Clitocybe	cerussata		saprobico	.
.	3158	.	Clitocybe	cerussata		saprobico	.
.	4069	.	Clitocybe	cerussata		saprobico	boschivo
2831	.	.	Clitocybe	clavipes		saprobico	boschivo
.	459	.	Clitocybe	clavipes		saprobico	.
.	3565	.	Clitocybe	clavipes		saprobico	.
.	3774	.	Clitocybe	clavipes		saprobico	.
.	4084	.	Clitocybe	clavipes		saprobico	.
3125	.	.	Clitocybe	costata		saprobico	boschivo
3151	.	.	Clitocybe	costata		saprobico	boschivo
.	1562	.	Clitocybe	costata		saprobico	.
.	3556	.	Clitocybe	costata		saprobico	.
.	3850	.	Clitocybe	costata		saprobico	.
.	4012	.	Clitocybe	costata		saprobico	.
.	4085	.	Clitocybe	costata		saprobico	.
.	4372	.	Clitocybe	costata		saprobico	.
.	4558	.	Clitocybe	costata		saprobico	.
16	.	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	boschivo
34	.	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	agricolo
115	.	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	agricolo
116	.	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	agricolo
187	5	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	agricolo
1790	.	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	boschivo
3318	.	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	boschivo
187	5	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	agricolo
.	2673	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4002	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	.
.	5411	.	Clitocybe	dealbata		saprobico	.
.	2603	.	Clitocybe	dicolor		saprobico	.
.	3679	.	Clitocybe	dicolor		saprobico	.
.	4873	.	Clitocybe	foetens		saprobico	boschivo
.	2808	.	Clitocybe	font-queri		saprobico	boschivo
.	5346	.	Clitocybe	font-queri		saprobico	boschivo
157	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
216	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
440	69	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
626	75	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
542	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
563	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
664	67	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
1886	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
1656	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
1787	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
1861	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
1911	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
2913	2239	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
2298	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
2320	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
2688	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
2692	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
2856	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
2871	.	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
3464	.	.	Clitocybe	geotropa	maxima	saprobico	boschivo
3455	.	.	Clitocybe	geotropa	maxima	saprobico	boschivo
3459	.	.	Clitocybe	geotropa	maxima	saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
664	67	.	Clitocybe	geotropa		parassita	boschivo
440	69	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
626	75	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
2913	2239	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
.	5281	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
.	5344	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
.	5295	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	.
.	5429	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	.
.	4885	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
.	5871	.	Clitocybe	geotropa		saprobico	boschivo
323	.	22	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
366	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
390	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
679	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
1066	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
1271	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
1502	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
2487	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
2770	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
2744	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
2816	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
2456	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
3256	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
3290	.	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
.	992	.	Clitocybe	gibba		saprobico	.
.	176	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
.	5327	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
.	4227	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo
.	4760	.	Clitocybe	gibba		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5441	.	Clitocybe	gibba		saprobico	.
.	2525	.	Clitocybe	graminicola		saprobico	.
1820	.	.	Clitocybe	inornata		saprobico	boschivo
1708	.	.	Clitocybe	inornata		saprobico	boschivo
2946	.	.	Clitocybe	inornata		saprobico	boschivo
.	1017	.	Clitocybe	inornata		saprobico	.
.	3037	.	Clitocybe	inornata		saprobico	.
.	5417	.	Clitocybe	inornata		saprobico	.
.	5151	.	Clitocybe	inornata		saprobico	.
2109	657	.	Clitocybe	maxima		saprobico	boschivo
2828	.	.	Clitocybe	maxima		saprobico	boschivo
2109	657	.	Clitocybe	maxima		saprobico	boschivo
.	2200	.	Clitocybe	metachroa		saprobico	.
156	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
213	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
178	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
505	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
580	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
583	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
614	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
653	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
694	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
744	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1808	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1572	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1890	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1826	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1463	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1639	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1678	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1619	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1698	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1699	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1769	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1848	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	agricolo
1860	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
1913	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
2266	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
2513	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
2554	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
2949	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	agricolo
3465	.	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
.	1132	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	.
.	987	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	.
.	991	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	.
.	1007	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	.
.	2624	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	.
.	3878	230	Clitocybe	nebularis		saprobico	.
.	5065	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
.	5066	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
.	5437	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	.
.	4814	.	Clitocybe	nebularis		saprobico	boschivo
.	4869	.	Clitocybe	obsoleta		saprobico	boschivo
529	.	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
1177	.	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
1348	.	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
1359	.	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
1458	.	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2923	.	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
3322	.	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
.	2368	.	Clitocybe	odora		saprobico	.
.	2540	.	Clitocybe	odora		saprobico	.
.	3887	.	Clitocybe	odora		saprobico	.
.	2608	.	Clitocybe	odora		saprobico	.
.	3675	.	Clitocybe	odora		saprobico	.
.	5034	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
.	4001	.	Clitocybe	odora		saprobico	.
.	5389	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
.	5400	.	Clitocybe	odora		saprobico	.
.	4066	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
.	4267	.	Clitocybe	odora		saprobico	boschivo
.	5146	.	Clitocybe	phaeophthalma		saprobico	.
.	1560	.	Clitocybe	phaeophthalma		saprobico	.
.	942	.	Clitocybe	phaeophthalma		saprobico	.
.	1073	.	Clitocybe	phaeophthalma		saprobico	.
.	2371	.	Clitocybe	phaeophthalma		saprobico	.
.	5807	.	Clitocybe	phaeophthalma		saprobico	.
195	13	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	agricolo
6	.	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	agricolo
103	.	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	agricolo
105	.	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	agricolo
1562	.	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	boschivo
1657	.	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	boschivo
1786	.	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	boschivo
2278	.	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	boschivo
195	13	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	agricolo
.	2367	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4312	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	boschivo
.	4336	.	Clitocybe	phyllophila		saprobico	.
.	5633	.	Clitocybe	pseudosquamulosa		saprobico	boschivo
194	12	.	Clitocybe	rivulosa		saprobico	agricolo
194	12	.	Clitocybe	rivulosa		saprobico	agricolo
.	1069	.	Clitocybe	sinopica		saprobico	.
50	.	.	Clitocybe	sp		saprobico	agricolo
186	4	.	Clitocybe	sp		saprobico	agricolo
482	.	.	Clitocybe	sp		saprobico	boschivo
503	.	.	Clitocybe	sp		saprobico	boschivo
772	.	.	Clitocybe	sp		saprobico	urbano
1451	.	.	Clitocybe	sp		saprobico	agricolo
186	4	.	Clitocybe	sp		saprobico	agricolo
.	5626	.	Clitocybe	squamulosa		saprobico	boschivo
.	460	.	Clitocybe	suaveolens		saprobico	.
.	5685	.	Clitocybe	suaveolens		saprobico	boschivo
.	5819	.	Clitocybe	umbilicata		saprobico	.
1984	.	.	Clitocybe	vermicularis		saprobico	boschivo
.	5756	.	Clitocybe	vermicularis		saprobico	boschivo
.	1663	.	Clitocybe	vibecina		saprobico	.
.	5428	.	Clitocybe	vibecina		saprobico	.
341	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
388	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
1306	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
1357	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
1550	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
2483	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
2170	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
2185	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2200	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
2814	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
2628	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
2811	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
2823	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
2453	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
3275	.	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
.	808	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	.
.	997	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	.
.	741	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	.
.	2979	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	.
.	5078	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
.	4710	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	.
.	5467	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	.
.	5605	.	Clitopilus	prunulus		simbionte	boschivo
.	4339	.	Clitopilus	scyphoides		saprobico	.
.	4530	.	Clitopilus	scyphoides		simbionte	.
.	5621	.	Collybia	inodora		saprobico	boschivo
.	4240	.	Collybia	luxurians		saprobico	urbano
1187	.	.	Coltricia	cinnamomea		saprobico	boschivo
1616	.	.	Coltricia	cinnamomea		saprobico	boschivo
1632	.	.	Coltricia	perennis		saprobico	boschivo
.	4611	.	Coltricia	perennis		saprobico	.
.	4870	.	Coltricia	perennis		saprobico	boschivo
.	5745	.	Colus	hirundinosus		saprobico	urbano
2539	.	.	Conocybe	apala		saprobico	agricolo
1952	.	.	Conocybe	aporos		saprobico	boschivo
1937	.	.	Conocybe	sp		saprobico	urbano
2118	.	.	Conocybe	sp		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2135	.	.	Conocybe	sp		saprobico	urbano
2574	.	.	Conocybe	sp		saprobico	urbano
2195	.	.	Conocybe	sp		saprobico	urbano
1391	.	.	Conocybe	tenera		saprobico	urbano
.	5499	.	Coprinellus	disseminatus		saprobico	.
.	5739	.	Coprinellus	disseminatus		saprobico	boschivo
3169	.	.	Coprinellus	domesticus		saprobico	agricolo
3607	.	.	Coprinellus	domesticus		saprobico	boschivo
24	.	.	Coprinellus	micaceus		saprobico	agricolo
2608	.	.	Coprinellus	micaceus		saprobico	urbano
3545	.	.	Coprinellus	micaceus		saprobico	.
3558	.	.	Coprinellus	micaceus		saprobico	urbano
.	3119	.	Coprinellus	micaceus		saprobico	.
.	5093	.	Coprinellus	micaceus		saprobico	boschivo
.	4116	.	Coprinellus	micaceus		saprobico	boschivo
2607	.	.	Coprinellus	radians		saprobico	urbano
826	.	.	Coprinellus	truncorum		saprobico	urbano
806	.	.	Coprinellus	truncorum		saprobico	urbano
807	.	.	Coprinellus	truncorum		saprobico	urbano
811	.	.	Coprinellus	truncorum		saprobico	urbano
1971	.	.	Coprinellus	truncorum		saprobico	boschivo
1973	.	.	Coprinellus	truncorum		saprobico	urbano
.	5805	.	Coprinellus	truncorum		saprobico	.
.	5823	.	Coprinopsis	acuminata		saprobico	urbano
140	.	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	agricolo
335	.	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	boschivo
1676	.	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	urbano
2592	.	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	agricolo
2649	.	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	urbano

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2406	.	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	urbano
2588	.	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	urbano
.	2768	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	agricolo
.	5438	.	Coprinopsis	atramentaria		saprobico	.
2521	.	.	Coprinopsis	jonesii		saprobico	boschivo
1316	.	.	Coprinopsis	picacea		saprobico	boschivo
1754	.	.	Coprinopsis	picacea		saprobico	boschivo
3446	.	.	Coprinopsis	picacea		saprobico	boschivo
3605	.	.	Coprinopsis	picacea		saprobico	boschivo
.	3799	.	Coprinopsis	picacea		saprobico	.
.	4874	.	Coprinopsis	picacea		saprobico	boschivo
.	1307	178	Coprinopsis	romagnesiana		saprobico	urbano
.	3466	.	Coprinopsis	romagnesiana		saprobico	boschivo
703	.	.	Coprinus	alopecius		saprobico	boschivo
.	807	.	Coprinus	alopecius		saprobico	.
9	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	agricolo
214	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	urbano
135	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	agricolo
745	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	agricolo
1424	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	boschivo
1764	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	urbano
2100	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	urbano
2126	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	agricolo
2223	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	urbano
2609	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	boschivo
2942	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	boschivo
3529	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	agricolo
3293	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	boschivo
3372	.	.	Coprinus	comatus		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2120	.	Coprinus	comatus		saprobico	.
.	3148	.	Coprinus	comatus		saprobico	.
.	4112	.	Coprinus	comatus		saprobico	.
.	5458	.	Coprinus	comatus		saprobico	.
1879	.	.	Cortinarius	albidus		simbionte	boschivo
2010	287	.	Cortinarius	alboviolaceus		simbionte	boschivo
2010	287	.	Cortinarius	alboviolaceus		simbionte	boschivo
.	2211	.	Cortinarius	alboviolaceus		simbionte	.
.	3726	.	Cortinarius	alboviolaceus		simbionte	.
.	4431	.	Cortinarius	alboviolaceus		simbionte	.
1871	.	.	Cortinarius	aleuriosmus		simbionte	boschivo
2674	.	.	Cortinarius	aleuriosmus		simbionte	boschivo
3135	.	.	Cortinarius	aleuriosmus		simbionte	boschivo
.	1649	.	Cortinarius	aleuriosmus		simbionte	.
.	2377	.	Cortinarius	aleuriosmus		simbionte	.
.	2952	.	Cortinarius	aleurosnius		simbionte	.
.	3221	.	Cortinarius	aleurosnius		simbionte	.
.	2382	.	Cortinarius	amigochrous		simbionte	.
.	1323	181	Cortinarius	amoenolens		simbionte	boschivo
.	3790	.	Cortinarius	amoenolens		simbionte	boschivo
.	4303	.	Cortinarius	amoenolens		simbionte	boschivo
655	.	.	Cortinarius	anomalus		simbionte	boschivo
.	2507	.	Cortinarius	anomalus		simbionte	.
.	5002	.	Cortinarius	anomalus		simbionte	.
.	1102	.	Cortinarius	anserinus		simbionte	.
.	3722	.	Cortinarius	arcuatorum		simbionte	.
.	4580	.	Cortinarius	atrovirens		simbionte	.
1289	.	.	Cortinarius	auroturbinatus		simbionte	boschivo
.	1121	.	Cortinarius	auroturbinatus		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3095	.	Cortinarius	azureovelatus		simbionte	.
.	3721	.	Cortinarius	azureovelatus		simbionte	.
.	4534	.	Cortinarius	azureovelatus		simbionte	.
.	106	.	Cortinarius	balteatocumatilis		simbionte	.
.	546	.	Cortinarius	balteatocumatilis		simbionte	.
.	637	.	Cortinarius	balteatocumatilis		simbionte	.
.	2017	.	Cortinarius	balteatocumatilis		simbionte	.
.	5021	.	Cortinarius	balteatocumatilis		simbionte	boschivo
.	5240	.	Cortinarius	balteatocumatilis		simbionte	.
.	4997	.	Cortinarius	balteatocumatilis		simbionte	boschivo
.	4998	.	Cortinarius	balteatocumatilis		simbionte	boschivo
.	2124	.	Cortinarius	balteatus		simbionte	.
.	1194	.	Cortinarius	bataillei		simbionte	.
1744	.	.	Cortinarius	bicolor		simbionte	boschivo
.	500	.	Cortinarius	bicolor		simbionte	.
.	1105	.	Cortinarius	bivelus		simbionte	.
.	2932	.	Cortinarius	bolaris		simbionte	boschivo
.	4577	.	Cortinarius	bolaris		simbionte	.
.	2015	.	Cortinarius	bovinus		simbionte	.
.	430	.	Cortinarius	brunneus		simbionte	.
.	594	.	Cortinarius	brunneus		simbionte	.
.	1964	.	Cortinarius	brunneus		simbionte	.
.	642	.	Cortinarius	brunneus		simbionte	.
740	.	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	boschivo
753	.	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	boschivo
2282	.	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	boschivo
2340	.	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	boschivo
.	107	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	1544	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	.	944	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	854	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	1419	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	2010	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	2380	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	2839	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	boschivo
.	.	2947	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	3806	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	boschivo
.	.	3720	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	5245	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	4526	.	Cortinarius	bulliardii		simbionte	.
.	.	3803	.	Cortinarius	caerulescentium		simbionte	boschivo
.	.	4620	.	Cortinarius	caesiocyanescens		simbionte	.
1829	.	.	.	Cortinarius	calochrous		simbionte	boschivo
1627	.	.	.	Cortinarius	calochrous		simbionte	boschivo
1629	.	.	.	Cortinarius	calochrous		simbionte	boschivo
.	.	2594	.	Cortinarius	calochrous		simbionte	.
.	.	3280	.	Cortinarius	calochrous		simbionte	.
.	.	3994	.	Cortinarius	calochrous		simbionte	.
.	.	1648	.	Cortinarius	camphoratus		simbionte	.
.	.	2837	.	Cortinarius	camphoratus		simbionte	boschivo
.	.	4222	.	Cortinarius	camphoratus		simbionte	boschivo
.	.	1651	.	Cortinarius	caninus		simbionte	.
630	.	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
568	.	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
1340	.	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
1475	.	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
1659	.	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
1767	.	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2481	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2079	413	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2089	421	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2092	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2799	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2430	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2778	.	151	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2840	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2824	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2439	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
3272	.	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	135	1	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	136	1	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	137	25	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	138	25	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	139	27	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	140	27	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2079	413	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2089	421	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2089	422	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
2089	423	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	159	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	162	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	440	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	596	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	791	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1023	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1368	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1164	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1199	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1919	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1944	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1956	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	175	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	514	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	575	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	737	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1394	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1395	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	1983	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	3570	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	3733	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	2022	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	2175	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	4042	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	4149	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	4396	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	.
.	5970	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	5971	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	4924	.	Cortinarius	caperatus		0	.
.	5928	.	Cortinarius	caperatus		0	boschivo
.	5929	.	Cortinarius	caperatus		0	boschivo
.	5930	.	Cortinarius	caperatus		0	boschivo
.	5961	.	Cortinarius	caperatus		simbionte	boschivo
.	4525	.	Cortinarius	catarinae		simbionte	.
1880	.	.	Cortinarius	cedretorum		simbionte	boschivo
.	5160	.	Cortinarius	cedretorum		simbionte	.
.	592	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1482	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
.	566	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
.	503	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
.	651	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
.	841	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
.	2941	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
.	2926	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	boschivo
.	4005	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
.	4472	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
.	4430	.	Cortinarius	cephalixus		simbionte	.
2480	.	.	Cortinarius	cinnabarinus		simbionte	boschivo
2184	.	.	Cortinarius	cinnabarinus		simbionte	boschivo
2808	.	.	Cortinarius	cinnabarinus		simbionte	boschivo
3271	.	.	Cortinarius	cinnabarinus		simbionte	boschivo
3282	.	.	Cortinarius	cinnabarinus		simbionte	boschivo
3304	.	.	Cortinarius	cinnabarinus		simbionte	boschivo
.	109	.	Cortinarius	cinnabarinus		simbionte	.
.	2943	.	Cortinarius	cinnabarinus		simbionte	.
.	1182	.	Cortinarius	cinnamomeoluteus		simbionte	.
.	5464	.	Cortinarius	cinnamomeoluteus		simbionte	.
.	2536	.	Cortinarius	cinnamomeus		simbionte	.
.	3710	.	Cortinarius	cinnamomeus		simbionte	.
.	4190	.	Cortinarius	citrifulvescens		simbionte	.
1881	.	.	Cortinarius	citrinus		simbionte	boschivo
1734	.	.	Cortinarius	claricolor		simbionte	boschivo
.	3594	.	Cortinarius	claricolor		simbionte	.
.	4029	.	Cortinarius	claricolor		simbionte	.
.	4917	.	Cortinarius	claricolor		simbionte	.
.	5911	.	Cortinarius	claricolor		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5874	.	Cortinarius	claricolor		simbionte	boschivo
.	834	.	Cortinarius	claroflavus		simbionte	.
.	3133	.	Cortinarius	cliduchus		simbionte	.
.	3114	.	Cortinarius	cliduchus		simbionte	.
.	3247	.	Cortinarius	cliduchus		simbionte	.
1456	.	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	boschivo
2293	.	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	boschivo
3364	.	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	boschivo
.	1545	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	1481	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	1935	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	1421	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	2129	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	2668	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	3912	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	5236	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	4535	.	Cortinarius	coerulescens		simbionte	.
.	1550	.	Cortinarius	collinitus		simbionte	.
.	1324	.	Cortinarius	collinitus		simbionte	boschivo
.	2379	.	Cortinarius	collinitus		simbionte	.
.	2210	.	Cortinarius	collinitus		simbionte	.
1368	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo
1380	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo
1237	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo
1557	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo
1430	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo
1882	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo
1604	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo
1610	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3327	.	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	boschivo
.	584	.	Cortinarius	cotoneus	xanthophyllus	simbionte	.
.	1099	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	.
.	1483	.	Cortinarius	cotoneus		simbionte	.
.	1104	.	Cortinarius	cotoneus	xanthophyllus	simbionte	.
.	2618	.	Cortinarius	crassus		simbionte	.
.	4731	.	Cortinarius	crassus		simbionte	.
.	3157	.	Cortinarius	croceus		simbionte	.
.	4221	.	Cortinarius	croceus		simbionte	boschivo
.	5579	.	Cortinarius	croceus		simbionte	boschivo
.	5882	.	Cortinarius	croceus		simbionte	boschivo
.	3781	.	Cortinarius	cumatilis		simbionte	.
.	3169	.	Cortinarius	cumatilis		simbionte	.
.	426	.	Cortinarius	cyaneus		simbionte	.
.	4209	.	Cortinarius	cyanithes		simbionte	boschivo
.	1653	.	Cortinarius	delibutus		simbionte	.
.	2378	.	Cortinarius	delibutus		simbionte	.
.	2131	.	Cortinarius	diabolicus		simbionte	.
.	3711	.	Cortinarius	dibaphus		simbionte	.
1740	.	.	Cortinarius	dichrous		simbionte	boschivo
.	1650	.	Cortinarius	dionysae		simbionte	.
.	3725	.	Cortinarius	dionysae		simbionte	.
.	4358	.	Cortinarius	dionysae		simbionte	boschivo
.	1129	.	Cortinarius	duracinus		simbionte	.
.	562	.	Cortinarius	duracinus		simbionte	.
.	5407	.	Cortinarius	duracinus		simbionte	.
.	4397	.	Cortinarius	duracinus		simbionte	.
.	504	.	Cortinarius	elatior		simbionte	.
.	1647	.	Cortinarius	elatior		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3273	.	Cortinarius	elatior		simbionte	.
.	5019	.	Cortinarius	elatior		simbionte	boschivo
.	4386	.	Cortinarius	elatior		simbionte	.
.	4422	.	Cortinarius	elatior		simbionte	.
.	1933	.	Cortinarius	elegantior		simbionte	.
.	3932	.	Cortinarius	elegantior		simbionte	.
.	5246	.	Cortinarius	elegantior		simbionte	.
.	4183	.	Cortinarius	elegantior		simbionte	.
.	4373	.	Cortinarius	elegantior		simbionte	.
.	5907	.	Cortinarius	elegantior		simbionte	boschivo
.	5908	.	Cortinarius	elegantior		simbionte	boschivo
.	1934	.	Cortinarius	elegantissimus		simbionte	.
.	3819	.	Cortinarius	elegantissimus		simbionte	boschivo
.	4561	.	Cortinarius	elegantissimus		simbionte	.
.	4507	.	Cortinarius	evernius		simbionte	.
.	1325	.	Cortinarius	favrei		simbionte	boschivo
.	506	.	Cortinarius	fulmineus		simbionte	.
.	4185	.	Cortinarius	fulvoochrascens		simbionte	.
1383	.	.	Cortinarius	glaucescens		simbionte	boschivo
.	1480	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.
.	1936	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.
.	1417	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.
.	1418	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.
.	1982	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.
.	2011	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.
.	3784	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	urbano
.	2159	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.
.	2701	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.
.	3729	.	Cortinarius	glaucopus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1869	.	.	Cortinarius	guttatus		simbionte	boschivo
.	5120	.	Cortinarius	herculeus		simbionte	boschivo
.	1111	.	Cortinarius	herpeticus		simbionte	.
1741	.	.	Cortinarius	hinnuleus		simbionte	boschivo
.	2135	.	Cortinarius	hinnuleus		simbionte	.
755	.	.	Cortinarius	infractus		simbionte	boschivo
1833	.	.	Cortinarius	infractus		simbionte	boschivo
1633	.	.	Cortinarius	infractus		simbionte	boschivo
2839	.	.	Cortinarius	infractus		simbionte	boschivo
3108	.	.	Cortinarius	infractus		simbionte	boschivo
.	1326	.	Cortinarius	infractus		simbionte	boschivo
.	840	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	1416	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	2383	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	2940	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	3245	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	3548	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	3857	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	2134	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	3189	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	3715	.	Cortinarius	infractus	obscurocyaneus	simbionte	.
.	4566	.	Cortinarius	infractus		simbionte	.
.	3917	.	Cortinarius	integerrimus		simbionte	.
.	3688	.	Cortinarius	ionochlorus		simbionte	boschivo
.	4047	.	Cortinarius	ionochlorus		simbionte	.
.	4424	.	Cortinarius	ionochlorus		simbionte	.
.	4243	.	Cortinarius	laniger		simbionte	boschivo
.	5906	.	Cortinarius	laniger		simbionte	boschivo
70	.	.	Cortinarius	largus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1374	.	.	Cortinarius	largus		simbionte	boschivo
1466	.	.	Cortinarius	largus		simbionte	boschivo
1694	.	.	Cortinarius	largus		simbionte	boschivo
2655	.	.	Cortinarius	largus		simbionte	boschivo
2465	.	.	Cortinarius	largus		simbionte	boschivo
.	1120	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	1549	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	1965	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	565	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	2012	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	2016	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	2127	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	2670	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	2694	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	4145	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	4432	.	Cortinarius	largus		simbionte	.
.	4708	.	Cortinarius	limonius		simbionte	.
.	1100	.	Cortinarius	lividoviolaceus		simbionte	.
.	3079	.	Cortinarius	lividoviolaceus		simbionte	.
.	5881	.	Cortinarius	magicus		simbionte	boschivo
.	1136	.	Cortinarius	melliolens		simbionte	.
1873	.	.	Cortinarius	mucifluus		simbionte	boschivo
.	5238	.	Cortinarius	mucifluus		simbionte	.
1515	.	.	Cortinarius	mucosus		simbionte	boschivo
.	3118	.	Cortinarius	mucosus		simbionte	.
.	3226	.	Cortinarius	mucosus		simbionte	.
.	2212	.	Cortinarius	mucosus		simbionte	.
.	3946	.	Cortinarius	mucosus		simbionte	.
.	5654	.	Cortinarius	mucosus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2136	.	Cortinarius	multiformis		simbionte	.
.	4384	.	Cortinarius	multiformis		simbionte	.
.	2628	.	Cortinarius	nanceiensis		simbionte	.
.	2376	.	Cortinarius	nemorensis		simbionte	.
.	2538	.	Cortinarius	nemorensis		simbionte	.
.	2625	.	Cortinarius	nemorensis		simbionte	.
.	3728	.	Cortinarius	nemorensis		simbionte	.
.	4469	.	Cortinarius	nemorensis		simbionte	.
.	3977	.	Cortinarius	nemoreus		simbionte	.
.	5876	.	Cortinarius	odorifer		simbionte	boschivo
.	3093	.	Cortinarius	olidus		simbionte	.
.	2501	.	Cortinarius	olivaceofuscus		simbionte	.
.	5376	.	Cortinarius	olivaceofuscus		simbionte	boschivo
.	2384	.	Cortinarius	ophiopus		simbionte	.
.	2642	.	Cortinarius	ophiopus		simbionte	.
.	4389	.	Cortinarius	ophiopus		simbionte	.
.	4564	.	Cortinarius	ophiopus		simbionte	.
.	3200	.	Cortinarius	opimus		simbionte	.
.	3201	.	Cortinarius	opimus		simbionte	.
1553	.	.	Cortinarius	orellanus		simbionte	boschivo
2858	.	.	Cortinarius	orellanus		simbionte	boschivo
.	1006	.	Cortinarius	orellanus		simbionte	.
.	2009	.	Cortinarius	orellanus		simbionte	.
.	4719	.	Cortinarius	orellanus		simbionte	.
.	5803	.	Cortinarius	orellanus		simbionte	.
.	4907	.	Cortinarius	orellanus		simbionte	.
1868	.	.	Cortinarius	parvus		simbionte	boschivo
.	1420	.	Cortinarius	percomis		simbionte	.
.	4208	.	Cortinarius	percomis		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4900	.	Cortinarius	percomis		simbionte	.
.	1096	.	Cortinarius	phoeniceus		simbionte	.
.	4000	.	Cortinarius	phoeniceus		simbionte	.
169	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
447	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
1362	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
1598	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
1474	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
2093	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
2666	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
2677	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
2854	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
2821	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
2908	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
2938	2243	190	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
3365	.	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
.	1000	.	Cortinarius	praestans		simbionte	.
.	1422	.	Cortinarius	praestans		simbionte	.
2938	2243	190	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
.	3576	.	Cortinarius	praestans		simbionte	.
.	4973	.	Cortinarius	praestans		simbionte	boschivo
.	5777	.	Cortinarius	praestans		simbionte	.
1836	.	.	Cortinarius	prasinus		simbionte	boschivo
.	810	.	Cortinarius	prasinus		simbionte	.
.	1548	.	Cortinarius	prasinus		simbionte	.
.	3224	.	Cortinarius	prasinus		simbionte	.
.	3891	.	Cortinarius	prasinus		simbionte	.
.	4428	.	Cortinarius	prasinus		simbionte	.
.	4426	.	Cortinarius	pseudonapus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	505	.	Cortinarius	pseudosalor		simbionte	.
.	433	.	Cortinarius	pseudosulphureus		simbionte	.
.	1931	.	Cortinarius	pseudosulphureus		simbionte	.
.	4314	.	Cortinarius	pseudovulpinus		simbionte	boschivo
.	1215	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	.
.	607	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	.
.	1097	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	.
.	1966	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	.
.	558	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	.
.	3609	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	.
.	3856	.	Cortinarius	purpurascens	largusoides	simbionte	.
.	3723	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	.
.	4433	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	.
.	5700	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	boschivo
.	5875	.	Cortinarius	purpurascens		simbionte	boschivo
1877	.	.	Cortinarius	rapaceus		simbionte	boschivo
.	457	.	Cortinarius	rapaceus		simbionte	.
.	2972	.	Cortinarius	rapaceus		simbionte	.
.	3132	.	Cortinarius	rapaceus		simbionte	.
.	3204	.	Cortinarius	rapaceus		simbionte	.
.	3724	.	Cortinarius	rapaceus		simbionte	.
.	3507	.	Cortinarius	rubricosus		simbionte	boschivo
.	3951	.	Cortinarius	rufoalbus		simbionte	.
2565	.	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	boschivo
.	622	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	.
.	1103	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	.
.	2966	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	.
.	3262	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	.
.	2013	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2133	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	.
.	4429	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	.
.	4547	.	Cortinarius	rufoolivaceus		simbionte	.
527	.	.	Cortinarius	salor		simbionte	boschivo
675	.	.	Cortinarius	salor		simbionte	boschivo
1870	.	.	Cortinarius	salor		simbionte	boschivo
3126	.	.	Cortinarius	salor		simbionte	boschivo
2698	.	.	Cortinarius	salor		simbionte	boschivo
.	585	.	Cortinarius	salor		simbionte	.
.	1929	.	Cortinarius	salor		simbionte	.
.	939	.	Cortinarius	salor		simbionte	.
.	4350	.	Cortinarius	salor		simbionte	boschivo
.	4554	.	Cortinarius	salor		simbionte	.
.	3509	.	Cortinarius	sanguineus		simbionte	boschivo
.	502	.	Cortinarius	sebaceus		simbionte	.
.	1106	.	Cortinarius	sebaceus		simbionte	.
1872	.	.	Cortinarius	sodagnitus		simbionte	boschivo
.	3107	.	Cortinarius	sodagnitus		simbionte	.
.	3168	.	Cortinarius	sodagnitus		simbionte	.
.	3727	.	Cortinarius	sodagnitus		simbionte	.
.	4486	.	Cortinarius	sodagnitus		simbionte	.
.	4593	.	Cortinarius	solis-occasus		simbionte	.
.	1932	.	Cortinarius	sordescens		simbionte	.
57	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	agricolo
63	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	agricolo
395	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
398	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
476	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
519	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
523	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
496	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
1417	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
1300	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
1824	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
1441	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	boschivo
1735	.	.	Cortinarius	sp		simbionte	urbano
1934	.	.	Cortinarius	sp		saprobico	boschivo
.	1652	.	Cortinarius	sp		simbionte	.
.	2334	.	Cortinarius	speciosissimus		simbionte	boschivo
.	4704	.	Cortinarius	speciosissimus		simbionte	.
1875	.	.	Cortinarius	spectabilis		simbionte	boschivo
.	4204	.	Cortinarius	spilomeus		simbionte	boschivo
.	2935	.	Cortinarius	splendens	splendens	simbionte	boschivo
.	5101	.	Cortinarius	splendens		simbionte	boschivo
1876	.	.	Cortinarius	suaveolens		simbionte	boschivo
.	2008	.	Cortinarius	suaveolens		simbionte	.
1883	.	.	Cortinarius	subannulatus		simbionte	boschivo
3117	.	.	Cortinarius	subfulgens		simbionte	boschivo
.	4229	.	Cortinarius	subvalidus		simbionte	boschivo
489	.	.	Cortinarius	suillus		simbionte	boschivo
1750	.	.	Cortinarius	suillus		simbionte	boschivo
1878	.	.	Cortinarius	sulphurinus		simbionte	boschivo
.	2014	.	Cortinarius	sulphurinus		simbionte	.
1884	.	.	Cortinarius	torvus		simbionte	boschivo
.	432	.	Cortinarius	torvus		simbionte	.
.	553	.	Cortinarius	torvus		simbionte	.
.	1646	.	Cortinarius	torvus		simbionte	.
.	2835	.	Cortinarius	torvus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4393	.	Cortinarius	torvus		simbionte	.
.	4587	.	Cortinarius	traganus		simbionte	.
.	4254	.	Cortinarius	traganus		simbionte	boschivo
.	2101	.	Cortinarius	triformis		simbionte	.
.	5903	.	Cortinarius	triformis		simbionte	boschivo
.	4896	.	Cortinarius	triumphans		simbionte	.
517	.	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	boschivo
651	.	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	boschivo
729	.	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	boschivo
1221	.	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	boschivo
1638	.	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	boschivo
1770	.	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	boschivo
1864	.	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	boschivo
2967	.	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	boschivo
.	901	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	1546	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	1484	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	835	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	1986	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	2961	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	3547	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	3615	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	3716	.	Cortinarius	trivialis		simbionte	.
.	1040	.	Cortinarius	variecolor		simbionte	.
.	4902	.	Cortinarius	variegatus		simbionte	.
.	5373	.	Cortinarius	variiiformis		simbionte	boschivo
1579	.	.	Cortinarius	venetus		simbionte	boschivo
.	1547	.	Cortinarius	venetus		simbionte	.
.	501	.	Cortinarius	venetus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2381	.	Cortinarius	venetus		simbionte	.
.	3075	.	Cortinarius	venetus		simbionte	.
.	3718	.	Cortinarius	venetus	montanus	simbionte	.
.	4548	.	Cortinarius	venetus		simbionte	.
.	5466	.	Cortinarius	venetus		simbionte	.
1112	.	.	Cortinarius	violaceus		simbionte	boschivo
2798	.	.	Cortinarius	violaceus		simbionte	boschivo
2654	.	.	Cortinarius	violaceus		simbionte	boschivo
.	613	.	Cortinarius	violaceus		simbionte	.
.	3527	.	Cortinarius	violaceus		simbionte	.
.	3558	.	Cortinarius	violaceus		simbionte	.
.	4263	.	Cortinarius	violaceus		simbionte	.
1874	.	.	Cortinarius	vitellinopes		simbionte	boschivo
.	1930	.	Cortinarius	vitellinopes		simbionte	.
.	3712	.	Cortinarius	vitellinopes		simbionte	.
.	4140	.	Cortinarius	vitellinopes		simbionte	.
.	2375	.	Cortinarius	volvatus		simbionte	.
.	3826	.	Cortinarius	xanthochlorus		simbionte	boschivo
.	3586	.	Cortinarius	xanthophyllus		simbionte	.
.	2132	.	Cortinarius	xanthophyllus		simbionte	.
.	3717	.	Cortinarius	xanthophyllus		simbionte	.
601	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
1601	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
1722	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
1910	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
2484	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
2034	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
2750	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
3095	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3277	.	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
.	2374	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	.
.	2520	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	.
.	2647	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	.
.	5412	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	.
.	4464	250	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
.	4660	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
.	4864	.	Craterellus	cornucopioides		saprobico	boschivo
.	4859	.	Crepidotus	mollis	calolepis	saprobico	boschivo
.	5116	.	Cudonia	circinans		saprobico	boschivo
.	4608	.	Cyathus	striatus		saprobico	.
285	.	.	Cystoderma	amianthinum		saprobico	boschivo
2564	.	.	Cystoderma	amianthinum		saprobico	boschivo
2276	.	.	Cystoderma	amianthinum		saprobico	boschivo
2547	.	.	Cystoderma	amianthinum		saprobico	boschivo
.	2505	.	Cystoderma	amianthinum		saprobico	.
.	5434	.	Cystoderma	amianthinum		saprobico	.
.	5645	.	Cystoderma	amianthinum		saprobico	boschivo
.	486	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	2385	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	2949	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	3591	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	2499	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	3063	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	3908	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	5517	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	5812	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	4903	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.
.	5493	.	Cystoderma	carcharias		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1584	.	Cystodermella	cinnabarina		saprobico	.
.	3151	.	Cystodermella	cinnabarina		saprobico	.
.	3581	.	Cystodermella	cinnabarina		saprobico	.
.	4394	.	Cystodermella	cinnabarina		saprobico	.
.	4829	.	Cystodermella	cinnabarina		saprobico	boschivo
.	3103	.	Cystodermella	granulosa		saprobico	.
.	3152	.	Cystodermella	granulosa		saprobico	.
.	5350	.	Cystodermella	granulosa		saprobico	boschivo
2979	.	.	Daedalea	quercina		parassita	boschivo
.	5192	.	Daedalea	quercina		saprobico	.
.	4887	.	Daedalea	quercina		saprobico	boschivo
.	5652	.	Daedalea	quercina		saprobico	boschivo
592	.	.	Daedalea	sp		saprobico	boschivo
832	166	.	Daedaleopsis	confragosa		parassita	boschivo
3139	.	.	Daedaleopsis	confragosa		parassita	boschivo
3442	.	.	Daedaleopsis	confragosa		saprobico	boschivo
3400	.	.	Daedaleopsis	confragosa		saprobico	boschivo
832	166	.	Daedaleopsis	confragosa		parassita	boschivo
.	2235	.	Daedaleopsis	confragosa		parassita	.
.	3637	.	Daedaleopsis	confragosa		parassita	.
3552	.	.	Daedaleopsis	tricholor		saprobico	boschivo
.	3621	.	Daldinia	concentrica		saprobico	.
.	261	.	Discina	ancilis		saprobico	boschivo
.	5933	.	Discina	ancilis		simbionte	boschivo
2711	.	.	Discina	fastigiata		saprobico	boschivo
2739	.	.	Discina	fastigiata		saprobico	boschivo
2740	.	.	Discina	fastigiata		saprobico	boschivo
2738	.	.	Discina	fastigiata		saprobico	boschivo
2741	.	.	Discina	fastigiata		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3006	.	.	Discina	fastigiata		saprobico	boschivo
3017	.	.	Discina	fastigiata		saprobico	boschivo
2720	.	.	Disciotis	venosa		saprobico	boschivo
2994	.	.	Disciotis	venosa		saprobico	boschivo
2998	.	.	Disciotis	venosa		saprobico	boschivo
3004	.	206	Disciotis	venosa		saprobico	boschivo
3406	.	.	Disciotis	venosa		saprobico	boschivo
3539	.	.	Disciotis	venosa		saprobico	boschivo
2124	.	.	Dumontinia	tuberosa		saprobico	boschivo
.	4602	.	Elaphocordyceps	capitata		saprobico	.
.	623	.	Elaphomyces	granulatus		simbionte	.
.	4913	.	Elaphomyces	muricatus		simbionte	boschivo
.	5934	.	Elaphomyces	muricatus		simbionte	boschivo
.	5650	.	Entoloma	cistophilum		simbionte	boschivo
3506	.	.	Entoloma	clypeatum		simbionte	.
.	4668	.	Entoloma	clypeatum		simbionte	boschivo
.	3139	.	Entoloma	corvinum		simbionte	.
.	3191	.	Entoloma	corvinum		simbionte	.
.	1917	.	Entoloma	cuneatum		simbionte	.
830	.	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
864	.	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
1981	.	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
2159	.	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
2631	.	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
3419	.	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
3590	.	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
.	346	.	Entoloma	hirtipes		saprobico	boschivo
.	3758	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
.	5585	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5586	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
.	5672	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
.	5938	.	Entoloma	hirtipes		simbionte	boschivo
1649	.	.	Entoloma	incanum		simbionte	boschivo
.	1478	.	Entoloma	lividoalbum		simbionte	.
.	487	.	Entoloma	lividoalbum		simbionte	.
.	3815	.	Entoloma	lividoalbum		simbionte	boschivo
.	2214	.	Entoloma	lividoalbum		simbionte	.
.	4579	.	Entoloma	lucidum		simbionte	.
518	.	.	Entoloma	lungicaudum		simbionte	boschivo
.	4697	.	Entoloma	moserianum		simbionte	boschivo
497	.	.	Entoloma	mougeotii		simbionte	boschivo
.	511	.	Entoloma	mougeotii		simbionte	.
.	4004	.	Entoloma	mougeotii		simbionte	.
.	4906	.	Entoloma	mougeotii		simbionte	.
.	1643	.	Entoloma	myrmecophilum		simbionte	.
273	.	.	Entoloma	niphoides		simbionte	agricolo
.	1122	.	Entoloma	politum		simbionte	.
.	1581	.	Entoloma	politum		simbionte	.
.	1644	.	Entoloma	politum		simbionte	.
.	2388	.	Entoloma	politum		simbionte	.
.	3257	.	Entoloma	politum		simbionte	.
.	2162	.	Entoloma	politum		simbionte	.
.	3184	.	Entoloma	politum		simbionte	.
.	4034	.	Entoloma	politum		simbionte	.
.	4291	.	Entoloma	politum		simbionte	boschivo
.	3767	.	Entoloma	prunuloides		simbionte	boschivo
2230	.	.	Entoloma	rhodopolium		simbionte	boschivo
.	1062	.	Entoloma	rhodopolium		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5219	.	Entoloma	rhodopolium		simbionte	.
109	191	87	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
112	192	88	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
225	.	11	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
226	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
785	.	11	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
921	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
922	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
1015	194	92	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
1281	236	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
1268	235	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
1310	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
2111	660	11	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
2112	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
2114	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
2116	662	118	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
2117	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
2586	1256	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
2381	.	118	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
2400	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
2401	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
2402	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
2403	1139	.	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
2587	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
3161	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
3162	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	.
3163	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
3399	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
3483	3698	218	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3473	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	.
3614	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
3624	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	.
3628	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
3581	.	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
3584	.	252	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
1268	235	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
1281	236	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
2586	1256	.	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
109	191	87	Entoloma	saundersii		simbionte	urbano
112	192	88	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
112	193	.	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
1015	194	92	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
2403	1139	.	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
2111	660	.	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
2116	662	118	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
2116	663	118	Entoloma	saundersii		simbionte	boschivo
3483	3698	218	Entoloma	saundersii		simbionte	agricolo
.	5455	.	Entoloma	saundersii		simbionte	.
1960	.	.	Entoloma	sepium		simbionte	agricolo
2141	.	.	Entoloma	sepium		simbionte	boschivo
2144	.	.	Entoloma	sepium		simbionte	boschivo
2610	.	.	Entoloma	sepium		simbionte	boschivo
2725	.	.	Entoloma	sepium		simbionte	urbano
2407	.	.	Entoloma	sepium		simbionte	boschivo
2408	.	.	Entoloma	sepium		simbionte	boschivo
3609	.	.	Entoloma	sepium		simbionte	agricolo
.	350	.	Entoloma	sepium		simbionte	boschivo
.	1477	.	Entoloma	sericeoides		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1065	.	Entoloma	sericeum		simbionte	.
.	1308	178	Entoloma	sericeum		simbionte	urbano
.	5584	.	Entoloma	sericeum		simbionte	boschivo
.	5714	.	Entoloma	sericeum		simbionte	boschivo
.	449	.	Entoloma	serrulatum		simbionte	.
554	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
599	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
701	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
1379	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
1547	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
1574	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
1457	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
1527	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
2288	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
2344	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
2347	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
2985	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
3353	.	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
.	1479	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	1950	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	643	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	832	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	1061	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	1645	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	2387	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	2619	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	2215	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	2176	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	2661	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5206	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	4309	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
.	4318	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	4634	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	.
.	5095	.	Entoloma	sinuatum		simbionte	boschivo
.	2213	.	Entoloma	sordidulum		simbionte	.
536	.	.	Entoloma	sp		simbionte	boschivo
.	4366	.	Exidia	truncata		saprobico	.
.	5114	.	Faerberia	carbonaria		0	boschivo
451	160	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
394	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
435	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
1301	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
1313	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
1588	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
2194	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
3440	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
3568	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
3316	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
3328	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
3333	.	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
451	160	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
.	1577	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	2084	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	2534	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	2833	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
.	2978	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	2934	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
.	3097	.	Fistulina	hepatica		parassita	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3513	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	3562	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	3832	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
.	2218	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	3193	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	3647	.	Fistulina	hepatica		parassita	.
.	4966	.	Fistulina	hepatica		parassita	boschivo
40	.	.	Flammulina	velutipes		parassita	boschivo
1267	.	.	Flammulina	velutipes		parassita	urbano
1885	.	.	Flammulina	velutipes		parassita	agricolo
1894	.	.	Flammulina	velutipes		parassita	boschivo
2382	.	.	Flammulina	velutipes		saprobico	agricolo
2399	.	.	Flammulina	velutipes		saprobico	urbano
2577	.	.	Flammulina	velutipes		saprobico	urbano
2978	.	.	Flammulina	velutipes		parassita	boschivo
3160	.	.	Flammulina	velutipes		saprobico	urbano
3467	.	.	Flammulina	velutipes		parassita	boschivo
3579	.	.	Flammulina	velutipes		saprobico	.
.	1309	.	Flammulina	velutipes		saprobico	urbano
.	5413	.	Flammulina	velutipes		saprobico	.
.	4335	.	Flammulina	velutipes		saprobico	boschivo
.	4508	.	Flammulina	velutipes		saprobico	.
835	.	.	Fomes	fomentarius		parassita	boschivo
3401	.	.	Fomes	fomentarius		parassita	boschivo
.	1967	.	Fomitopsis	pinicola		saprobico	.
.	4832	.	Fomitopsis	pinicola		saprobico	boschivo
.	5863	.	Fomitopsis	pinicola		saprobico	boschivo
.	5172	.	Fuligo	cinerea		saprobico	.
3445	.	.	Fuligo	septica		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	400	.	Fuligo	septica		saprobico	urbano
.	1154	.	Fuligo	septica		saprobico	boschivo
.	4077	.	Fuligo	septica		saprobico	boschivo
2584	.	.	Galerina	marginata		saprobico	boschivo
.	5371	.	Galerina	marginata		saprobico	boschivo
.	5809	.	Galerina	marginata		saprobico	.
.	5833	.	Galerina	marginata		saprobico	.
.	5622	.	Gamundia	striatula		saprobico	boschivo
956	.	.	Ganoderma	adspersum		parassita	urbano
2119	.	.	Ganoderma	adspersum		parassita	agricolo
2380	.	.	Ganoderma	adspersum		saprobico	boschivo
2742	.	.	Ganoderma	adspersum		saprobico	agricolo
3063	.	.	Ganoderma	applanatum		parassita	urbano
.	634	.	Ganoderma	applanatum		saprobico	.
452	.	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	boschivo
1113	.	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	agricolo
3119	.	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	boschivo
2321	.	.	Ganoderma	lucidum		parassita	boschivo
2887	.	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	boschivo
3060	.	.	Ganoderma	lucidum		parassita	boschivo
3141	.	.	Ganoderma	lucidum		parassita	boschivo
3397	.	.	Ganoderma	lucidum		parassita	boschivo
.	3277	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	.
.	3626	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	.
.	3623	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	.
.	3087	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	.
.	3678	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	.
.	5190	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	.
.	4569	.	Ganoderma	lucidum		parassita	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5487	.	Ganoderma	lucidum		saprobico	.
3392	.	.	Ganoderma	resinaceum		parassita	boschivo
.	1044	.	Ganoderma	resinaceum		saprobico	.
.	1968	.	Ganoderma	valesiacum		saprobico	.
2327	.	.	Geastrum	fimbriatum		saprobico	urbano
.	563	.	Geastrum	fimbriatum		saprobico	.
.	3104	.	Geastrum	fimbriatum		saprobico	.
.	3269	.	Geastrum	fimbriatum		saprobico	.
.	3663	.	Geastrum	fimbriatum		saprobico	.
.	5330	.	Geastrum	fimbriatum		saprobico	boschivo
.	4356	.	Geastrum	fimbriatum		saprobico	boschivo
.	5715	.	Geastrum	rufescens		saprobico	agricolo
.	5774	.	Geastrum	rufescens		saprobico	.
2064	.	.	Geastrum	schmidelii		saprobico	urbano
.	314	.	Geastrum	sp		saprobico	boschivo
.	610	.	Geastrum	triplex		saprobico	.
.	3823	.	Geastrum	triplex		saprobico	boschivo
.	2234	.	Geastrum	triplex		saprobico	.
812	.	.	Geopora	sumneriana		saprobico	urbano
1276	.	89	Geopora	sumneriana		saprobico	urbano
2127	.	.	Geopora	sumneriana		saprobico	urbano
2128	.	119	Geopora	sumneriana		saprobico	agricolo
2129	.	.	Geopora	sumneriana		saprobico	urbano
2992	.	205	Geopora	sumneriana		saprobico	urbano
.	5591	.	Geopora	sumneriana		saprobico	agricolo
3167	.	.	Gloeophyllum	sepiarium		saprobico	boschivo
.	3990	.	Gloeophyllum	sepiarium		parassita	.
.	5176	.	Gloeophyllum	sepiarium		saprobico	.
1419	.	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1449	.	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	boschivo
2057	.	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	boschivo
2829	.	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	boschivo
2953	.	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	agricolo
.	1022	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	.
.	1149	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	.
.	2524	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	.
.	3001	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	.
.	3844	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	.
.	4124	.	Gomphidius	glutinosus		simbionte	boschivo
.	2088	.	Gomphidius	maculatus		simbionte	.
.	4201	.	Gomphidius	maculatus		simbionte	boschivo
.	619	.	Gomphidius	roseus		simbionte	.
.	4206	.	Gomphus	clavatus		simbionte	boschivo
.	4714	.	Gomphus	clavatus		simbionte	.
1302	.	.	Grifola	frondosa		parassita	boschivo
2510	.	.	Grifola	frondosa		parassita	boschivo
3286	.	.	Grifola	frondosa		parassita	boschivo
.	456	.	Grifola	frondosa		parassita	.
.	1158	.	Grifola	frondosa		parassita	boschivo
.	1159	.	Grifola	frondosa		parassita	boschivo
.	1160	.	Grifola	frondosa		parassita	boschivo
.	2948	.	Grifola	frondosa		parassita	.
.	3514	.	Grifola	frondosa		parassita	.
.	3838	.	Grifola	frondosa		parassita	.
.	3520	.	Grifola	frondosa		parassita	.
.	4131	.	Grifola	frondosa		parassita	.
.	4344	.	Grifola	frondosa		parassita	.
.	4926	.	Grifola	frondosa		parassita	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5611	.	Grifola	frondosa		parassita	agricolo
.	4707	.	Guepinia	helvelloides		saprobico	.
.	5779	.	Gymnopilus	fulgens		saprobico	.
3156	.	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	boschivo
3146	.	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	boschivo
3395	.	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	boschivo
.	3136	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	3762	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	boschivo
.	3091	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	3183	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	3664	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	3680	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	3714	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	4582	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	5442	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	5811	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	5792	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	.
.	5676	.	Gymnopilus	penetrans		saprobico	boschivo
.	5904	.	Gymnopilus	sapineus		saprobico	boschivo
.	1217	.	Gymnopilus	spectabilis	spectabilis	saprobico	.
.	3622	.	Gymnopilus	spectabilis	spectabilis	saprobico	.
.	3862	.	Gymnopilus	spectabilis	spectabilis	saprobico	.
.	4992	.	Gymnopilus	spectabilis	spectabilis	saprobico	agricolo
.	5825	.	Gymnopilus	spectabilis	spectabilis	saprobico	.
.	5610	.	Gymnopilus	spectabilis	spectabilis	saprobico	agricolo
.	5785	.	Gymnopilus	spectabilis	spectabilis	saprobico	.
.	1683	.	Gymnopilus	subsphaerosporus		saprobico	.
2142	.	.	Gymnopus	aquosus		saprobico	boschivo
.	3769	.	Gymnopus	aquosus		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3259	.	.	Gymnopus	confluens		saprobico	boschivo
.	2665	.	Gymnopus	confluens		saprobico	.
.	4724	.	Gymnopus	confluens		saprobico	.
.	4635	.	Gymnopus	confluens		saprobico	.
.	5450	.	Gymnopus	confluens		saprobico	.
1345	.	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
2136	.	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
1976	.	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	urbano
2471	.	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
2731	.	141	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
2536	.	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
3190	.	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
3516	.	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
.	3236	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	.
.	3668	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	.
.	3083	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	.
.	5052	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
.	5053	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
.	5328	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
.	4669	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
.	4816	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
.	5625	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	boschivo
.	5947	.	Gymnopus	dryophilus		saprobico	.
501	.	.	Gymnopus	erythropus		saprobico	boschivo
.	2373	.	Gymnopus	erythropus		saprobico	.
.	3070	.	Gymnopus	erythropus		saprobico	.
.	5090	.	Gymnopus	erythropus		saprobico	boschivo
.	4031	.	Gymnopus	erythropus		saprobico	.
.	4813	.	Gymnopus	erythropus		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4936	.	Gymnopus	erythropus		saprobico	.
.	4938	.	Gymnopus	erythropus		saprobico	.
253	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
305	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
443	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
987	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
937	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
1317	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
1342	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
1454	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
2020	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
2886	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
3049	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
3194	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
3420	.	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
.	3485	.	Gymnopus	fusipes		parassita	boschivo
.	5033	.	Gymnopus	fusipes		saprobico	boschivo
2143	.	.	Gymnopus	hariolorum		saprobico	boschivo
2621	.	.	Gymnopus	hariolorum		saprobico	boschivo
.	1011	.	Gymnopus	hariolorum		saprobico	.
.	1068	.	Gymnopus	hariolorum		saprobico	.
.	3745	.	Gymnopus	hariolorum		saprobico	boschivo
.	5935	.	Gymnopus	hariolorum		saprobico	boschivo
.	3763	.	Gymnopus	ocior		saprobico	boschivo
.	5693	.	Gymnopus	ocior		saprobico	boschivo
836	.	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	boschivo
1088	.	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	boschivo
1319	.	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	boschivo
1358	.	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1755	.	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	boschivo
1865	.	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	boschivo
.	2825	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	boschivo
.	2671	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	.
.	5241	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	.
.	4361	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	.
.	4711	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	.
.	4545	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	.
.	5433	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	.
.	4595	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	.
.	4812	.	Gymnopus	peronatus		saprobico	boschivo
1234	.	.	Gyrodon	lividus		simbionte	boschivo
.	466	.	Gyrodon	lividus		simbionte	.
.	1240	169	Gyromitra	esculenta		saprobico	boschivo
.	3476	.	Gyromitra	esculenta		saprobico	boschivo
.	4641	.	Gyromitra	esculenta		saprobico	boschivo
.	4666	.	Gyromitra	esculenta		saprobico	boschivo
242	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
822	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
828	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
2138	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
2150	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
2718	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
2728	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
3418	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
3629	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
3547	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
3592	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
3585	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3601	.	.	Gyromitra	gigas		saprobico	agricolo
.	260	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
.	682	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
.	3750	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
.	4639	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
.	4643	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
.	4672	.	Gyromitra	gigas		saprobico	boschivo
2999	.	.	Gyromitra	infula		saprobico	boschivo
.	3199	.	Gyromitra	infula		saprobico	.
462	.	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
934	.	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
936	.	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
1191	.	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
1242	.	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
2044	.	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
2060	.	109	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
2810	.	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
3569	.	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
.	990	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	.
.	3493	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
.	5030	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
.	4126	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
.	4262	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
.	4763	.	Gyroporus	castaneus		simbionte	boschivo
315	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
1199	.	65	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
1097	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
1106	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
1173	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1174	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
1175	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
1083	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
1085	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
1087	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
2441	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
3561	.	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
.	478	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	.
.	5025	.	Gyroporus	cyanescens	lacteus	simbionte	boschivo
.	4775	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	boschivo
.	4922	.	Gyroporus	cyanescens		simbionte	.
2294	.	.	Hapalopilus	rutilans		parassita	boschivo
3551	.	.	Hapalopilus	rutilans		parassita	boschivo
.	1670	.	Hapalopilus	rutilans		parassita	.
.	2585	.	Hapalopilus	rutilans		parassita	.
.	2968	.	Hapalopilus	rutilans		parassita	.
.	2233	.	Hapalopilus	rutilans		parassita	.
.	1241	177	Hebeloma	ammophilum		simbionte	boschivo
.	1389	.	Hebeloma	anthracophilum		simbionte	.
.	1193	.	Hebeloma	birrum		simbionte	.
.	3786	.	Hebeloma	bulbiferum		simbionte	boschivo
.	4855	.	Hebeloma	cistophilum		simbionte	boschivo
64	.	.	Hebeloma	crustuliniforme		simbionte	urbano
1584	.	.	Hebeloma	crustuliniforme		simbionte	boschivo
.	1642	.	Hebeloma	crustuliniforme		simbionte	.
.	2121	.	Hebeloma	crustuliniforme		simbionte	.
.	2393	.	Hebeloma	crustuliniforme		simbionte	.
.	2994	.	Hebeloma	crustuliniforme		simbionte	.
.	3271	.	Hebeloma	crustuliniforme		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3848	.	Hebeloma	crustuliniforme		simbionte	.
.	2033	.	Hebeloma	fastibile		simbionte	.
1729	.	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
1926	.	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
3157	.	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
2301	.	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
3111	.	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
3150	.	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
.	1242	177	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
.	1485	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	.
.	1710	177	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
.	1028	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	.
.	2391	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	.
.	2034	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	.
.	3731	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	.
.	5170	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	.
.	4357	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	.
.	5141	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	.
.	5705	.	Hebeloma	laterinum		simbionte	boschivo
.	1243	175	Hebeloma	mesophaeum		simbionte	boschivo
.	1711	177	Hebeloma	mesophaeum		simbionte	boschivo
.	1712	177	Hebeloma	mesophaeum		simbionte	boschivo
58	.	.	Hebeloma	pallidoluctuosum		simbionte	agricolo
598	.	.	Hebeloma	pallidoluctuosum		saprobico	agricolo
674	.	.	Hebeloma	pallidoluctuosum		simbionte	boschivo
1519	.	.	Hebeloma	pallidoluctuosum		simbionte	urbano
.	1486	.	Hebeloma	pallidoluctuosum		simbionte	.
.	2392	.	Hebeloma	pallidoluctuosum		simbionte	.
.	3981	.	Hebeloma	pallidoluctuosum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3730	.	Hebeloma	pallidoluctuosum		simbionte	.
.	1709	176	Hebeloma	pusillum		simbionte	urbano
2186	.	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	boschivo
2806	.	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	boschivo
3069	.	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	boschivo
3564	.	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	boschivo
.	424	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	.
.	2035	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	.
.	3867	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	.
.	3895	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	.
.	5097	.	Hebeloma	radicosum		simbionte	boschivo
2239	.	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	boschivo
2291	.	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	boschivo
3085	.	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	urbano
.	1641	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	.
.	2098	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	.
.	2390	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	.
.	3218	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	.
.	2208	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	.
.	4058	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	.
.	5142	.	Hebeloma	sacchariolens		simbionte	.
145	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
127	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	agricolo
334	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
1367	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
1644	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
1756	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
1762	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
2573	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2905	.	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
.	1640	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	2117	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	2960	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	3246	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	3614	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	2209	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	2160	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	2567	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
.	4503	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	5465	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	.
.	5096	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
.	5895	.	Hebeloma	sinapizans		simbionte	boschivo
719	.	.	Hebeloma	sp		simbionte	urbano
.	1576	.	Hebeloma	spoliatum		simbionte	.
635	.	.	Hebeloma	versipelle	versipelle	simbionte	boschivo
681	.	.	Hebeloma	versipelle	versipelle	simbionte	boschivo
.	5694	.	Hebeloma	versipelle	versipelle	simbionte	boschivo
823	.	.	Helvella	acetabulum		saprobico	boschivo
857	.	.	Helvella	acetabulum		saprobico	boschivo
2732	.	142	Helvella	acetabulum	costifera	saprobico	boschivo
3417	.	.	Helvella	acetabulum		saprobico	boschivo
3514	.	.	Helvella	acetabulum		saprobico	boschivo
3511	.	.	Helvella	acetabulum		saprobico	boschivo
.	4115	.	Helvella	acetabulum		saprobico	boschivo
.	4649	.	Helvella	acetabulum		saprobico	boschivo
.	5748	.	Helvella	acetabulum		saprobico	boschivo
.	4888	.	Helvella	atra		saprobico	boschivo
.	3768	.	Helvella	confusa		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5936	.	Helvella	costifera		saprobico	agricolo
561	.	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
609	.	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
695	.	.	Helvella	crispa		saprobico	agricolo
730	.	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
743	.	.	Helvella	crispa		saprobico	agricolo
754	.	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
1794	.	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
1838	.	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
1799	.	.	Helvella	crispa		saprobico	urbano
1693	.	.	Helvella	crispa		saprobico	urbano
1904	.	.	Helvella	crispa		saprobico	agricolo
1918	.	.	Helvella	crispa		saprobico	agricolo
1935	.	.	Helvella	crispa		saprobico	urbano
2326	932	.	Helvella	crispa		saprobico	urbano
2363	.	.	Helvella	crispa		saprobico	agricolo
2968	.	.	Helvella	crispa		saprobico	agricolo
3437	.	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
3574	.	.	Helvella	crispa		saprobico	agricolo
3575	.	.	Helvella	crispa		saprobico	agricolo
.	227	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
.	228	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
2326	932	.	Helvella	crispa		saprobico	.
2326	933	.	Helvella	crispa		saprobico	.
2326	934	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	1327	165	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
.	552	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	1961	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	2002	.	Helvella	crispa		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3890	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	3154	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	5221	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	5392	.	Helvella	crispa		saprobico	boschivo
.	4041	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	5476	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	5496	.	Helvella	crispa		saprobico	.
.	4345	.	Helvella	elastica		saprobico	.
.	4523	.	Helvella	elastica		saprobico	.
.	4878	.	Helvella	elastica		saprobico	boschivo
.	1328	177	Helvella	fusca		saprobico	boschivo
.	4117	.	Helvella	fusca		saprobico	agricolo
337	.	.	Helvella	lacunosa		saprobico	boschivo
935	.	.	Helvella	lacunosa		saprobico	boschivo
.	571	.	Helvella	lacunosa		saprobico	.
.	2001	.	Helvella	lacunosa		saprobico	.
.	5202	.	Helvella	lacunosa		saprobico	.
.	5609	.	Helvella	lacunosa		saprobico	boschivo
3512	.	.	Helvella	leucomelaena		saprobico	boschivo
.	5590	.	Helvella	melaleuca		saprobico	boschivo
258	.	.	Helvella	monachella		saprobico	boschivo
2723	.	.	Helvella	monachella		saprobico	boschivo
.	3469	.	Helvella	monachella		saprobico	urbano
.	4096	.	Helvella	monachella		saprobico	urbano
.	4808	.	Helvella	phlebophora		saprobico	boschivo
.	5740	.	Helvella	silvicola		saprobico	boschivo
.	4118	.	Helvella	spadicea		saprobico	agricolo
3021	.	.	Helvella	sulcata		saprobico	boschivo
.	1329	.	Helvella	sulcata		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2836	.	Helvella	sulcata		saprobico	boschivo
.	2217	.	Hericium	alpestre		parassita	.
.	5718	.	Hericium	coralloides		0	boschivo
492	.	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	boschivo
573	.	.	Hohenbuehelia	petaloides		parassita	boschivo
3116	.	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	boschivo
3474	.	.	Hohenbuehelia	petaloides		parassita	boschivo
.	561	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	.
.	857	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	.
.	1685	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	.
.	3976	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	.
.	5504	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	.
.	4481	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	boschivo
.	4941	.	Hohenbuehelia	petaloides		saprobico	.
.	4884	.	Hohenbuehelia	repanda		saprobico	boschivo
.	2311	204	Hydnangium	aurantiacum		simbionte	boschivo
.	2309	.	Hydnangium	aurantiacum		simbionte	boschivo
.	567	.	Hydnellum	caeruleum		saprobico	.
.	1671	.	Hydnellum	caeruleum		saprobico	.
.	1035	.	Hydnellum	concrescens		saprobico	.
.	3159	.	Hydnellum	concrescens		saprobico	.
.	4020	.	Hydnellum	concrescens		saprobico	.
.	4167	.	Hydnellum	concrescens		saprobico	.
.	1179	.	Hydnellum	cumulatum		saprobico	.
1803	.	.	Hydnellum	ferrugineum		saprobico	boschivo
2357	.	.	Hydnellum	ferrugineum		saprobico	boschivo
3313	.	.	Hydnellum	ferrugineum		simbionte	boschivo
.	5960	.	Hydnellum	spongiosipes		saprobico	boschivo
166	.	.	Hydnum	albidum		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
171	.	.	Hydnum	albidum		simbionte	boschivo
759	.	.	Hydnum	albidum		simbionte	boschivo
1646	.	.	Hydnum	albidum		simbionte	boschivo
1760	.	.	Hydnum	albidum		simbionte	boschivo
1857	.	.	Hydnum	albidum		simbionte	boschivo
1903	.	.	Hydnum	albidum		simbionte	boschivo
.	927	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	1489	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	1672	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	1998	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	2395	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	3972	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	3182	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	4055	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	4490	.	Hydnum	albidum		simbionte	.
.	4451	.	Hydnum	albidum		simbionte	boschivo
3234	.	.	Hydnum	compactum		simbionte	boschivo
.	117	.	Hydnum	laevigatum		simbionte	.
1802	.	.	Hydnum	nigrum		simbionte	boschivo
215	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
547	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1371	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1563	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1421	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1617	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1710	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1718	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1752	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1759	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1906	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
1991	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
2047	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
2249	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
2260	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
2274	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
2311	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
2328	.	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
.	115	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	928	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1021	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1157	.	Hydnum	repandum		simbionte	boschivo
.	1953	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1954	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	548	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1034	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1403	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1574	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1973	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1974	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	1999	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	2082	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	2216	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	3973	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	2653	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	2686	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	3155	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	4438	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	4152	.	Hydnum	repandum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4418	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	4435	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
.	5432	.	Hydnum	repandum		simbionte	.
525	.	.	Hydnum	rufescens		simbionte	boschivo
724	.	.	Hydnum	rufescens		simbionte	boschivo
1245	.	.	Hydnum	rufescens		simbionte	boschivo
2244	.	.	Hydnum	rufescens		simbionte	boschivo
.	1131	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	929	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	930	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	1972	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	1951	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	1952	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	557	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	825	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	1404	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	1673	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	2000	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	2394	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	3146	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	2695	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	3195	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	5237	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	5391	.	Hydnum	rufescens		simbionte	boschivo
.	4455	242	Hydnum	rufescens		simbionte	boschivo
.	4159	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	4468	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	4381	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.
.	4412	.	Hydnum	rufescens		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4838	.	Hydnum	rufescens		simbionte	boschivo
.	3744	.	Hydropus	subalpinus		saprobico	boschivo
.	4348	.	Hygrocybe	calciphila		saprobico	.
1713	.	.	Hygrocybe	ceracea		saprobico	boschivo
1743	.	.	Hygrocybe	conica		saprobico	boschivo
1791	.	.	Hygrocybe	conica		saprobico	agricolo
2934	.	.	Hygrocybe	conica		saprobico	boschivo
2991	.	.	Hygrocybe	conica		saprobico	boschivo
3107	.	.	Hygrocybe	conica		saprobico	boschivo
3308	.	.	Hygrocybe	conica		saprobico	boschivo
.	1918	.	Hygrocybe	conica		saprobico	.
.	1678	.	Hygrocybe	conica		saprobico	.
.	3088	.	Hygrocybe	conica		saprobico	.
.	5194	.	Hygrocybe	conica		saprobico	.
.	4338	.	Hygrocybe	conica		saprobico	.
.	4555	.	Hygrocybe	conica		saprobico	.
.	4596	.	Hygrocybe	conica		saprobico	.
.	4879	.	Hygrocybe	conica		saprobico	boschivo
2929	.	.	Hygrocybe	glutinipes	glutinipes	saprobico	boschivo
.	4519	.	Hygrocybe	glutinipes	rubra	saprobico	.
1782	.	.	Hygrocybe	marchii		saprobico	boschivo
.	4513	.	Hygrocybe	mucronella		saprobico	.
648	.	.	Hygrocybe	persistens	persistens	saprobico	boschivo
1614	.	.	Hygrocybe	persistens	persistens	saprobico	boschivo
2695	.	.	Hygrocybe	persistens	persistens	saprobico	boschivo
3332	.	.	Hygrocybe	persistens	persistens	saprobico	boschivo
3595	.	.	Hygrocybe	persistens	persistens	saprobico	boschivo
.	1330	.	Hygrocybe	persistens	konradii	saprobico	.
.	4528	.	Hygrocybe	persistens	konradii	saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
2827	.	.	.	Hygrocybe	pratensis	pratensis	saprobico	agricolo
.	1331	.	.	Hygrocybe	pratensis	pratensis	saprobico	boschivo
.	2939	.	.	Hygrocybe	pratensis	pratensis	saprobico	.
.	5379	.	.	Hygrocybe	pratensis	pallida	saprobico	boschivo
.	4505	.	.	Hygrocybe	pratensis	pratensis	saprobico	.
.	2985	.	.	Hygrocybe	punicea		saprobico	.
.	5290	.	.	Hygrocybe	punicea		saprobico	.
1544	.	.	.	Hygrocybe	quieta		saprobico	boschivo
1669	.	.	.	Hygrocybe	quieta		saprobico	boschivo
.	4856	.	.	Hygrocybe	russocoriacea		saprobico	boschivo
1749	.	.	.	Hygrocybe	virginea	virginea	saprobico	boschivo
.	2531	.	.	Hygrocybe	virginea	virginea	saprobico	.
.	3120	.	.	Hygrocybe	virginea	virginea	saprobico	.
.	2604	.	.	Hygrocybe	virginea		saprobico	.
.	5364	.	.	Hygrocybe	virginea	virginea	saprobico	boschivo
.	4497	.	.	Hygrocybe	virginea	virginea	saprobico	.
1789	.	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		saprobico	boschivo
.	1390	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
.	3512	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
.	3638	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
.	3665	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
.	4395	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
.	5416	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
.	4578	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
.	5814	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
.	5782	.	.	Hygrophoropsis	aurantiaca		simbionte	.
168	.	.	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	boschivo
1797	.	.	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	boschivo
2898	.	.	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2202	.	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	boschivo
2214	.	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	boschivo
.	1567	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	2399	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	2519	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	2592	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	3005	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	2179	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	5326	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	boschivo
.	5420	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	4502	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	4597	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
.	5128	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	boschivo
.	5789	.	Hygrophorus	agathosmus		simbionte	.
708	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
726	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
736	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
747	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
1810	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
1866	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
1902	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
3122	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
2267	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
2337	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
2960	.	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	boschivo
.	914	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	.
.	5454	.	Hygrophorus	arbustivus		simbionte	.
1793	.	.	Hygrophorus	atramentosus		simbionte	boschivo
174	.	.	Hygrophorus	camarophyllus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5696	.	Hygrophorus	camarophyllus		simbionte	boschivo
1683	.	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	boschivo
.	452	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	.
.	1471	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	.
.	1658	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	.
.	2398	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	.
.	2600	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	.
.	2988	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	.
.	2180	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	.
.	4542	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	.
.	5121	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	boschivo
.	5697	.	Hygrophorus	chrysodon		simbionte	boschivo
748	.	.	Hygrophorus	discoxanthus		simbionte	boschivo
.	821	.	Hygrophorus	discoxanthus	chrysapsis	simbionte	.
.	2396	.	Hygrophorus	discoxanthus		simbionte	.
636	.	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	boschivo
722	.	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	boschivo
1714	.	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	boschivo
2364	.	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	boschivo
.	609	.	Hygrophorus	eburneus		simbionte	.
.	2597	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	.
.	2980	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	.
.	3605	.	Hygrophorus	eburneus	carneipes	simbionte	.
.	2490	.	Hygrophorus	eburneus		simbionte	.
.	3911	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	.
.	5013	.	Hygrophorus	eburneus		simbionte	boschivo
.	5378	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	boschivo
.	4076	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	boschivo
.	4417	.	Hygrophorus	eburneus	cossus	simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4617	.	Hygrophorus	eburneus		simbionte	.
.	5801	.	Hygrophorus	eburneus		simbionte	.
.	5898	.	Hygrophorus	fragicolor		simbionte	boschivo
.	2177	.	Hygrophorus	gliocyclus		simbionte	.
.	3947	.	Hygrophorus	gliocyclus		simbionte	.
.	5017	.	Hygrophorus	gliocyclus		simbionte	agricolo
.	5691	.	Hygrophorus	gliocyclus		simbionte	boschivo
.	5440	.	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	.
2951	.	.	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	agricolo
.	938	.	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	.
.	3134	.	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	.
.	3099	.	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	.
.	3962	.	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	.
.	5341	.	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	boschivo
.	4460	247	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	boschivo
.	5712	.	Hygrophorus	hypothejus		simbionte	boschivo
.	1185	.	Hygrophorus	karstenii		simbionte	.
638	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
551	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
612	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
658	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
723	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
1804	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
1758	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
3102	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
2310	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
2669	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
2702	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo
2932	.	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1468	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	.
.	491	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	.
.	3137	.	Hygrophorus	latitabundus		simbionte	.
1677	.	.	Hygrophorus	leucophaeus		simbionte	boschivo
.	945	.	Hygrophorus	leucophaeus		simbionte	.
.	3081	.	Hygrophorus	leucophaeus		simbionte	.
.	5249	.	Hygrophorus	leucophaeus		simbionte	.
.	5781	.	Hygrophorus	leucophaeus		simbionte	.
642	.	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	boschivo
526	.	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	boschivo
1867	.	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	boschivo
2673	.	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	boschivo
2961	.	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	boschivo
.	916	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	.
.	1656	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	.
.	4089	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	.
.	4492	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	.
.	4315	.	Hygrophorus	lindtneri		simbionte	boschivo
1703	.	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	boschivo
.	447	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	.
.	2112	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	.
.	2397	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	.
.	3138	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	.
.	2036	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	.
.	2178	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	.
.	3924	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	.
.	5182	.	Hygrophorus	lucorum		simbionte	.
248	.	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
834	.	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
863	53	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
1985	.	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
2160	.	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
2624	.	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
2632	.	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
3179	.	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
3589	.	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
1951	251	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
.	380	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
.	308	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
.	345	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
.	347	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
863	53	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
.	4664	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
.	5596	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
.	5944	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
.	5965	.	Hygrophorus	marzuolus		simbionte	boschivo
1777	.	.	Hygrophorus	nemoreus		simbionte	boschivo
1900	.	.	Hygrophorus	nemoreus		simbionte	boschivo
1901	.	.	Hygrophorus	nemoreus		simbionte	boschivo
2188	.	.	Hygrophorus	nemoreus		simbionte	boschivo
2962	.	.	Hygrophorus	nemoreus		simbionte	boschivo
.	3508	.	Hygrophorus	olivaceoalbus		simbionte	boschivo
.	4228	.	Hygrophorus	olivaceoalbus		simbionte	boschivo
158	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
566	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
582	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
589	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
604	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
619	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
758	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
1435	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
1459	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
1666	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
1618	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
1747	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
2204	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
2325	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
2959	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
3362	.	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	boschivo
.	1568	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	.
.	2637	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	.
.	5485	.	Hygrophorus	penarius		simbionte	.
.	4186	.	Hygrophorus	persicolor		simbionte	.
.	4716	.	Hygrophorus	persicolor		simbionte	.
1670	.	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	boschivo
2690	.	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	boschivo
2958	2245	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	boschivo
2976	.	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	boschivo
.	899	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.
.	595	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.
.	1130	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.
.	495	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.
.	649	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.
.	1657	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.
2958	2245	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	boschivo
.	2946	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.
.	3685	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3689	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	boschivo
.	5353	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	boschivo
.	5527	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	.
.	5690	.	Hygrophorus	persoonii		simbionte	boschivo
2494	.	.	Hygrophorus	poetarum		simbionte	boschivo
.	1962	.	Hygrophorus	poetarum		simbionte	.
.	2570	.	Hygrophorus	poetarum		simbionte	agricolo
.	5695	.	Hygrophorus	pseudodiscoideus	cistophilus	simbionte	boschivo
.	586	.	Hygrophorus	pudorinus		simbionte	.
.	1469	.	Hygrophorus	pudorinus		simbionte	.
.	1470	.	Hygrophorus	pudorinus		simbionte	.
.	2702	.	Hygrophorus	pudorinus		simbionte	.
.	2929	.	Hygrophorus	pudorinus		simbionte	boschivo
.	3646	.	Hygrophorus	pudorinus		simbionte	.
.	5796	.	Hygrophorus	pudorinus		simbionte	.
.	5768	.	Hygrophorus	pudorinus		simbionte	.
.	4273	.	Hygrophorus	queletii		simbionte	boschivo
.	3266	.	Hygrophorus	roseodiscoideus		simbionte	.
.	3939	.	Hygrophorus	roseodiscoideus		simbionte	.
152	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
44	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
125	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	agricolo
621	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
581	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
602	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
654	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
763	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
1635	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
1859	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2988	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
3113	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
3335	.	.	Hygrophorus	russula		simbionte	boschivo
.	1014	.	Hygrophorus	russula		simbionte	.
.	3000	.	Hygrophorus	russula		simbionte	.
.	4044	.	Hygrophorus	russula		simbionte	.
.	4074	.	Hygrophorus	russula		simbionte	.
3071	.	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	boschivo
3134	.	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	boschivo
.	1189	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	.
.	2108	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	.
.	2401	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	.
.	2508	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	.
.	3122	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	.
.	3755	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	boschivo
.	3945	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	.
.	4840	.	Hypholoma	capnoides		saprobico	boschivo
512	.	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
700	.	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
1593	.	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
1608	.	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
1611	.	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
1763	.	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
2237	.	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
2542	.	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
.	993	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	.
.	2400	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	.
.	2976	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	.
.	3256	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3828	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
.	5036	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
.	5383	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
.	5408	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	.
.	4647	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
.	4544	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	.
.	4603	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	.
.	4841	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
.	5940	.	Hypholoma	fasciculare	fasciculare	saprobico	boschivo
1198	.	.	Hypholoma	radicosum		saprobico	boschivo
2479	.	.	Hypholoma	radicosum		saprobico	boschivo
2424	.	.	Hypholoma	radicosum		saprobico	boschivo
.	2928	.	Hypholoma	radicosum		saprobico	boschivo
.	4732	.	Hypholoma	radicosum		saprobico	.
439	.	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	boschivo
662	.	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	boschivo
1724	.	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	boschivo
2838	.	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	boschivo
3408	.	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	boschivo
.	994	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	2402	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	2959	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	3147	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	3259	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	3187	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	5404	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	4271	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	4527	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.
.	4590	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5608	.	Hypholoma	sublateritium		saprobico	boschivo
2557	.	.	Hypsizygus	ulmarius		parassita	urbano
.	687	.	Hypsizygus	ulmarius		saprobico	.
.	3415	.	Inocybe	acuta		saprobico	.
.	3416	.	Inocybe	acuta		saprobico	boschivo
.	3417	.	Inocybe	acuta		saprobico	boschivo
.	3418	.	Inocybe	acuta		saprobico	boschivo
.	3419	.	Inocybe	acuta		saprobico	.
.	3420	.	Inocybe	acuta		saprobico	boschivo
.	3421	.	Inocybe	acuta		saprobico	boschivo
3603	.	.	Inocybe	adequata		saprobico	urbano
.	706	179	Inocybe	adequata		saprobico	urbano
.	2267	.	Inocybe	adequata		saprobico	urbano
.	2404	.	Inocybe	adequata		saprobico	.
.	3140	.	Inocybe	adequata		saprobico	.
.	2061	.	Inocybe	adequata		saprobico	urbano
.	3865	.	Inocybe	adequata		saprobico	boschivo
.	3350	.	Inocybe	adequata		saprobico	.
.	3351	.	Inocybe	adequata		saprobico	urbano
.	3352	.	Inocybe	adequata		saprobico	urbano
.	3353	.	Inocybe	adequata		saprobico	.
.	4307	.	Inocybe	adequata		saprobico	boschivo
.	5683	.	Inocybe	adequata		saprobico	boschivo
.	1230	177	Inocybe	agardhii	arenaria	saprobico	boschivo
.	3314	.	Inocybe	agardhii	agardhii	saprobico	.
.	3315	.	Inocybe	agardhii	arenaria	saprobico	.
.	3012	.	Inocybe	agardhii	arenaria	saprobico	boschivo
.	3313	.	Inocybe	agardhii	agardhii	saprobico	.
.	3316	.	Inocybe	agordina		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	718	.	Inocybe	amethystina		saprobico	boschivo
.	3317	.	Inocybe	amethystina		saprobico	.
.	3318	.	Inocybe	amethystina		saprobico	.
.	3319	.	Inocybe	amethystina		saprobico	.
.	3320	.	Inocybe	appendiculata		saprobico	boschivo
.	3321	.	Inocybe	appendiculata		saprobico	.
.	707	177	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	1227	177	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	1229	177	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	1726	177	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	1755	177	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	2272	.	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	2273	.	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	3013	.	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	3286	.	Inocybe	arenicola		saprobico	boschivo
.	728	181	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	1728	182	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	1727	182	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	1753	.	Inocybe	asterospora		saprobico	.
.	1754	.	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	1756	181	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	1757	181	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	1758	.	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	966	.	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	967	.	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	2277	.	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	2261	.	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	2064	181	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo
.	2065	.	Inocybe	asterospora		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	.	2069	.	Inocybe	asterospora		saprobico	.
.	.	2313	.	Inocybe	asterospora		saprobico	.
1832	.	.	.	Inocybe	bongardii		saprobico	boschivo
1673	.	.	.	Inocybe	bongardii	cervicolor	saprobico	boschivo
.	.	710	.	Inocybe	bongardii	pisciodora	saprobico	boschivo
.	.	711	.	Inocybe	bongardii	pisciodora	saprobico	boschivo
.	.	757	.	Inocybe	bongardii	cervicolor	saprobico	boschivo
.	.	758	.	Inocybe	bongardii	cervicolor	saprobico	boschivo
.	.	1225	.	Inocybe	bongardii	bongardii	saprobico	boschivo
.	.	1729	177	Inocybe	bongardii	pisciodora	saprobico	boschivo
.	.	1759	.	Inocybe	bongardii	bongardii	saprobico	boschivo
.	.	1760	173	Inocybe	bongardii	bongardii	saprobico	boschivo
.	.	1761	.	Inocybe	bongardii	bongardii	saprobico	boschivo
.	.	1762	162	Inocybe	bongardii	pisciodora	saprobico	boschivo
.	.	1767	.	Inocybe	bongardii	cervicolor	saprobico	.
.	.	1768	.	Inocybe	bongardii	cervicolor	saprobico	.
.	.	1769	173	Inocybe	bongardii	cervicolor	saprobico	boschivo
.	.	1770	.	Inocybe	bongardii	cervicolor	saprobico	.
.	.	1575	.	Inocybe	bongardii		saprobico	.
.	.	3014	.	Inocybe	bongardii	bongardii	saprobico	.
.	.	3299	.	Inocybe	bongardii	bongardii	saprobico	.
.	.	3304	.	Inocybe	bongardii	pisciodora	saprobico	.
.	.	3756	.	Inocybe	bongardii	pisciodora	saprobico	boschivo
.	.	3964	.	Inocybe	bongardii		saprobico	.
.	.	3322	.	Inocybe	bongardii	cervicolor	saprobico	.
.	.	4399	.	Inocybe	bongardii		saprobico	.
.	.	1763	.	Inocybe	bresadolae		saprobico	.
.	.	1764	.	Inocybe	bresadolae		saprobico	boschivo
.	.	1765	.	Inocybe	bresadolae		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3323	.	Inocybe	bresadolae		saprobico	.
.	3324	.	Inocybe	bresadolae		saprobico	.
.	3325	.	Inocybe	bresadolae		saprobico	.
.	1766	.	Inocybe	calamistrata		saprobico	boschivo
.	1401	.	Inocybe	calamistrata		saprobico	.
.	3015	.	Inocybe	calamistrata		saprobico	boschivo
.	4346	.	Inocybe	calamistrata		saprobico	.
.	4517	.	Inocybe	calamistrata		saprobico	.
.	3326	.	Inocybe	cincinnata		saprobico	.
.	3327	.	Inocybe	cincinnata		saprobico	.
.	3328	.	Inocybe	cincinnata		saprobico	boschivo
.	3329	.	Inocybe	coelestium		saprobico	boschivo
.	836	.	Inocybe	cookei		saprobico	.
.	3016	.	Inocybe	cookei		saprobico	.
.	3330	.	Inocybe	cookei		saprobico	.
.	3331	.	Inocybe	cookei		saprobico	.
.	4324	.	Inocybe	cookei		saprobico	boschivo
.	968	.	Inocybe	corydalina	corydalina	saprobico	boschivo
.	969	.	Inocybe	corydalina	corydalina	saprobico	boschivo
.	2407	.	Inocybe	corydalina		saprobico	.
.	3332	.	Inocybe	corydalina	corydalina	saprobico	boschivo
.	3333	.	Inocybe	corydalina	corydalina	saprobico	.
.	3334	.	Inocybe	corydalina	corydalina	saprobico	boschivo
.	720	.	Inocybe	curvipes		parassita	agricolo
.	1655	.	Inocybe	curvipes		saprobico	.
.	1771	.	Inocybe	dulcamara		saprobico	boschivo
.	1772	177	Inocybe	dulcamara		saprobico	boschivo
.	1773	.	Inocybe	dulcamara		saprobico	boschivo
.	1774	.	Inocybe	dulcamara		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1775	.	Inocybe	dulcamara		saprobico	boschivo
.	1776	.	Inocybe	dulcamara		saprobico	boschivo
.	3300	.	Inocybe	dulcamara		saprobico	.
.	727	177	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	1226	177	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	1777	.	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	1778	177	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	1779	177	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	1780	177	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	1781	177	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	3017	.	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	3289	.	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	.
.	2062	177	Inocybe	dunensis	dunensis	saprobico	boschivo
.	705	.	Inocybe	erubescens		saprobico	boschivo
.	1836	.	Inocybe	erubescens		saprobico	.
.	1837	173	Inocybe	erubescens		parassita	boschivo
.	1838	173	Inocybe	erubescens		saprobico	boschivo
.	1839	173	Inocybe	erubescens		saprobico	boschivo
.	2580	.	Inocybe	erubescens		saprobico	.
.	1782	.	Inocybe	fibrosa		saprobico	.
.	1783	173	Inocybe	fibrosa		saprobico	boschivo
.	3335	.	Inocybe	fibrosa		saprobico	boschivo
.	4706	.	Inocybe	fibrosa		saprobico	.
.	5902	.	Inocybe	fibrosa		saprobico	boschivo
.	3336	.	Inocybe	fibrosoides		saprobico	.
.	3337	.	Inocybe	fibrosoides		saprobico	boschivo
.	765	167	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo
.	766	.	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo
.	1228	177	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1234	.	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo
.	1784	177	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo
.	1785	.	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo
.	1786	.	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo
.	1730	177	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo
.	2271	.	Inocybe	flocculosa	flocculosa	saprobico	boschivo
.	5905	.	Inocybe	flocculosa		saprobico	boschivo
.	1787	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	.
.	1788	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	.
.	1789	167	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	boschivo
.	1790	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	boschivo
.	1791	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	boschivo
.	2060	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	agricolo
.	2276	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	urbano
.	2258	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	urbano
.	2263	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	urbano
.	2268	.	Inocybe	fuscidula	fuscidula	saprobico	urbano
.	604	.	Inocybe	geophylla		saprobico	.
.	770	.	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	771	167	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	800	.	Inocybe	geophylla		saprobico	.
.	923	.	Inocybe	geophylla		saprobico	.
.	1792	167	Inocybe	geophylla	lilacina	saprobico	boschivo
.	1793	163	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	556	.	Inocybe	geophylla		saprobico	.
.	922	.	Inocybe	geophylla	lilacina	saprobico	.
.	1402	.	Inocybe	geophylla		saprobico	.
.	1794	165	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	1795	165	Inocybe	geophylla	lilacina	saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1796	.	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	1797	.	Inocybe	geophylla	lilacina	saprobico	boschivo
.	1798	167	Inocybe	geophylla	lilacina	saprobico	boschivo
.	1799	161	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	1800	166	Inocybe	geophylla	lilacina	saprobico	boschivo
.	1801	169	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	2403	.	Inocybe	geophylla		saprobico	.
.	3018	.	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	5303	.	Inocybe	geophylla	lilacina	saprobico	boschivo
.	4810	.	Inocybe	geophylla	geophylla	saprobico	boschivo
.	4979	.	Inocybe	geophylla	lilacina	saprobico	boschivo
330	.	.	Inocybe	godeyi		saprobico	boschivo
.	1399	.	Inocybe	godeyi		saprobico	.
.	3338	.	Inocybe	godeyi		saprobico	.
.	3339	.	Inocybe	godeyi		saprobico	urbano
.	3340	.	Inocybe	godeyi		saprobico	urbano
.	3341	.	Inocybe	godeyi		saprobico	.
.	1802	.	Inocybe	godfrinioides		saprobico	boschivo
.	3342	.	Inocybe	godfrinioides		saprobico	boschivo
.	3343	.	Inocybe	godfrinioides		saprobico	boschivo
.	5016	.	Inocybe	griseovelata		saprobico	boschivo
.	3019	.	Inocybe	haemacta		saprobico	.
.	3296	.	Inocybe	haemacta		saprobico	.
.	3344	.	Inocybe	haemacta		saprobico	.
.	3345	.	Inocybe	haemacta		saprobico	.
.	3346	.	Inocybe	haemacta		saprobico	boschivo
.	3347	.	Inocybe	haemacta		saprobico	.
.	703	177	Inocybe	heimii		saprobico	boschivo
.	1233	177	Inocybe	heimii		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1803	.	Inocybe	heimii		saprobico	.
.	1804	177	Inocybe	heimii		saprobico	boschivo
.	1805	.	Inocybe	heimii		saprobico	.
.	1806	177	Inocybe	heimii		saprobico	boschivo
.	1807	.	Inocybe	heimii		saprobico	.
.	3287	.	Inocybe	heimii		saprobico	boschivo
.	3291	.	Inocybe	heimii		saprobico	.
.	4349	.	Inocybe	heimii		saprobico	boschivo
.	3348	.	Inocybe	hypophaea		saprobico	.
.	3349	.	Inocybe	hypophaea		saprobico	.
.	721	177	Inocybe	inodora		saprobico	boschivo
.	722	.	Inocybe	inodora		saprobico	boschivo
.	1809	177	Inocybe	inodora		saprobico	boschivo
.	1810	.	Inocybe	inodora		saprobico	boschivo
.	1811	177	Inocybe	inodora		saprobico	boschivo
.	1812	177	Inocybe	inodora		saprobico	boschivo
.	3285	.	Inocybe	inodora		saprobico	boschivo
.	3020	.	Inocybe	leiocephala		saprobico	.
.	3021	.	Inocybe	leiocephala		saprobico	.
.	3354	.	Inocybe	leiocephala		saprobico	boschivo
.	3355	.	Inocybe	leiocephala		saprobico	boschivo
.	3356	.	Inocybe	leiocephala		saprobico	boschivo
.	3357	.	Inocybe	leiocephala		saprobico	urbano
.	3358	.	Inocybe	leiocephala		saprobico	boschivo
.	704	168	Inocybe	leucoblema		saprobico	boschivo
.	754	167	Inocybe	leucoblema		saprobico	boschivo
.	1813	168	Inocybe	leucoblema		saprobico	boschivo
.	1814	.	Inocybe	leucoblema		saprobico	boschivo
.	1815	175	Inocybe	leucoblema		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1816	169	Inocybe	leucoblema		saprobico	boschivo
.	3301	.	Inocybe	leucoblema		saprobico	.
.	3024	.	Inocybe	maculata		saprobico	.
.	3359	.	Inocybe	maculata		saprobico	.
.	3360	.	Inocybe	maculata		saprobico	.
.	3361	.	Inocybe	maculata		saprobico	boschivo
.	3362	.	Inocybe	maculata		saprobico	.
.	3363	.	Inocybe	maculata		saprobico	.
.	4286	.	Inocybe	maculata		saprobico	boschivo
.	4949	.	Inocybe	maculata		saprobico	.
.	729	.	Inocybe	margaritispora		saprobico	boschivo
.	1731	179	Inocybe	margaritispora		saprobico	boschivo
.	1817	.	Inocybe	margaritispora		saprobico	urbano
.	1818	171	Inocybe	margaritispora		saprobico	boschivo
.	1819	.	Inocybe	margaritispora		saprobico	boschivo
.	2265	.	Inocybe	margaritispora		saprobico	urbano
.	3303	.	Inocybe	margaritispora		saprobico	.
.	3364	.	Inocybe	margaritispora		saprobico	.
.	3365	.	Inocybe	margaritispora		saprobico	.
.	1732	171	Inocybe	melanopus		saprobico	boschivo
.	1820	171	Inocybe	melanopus		saprobico	boschivo
.	3366	.	Inocybe	melanopus		saprobico	.
.	3367	.	Inocybe	melanopus		saprobico	agricolo
.	761	162	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	762	165	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	763	167	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	1223	.	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	1824	170	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	1825	.	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1826	.	Inocybe	mixtilis		saprobico	agricolo
.	1827	.	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	1823	.	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	1821	172	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	1822	165	Inocybe	mixtilis		saprobico	boschivo
.	713	168	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	boschivo
.	755	.	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	boschivo
.	756	167	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	boschivo
.	1828	.	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	urbano
.	1829	170	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	boschivo
.	1830	167	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	boschivo
.	1831	173	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	boschivo
.	3025	.	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	boschivo
.	3298	.	Inocybe	nitidiuscula		saprobico	.
.	3292	.	Inocybe	nobilis		saprobico	.
.	725	.	Inocybe	oblectabilis		saprobico	urbano
.	726	179	Inocybe	oblectabilis		saprobico	boschivo
.	1733	.	Inocybe	oblectabilis		saprobico	boschivo
.	1734	.	Inocybe	oblectabilis		saprobico	boschivo
.	1735	179	Inocybe	oblectabilis		saprobico	boschivo
.	1832	179	Inocybe	oblectabilis		saprobico	boschivo
.	2260	.	Inocybe	oblectabilis		saprobico	urbano
.	759	166	Inocybe	obscura		saprobico	boschivo
.	760	167	Inocybe	obscura		saprobico	boschivo
.	1833	162	Inocybe	obscura		saprobico	boschivo
.	1834	162	Inocybe	obscura		saprobico	boschivo
.	1835	.	Inocybe	obscura		saprobico	boschivo
.	3293	.	Inocybe	obsкуроbadia		saprobico	.
.	3022	.	Inocybe	ochroalba		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3023	.	Inocybe	ochroalba		saprobico	.
.	3368	.	Inocybe	ochroalba		saprobico	boschivo
.	3369	.	Inocybe	ochroalba		saprobico	boschivo
.	3370	.	Inocybe	ochroalba		saprobico	boschivo
.	3371	.	Inocybe	ochroalba		saprobico	boschivo
.	3372	.	Inocybe	ochroalba		saprobico	boschivo
.	3373	.	Inocybe	ochroalba		saprobico	boschivo
.	3297	.	Inocybe	paludinella		saprobico	.
.	717	162	Inocybe	pedemontana		saprobico	boschivo
.	2262	.	Inocybe	pedemontana		saprobico	boschivo
.	3026	.	Inocybe	pedemontana		saprobico	.
.	3374	.	Inocybe	pedemontana		saprobico	agricolo
.	3375	.	Inocybe	pedemontana		saprobico	agricolo
.	3376	.	Inocybe	pedemontana		saprobico	boschivo
.	3377	.	Inocybe	pedemontana		saprobico	agricolo
.	3378	.	Inocybe	pedemontana		saprobico	agricolo
.	3379	.	Inocybe	petiginosa		saprobico	boschivo
.	769	166	Inocybe	piceae		saprobico	boschivo
.	1736	162	Inocybe	piceae		saprobico	boschivo
.	1840	162	Inocybe	piceae		saprobico	boschivo
.	1841	.	Inocybe	piceae		saprobico	boschivo
.	1842	.	Inocybe	piceae		saprobico	boschivo
.	1843	162	Inocybe	piceae		saprobico	boschivo
.	1844	.	Inocybe	piceae		saprobico	boschivo
.	3027	.	Inocybe	piceae		saprobico	boschivo
.	5679	.	Inocybe	pisciodora		saprobico	boschivo
.	3380	.	Inocybe	posterula		saprobico	boschivo
.	3381	.	Inocybe	posterula		saprobico	boschivo
.	3382	.	Inocybe	posterula		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3383	.	Inocybe	posterula		saprobico	boschivo
.	3384	.	Inocybe	posterula		saprobico	.
.	3385	.	Inocybe	posterula		saprobico	boschivo
.	3386	.	Inocybe	posterula		saprobico	boschivo
.	4285	.	Inocybe	posterula		saprobico	boschivo
.	1495	.	Inocybe	praetervisa		saprobico	.
.	1654	.	Inocybe	praetervisa		saprobico	.
.	1845	.	Inocybe	praetervisa		saprobico	boschivo
.	1846	.	Inocybe	praetervisa		saprobico	.
.	1847	167	Inocybe	praetervisa		saprobico	boschivo
.	1848	.	Inocybe	praetervisa		saprobico	.
.	3387	.	Inocybe	praetervisa		saprobico	urbano
.	3388	.	Inocybe	praetervisa		saprobico	boschivo
.	719	177	Inocybe	psammobrunnea		saprobico	boschivo
.	1737	177	Inocybe	psammobrunnea		saprobico	boschivo
.	1849	177	Inocybe	psammobrunnea		saprobico	boschivo
.	1850	177	Inocybe	psammobrunnea		saprobico	boschivo
.	2071	.	Inocybe	psammobrunnea		saprobico	.
.	3390	.	Inocybe	psammobrunnea		saprobico	boschivo
.	3389	.	Inocybe	psammobrunnea		saprobico	boschivo
.	3746	.	Inocybe	pseudodescripta		saprobico	boschivo
.	730	171	Inocybe	pseudohiulca		saprobico	boschivo
.	1851	.	Inocybe	pseudohiulca		saprobico	.
.	1852	168	Inocybe	pseudohiulca		saprobico	boschivo
.	3391	.	Inocybe	pseudohiulca		saprobico	boschivo
.	3392	.	Inocybe	pseudohiulca		saprobico	boschivo
.	3393	.	Inocybe	pseudohiulca		saprobico	.
.	716	179	Inocybe	pusio		saprobico	boschivo
.	1232	174	Inocybe	pusio		saprobico	urbano

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1738	179	Inocybe	pusio		saprobico	boschivo
.	1955	.	Inocybe	pusio		saprobico	.
.	2257	.	Inocybe	pusio		saprobico	urbano
752	.	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	113	.	Inocybe	pyriodora		saprobico	.
.	970	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	971	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	972	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	973	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	974	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	975	173	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	976	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	714	166	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	715	162	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	752	161	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	753	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1231	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1739	161	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1873	162	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1874	161	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1861	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	boschivo
.	1862	163	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1869	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	boschivo
.	1870	162	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1875	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	.
.	1876	161	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1877	161	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1878	161	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1879	163	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1880	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	urbano
.	1881	166	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1853	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	.
.	1854	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	.
.	1855	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	.
.	1856	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	.
.	1857	161	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1858	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	urbano
.	1859	172	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	boschivo
.	1860	172	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	boschivo
.	1863	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	boschivo
.	1864	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	boschivo
.	1865	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	boschivo
.	1866	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1867	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1868	161	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	1871	161	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	1872	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	boschivo
.	2047	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2048	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2049	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2050	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2051	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2052	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2053	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2054	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2055	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2405	.	Inocybe	pyriodora	pyriodora	saprobico	.
.	3294	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2045	173	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2046	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2067	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	boschivo
.	2068	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	.
.	2314	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	.
.	2315	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	.
.	3028	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	.
.	3029	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	.
.	3030	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	.
.	3031	.	Inocybe	pyriodora	chamaesalicis	saprobico	.
.	3394	.	Inocybe	pyriodora	incarnata	saprobico	.
.	3759	.	Inocybe	queletii		saprobico	boschivo
2860	.	.	Inocybe	rimosa		saprobico	urbano
.	708	180	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	709	179	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	767	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	768	166	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1098	.	Inocybe	rimosa		saprobico	.
.	1010	.	Inocybe	rimosa		saprobico	.
.	1893	162	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1882	177	Inocybe	rimosa	umbrinella	saprobico	boschivo
.	1883	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1884	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1885	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1886	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1887	168	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1888	163	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1889	162	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1890	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1891	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1892	168	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	1941	.	Inocybe	rimosa		saprobico	.
.	2269	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	urbano
.	2275	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	urbano
.	2264	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	urbano
.	2406	.	Inocybe	rimosa		saprobico	.
.	3288	.	Inocybe	rimosa	umbrinella	saprobico	.
.	3302	.	Inocybe	rimosa	umbrinella	saprobico	.
.	2063	177	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	boschivo
.	2070	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	.
.	2066	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	urbano
.	3032	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	.
.	3935	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	.
.	4014	.	Inocybe	rimosa	rimosa	saprobico	.
.	5681	.	Inocybe	rimosa		saprobico	boschivo
.	5755	.	Inocybe	roseipes		saprobico	boschivo
.	712	177	Inocybe	rufuloides		saprobico	boschivo
.	1224	177	Inocybe	rufuloides		saprobico	boschivo
.	1894	177	Inocybe	rufuloides		saprobico	boschivo
.	1895	177	Inocybe	rufuloides		saprobico	boschivo
.	1741	177	Inocybe	rufuloides		saprobico	boschivo
.	3395	.	Inocybe	rufuloides		saprobico	.
.	764	.	Inocybe	sindonia		saprobico	boschivo
.	2259	.	Inocybe	sindonia		saprobico	.
.	3399	.	Inocybe	sindonia		saprobico	.
.	3400	.	Inocybe	sindonia		saprobico	boschivo
.	3401	.	Inocybe	sindonia		saprobico	.
.	3396	.	Inocybe	sindonia		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3397	.	Inocybe	sindonia		saprobico	.
.	3398	.	Inocybe	sindonia		saprobico	.
.	5015	.	Inocybe	sindonia		saprobico	urbano
.	1896	169	Inocybe	soluta		saprobico	boschivo
.	3402	.	Inocybe	soluta		saprobico	boschivo
.	3403	.	Inocybe	soluta		saprobico	boschivo
.	3404	.	Inocybe	soluta		saprobico	boschivo
.	3405	.	Inocybe	soluta		saprobico	boschivo
27	.	.	Inocybe	sp		saprobico	urbano
32	.	.	Inocybe	sp		saprobico	urbano
62	.	.	Inocybe	sp		simbionte	agricolo
328	.	.	Inocybe	sp		saprobico	boschivo
400	.	.	Inocybe	sp		saprobico	urbano
513	.	.	Inocybe	sp		saprobico	boschivo
514	.	.	Inocybe	sp		saprobico	urbano
597	.	.	Inocybe	sp		saprobico	agricolo
784	.	.	Inocybe	sp		saprobico	boschivo
671	.	.	Inocybe	sp		saprobico	boschivo
1559	.	.	Inocybe	sp		saprobico	agricolo
1661	.	.	Inocybe	sp		saprobico	urbano
1622	.	.	Inocybe	sp		saprobico	urbano
1748	.	.	Inocybe	sp		saprobico	boschivo
1932	.	.	Inocybe	sp		saprobico	boschivo
2149	.	.	Inocybe	sp		saprobico	urbano
.	898	.	Inocybe	sp		saprobico	.
.	924	.	Inocybe	sp		saprobico	.
.	1725	174	Inocybe	sp		saprobico	urbano
.	920	.	Inocybe	sp		saprobico	.
.	921	.	Inocybe	sp		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5107	.	Inocybe	sp		saprobico	boschivo
.	723	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	urbano
.	724	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	urbano
.	1897	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	.
.	1898	162	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	boschivo
.	1899	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	agricolo
.	1900	173	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	boschivo
.	1901	173	Inocybe	splendens	phaeoleuca	saprobico	boschivo
.	1902	173	Inocybe	splendens	phaeoleuca	saprobico	boschivo
.	1903	173	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	boschivo
.	1904	162	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	boschivo
.	1740	182	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	boschivo
.	2056	174	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	urbano
.	2057	174	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	urbano
.	2058	179	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	urbano
.	2059	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	boschivo
.	2270	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	boschivo
.	2274	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	urbano
.	2278	193	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	boschivo
.	2254	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	.
.	2255	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	urbano
.	2256	.	Inocybe	splendens	phaeoleuca	saprobico	urbano
.	2266	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	urbano
.	3406	.	Inocybe	splendens	phaeoleuca	saprobico	.
.	3407	.	Inocybe	splendens	phaeoleuca	saprobico	.
.	3408	.	Inocybe	splendens	phaeoleuca	saprobico	.
.	3409	.	Inocybe	splendens	phaeoleuca	saprobico	.
.	3410	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	.
.	3295	.	Inocybe	splendens	splendens	saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3411	.	Inocybe	squamata		saprobico	.
.	3412	.	Inocybe	squamata		saprobico	.
.	3413	.	Inocybe	squamata		saprobico	.
.	3414	.	Inocybe	squamata		saprobico	.
.	3422	.	Inocybe	tarda		saprobico	.
.	772	166	Inocybe	terrigena		saprobico	boschivo
.	3033	.	Inocybe	terrigena		saprobico	.
.	3034	.	Inocybe	terrigena		saprobico	boschivo
.	3423	.	Inocybe	terrigena		saprobico	.
.	3424	.	Inocybe	terrigena		saprobico	.
.	3425	.	Inocybe	terrigena		saprobico	boschivo
.	1905	.	Inocybe	umbratica		saprobico	boschivo
.	1906	162	Inocybe	umbratica		saprobico	boschivo
.	1907	167	Inocybe	umbratica		saprobico	boschivo
.	3426	.	Inocybe	umbratica		saprobico	boschivo
.	3427	.	Inocybe	umbratica		saprobico	boschivo
.	3035	.	Inocybe	umbrina		saprobico	.
.	3428	.	Inocybe	umbrina		saprobico	.
.	3429	.	Inocybe	umbrina		saprobico	.
.	3430	.	Inocybe	umbrina		saprobico	boschivo
.	3431	.	Inocybe	umbrina		saprobico	.
.	3036	.	Inocybe	vaccina		saprobico	.
.	3432	.	Inocybe	vaccina		saprobico	boschivo
.	3433	.	Inocybe	vaccina		saprobico	boschivo
.	3290	.	Inocybe	vulpinella		saprobico	.
.	3434	.	Inocybe	vulpinella		saprobico	.
.	3435	.	Inocybe	vulpinella		saprobico	.
.	428	.	Inocybe	whitei		saprobico	.
.	915	.	Inocybe	whitei		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1400	.	Inocybe	whitei		saprobico	.
.	3142	.	Inocybe	whitei		saprobico	.
.	3436	.	Inocybe	whitei		saprobico	.
.	3437	.	Inocybe	whitei		saprobico	.
.	3438	.	Inocybe	whitei		saprobico	.
.	3439	.	Inocybe	whitei		saprobico	.
.	3440	.	Inocybe	whitei		saprobico	.
.	5682	.	Inocybe	whitei		saprobico	boschivo
.	3441	.	Inocybe	xanthomelas		saprobico	.
.	3442	.	Inocybe	xanthomelas		saprobico	boschivo
.	3443	.	Inocybe	xanthomelas		saprobico	boschivo
.	3444	.	Inocybe	xanthomelas		saprobico	boschivo
.	3445	.	Inocybe	xanthomelas		saprobico	.
.	3446	.	Inocybe	xanthomelas		saprobico	boschivo
.	1042	.	Inonotus	dryadeus		saprobico	.
3089	.	.	Inonotus	hispidus		parassita	agricolo
.	3861	.	Inonotus	rheades		saprobico	.
.	4110	.	Inonotus	tamaricis		saprobico	boschivo
.	2389	.	Junghuhnia	nitida		saprobico	.
326	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
1013	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
1167	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
1190	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
2647	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
3269	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
3421	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
3220	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
.	2773	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	boschivo
.	3567	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	.

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	4592	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	.
.	4925	.	.	Kuehneromyces	mutabilis		saprobico	.
633	.	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	boschivo
530	.	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	urbano
540	.	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	boschivo
1626	.	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	boschivo
2957	.	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	agricolo
3273	.	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	boschivo
3472	.	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	agricolo
.	1125	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	925	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1013	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1332	165	.	Laccaria	amethystina		simbionte	boschivo
.	1490	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1915	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1928	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	550	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	479	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	847	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1072	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1412	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1638	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1985	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	2006	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	2113	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	2408	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	2529	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	2644	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	2820	.	.	Laccaria	amethystina		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3780	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	3900	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	2205	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	3991	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	5509	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	4155	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	4181	.	Laccaria	amethystina		simbionte	boschivo
.	4409	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	4421	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	4268	.	Laccaria	amethystina		simbionte	.
.	1942	.	Laccaria	bicolor		simbionte	.
.	3849	.	Laccaria	bicolor		simbionte	.
.	5007	.	Laccaria	bicolor		simbionte	.
.	4822	.	Laccaria	fraterna		simbionte	boschivo
25	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	urbano
59	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	agricolo
61	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	urbano
1033	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
1372	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
1552	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	agricolo
1662	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	urbano
1672	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	urbano
1500	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	agricolo
1685	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
1721	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
2910	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
2322	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	urbano
2659	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	urbano
2868	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2909	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	urbano
2952	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	agricolo
3301	.	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
.	926	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	1071	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	1639	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	1984	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	2114	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	2509	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	2593	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	2626	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	2204	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	3925	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	5384	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
.	4452	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
.	4661	.	Laccaria	laccata		simbionte	boschivo
.	5452	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	4970	.	Laccaria	laccata		simbionte	.
.	5340	.	Laccaria	lateritia		simbionte	boschivo
.	2521	.	Laccaria	proxima		simbionte	.
.	5491	.	Laccaria	proxima		simbionte	.
141	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
199	17	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
29	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
55	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
134	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	agricolo
139	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	agricolo
521	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
697	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
731	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
979	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
845	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	agricolo
1304	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	boschivo
1517	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
2017	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
3087	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
3351	.	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	agricolo
199	17	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
.	2138	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	.
.	4275	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	boschivo
.	5423	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	.
.	5830	.	Lacrymaria	lacrimabunda		saprobico	urbano
442	.	.	Lactarius	acerrimus		simbionte	boschivo
3057	.	.	Lactarius	acerrimus		simbionte	boschivo
.	833	.	Lactarius	acerrimus		simbionte	.
.	3822	.	Lactarius	acerrimus		simbionte	boschivo
.	3825	.	Lactarius	acerrimus		simbionte	boschivo
.	4261	.	Lactarius	acerrimus		simbionte	boschivo
3222	.	.	Lactarius	acris		simbionte	boschivo
.	1388	.	Lactarius	albocarneus		simbionte	.
.	3105	.	Lactarius	albocarneus		simbionte	.
.	2811	.	Lactarius	albocarneus		simbionte	boschivo
.	2556	.	Lactarius	atlanticus		simbionte	boschivo
.	4351	.	Lactarius	atlanticus		simbionte	boschivo
.	5180	.	Lactarius	atlanticus		simbionte	.
221	.	7	Lactarius	aurantiacus		simbionte	boschivo
670	.	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	boschivo
1914	.	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1553	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	1387	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	2089	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	2522	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	3006	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	3092	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	3175	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	3930	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	5197	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	5421	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
.	4978	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	boschivo
.	4541	.	Lactarius	aurantiacus		simbionte	.
3195	.	.	Lactarius	azonites		simbionte	boschivo
3555	.	.	Lactarius	azonites		simbionte	boschivo
3321	.	.	Lactarius	azonites		simbionte	boschivo
.	2409	.	Lactarius	azonites		simbionte	.
.	2517	.	Lactarius	azonites		simbionte	.
.	2777	.	Lactarius	azonites		simbionte	boschivo
.	3007	.	Lactarius	azonites		simbionte	.
.	3511	.	Lactarius	badiosanguineus		simbionte	boschivo
.	4255	.	Lactarius	badiosanguineus		simbionte	boschivo
3429	.	.	Lactarius	bertillonii		simbionte	boschivo
.	1216	.	Lactarius	bertillonii		simbionte	.
.	3071	.	Lactarius	bertillonii		simbionte	.
.	4391	.	Lactarius	bertillonii		simbionte	.
.	4929	.	Lactarius	bertillonii		simbionte	.
.	5744	.	Lactarius	bertillonii		simbionte	boschivo
508	.	.	Lactarius	blennius		simbionte	boschivo
1176	.	.	Lactarius	blennius		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1182	.	.	Lactarius	blennius		simbionte	boschivo
2468	.	.	Lactarius	blennius		simbionte	boschivo
2781	.	.	Lactarius	blennius		simbionte	boschivo
2491	.	.	Lactarius	blennius		simbionte	boschivo
3279	.	.	Lactarius	blennius		simbionte	boschivo
.	522	.	Lactarius	blennius		simbionte	.
.	1037	.	Lactarius	blennius		simbionte	.
.	2412	.	Lactarius	blennius		simbionte	.
.	2527	.	Lactarius	blennius		simbionte	.
.	2591	.	Lactarius	blennius		simbionte	.
.	4773	.	Lactarius	blennius		simbionte	boschivo
.	3554	.	Lactarius	blumii		simbionte	.
.	2989	.	Lactarius	camphoratus		simbionte	.
.	3279	.	Lactarius	camphoratus		simbionte	.
.	4093	.	Lactarius	camphoratus		simbionte	.
.	4498	.	Lactarius	camphoratus		simbionte	.
218	.	5	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
643	.	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
676	.	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
1612	.	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
1925	.	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
1943	.	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
1948	.	72	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
2085	.	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
2990	.	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
.	1123	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	.
.	2646	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	.
.	2780	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
.	2039	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2495	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	.
.	3682	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	.
.	4465	250	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
.	4461	248	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
.	4522	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	.
.	5127	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	boschivo
.	5148	.	Lactarius	chrysorrheus		simbionte	.
.	2086	.	Lactarius	cilicioides		simbionte	.
.	2093	.	Lactarius	cilicioides		simbionte	.
.	4957	.	Lactarius	cimicarius		simbionte	.
.	1926	.	Lactarius	circellatus		simbionte	.
.	5363	.	Lactarius	cistophilus		simbionte	boschivo
2646	.	.	Lactarius	controversus		simbionte	boschivo
2679	.	.	Lactarius	controversus		simbionte	boschivo
3270	.	.	Lactarius	controversus		simbionte	boschivo
3281	.	.	Lactarius	controversus		simbionte	boschivo
.	1113	.	Lactarius	controversus		simbionte	.
.	1166	.	Lactarius	controversus		simbionte	boschivo
.	2981	.	Lactarius	controversus		simbionte	.
.	3608	.	Lactarius	controversus		simbionte	.
.	3943	.	Lactarius	controversus		simbionte	.
.	5023	.	Lactarius	controversus		simbionte	.
.	4280	.	Lactarius	controversus		simbionte	boschivo
.	5794	.	Lactarius	controversus		simbionte	boschivo
202	20	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	agricolo
606	.	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
1613	.	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
1908	.	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
1922	.	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2864	.	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
2549	.	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
3476	.	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
3386	.	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
202	20	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	urbano
.	1030	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	.
.	2411	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	.
.	3212	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	.
.	3572	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	.
.	3186	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	.
.	3674	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	.
.	5282	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
.	5050	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
.	5051	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
.	5370	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
.	4463	248	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
.	4439	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	.
.	5576	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
.	4952	.	Lactarius	deliciosus		simbionte	boschivo
.	4986	.	Lactarius	deliciosus	rubescens	simbionte	boschivo
342	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
1158	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
1071	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
1386	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
1243	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
1399	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
1422	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
2078	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
2218	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2220	802	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
2656	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	urbano
2950	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	agricolo
3307	.	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
2220	802	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
.	2532	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	.
.	2802	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	boschivo
.	4901	.	Lactarius	deterrimus		simbionte	.
.	3816	.	Lactarius	evosmus		simbionte	boschivo
.	3963	.	Lactarius	evosmus		simbionte	.
.	4279	.	Lactarius	evosmus		simbionte	boschivo
.	4321	.	Lactarius	evosmus		simbionte	boschivo
.	4604	.	Lactarius	evosmus		simbionte	.
.	1552	.	Lactarius	flavidus		simbionte	.
.	4319	.	Lactarius	flavidus		simbionte	boschivo
.	1114	.	Lactarius	fluens		simbionte	.
.	2574	.	Lactarius	fluens		simbionte	boschivo
.	5214	.	Lactarius	fluens		simbionte	.
2485	.	.	Lactarius	fuliginosus		simbionte	boschivo
2449	.	.	Lactarius	fuliginosus		simbionte	boschivo
.	518	.	Lactarius	fuliginosus		simbionte	.
.	849	.	Lactarius	fuliginosus		simbionte	.
.	1664	.	Lactarius	fuliginosus		simbionte	.
.	4470	.	Lactarius	fuliginosus		simbionte	.
.	4891	.	Lactarius	fuliginosus		simbionte	.
170	.	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	boschivo
516	.	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	boschivo
1223	.	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	boschivo
3099	.	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3302	.	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	boschivo
.	519	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
.	2080	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
.	2410	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
.	2543	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
.	2826	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	boschivo
.	3003	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
.	3078	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
.	3174	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
.	3176	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
.	4387	.	Lactarius	fulvissimus		simbionte	.
3034	.	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	boschivo
2446	.	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	boschivo
2461	.	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	boschivo
3422	.	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	boschivo
.	525	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	.
.	4187	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	.
.	4751	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	boschivo
.	4756	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	boschivo
.	4791	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	boschivo
.	5743	.	Lactarius	glaucescens		simbionte	boschivo
.	2831	.	Lactarius	hysginus		simbionte	boschivo
.	3592	.	Lactarius	hysginus		simbionte	.
.	4180	.	Lactarius	hysginus		simbionte	.
.	4385	.	Lactarius	hysginus		simbionte	.
.	4257	.	Lactarius	hysginus		simbionte	boschivo
.	2564	.	Lactarius	intermedius		simbionte	.
.	3089	.	Lactarius	intermedius		simbionte	.
.	5775	.	Lactarius	intermedius		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5788	.	Lactarius	intermedius		simbionte	.
.	2419	.	Lactarius	lacunarum		simbionte	.
.	4040	.	Lactarius	lacunarum		simbionte	.
.	4702	.	Lactarius	lignyotus		simbionte	.
2504	.	.	Lactarius	lilacinus		simbionte	boschivo
.	516	.	Lactarius	lilacinus		simbionte	.
3131	.	.	Lactarius	luridus		simbionte	boschivo
.	606	.	Lactarius	luridus		simbionte	.
.	2956	.	Lactarius	luridus		simbionte	.
.	2421	.	Lactarius	luridus		simbionte	.
.	2493	.	Lactarius	luridus		simbionte	.
.	4802	.	Lactarius	obscuratus		simbionte	boschivo
339	.	.	Lactarius	pallidus		simbionte	boschivo
1090	.	.	Lactarius	pallidus		simbionte	boschivo
1541	.	.	Lactarius	pallidus		simbionte	boschivo
2801	.	.	Lactarius	pallidus		simbionte	boschivo
2774	.	.	Lactarius	pallidus		simbionte	boschivo
2782	.	.	Lactarius	pallidus		simbionte	boschivo
.	2416	.	Lactarius	pallidus		simbionte	.
.	4744	.	Lactarius	pallidus		simbionte	boschivo
.	1026	.	Lactarius	picinus		simbionte	.
.	4210	.	Lactarius	picinus		simbionte	boschivo
.	4715	.	Lactarius	picinus		simbionte	.
293	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
313	.	21	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
325	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
983	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
992	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
944	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1157	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
1168	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
1275	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
1081	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
1126	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
1140	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
2786	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
3203	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
3553	.	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
.	146	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
.	1027	.	Lactarius	piperatus		simbionte	.
.	1374	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
.	311	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
.	315	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
.	4721	.	Lactarius	piperatus		simbionte	.
.	4692	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
.	4793	.	Lactarius	piperatus		simbionte	boschivo
.	1197	.	Lactarius	porninsis		simbionte	.
.	2094	.	Lactarius	porninsis		simbionte	.
.	3580	.	Lactarius	porninsis		simbionte	.
.	3779	.	Lactarius	porninsis		simbionte	.
.	2230	.	Lactarius	porninsis		simbionte	.
.	2078	.	Lactarius	porninsis		simbionte	.
.	4575	.	Lactarius	porninsis		simbionte	.
.	5798	.	Lactarius	porninsis		simbionte	.
.	524	.	Lactarius	pterosporus		simbionte	.
.	4904	.	Lactarius	pterosporus		simbionte	.
.	1244	175	Lactarius	pubescens		simbionte	boschivo
.	1118	.	Lactarius	pubescens		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2558	.	Lactarius	pubescens		simbionte	.
.	3713	.	Lactarius	pyrogalus		simbionte	.
.	4317	.	Lactarius	pyrogalus		simbionte	boschivo
.	4326	.	Lactarius	pyrogalus		simbionte	boschivo
.	5765	.	Lactarius	quieticolor		simbionte	boschivo
3130	.	.	Lactarius	quietus		simbionte	boschivo
.	912	.	Lactarius	quietus		simbionte	.
.	3960	.	Lactarius	quietus		simbionte	.
.	4591	.	Lactarius	quietus		simbionte	.
.	5461	.	Lactarius	quietus		simbionte	.
3251	.	.	Lactarius	romagnesii		simbionte	boschivo
2775	.	.	Lactarius	rubrocinctus		simbionte	boschivo
3223	.	.	Lactarius	rubrocinctus		simbionte	boschivo
.	517	.	Lactarius	rubrocinctus		simbionte	.
.	2789	.	Lactarius	rubrocinctus		simbionte	boschivo
.	4407	.	Lactarius	rubrocinctus		simbionte	.
.	4414	.	Lactarius	rubrocinctus		simbionte	.
.	4499	.	Lactarius	rubrocinctus		simbionte	.
.	4914	.	Lactarius	rubrocinctus		simbionte	.
.	4238	.	Lactarius	rufus		simbionte	boschivo
176	.	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	boschivo
550	.	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	boschivo
1705	.	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	boschivo
1909	.	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	boschivo
2525	.	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	boschivo
3288	.	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	boschivo
.	1115	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	324	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	boschivo
.	2530	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2634	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	3207	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	3214	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	3601	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	2417	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	2579	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	2688	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	3684	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	5435	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	.
.	5600	.	Lactarius	salmonicolor		simbionte	boschivo
611	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
649	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
650	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
749	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
1623	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
1929	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
1947	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
2210	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
2867	.	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
.	2613	.	Lactarius	sanguifluus	violaceus	simbionte	boschivo
.	3203	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	.
.	2418	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	.
.	2693	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	.
.	3676	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	.
.	5357	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
.	5332	.	Lactarius	sanguifluus	violaceus	simbionte	boschivo
.	4440	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	.
.	4961	.	Lactarius	sanguifluus		simbionte	boschivo
562	.	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
660	.	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	boschivo
1194	87	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	boschivo
1254	.	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	boschivo
1194	87	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	boschivo
.	2650	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	.
.	2420	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	.
.	2682	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	.
.	4212	.	Lactarius	scrobiculatus		simbionte	boschivo
149	.	.	Lactarius	semisanguifluus		simbionte	boschivo
1658	.	.	Lactarius	semisanguifluus		simbionte	boschivo
2567	.	.	Lactarius	semisanguifluus		simbionte	boschivo
2986	.	.	Lactarius	semisanguifluus		simbionte	boschivo
.	2414	.	Lactarius	semisanguifluus		simbionte	.
.	2494	.	Lactarius	semisanguifluus		simbionte	.
.	2679	.	Lactarius	semisanguifluus		simbionte	.
.	5763	.	Lactarius	semisanguifluus		simbionte	boschivo
3093	.	.	Lactarius	serifluus		simbionte	boschivo
.	1117	.	Lactarius	serifluus		simbionte	.
.	823	.	Lactarius	serifluus		simbionte	.
.	1665	.	Lactarius	serifluus		simbionte	.
.	2413	.	Lactarius	serifluus		simbionte	.
.	4405	.	Lactarius	serifluus		simbionte	.
1238	.	.	Lactarius	sp		simbionte	boschivo
1442	.	.	Lactarius	sp		simbionte	boschivo
.	1551	.	Lactarius	subdulcis		simbionte	.
.	2809	.	Lactarius	subdulcis		simbionte	boschivo
.	5390	.	Lactarius	subdulcis		simbionte	boschivo
682	.	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	boschivo
1849	.	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3098	.	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	boschivo
2287	.	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	boschivo
.	2586	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	.
.	2502	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	.
.	4276	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	boschivo
.	4278	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	boschivo
.	4341	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	.
.	4854	.	Lactarius	subumbonatus		simbionte	boschivo
.	521	.	Lactarius	terenopus		simbionte	.
.	5362	.	Lactarius	tesquorum		simbionte	boschivo
.	5331	.	Lactarius	tesquorum		simbionte	boschivo
.	4637	.	Lactarius	tesquorum		simbionte	boschivo
.	5125	.	Lactarius	tesquorum		simbionte	boschivo
.	5126	.	Lactarius	tesquorum		simbionte	boschivo
.	5699	.	Lactarius	tesquorum		simbionte	boschivo
720	.	.	Lactarius	torminosus		simbionte	urbano
.	2491	.	Lactarius	torminosus		simbionte	.
.	4128	.	Lactarius	torminosus		simbionte	.
.	4897	.	Lactarius	torminosus		simbionte	.
.	4601	.	Lactarius	torminosus		simbionte	.
.	1208	.	Lactarius	turpis		simbionte	.
.	523	.	Lactarius	turpis		simbionte	.
.	4585	.	Lactarius	turpis		simbionte	.
.	4718	.	Lactarius	turpis		simbionte	.
2104	629	.	Lactarius	uvidus		simbionte	boschivo
3100	.	.	Lactarius	uvidus		simbionte	boschivo
.	520	.	Lactarius	uvidus		simbionte	.
2104	629	.	Lactarius	uvidus		simbionte	boschivo
.	650	.	Lactarius	uvidus		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	844	.	Lactarius	uvidus		simbionte	.
.	2415	.	Lactarius	uvidus		simbionte	.
.	2506	.	Lactarius	uvidus		simbionte	.
.	3068	.	Lactarius	uvidus		simbionte	.
.	3903	.	Lactarius	uvidus		simbionte	.
.	4218	.	Lactarius	uvidus		simbionte	boschivo
531	.	.	Lactarius	vellereus		simbionte	boschivo
1719	.	.	Lactarius	vellereus		simbionte	boschivo
2462	.	.	Lactarius	vellereus		simbionte	boschivo
3143	.	.	Lactarius	vellereus		simbionte	boschivo
3319	.	.	Lactarius	vellereus		simbionte	boschivo
.	638	.	Lactarius	vellereus		simbionte	.
.	2669	.	Lactarius	vellereus		simbionte	.
.	4742	.	Lactarius	vellereus		simbionte	boschivo
.	5477	.	Lactarius	vellereus		simbionte	.
.	5147	.	Lactarius	violaceus		simbionte	.
969	.	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
2785	.	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
2454	.	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
3208	.	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
3236	.	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
.	2790	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
.	2321	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
.	3491	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
.	4754	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
.	4757	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
.	4788	.	Lactarius	volemus		simbionte	boschivo
.	1116	.	Lactarius	zonarioides		simbionte	.
1641	.	.	Lactarius	zonarius		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3094	.	.	Lactarius	zonarius		simbionte	boschivo
3346	.	.	Lactarius	zonarius		simbionte	agricolo
3525	.	.	Lactarius	zonarius		simbionte	boschivo
3367	.	.	Lactarius	zonarius		simbionte	boschivo
.	3801	.	Lactarius	zonarius		simbionte	boschivo
.	2488	.	Lactarius	zonarius		simbionte	.
.	2699	.	Lactarius	zonarius		simbionte	.
.	3066	.	Lactarius	zonarius		simbionte	.
385	.	.	Laetiporus	sulphureus		saprobico	urbano
1282	.	.	Laetiporus	sulphureus		saprobico	agricolo
1344	.	.	Laetiporus	sulphureus		parassita	urbano
2445	.	.	Laetiporus	sulphureus		saprobico	urbano
.	2081	.	Laetiporus	sulphureus		parassita	.
560	.	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
899	.	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
1602	.	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
2240	.	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
2261	.	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
2277	.	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
3076	2329	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
3439	.	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
.	1089	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	.
3076	2329	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	boschivo
.	3645	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	.
.	2139	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	.
.	2424	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	.
.	2576	.	Leccinum	aurantiacum		simbionte	.
.	732	.	Leccinum	corsicum		simbionte	boschivo
.	5374	.	Leccinum	corsicum		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5581	.	Leccinum	corsicum		simbionte	boschivo
.	5616	.	Leccinum	corsicum		simbionte	boschivo
209	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
931	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
1010	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
1023	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
1143	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
1325	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
3030	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
3425	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
3200	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
3206	.	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
.	365	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
.	313	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
.	1047	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	.
.	2091	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	.
.	2516	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	.
.	4134	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	.
.	4283	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	boschivo
.	4415	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	.
.	5526	.	Leccinum	crocipodium		simbionte	.
348	.	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	agricolo
349	.	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	agricolo
900	.	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	boschivo
1628	.	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	boschivo
1923	.	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	urbano
2594	.	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	boschivo
2317	.	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	urbano
2318	.	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	agricolo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2394	.	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	urbano
2398	.	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	boschivo
2595	.	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	agricolo
2596	.	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	urbano
.	890	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	boschivo
.	891	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	.
.	1348	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	boschivo
.	1349	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	.
.	1347	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	agricolo
.	1696	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	.
.	1697	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	.
.	1698	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	.
.	3740	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	.
.	3741	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	.
.	3835	.	Leccinum	duriusculum	duriuculum	simbionte	.
.	3982	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	boschivo
.	3956	.	Leccinum	duriusculum	duriuculum	simbionte	.
.	5320	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	boschivo
.	4129	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	.
.	5580	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	urbano
.	5793	.	Leccinum	duriusculum	duriusculum	simbionte	boschivo
.	5955	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	urbano
.	5956	.	Leccinum	duriusculum	robustum	simbionte	urbano
2331	.	.	Leccinum	griseum		simbionte	boschivo
.	1094	.	Leccinum	griseum		simbionte	.
.	2422	.	Leccinum	griseum		simbionte	.
.	208	.	Leccinum	lepidum		simbionte	.
.	1351	.	Leccinum	lepidum		simbionte	boschivo
.	740	.	Leccinum	lepidum		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2612	.	Leccinum	lepidum		simbionte	boschivo
.	3258	.	Leccinum	lepidum		simbionte	.
.	2319	.	Leccinum	lepidum		simbionte	agricolo
.	2423	.	Leccinum	lepidum		simbionte	.
.	4119	.	Leccinum	lepidum		simbionte	boschivo
.	4105	.	Leccinum	lepidum		simbionte	boschivo
.	5582	.	Leccinum	lepidum		simbionte	boschivo
3152	.	.	Leccinum	nigellum		simbionte	boschivo
.	2087	.	Leccinum	piceinum		simbionte	.
1055	.	.	Leccinum	pseudoscabrum		simbionte	boschivo
1060	.	.	Leccinum	pseudoscabrum		simbionte	boschivo
.	306	.	Leccinum	pseudoscabrum		simbionte	boschivo
.	1749	.	Leccinum	pseudoscabrum		simbionte	boschivo
.	2791	.	Leccinum	pseudoscabrum		simbionte	boschivo
1555	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
1536	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
2212	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
2213	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
2226	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
2269	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
2351	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
2459	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
3325	.	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
.	1091	.	Leccinum	quercinum		simbionte	.
.	4293	.	Leccinum	quercinum		simbionte	boschivo
571	.	.	Leccinum	scabrum		simbionte	boschivo
.	1668	.	Leccinum	scabrum		simbionte	.
.	3515	.	Leccinum	scabrum		simbionte	.
.	2425	.	Leccinum	scabrum		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5319	.	Leccinum	scabrum		simbionte	boschivo
.	4329	.	Leccinum	scabrum		simbionte	.
.	164	.	Leccinum	sp		simbionte	.
.	4168	.	Leccinum	sp		simbionte	.
.	1207	.	Leccinum	versipelle		simbionte	.
.	621	.	Leccinum	versipelle		simbionte	.
.	1087	.	Leccinum	versipelle		simbionte	.
.	3589	.	Leccinum	versipelle		simbionte	.
.	4376	.	Leccinum	versipelle		simbionte	.
.	1209	.	Leccinum	vulpinum		simbionte	.
2678	.	.	Lentinellus	cochleatus		parassita	boschivo
.	425	.	Lentinellus	cochleatus		saprobico	.
.	1045	.	Lentinellus	cochleatus		saprobico	.
.	2829	.	Lentinellus	cochleatus		saprobico	boschivo
.	3804	.	Lentinellus	cochleatus	inolens	saprobico	boschivo
.	3861	.	Lentinellus	cochleatus	inolens	saprobico	.
.	2807	.	Lentinellus	cochleatus		parassita	boschivo
.	641	.	Lentinellus	vulpinus		saprobico	.
290	.	.	Lentinula	edodes		saprobico	boschivo
.	3465	.	Lentinula	edodes		saprobico	.
.	5762	.	Lentinula	edodes		saprobico	.
2450	.	.	Lentinus	cyathiformis		saprobico	urbano
.	3468	.	Lentinus	cyathiformis		saprobico	boschivo
192	10	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	agricolo
73	.	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	agricolo
402	.	.	Lentinus	tigrinus		parassita	agricolo
507	.	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	agricolo
840	.	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	agricolo
844	.	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2356	977	.	Lentinus	tigrinus		parassita	agricolo
2613	.	.	Lentinus	tigrinus		parassita	boschivo
3166	.	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	boschivo
3407	.	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	agricolo
3562	.	.	Lentinus	tigrinus		parassita	urbano
192	10	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	agricolo
2356	977	.	Lentinus	tigrinus		parassita	agricolo
.	3205	.	Lentinus	tigrinus		saprobico	.
1887	.	.	Lenzites	betulina		saprobico	boschivo
2359	.	.	Lenzites	tricolor		saprobico	agricolo
.	2775	.	Lenzites	warnieri		saprobico	urbano
.	564	.	Leotia	lubrica		saprobico	.
.	3074	.	Leotia	lubrica		saprobico	.
.	4456	243	Leotia	lubrica		saprobico	boschivo
.	4466	251	Leotia	lubrica		saprobico	boschivo
.	4876	.	Leotia	lubrica		saprobico	boschivo
1413	.	.	Lepiota	aspera		saprobico	urbano
1653	.	.	Lepiota	aspera		saprobico	urbano
2907	.	.	Lepiota	aspera		saprobico	urbano
2944	.	.	Lepiota	aspera		saprobico	boschivo
3444	.	.	Lepiota	aspera		saprobico	boschivo
3373	.	.	Lepiota	aspera		saprobico	boschivo
3377	.	.	Lepiota	aspera		saprobico	urbano
.	1212	.	Lepiota	aspera		saprobico	.
.	3111	.	Lepiota	aspera		saprobico	.
.	2427	.	Lepiota	aspera		saprobico	.
.	5474	.	Lepiota	aspera		saprobico	.
.	5887	.	Lepiota	aspera		saprobico	boschivo
2973	.	.	Lepiota	brunneoincarnata		saprobico	urbano

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	1245		174	Lepiota	brunneoincarnata		saprobico	urbano
.	1676		.	Lepiota	carinii		saprobico	.
1819	.		.	Lepiota	castanea		saprobico	boschivo
1352	.		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	boschivo
1624	.		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	boschivo
3191	.		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	boschivo
.	439		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	2510		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	3220		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	2021		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	2428		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	3060		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	5213		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	4033		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	4485		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	4310		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	boschivo
.	4616		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	.
.	5614		.	Lepiota	clypeolaria		saprobico	boschivo
2835	.		.	Lepiota	crustata		saprobico	urbano
.	1054		.	Lepiota	crustata		saprobico	.
.	3109		.	Lepiota	crustata		saprobico	.
.	3901		.	Lepiota	crustata		saprobico	.
.	2426		.	Lepiota	crustata		saprobico	.
.	5035		.	Lepiota	crustata		saprobico	boschivo
.	4182		.	Lepiota	crustata		saprobico	.
.	5174		.	Lepiota	crustata		saprobico	.
.	5640		.	Lepiota	helveola		saprobico	boschivo
.	118		.	Lepiota	hydncea		saprobico	.
2849	.		.	Lepiota	ignivolvata		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3384	.	.	Lepiota	ignivolvata		saprobico	boschivo
.	3793	.	Lepiota	ignivolvata		saprobico	boschivo
.	5067	.	Lepiota	ignivolvata		saprobico	boschivo
.	4290	.	Lepiota	ignivolvata		saprobico	boschivo
.	4824	.	Lepiota	ignivolvata		saprobico	boschivo
.	4990	.	Lepiota	ignivolvata		saprobico	boschivo
1416	.	.	Lepiota	lilacea		saprobico	urbano
1343	.	.	Lepiota	lilacea		saprobico	urbano
1462	.	.	Lepiota	lilacea		saprobico	urbano
.	1246	174	Lepiota	lilacea		saprobico	urbano
.	4025	.	Lepiota	lilacea		saprobico	.
.	442	.	Lepiota	magnispora		saprobico	.
.	1808	165	Lepiota	magnispora		saprobico	boschivo
.	2107	.	Lepiota	magnispora		saprobico	.
.	3606	.	Lepiota	magnispora		saprobico	.
.	4239	.	Lepiota	magnispora		saprobico	boschivo
.	4151	.	Lepiota	magnispora		saprobico	.
499	.	.	Lepiota	sp		saprobico	urbano
766	.	.	Lepiota	sp		saprobico	urbano
.	5669	.	Lepiota	subgracilis		saprobico	boschivo
1403	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	urbano
1433	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	urbano
1892	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	urbano
1811	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	urbano
1471	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	urbano
1842	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	urbano
2238	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	agricolo
2845	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	urbano
2847	.	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	agricolo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1713	179	Lepiota	subincarnata		saprobico	boschivo
.	1714	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	urbano
.	3681	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	.
.	4024	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	.
.	4065	.	Lepiota	subincarnata		saprobico	.
3477	.	.	Lepista	caespitosa		saprobico	agricolo
.	1472	.	Lepista	caespitosa		saprobico	.
.	3998	.	Lepista	densifolia		saprobico	.
.	5617	.	Lepista	densifolia		saprobico	boschivo
212	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
177	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
504	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
557	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
783	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
696	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
1835	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
1898	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
1664	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
1586	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
1717	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
1846	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	agricolo
1850	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
2319	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
2545	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
2553	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
2969	.	.	Lepista	flaccida		saprobico	urbano
.	1680	.	Lepista	flaccida		saprobico	.
.	5339	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
.	4457	244	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5406	.	Lepista	flaccida		saprobico	.
.	5059	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
.	4823	.	Lepista	flaccida		saprobico	boschivo
.	5482	.	Lepista	flaccida		saprobico	.
.	1473	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	3574	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	3612	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	3839	.	Lepista	glaucocana		saprobico	boschivo
.	2165	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	3194	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	5498	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	4368	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	4628	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	5795	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
.	5826	.	Lepista	glaucocana		saprobico	.
3388	.	.	Lepista	irina		saprobico	boschivo
.	1016	.	Lepista	irina		saprobico	.
.	3161	.	Lepista	irina		saprobico	.
.	4858	.	Lepista	irina		saprobico	boschivo
.	5896	.	Lepista	irina	montana	saprobico	boschivo
552	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
584	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
760	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
706	59	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
1564	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
1671	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
1507	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
1706	.	.	Lepista	nuda		saprobico	agricolo
1709	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1852	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
2569	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
2541	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
2980	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
3461	.	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
.	1715	174	Lepista	nuda		saprobico	urbano
706	59	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
.	5280	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
.	5380	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
.	5311	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
.	4459	246	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
.	4441	.	Lepista	nuda		saprobico	.
.	5422	.	Lepista	nuda		saprobico	.
.	4667	.	Lepista	nuda		saprobico	urbano
.	4865	.	Lepista	nuda		saprobico	boschivo
.	3275	.	Lepista	panaeolus		saprobico	.
.	3691	.	Lepista	panaeolus		saprobico	urbano
.	4075	.	Lepista	panaeolus		saprobico	.
193	11	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
142	.	.	Lepista	sordida		saprobico	urbano
2	.	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
13	.	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
56	.	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
235	.	.	Lepista	sordida		saprobico	boschivo
117	.	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
188	6	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
813	.	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
528	.	.	Lepista	sordida		saprobico	boschivo
767	.	.	Lepista	sordida		saprobico	urbano

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
927	.	.	Lepista	sordida		saprobico	urbano
1893	.	.	Lepista	sordida		saprobico	urbano
1822	.	.	Lepista	sordida		saprobico	boschivo
1940	.	.	Lepista	sordida		saprobico	urbano
2115	.	.	Lepista	sordida		saprobico	urbano
2971	.	.	Lepista	sordida	lilacea	saprobico	urbano
2983	.	.	Lepista	sordida	obscurata	saprobico	urbano
3513	.	.	Lepista	sordida		saprobico	boschivo
188	6	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
193	11	.	Lepista	sordida		saprobico	agricolo
.	2610	.	Lepista	sordida		saprobico	.
.	5338	.	Lepista	sordida		saprobico	boschivo
.	5484	.	Lepista	sordida		saprobico	.
.	5636	.	Lepista	sordida		saprobico	boschivo
2581	.	.	Lepista	sp		saprobico	urbano
2585	.	.	Lepista	sp		saprobico	agricolo
2804	.	.	Leratiomyces	squamosus	squamosus	saprobico	boschivo
2788	.	.	Leratiomyces	squamosus	squamosus	saprobico	boschivo
2837	.	.	Leratiomyces	squamosus	squamosus	saprobico	boschivo
2032	404	.	Leucoagaricus	americanus		saprobico	urbano
3548	.	.	Leucoagaricus	americanus		saprobico	boschivo
2032	404	.	Leucoagaricus	americanus		saprobico	urbano
.	5045	.	Leucoagaricus	americanus		saprobico	urbano
331	.	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo
353	.	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo
355	.	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo
356	.	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo
357	.	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo
1392	.	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1305	.	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	boschivo
2662	.	131	Leucoagaricus	barssii		saprobico	urbano
3450	.	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo
3453	3649	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo
.	1716	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	boschivo
.	2429	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	.
3453	3649	.	Leucoagaricus	barssii		saprobico	agricolo
2911	.	.	Leucoagaricus	cinerascens		saprobico	boschivo
11	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
33	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
48	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
53	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
68	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
104	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
124	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	urbano
468	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
481	73	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	urbano
515	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
484	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
1385	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	urbano
1418	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
1361	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
1427	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	urbano
1642	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	boschivo
1663	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	boschivo
1711	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	boschivo
1772	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	boschivo
2015	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
2197	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	urbano

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2234	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	boschivo
2568	1221	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	boschivo
2523	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	urbano
3065	.	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	urbano
.	1112	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	.
2568	1221	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	agricolo
481	73	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	urbano
.	513	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	.
.	5011	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	.
.	4415	.	Leucoagaricus	leucothites		saprobico	.
.	5869	.	Leucoagaricus	nympharum		saprobico	boschivo
2537	.	.	Leucoagaricus	subcretaceus		saprobico	agricolo
.	3635	.	Leucoagaricus	subcretaceus		saprobico	.
.	3667	.	Leucoagaricus	subcretaceus		saprobico	.
.	4353	.	Leucoagaricus	subvolvatus	pictus	saprobico	boschivo
.	2099	.	Leucoagaricus	wychanskyi		saprobico	.
1369	.	.	Leucocoprinus	badhamii		saprobico	boschivo
1265	.	.	Leucocoprinus	birnbaumii		saprobico	urbano
3023	.	207	Leucocoprinus	birnbaumii		saprobico	agricolo
3317	.	.	Leucocoprinus	birnbaumii		saprobico	agricolo
1542	.	.	Leucocoprinus	cretaceus		saprobico	agricolo
3565	.	.	Leucocoprinus	cretaceus		saprobico	urbano
.	1090	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	.
.	1922	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	.
.	1423	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	.
.	2430	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	.
.	4738	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	boschivo
.	5200	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	.
.	4153	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5802	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	.
.	5656	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	boschivo
.	5880	.	Leucocortinarius	bulbiger		simbionte	boschivo
.	5118	.	Leucopaxillus	barbarus		saprobico	boschivo
1702	.	.	Leucopaxillus	gentianeus		simbionte	boschivo
3123	.	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	boschivo
2332	.	.	Leucopaxillus	gentianeus		simbionte	boschivo
2691	.	.	Leucopaxillus	gentianeus		simbionte	boschivo
3129	.	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	boschivo
3149	.	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	boschivo
.	110	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	.
.	482	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	.
.	644	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	.
.	2431	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	.
.	4562	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	.
.	5817	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	.
.	5175	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	.
.	5647	.	Leucopaxillus	gentianeus		saprobico	boschivo
.	1039	.	Leucopaxillus	giganteus		saprobico	.
.	3829	.	Leucopaxillus	giganteus		saprobico	boschivo
2411	.	.	Leucopaxillus	macrocephalus		saprobico	boschivo
3578	.	.	Leucopaxillus	macrocephalus		saprobico	boschivo
.	3738	.	Leucopaxillus	macrocephalus		saprobico	.
.	3983	.	Leucopaxillus	macrocephalus		saprobico	.
.	4783	.	Leucopaxillus	macrocephalus		saprobico	boschivo
.	4789	.	Leucopaxillus	macrocephalus		saprobico	boschivo
.	5133	.	Leucopaxillus	macrocephalus		saprobico	boschivo
.	5708	.	Leucopaxillus	macrocephalus		saprobico	boschivo
.	5872	.	Leucopaxillus	mirabilis	nigrescens	saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5897	.	Leucopaxillus	paradoxus		saprobico	boschivo
3378	.	.	Leucopaxillus	rhodoleucus		saprobico	boschivo
.	3217	.	Leucopaxillus	rhodoleucus		saprobico	.
.	3185	.	Leucopaxillus	rhodoleucus		saprobico	.
1630	.	.	Leucopaxillus	tricholor		simbionte	boschivo
3284	.	.	Leucopaxillus	tricholor		simbionte	boschivo
.	5227	.	Leucopaxillus	tricholor		saprobico	.
2038	.	.	Leucopaxillus	tricolor		simbionte	boschivo
2099	.	.	Limacella	guttata		simbionte	boschivo
2894	.	.	Limacella	guttata		simbionte	boschivo
.	2237	.	Limacella	guttata		simbionte	.
.	2513	.	Limacella	guttata		simbionte	.
.	2816	.	Limacella	guttata		simbionte	boschivo
.	3113	.	Limacella	guttata		simbionte	.
.	2925	.	Limacella	guttata		simbionte	boschivo
.	3188	.	Limacella	guttata		simbionte	.
.	4494	.	Limacella	guttata		simbionte	.
.	5824	.	Limacella	guttata		simbionte	.
.	1948	.	Limacella	illinita		simbionte	.
.	2489	.	Limacella	illinita		simbionte	.
.	5299	.	Limacella	illinita		simbionte	boschivo
.	4491	.	Limacella	illinita		simbionte	.
.	5643	.	Limacella	illinita		simbionte	boschivo
.	4360	.	Limacella	subfurnacea		simbionte	boschivo
.	5671	.	Lycoperdon	atropurpureum		saprobico	boschivo
.	499	.	Lycoperdon	caudatum		saprobico	.
41	.	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	boschivo
1603	.	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	boschivo
1440	.	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2947	.	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	boschivo
3289	.	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	boschivo
3323	.	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	boschivo
.	735	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	.
.	2965	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	.
.	5039	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	boschivo
.	4300	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	boschivo
.	4576	.	Lycoperdon	echinatum		saprobico	.
558	.	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	boschivo
1999	276	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	boschivo
2304	.	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	boschivo
1999	276	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	boschivo
.	497	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	.
.	2590	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	.
.	2832	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	boschivo
.	2840	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	boschivo
.	2992	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	.
.	3914	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	.
.	4068	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	.
.	4866	.	Lycoperdon	excipuliforme		saprobico	agricolo
51	.	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	agricolo
500	.	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	boschivo
1346	.	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	boschivo
2009	286	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	boschivo
2011	288	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	boschivo
2090	.	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	boschivo
2009	286	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	boschivo
2011	288	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	boschivo
.	4242	.	Lycoperdon	furfuraceum		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5333	.	Lycoperdon	lividum		saprobico	boschivo
.	5506	.	Lycoperdon	lividum		saprobico	.
.	498	.	Lycoperdon	mammiforme		saprobico	.
.	2649	.	Lycoperdon	mammiforme		saprobico	.
.	4559	.	Lycoperdon	mammiforme		saprobico	.
.	1038	.	Lycoperdon	molle		saprobico	.
.	2589	.	Lycoperdon	molle		saprobico	.
.	2641	.	Lycoperdon	molle		saprobico	.
.	2219	.	Lycoperdon	molle		saprobico	.
.	3918	.	Lycoperdon	molle		saprobico	.
.	4316	.	Lycoperdon	molle		saprobico	boschivo
.	4551	.	Lycoperdon	molle		saprobico	.
.	1029	.	Lycoperdon	nigrescens		saprobico	.
.	3276	.	Lycoperdon	nigrescens		saprobico	.
389	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
641	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
714	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
1032	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
1156	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
1411	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
1569	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
1443	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
1469	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
1486	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
2068	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
2558	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	agricolo
2906	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
3148	.	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
.	839	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3268	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	.
.	3613	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	.
.	2654	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	.
.	5038	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
.	5397	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	.
.	4301	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
.	4761	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	agricolo
.	4442	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	.
.	4556	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	.
.	5661	.	Lycoperdon	perlatum		saprobico	boschivo
3	.	.	Lycoperdon	pratense		saprobico	agricolo
36	.	.	Lycoperdon	pratense		saprobico	agricolo
1927	.	.	Lycoperdon	pratense		saprobico	boschivo
1931	.	79	Lycoperdon	pratense		saprobico	boschivo
3452	.	.	Lycoperdon	pratense		saprobico	agricolo
.	2583	.	Lycoperdon	pratense		saprobico	.
.	3270	.	Lycoperdon	pratense		saprobico	.
2084	.	.	Lycoperdon	pyriforme		saprobico	boschivo
2807	.	158	Lycoperdon	pyriforme		saprobico	agricolo
3303	.	.	Lycoperdon	pyriforme		saprobico	boschivo
.	1255	.	Lycoperdon	pyriforme		saprobico	boschivo
5	.	.	Lycoperdon	sp		saprobico	agricolo
627	.	.	Lycoperdon	sp		saprobico	boschivo
856	388	.	Lycoperdon	sp		saprobico	boschivo
856	388	.	Lycoperdon	sp		saprobico	boschivo
.	334	.	Lycoperdon	sp		saprobico	boschivo
.	4747	.	Lycoperdon	sp		saprobico	boschivo
.	436	.	Lycoperdon	umbrinum		saprobico	.
.	2687	.	Lycoperdon	umbrinum		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	4563	.	.	Lycoperdon	umbrinum		saprobico	.
.	5709	.	.	Lycoperdon	umbrinum		saprobico	boschivo
183	1	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
320	.	23	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
817	.	98	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
858	.	104	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
1095	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
928	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
1160	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
1554	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
1783	253	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
3019	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2122	678	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
2024	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
2178	786	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2182	789	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2623	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2625	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2645	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2721	.	137	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2730	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
2412	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2425	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2429	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2876	.	183	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3012	2318	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3044	.	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3426	.	215	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3427	.	216	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3186	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3172	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3180	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3221	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3233	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3557	.	239	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
3596	.	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	301	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
183	1	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
1783	253	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
2122	678	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
.	688	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2178	786	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2182	789	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
2182	790	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	1364	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	1365	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	351	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	173	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
.	180	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	2933	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	2220	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	.
3012	2318	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	3933	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	.
.	5037	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	4739	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	boschivo
.	5515	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	.
.	4695	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	5799	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5945	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
.	5951	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	.
.	5953	.	Lycoperdon	utriforme		saprobico	agricolo
1453	.	.	Lyophyllum	connatum		saprobico	boschivo
2955	.	.	Lyophyllum	connatum		saprobico	agricolo
.	560	.	Lyophyllum	connatum		saprobico	.
.	2109	.	Lyophyllum	connatum		saprobico	.
.	3585	.	Lyophyllum	connatum		saprobico	.
26	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
122	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
132	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo
138	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo
179	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo
180	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo
181	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo
546	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	boschivo
1840	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
1896	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
1813	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	boschivo
1476	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	boschivo
1587	.	74	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
1858	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
1936	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
1941	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
2227	860	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	boschivo
2861	.	133	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
2916	.	133	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
2706	.	133	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
2936	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
2937	.	.	189	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
3463	3694	.	217	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
3462	.	.	217	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
.	453	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	.
.	1717	.	174	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
.	646	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	.
2227	860	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	boschivo
3463	3694	.	217	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
.	3624	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	.
.	2072	.	184	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo
.	2073	.	185	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo
.	5218	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	.
.	4586	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	.
.	4549	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	agricolo
.	5462	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	.
.	5111	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	boschivo
.	5489	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	.
.	5958	.	.	Lyophyllum	decastes		saprobico	urbano
.	1070	.	.	Lyophyllum	deliberatum		saprobico	.
699	.	.	.	Lyophyllum	fumosum		saprobico	boschivo
3394	.	.	.	Lyophyllum	fumosum		saprobico	urbano
.	483	.	.	Lyophyllum	fumosum		saprobico	.
.	2432	.	.	Lyophyllum	fumosum		saprobico	.
.	5032	.	.	Lyophyllum	fumosum		saprobico	boschivo
.	4631	.	.	Lyophyllum	leucophaeatum		saprobico	.
.	4087	.	.	Lyophyllum	loricatum		saprobico	.
.	4928	.	.	Lyophyllum	loricatum		saprobico	.
.	5522	.	.	Lyophyllum	loricatum		saprobico	.
205	23	.	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
495	.	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	boschivo
1568	.	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	boschivo
1581	.	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	boschivo
2927	.	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	boschivo
2548	.	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	boschivo
205	23	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	boschivo
.	632	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	.
.	3965	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	.
.	2921	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	boschivo
.	3927	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	.
.	4071	.	Lyophyllum	rhopalopodium		saprobico	.
.	5687	.	Lyophyllum	semitale		saprobico	boschivo
.	5349	.	Lyophyllum	sp		saprobico	boschivo
.	5742	.	Lyophyllum	sp.nov.		saprobico	boschivo
3120	.	.	Lyophyllum	transforme		saprobico	boschivo
.	2126	.	Lyophyllum	transforme		saprobico	.
.	5500	.	Lyophyllum	transforme		saprobico	.
3128	.	.	Macrocyttidia	cucumis		saprobico	boschivo
.	5680	.	Macrocyttidia	cucumis		saprobico	boschivo
.	958	.	Macrolepiota	affinis		saprobico	.
377	.	.	Macrolepiota	excoriata		saprobico	boschivo
2550	.	.	Macrolepiota	excoriata		saprobico	agricolo
.	2122	.	Macrolepiota	excoriata		saprobico	.
.	4188	.	Macrolepiota	excoriata		saprobico	.
.	4487	.	Macrolepiota	excoriata		saprobico	.
.	917	.	Macrolepiota	fuliginosa		saprobico	.
.	2561	.	Macrolepiota	fuliginosa		saprobico	.
.	2433	.	Macrolepiota	fuliginosa		saprobico	.
.	5048	.	Macrolepiota	fuliginosa		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1307	.	.	Macrolepiota	gracilentata		saprobico	boschivo
1687	.	.	Macrolepiota	gracilentata		saprobico	boschivo
.	2020	.	Macrolepiota	gracilentata		saprobico	.
1351	.	.	Macrolepiota	konradii		saprobico	boschivo
3127	.	.	Macrolepiota	konradii		saprobico	boschivo
.	5047	.	Macrolepiota	konradii		saprobico	agricolo
.	4054	.	Macrolepiota	konradii		saprobico	.
2243	.	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	boschivo
2530	.	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	boschivo
.	446	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	2118	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	2995	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	3233	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	2019	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	3894	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	3959	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	2434	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	3160	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	3949	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	5087	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	boschivo
.	5244	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	5179	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	4028	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	5157	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	4560	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	5453	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	.
.	4948	.	Macrolepiota	mastoidea		saprobico	boschivo
.	2018	.	Macrolepiota	olivascens		saprobico	.
387	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
399	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
575	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
661	60	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
705	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
1162	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
1409	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
1591	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
1539	.	79	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
1766	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
1780	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
2000	277	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
2012	289	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
2232	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
2526	.	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
2012	289	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
2000	277	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
.	597	.	Macrolepiota	procera		saprobico	.
661	60	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
.	2241	.	Macrolepiota	procera		saprobico	.
.	5046	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
.	5285	.	Macrolepiota	procera		saprobico	.
.	4954	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
.	4945	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
.	4972	.	Macrolepiota	procera		saprobico	boschivo
.	1052	.	Macrolepiota	prominens		saprobico	.
.	5355	.	Macrolepiota	sp		saprobico	boschivo
.	5088	.	Macrolepiota	venenata		saprobico	boschivo
2650	.	.	Marasmius	alliaceus		saprobico	boschivo
2865	.	.	Marasmius	alliaceus		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3280	.	.	Marasmius	alliaceus		saprobico	boschivo
3291	.	.	Marasmius	alliaceus		saprobico	boschivo
3296	.	.	Marasmius	alliaceus		saprobico	boschivo
.	3557	.	Marasmius	alliaceus		saprobico	boschivo
.	3787	.	Marasmius	alliaceus		saprobico	boschivo
.	2435	.	Marasmius	alliaceus		saprobico	.
.	515	.	Marasmius	cohaerens		saprobico	.
.	633	.	Marasmius	cohaerens		saprobico	.
.	4471	.	Marasmius	cohaerens		saprobico	.
.	4803	.	Marasmius	collinus		saprobico	boschivo
.	2201	.	Marasmius	lupuletorum		saprobico	.
196	14	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
12	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
31	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
46	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
81	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
82	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
83	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
84	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
85	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
86	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
87	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
88	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
89	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
90	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
91	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
92	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
93	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
94	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
95	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
96	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
97	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
98	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
99	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
100	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
130	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
189	7	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
316	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	boschivo
322	.	23	Marasmius	oreades		saprobico	boschivo
363	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	boschivo
375	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	boschivo
483	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
520	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
770	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
839	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
865	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
1388	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
1402	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	boschivo
1330	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
1349	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	boschivo
1595	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
1455	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	boschivo
1487	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
1537	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
3013	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
1966	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	boschivo
2016	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
3036	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3340	.	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
.	134	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
.	142	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
.	302	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
189	7	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
196	14	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
.	3693	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
.	5296	.	Marasmius	oreades		saprobico	.
.	4156	.	Marasmius	oreades		saprobico	.
.	4446	.	Marasmius	oreades		saprobico	agricolo
.	4621	.	Marasmius	oreades		saprobico	.
.	5583	.	Marasmius	oreades		saprobico	urbano
.	462	.	Marasmius	wynnei		saprobico	.
.	5115	.	Marasmius	wynnei		saprobico	boschivo
.	4851	.	Marasmius	wynnei		saprobico	boschivo
.	5619	.	Marasmius	wynnei		saprobico	boschivo
.	4787	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	boschivo
1068	.	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	boschivo
3022	.	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	boschivo
2427	.	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	boschivo
3010	.	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	boschivo
3215	.	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	boschivo
.	1180	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	.
.	1124	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	.
.	1927	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	.
.	3263	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	.
.	3625	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	.
.	4909	.	Megacollybia	platyphylla		saprobico	.
1311	.	.	Melanoleuca	adstringes		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5860	.	Melanoleuca	alboflavida		saprobico	boschivo
.	1718	.	Melanoleuca	brevipes		saprobico	boschivo
.	3658	.	Melanoleuca	brevipes		saprobico	.
1963	.	.	Melanoleuca	cognata	cognata	saprobico	boschivo
1980	.	.	Melanoleuca	cognata	cognata	saprobico	boschivo
2155	.	.	Melanoleuca	cognata	cognata	saprobico	boschivo
3588	.	.	Melanoleuca	cognata	cognata	saprobico	boschivo
.	259	.	Melanoleuca	cognata	cognata	saprobico	boschivo
.	2927	.	Melanoleuca	cognata	cognata	saprobico	boschivo
.	4675	.	Melanoleuca	cognata	cognata	saprobico	agricolo
.	4659	.	Melanoleuca	evenosa		saprobico	agricolo
.	1669	.	Melanoleuca	exscissa	exscissa	saprobico	.
.	3653	.	Melanoleuca	exscissa	exscissa	saprobico	.
123	.	.	Melanoleuca	grammopodia		saprobico	urbano
126	.	.	Melanoleuca	grammopodia		saprobico	agricolo
128	.	.	Melanoleuca	grammopodia		saprobico	urbano
351	.	.	Melanoleuca	grammopodia		saprobico	boschivo
473	.	.	Melanoleuca	grammopodia		saprobico	boschivo
.	3884	236	Melanoleuca	grammopodia		saprobico	.
.	4048	.	Melanoleuca	grammopodia		saprobico	.
.	4062	.	Melanoleuca	grammopodia		saprobico	.
2848	.	.	Melanoleuca	humilis		saprobico	agricolo
2972	.	.	Melanoleuca	humilis		saprobico	urbano
.	3225	.	Melanoleuca	humilis		saprobico	.
.	4009	.	Melanoleuca	humilis		saprobico	.
.	5631	.	Melanoleuca	luscina		saprobico	boschivo
7	.	.	Melanoleuca	melaleuca		saprobico	agricolo
1839	.	.	Melanoleuca	melaleuca		saprobico	urbano
1812	.	.	Melanoleuca	melaleuca		saprobico	urbano

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2384	.	.	Melanoleuca	melaleuca		saprobico	urbano
.	3666	.	Melanoleuca	melaleuca		saprobico	.
.	5415	.	Melanoleuca	melaleuca		saprobico	.
.	5593	.	Melanoleuca	melaleuca		saprobico	boschivo
.	1719	177	Melanoleuca	microcephala		saprobico	boschivo
102	.	.	Melanoleuca	sp		saprobico	agricolo
768	.	.	Melanoleuca	sp		saprobico	urbano
1452	.	.	Melanoleuca	sp		saprobico	urbano
2378	.	.	Melanoleuca	sp		saprobico	agricolo
.	2611	.	Melanoleuca	sp		saprobico	boschivo
.	3954	.	Melanoleuca	sp		saprobico	.
.	3883	235	Melanoleuca	strictipes		saprobico	.
.	4306	.	Melanoleuca	stridula		saprobico	boschivo
.	3475	.	Melanoleuca	subalpina		saprobico	boschivo
.	2987	.	Melanoleuca	subalpina		saprobico	.
.	3747	.	Melanoleuca	substrictipes		saprobico	agricolo
.	5592	.	Melanoleuca	substrictipes		saprobico	agricolo
.	5866	.	Melanoleuca	substrictipes		saprobico	boschivo
2336	.	.	Melanoleuca	turrita		saprobico	agricolo
.	1949	.	Meripilus	giganteus		saprobico	.
.	481	.	Meripilus	giganteus		saprobico	.
.	3855	.	Meripilus	giganteus		saprobico	.
.	2161	.	Meripilus	giganteus		saprobico	.
.	5086	.	Meripilus	giganteus		saprobico	boschivo
.	4610	.	Meripilus	giganteus		saprobico	.
.	5966	.	Meripilus	giganteus		parassita	boschivo
.	5967	.	Meripilus	giganteus		parassita	agricolo
.	5968	.	Meripilus	giganteus		saprobico	boschivo
.	3827	.	Merulius	tremellosus		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2569	.	Merulius	tremellosus		saprobico	.
.	5924	.	Mitrophora	gigas		saprobico	.
793	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
795	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
800	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
2130	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
2137	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
2600	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
2602	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
2605	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
2612	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
2619	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
2714	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	agricolo
2715	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	urbano
2717	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	urbano
2409	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3001	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3005	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3489	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3500	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	urbano
3174	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3409	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3410	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3498	.	225	Mitrophora	semilibera		saprobico	urbano
3499	.	226	Mitrophora	semilibera		saprobico	urbano
3502	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3504	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3505	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3610	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3613	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3625	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
3544	.	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
.	299	.	Mitrophora	semilibera		saprobico	boschivo
.	4665	.	Morchella	costata		saprobico	boschivo
241	.	.	Morchella	elata		saprobico	boschivo
2629	.	.	Morchella	elata		saprobico	boschivo
2722	.	.	Morchella	elata		saprobico	boschivo
2726	.	138	Morchella	elata		saprobico	urbano
3132	.	.	Morchella	elata		saprobico	agricolo
.	300	.	Morchella	elata		saprobico	boschivo
.	3766	.	Morchella	elata		saprobico	boschivo
.	5594	.	Morchella	elata		saprobico	boschivo
.	5925	.	Morchella	elata		saprobico	.
814	.	.	Morchella	esculenta	vulgaris	saprobico	boschivo
815	.	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	boschivo
2597	.	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	boschivo
2606	.	.	Morchella	esculenta	rigida	saprobico	boschivo
2616	.	.	Morchella	esculenta	crassipes	saprobico	boschivo
2719	.	.	Morchella	esculenta	rigida	saprobico	boschivo
2997	.	.	Morchella	esculenta	crassipes	saprobico	boschivo
3002	.	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	boschivo
3003	.	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	agricolo
3007	.	.	Morchella	esculenta	crassipes	saprobico	boschivo
3008	.	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	boschivo
3405	.	.	Morchella	esculenta	crassipes	saprobico	boschivo
3173	.	.	Morchella	esculenta	esculenta	saprobico	boschivo
3413	.	.	Morchella	esculenta	rigida	saprobico	agricolo
3495	.	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3503	3743	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	boschivo
3608	.	.	Morchella	esculenta	vulgaris	saprobico	boschivo
3542	.	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	boschivo
3543	.	.	Morchella	esculenta	rigida	saprobico	boschivo
3550	.	.	Morchella	esculenta	crassipes	saprobico	.
.	1366	.	Morchella	esculenta	vulgaris	saprobico	agricolo
.	342	.	Morchella	esculenta	rigida	saprobico	boschivo
.	2975	.	Morchella	esculenta	vulgaris	saprobico	.
3503	3743	.	Morchella	esculenta	rotunda	saprobico	boschivo
.	4723	.	Morchella	esculenta		saprobico	.
.	4651	.	Morchella	esculenta	vulgaris	saprobico	boschivo
.	4652	.	Morchella	esculenta	vulgaris	saprobico	urbano
.	5972	.	Morchella	esculenta		saprobico	urbano
.	5747	.	Morchella	esculenta	vulgaris	saprobico	boschivo
.	5917	257	Morchella	esculenta		saprobico	boschivo
.	5927	.	Morchella	esculenta		saprobico	.
.	3470	.	Morchella	sp		saprobico	.
2601	.	.	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
2620	.	.	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
2716	.	136	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
3438	.	.	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
3404	.	.	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
3491	3742	222	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
3492	.	223	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
3493	.	.	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
3494	.	.	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
3485	.	219	Morchella	tridentina		saprobico	agricolo
3487	3700	221	Morchella	tridentina		saprobico	agricolo
3487	3700	221	Morchella	tridentina		saprobico	agricolo

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
3491		3742	222	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
.		2310	.	Morchella	tridentina		saprobico	urbano
.		1578	.	Mutinus	caninus		saprobico	.
.		5306	.	Mycena	aurantiomarginata		saprobico	boschivo
.		485	.	Mycena	diosma		saprobico	.
.		822	.	Mycena	diosma		saprobico	.
2518		.	.	Mycena	epipterygia		saprobico	boschivo
2522		.	.	Mycena	flavoalba		saprobico	boschivo
1830		.	.	Mycena	galericulata		saprobico	boschivo
.		488	.	Mycena	galericulata		saprobico	.
.		838	.	Mycena	galericulata		saprobico	.
.		3234	.	Mycena	galericulata		saprobico	.
.		2436	.	Mycena	galericulata		saprobico	.
.		3905	.	Mycena	galericulata		saprobico	.
.		4529	.	Mycena	galericulata		saprobico	.
.		5523	.	Mycena	galericulata		saprobico	.
2335		.	.	Mycena	galopus	nigra	saprobico	boschivo
1565		.	.	Mycena	inclinata		saprobico	boschivo
3471		.	.	Mycena	inclinata		saprobico	urbano
.		3789	.	Mycena	inclinata		saprobico	.
.		2437	.	Mycena	inclinata		saprobico	.
.		3062	.	Mycena	inclinata		saprobico	.
.		3639	.	Mycena	inclinata		saprobico	.
.		3672	.	Mycena	inclinata		saprobico	.
.		3919	.	Mycena	inclinata		saprobico	.
.		4543	.	Mycena	inclinata		saprobico	.
.		5810	.	Mycena	inclinata		saprobico	.
.		3761	.	Mycena	niveipes		saprobico	boschivo
1244		.	.	Mycena	pelianthina		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2756	.	.	Mycena	pelianthina		saprobico	boschivo
2776	.	.	Mycena	pelianthina		saprobico	boschivo
2791	.	.	Mycena	pelianthina		saprobico	boschivo
.	507	.	Mycena	pelianthina		saprobico	.
.	4589	.	Mycena	pelianthina		saprobico	.
.	4839	.	Mycena	pelianthina		saprobico	boschivo
.	5604	.	Mycena	pelianthina		saprobico	boschivo
718	.	.	Mycena	polygramma		saprobico	boschivo
1679	.	.	Mycena	polygramma		saprobico	boschivo
2535	.	.	Mycena	polygramma		saprobico	boschivo
3466	.	.	Mycena	polygramma		saprobico	boschivo
.	3044	.	Mycena	polygramma		saprobico	.
.	5137	.	Mycena	polygramma		saprobico	boschivo
618	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
1318	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
1350	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
1356	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
1692	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
1983	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
2560	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
2658	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
2758	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
2841	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
2540	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
2538	.	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
.	805	.	Mycena	pura	rosea	saprobico	.
.	855	.	Mycena	pura		saprobico	.
.	3897	.	Mycena	pura	rosea	saprobico	.
.	2504	.	Mycena	pura		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3910	.	Mycena	pura		saprobico	.
.	5310	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
.	4060	.	Mycena	pura	rosea	saprobico	.
.	4443	.	Mycena	pura		saprobico	.
.	5436	.	Mycena	pura		saprobico	.
.	5641	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
.	4958	.	Mycena	pura		saprobico	.
.	5113	.	Mycena	pura		saprobico	boschivo
2648	.	.	Mycena	renati		saprobico	boschivo
3434	.	.	Mycena	renati		saprobico	boschivo
3600	.	.	Mycena	renati		saprobico	boschivo
756	.	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
1686	.	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
2753	.	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
2842	.	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
2556	.	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
.	5089	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
.	4828	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
.	5587	.	Mycena	rosea		saprobico	agricolo
.	5603	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
.	5932	.	Mycena	rosea		saprobico	boschivo
.	3655	.	Mycena	seynesii		saprobico	.
.	5642	.	Mycena	seynesii		saprobico	boschivo
.	5001	.	Mycena	seynesii		saprobico	boschivo
765	.	.	Mycena	sp		saprobico	urbano
.	3751	.	Mycena	stipata		saprobico	boschivo
779	.	.	Mycenastrum	corium		saprobico	agricolo
2544	.	.	Mycetinis	scorodonius		saprobico	boschivo
.	3550	.	Mycetinis	scorodonius		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4207	.	Mycetinis	scorodonius		saprobico	boschivo
.	4713	.	Mycetinis	scorodonius		saprobico	.
.	3773	.	Myriostoma	coliforme		saprobico	.
.	5702	.	Myxomphalia	maura		simbionte	boschivo
.	1583	.	Naucoria	escharioides		simbionte	.
.	1411	.	Neobulgaria	pura	pura	saprobico	.
1255	.	.	Octaviana	asterosperma		simbionte	boschivo
.	4889	.	Octaviana	asterosperma		simbionte	boschivo
.	2331	.	Omphalina	chrysophylla		saprobico	boschivo
.	1720	177	Omphalina	galericolor		saprobico	boschivo
.	5334	.	Omphalotus	illudens		saprobico	boschivo
472	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
1123	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
1408	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
1291	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
1473	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
1483	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
2270	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
2888	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
2527	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
3046	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
3073	.	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
.	3582	.	Omphalotus	olearius		saprobico	.
.	3634	.	Omphalotus	olearius		saprobico	.
.	5106	.	Omphalotus	olearius		saprobico	boschivo
.	5741	.	Otidea	alutacea		saprobico	boschivo
.	568	.	Otidea	auricula		saprobico	.
.	441	.	Otidea	cochleata		saprobico	.
.	947	.	Otidea	cochleata		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	845	.	Otidea	cochleata		saprobico	.
.	3265	.	Otidea	cochleata		saprobico	.
.	2038	.	Otidea	cochleata		saprobico	.
.	2156	.	Otidea	cochleata		saprobico	.
.	2500	.	Otidea	cochleata		saprobico	.
.	4011	.	Otidea	cochleata		saprobico	.
.	4370	.	Otidea	cochleata		saprobico	.
.	4842	.	Otidea	cochleata		saprobico	boschivo
.	5734	.	Otidea	cochleata		saprobico	boschivo
544	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
1592	.	75	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
2042	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
2498	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
2922	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
2283	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
2289	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
2307	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
3366	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
3369	.	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
.	435	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	589	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	1333	.	Otidea	onotica		saprobico	boschivo
.	1943	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	918	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	846	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	2523	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	2635	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	4043	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	4367	.	Otidea	onotica		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4493	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	4406	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	4411	.	Otidea	onotica		saprobico	.
.	4971	.	Otidea	sp		saprobico	boschivo
2660	.	.	Oudemansiella	mucida		simbionte	boschivo
3560	.	.	Oudemansiella	mucida		simbionte	boschivo
.	2827	.	Oudemansiella	mucida		simbionte	boschivo
.	3807	.	Oudemansiella	mucida		parassita	boschivo
.	3843	.	Oudemansiella	mucida		parassita	.
.	5634	.	Oudemansiella	mucida		simbionte	boschivo
.	659	.	Pachyella	violaceonigra		saprobico	boschivo
.	4674	.	Panaeolus	campanulatus	campanulatus	saprobico	agricolo
.	5686	.	Panaeolus	olivaceus		saprobico	boschivo
.	1176	.	Panaeolus	semiovatus	semiovatus	saprobico	.
.	2828	.	Panaeolus	semiovatus	semiovatus	saprobico	boschivo
.	5764	.	Panaeolus	semiovatus	semiovatus	saprobico	.
631	.	.	Panaeolus	sp		simbionte	boschivo
.	1493	.	Panaeolus	sphinctrinus	sphinctrinus	saprobico	.
.	3757	.	Panaeolus	sphinctrinus	sphinctrinus	saprobico	agricolo
.	5753	.	Panaeolus	sphinctrinus	sphinctrinus	saprobico	boschivo
.	5941	.	Panaeolus	sphinctrinus	sphinctrinus	saprobico	.
.	1908	.	Panellus	serotinus		parassita	boschivo
.	815	.	Panellus	stipticus		parassita	.
.	3244	.	Panellus	stipticus		saprobico	.
.	3642	.	Panellus	stipticus		parassita	.
.	5427	.	Panellus	stipticus		saprobico	.
.	5707	.	Panellus	stipticus		parassita	boschivo
20	.	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo
444	.	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
588	.	.	Paxillus	involutus		simbionte	urbano
1261	.	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo
2366	.	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo
2520	1219	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo
2552	.	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo
3109	.	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo
3441	.	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo
2520	1219	.	Paxillus	involutus		simbionte	boschivo
.	2977	.	Paxillus	involutus		simbionte	.
.	3223	.	Paxillus	involutus		simbionte	.
.	3590	.	Paxillus	involutus		simbionte	.
.	3526	.	Paxillus	involutus		simbionte	.
.	3607	.	Paxillus	involutus		simbionte	.
.	2040	.	Paxillus	involutus		simbionte	.
.	4550	.	Paxillus	involutus		saprobico	.
.	5439	.	Paxillus	involutus		saprobico	.
.	5102	.	Paxillus	involutus		saprobico	boschivo
.	5103	.	Paxillus	involutus		saprobico	boschivo
.	5677	.	Paxillus	involutus		saprobico	boschivo
1736	.	.	Paxillus	leptopus		saprobico	boschivo
.	5752	.	Paxillus	obscurisporus		saprobico	boschivo
1025	.	.	Paxillus	rubicundulus		simbionte	boschivo
2506	.	.	Paxillus	rubicundulus		simbionte	boschivo
3138	.	.	Paxillus	rubicundulus		simbionte	boschivo
.	943	.	Paxillus	rubicundulus		simbionte	.
.	2157	.	Paxillus	rubicundulus		simbionte	.
.	2439	.	Paxillus	rubicundulus		simbionte	.
.	4057	.	Paxillus	rubicundulus		simbionte	.
.	5360	.	Perenniporia	rosmarini		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	664	.	Peziza	arvernensis		saprobico	.
.	3765	.	Peziza	arvernensis		saprobico	boschivo
537	.	.	Peziza	badia		saprobico	boschivo
735	.	.	Peziza	badia		saprobico	boschivo
.	5864	.	Peziza	badia		saprobico	boschivo
.	5754	.	Peziza	badia		saprobico	boschivo
805	.	.	Peziza	sp		saprobico	boschivo
.	4658	.	Peziza	sp		saprobico	boschivo
853	.	.	Peziza	vesciculosa		saprobico	boschivo
2729	.	140	Peziza	vesciculosa		saprobico	boschivo
2579	.	.	Phaeogalera	dissimulans		saprobico	boschivo
3436	.	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	agricolo
.	1247	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	boschivo
.	443	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	.
.	3529	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	.
.	4383	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	.
.	4921	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	.
.	5909	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	boschivo
.	5910	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	boschivo
.	5969	.	Phaeolepiota	aurea		saprobico	boschivo
.	4726	.	Phaeolus	schweinitzii		saprobico	.
.	5675	.	Phaeolus	schweinitzii		saprobico	boschivo
449	.	.	Phallus	hadriani		simbionte	urbano
.	1334	.	Phallus	hadriani		simbionte	.
.	5503	.	Phallus	hadriani		simbionte	.
.	4473	.	Phallus	hadriani		simbionte	.
737	.	.	Phallus	impudicus		simbionte	urbano
961	.	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
1063	82	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1064	83	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
1788	.	.	Phallus	impudicus		simbionte	agricolo
2422	.	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
2763	1750	144	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
2793	.	152	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
3216	.	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
3598	.	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
.	1335	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
2763	1750	144	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
1063	82	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
1064	83	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
.	5342	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
.	5859	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
.	4975	.	Phallus	impudicus		simbionte	boschivo
3424	.	.	Phellinus	igniarius		saprobico	urbano
.	1969	.	Phellinus	igniarius		saprobico	.
2850	.	.	Phellinus	pomaceus		saprobico	agricolo
.	2236	.	Phellinus	pomaceus		saprobico	.
.	3101	.	Phellinus	pomaceus		saprobico	.
.	3610	.	Phellinus	pomaceus		saprobico	.
256	.	.	Phellinus	torulosus		saprobico	boschivo
2083	.	.	Phellinus	torulosus		saprobico	boschivo
2323	.	.	Phellinus	torulosus		saprobico	boschivo
.	445	.	Phellinus	torulosus		saprobico	.
.	1355	.	Phellinus	torulosus		parassita	boschivo
.	4039	.	Phellinus	torulosus		saprobico	.
.	5158	.	Phellinus	torulosus		saprobico	.
.	5195	.	Phellinus	vorax		saprobico	.
3112	.	.	Phellodon	confluens		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3115	.	.	Phellodon	niger		simbionte	boschivo
3315	.	.	Phellodon	niger		simbionte	boschivo
.	2974	.	Phellodon	niger		simbionte	.
.	3098	.	Phellodon	niger		simbionte	.
.	4912	.	Phellodon	niger		simbionte	.
2555	.	.	Pholiota	abstrusa		saprobico	agricolo
.	1911	.	Pholiota	alnicola		saprobico	.
.	4277	.	Pholiota	alnicola		saprobico	boschivo
.	4302	.	Pholiota	alnicola		saprobico	boschivo
.	4425	.	Pholiota	alnicola		saprobico	.
.	5818	.	Pholiota	alnicola		saprobico	.
.	3814	.	Pholiota	cerifera		saprobico	boschivo
.	1248	.	Pholiota	conissans		saprobico	boschivo
.	2441	.	Pholiota	conissans		saprobico	.
.	2652	.	Pholiota	conissans		saprobico	.
15	.	.	Pholiota	flammans		saprobico	boschivo
.	5119	.	Pholiota	flammans		saprobico	boschivo
182	.	.	Pholiota	gummosa		saprobico	agricolo
1543	.	.	Pholiota	gummosa		saprobico	boschivo
1776	.	.	Pholiota	gummosa		saprobico	boschivo
2358	.	.	Pholiota	gummosa		saprobico	boschivo
.	2601	.	Pholiota	gummosa		saprobico	.
.	5239	.	Pholiota	gummosa		saprobico	.
.	4872	.	Pholiota	gummosa		saprobico	boschivo
327	.	.	Pholiota	highlandensis		saprobico	boschivo
2189	.	.	Pholiota	highlandensis		saprobico	boschivo
.	450	.	Pholiota	highlandensis		saprobico	.
.	2518	.	Pholiota	highlandensis		saprobico	.
.	5298	.	Pholiota	highlandensis		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2955	.	Pholiota	lenta		saprobico	.
.	3209	.	Pholiota	lenta		saprobico	.
.	3892	.	Pholiota	lenta		saprobico	.
.	2931	.	Pholiota	lenta		saprobico	boschivo
.	3686	.	Pholiota	lenta		saprobico	.
.	3719	.	Pholiota	lenta		saprobico	.
.	5185	.	Pholiota	lenta		saprobico	.
.	4496	.	Pholiota	lenta		saprobico	boschivo
.	5703	.	Pholiota	lenta		saprobico	boschivo
.	1414	.	Pholiota	lubrica		saprobico	.
.	1138	.	Pholiota	lucifera		saprobico	.
.	3992	.	Pholiota	lucifera		saprobico	.
.	5820	.	Pholiota	lucifera		saprobico	.
1675	.	.	Pholiota	populnea		saprobico	urbano
2700	.	.	Pholiota	populnea		saprobico	agricolo
2509	1172	.	Pholiota	populnea		saprobico	agricolo
2524	.	.	Pholiota	populnea		saprobico	urbano
3393	.	.	Pholiota	populnea		saprobico	agricolo
2509	1172	.	Pholiota	populnea		saprobico	agricolo
.	493	.	Pholiota	populnea		saprobico	.
.	3150	.	Pholiota	populnea		saprobico	.
.	3732	.	Pholiota	populnea		saprobico	.
.	5196	.	Pholiota	populnea		saprobico	.
.	5402	.	Pholiota	populnea		saprobico	.
.	5268	.	Pholiota	populnea		saprobico	urbano
.	5524	.	Pholiota	populnea		saprobico	.
.	2106	.	Pholiota	spumosa		saprobico	.
1378	.	.	Pholiota	squarrosa		parassita	boschivo
3570	.	.	Pholiota	squarrosa		parassita	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2810	.	Pholiota	squarrosa		saprobico	boschivo
.	5771	.	Pholiota	squarrosa		saprobico	.
.	4630	.	Pholiota	squarrosa		saprobico	.
.	4899	.	Pholiota	squarrosa		saprobico	.
.	5135	.	Pholiota	squarrosa		saprobico	boschivo
.	4122	.	Phylloporia	ribis		saprobico	.
968	.	.	Phylloporus	rhodoxanthus		simbionte	boschivo
1219	.	.	Phylloporus	rhodoxanthus		simbionte	boschivo
2787	.	.	Phylloporus	rhodoxanthus		simbionte	boschivo
3218	.	.	Phylloporus	rhodoxanthus		simbionte	boschivo
.	1921	.	Piptoporus	betulinus		parassita	.
.	4633	.	Piptoporus	betulinus		parassita	.
463	.	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
1353	.	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
1951	.	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
2885	.	187	Pisolithus	arhizus		simbionte	urbano
3435	.	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	agricolo
3344	.	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	agricolo
3329	.	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	urbano
.	3281	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	.
.	3535	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	.
.	3640	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	.
.	5005	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
.	5345	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
.	4638	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
.	4670	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
.	4785	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
.	5589	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	boschivo
.	5004	.	Pisolithus	arhizus		simbionte	agricolo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1046	.	Pleurocybella	porrigens		saprobico	.
480	.	.	Pleurotus	columbinus		saprobico	urbano
861	.	.	Pleurotus	cornucopiae		parassita	boschivo
1308	.	.	Pleurotus	cornucopiae		saprobico	boschivo
.	167	.	Pleurotus	cornucopiae		saprobico	4.00
.	172	.	Pleurotus	cornucopiae		saprobico	4.00
.	5233	.	Pleurotus	dryinus		saprobico	.
.	4594	.	Pleurotus	dryinus		saprobico	.
.	4797	.	Pleurotus	dryinus		saprobico	agricolo
.	3598	.	Pleurotus	eryngii		saprobico	agricolo
.	5377	.	Pleurotus	eryngii	ferulae	saprobico	agricolo
.	4215	.	Pleurotus	eryngii		saprobico	boschivo
.	4574	.	Pleurotus	eryngii		saprobico	.
.	5761	.	Pleurotus	eryngii	ferulae	saprobico	.
.	3749	.	Pleurotus	nebrodensis		parassita	agricolo
39	.	.	Pleurotus	ostreatus		parassita	urbano
777	129	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	urbano
1863	.	.	Pleurotus	ostreatus		parassita	agricolo
1944	.	.	Pleurotus	ostreatus		parassita	urbano
1945	.	.	Pleurotus	ostreatus		parassita	urbano
2110	.	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	urbano
2361	.	.	Pleurotus	ostreatus		parassita	boschivo
2362	.	.	Pleurotus	ostreatus		parassita	agricolo
2582	.	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	urbano
3159	.	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	agricolo
3164	.	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	agricolo
3481	.	.	Pleurotus	ostreatus		parassita	agricolo
3580	.	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	urbano
777	129	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	168	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	4.00
.	338	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	urbano
.	2767	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	.
.	5267	.	Pleurotus	ostreatus		saprobico	urbano
.	5588	.	Pleurotus	ostreatus		parassita	boschivo
.	5153	.	Pleurotus	pulmonarius		saprobico	.
.	5778	.	Pleurotus	pulmonarius		saprobico	.
816	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
818	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
1178	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
1701	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
2482	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
2589	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
2571	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
2802	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
2360	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	agricolo
2604	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	agricolo
2712	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
2735	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
2519	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
3414	.	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
.	5073	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
.	5072	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
.	4654	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
.	5653	.	Pluteus	cervinus		saprobico	boschivo
.	5922	.	Pluteus	cervinus		saprobico	.
.	4362	.	Pluteus	pouzarianus		saprobico	.
.	4717	.	Pluteus	roseipes		saprobico	.
2055	.	.	Pluteus	sp		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3509	.	.	Polyporus	arcularius		saprobico	boschivo
.	1410	.	Polyporus	arcularius		saprobico	.
.	4689	.	Polyporus	arcularius		saprobico	boschivo
3627	.	.	Polyporus	badius		saprobico	boschivo
.	677	.	Polyporus	badius		saprobico	.
.	5717	.	Polyporus	brumalis		saprobico	boschivo
3515	.	.	Polyporus	ciliatus		saprobico	boschivo
3517	.	.	Polyporus	ciliatus		saprobico	boschivo
3594	.	.	Polyporus	ciliatus		saprobico	.
3587	.	.	Polyporus	ciliatus		saprobico	boschivo
2132	667	.	Polyporus	lepideus		parassita	boschivo
2153	.	.	Polyporus	lepideus		parassita	boschivo
2603	.	.	Polyporus	lepideus		parassita	boschivo
2132	667	.	Polyporus	lepideus		parassita	boschivo
.	2442	.	Polyporus	leptocephalus		saprobico	.
2665	.	.	Polyporus	melanopus		saprobico	boschivo
.	4867	.	Polyporus	melanopus		saprobico	boschivo
.	5132	.	Polyporus	melanopus		saprobico	boschivo
255	.	.	Polyporus	sp		parassita	urbano
255	152	.	Polyporus	sp		saprobico	urbano
867	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	agricolo
882	.	.	Polyporus	squamosus		saprobico	urbano
1889	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	agricolo
2013	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	urbano
2161	685	.	Polyporus	squamosus		parassita	urbano
2733	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	urbano
2410	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	urbano
3064	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	urbano
3175	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	urbano

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3177	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	urbano
3416	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	urbano
3540	.	.	Polyporus	squamosus		parassita	agricolo
3546	.	.	Polyporus	squamosus		saprobico	urbano
2161	685	.	Polyporus	squamosus		saprobico	urbano
.	340	.	Polyporus	squamosus		parassita	boschivo
.	2443	.	Polyporus	squamosus		saprobico	.
.	4681	.	Polyporus	squamosus		saprobico	boschivo
.	4685	.	Polyporus	squamosus		saprobico	boschivo
1116	.	.	Polyporus	tuberaster		saprobico	boschivo
3209	.	.	Polyporus	tuberaster		saprobico	urbano
3497	.	.	Polyporus	tuberaster		saprobico	.
3299	.	.	Polyporus	tuberaster		saprobico	urbano
.	4121	.	Polyporus	tuberaster		saprobico	.
.	5635	.	Polyporus	tuberaster		saprobico	boschivo
.	5759	.	Polyporus	tuberaster		saprobico	.
1163	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
1206	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
1207	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
1248	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
1264	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
2590	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
2495	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
2638	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
2664	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
2752	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
2754	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
3053	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
3219	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3522	.	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
.	1169	.	Polyporus	varius		saprobico	.
.	2640	.	Polyporus	varius		saprobico	.
.	2964	.	Polyporus	varius		saprobico	.
.	3110	.	Polyporus	varius		saprobico	.
.	2550	.	Polyporus	varius		saprobico	.
.	4663	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
.	4836	.	Polyporus	varius		saprobico	boschivo
.	5395	.	Porodaedalea	pini		parassita	boschivo
.	5031	.	Porphyrellus	porphyrosporus		simbionte	boschivo
.	4705	.	Porphyrellus	porphyrosporus		simbionte	.
.	4609	.	Porphyrellus	porphyrosporus		simbionte	.
.	238	.	Porphyrellus	pseudoscaber		simbionte	boschivo
.	858	.	Postia	caesia		saprobico	.
.	2587	.	Postia	caesia		saprobico	.
.	3065	.	Postia	caesia		saprobico	.
.	2572	.	Postia	stiptica		saprobico	.
.	2643	.	Postia	stiptica		saprobico	.
.	3084	.	Postia	stiptica		saprobico	.
.	3657	.	Postia	stiptica		saprobico	.
.	3920	.	Postia	stiptica		saprobico	.
.	4835	.	Postia	stiptica		saprobico	boschivo
.	2681	.	Postia	tephroleuca		saprobico	.
.	1721	177	Psathyrella	ammophila		saprobico	boschivo
.	1310	178	Psathyrella	bipellis		saprobico	urbano
21	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	urbano
23	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	urbano
49	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	agricolo
843	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1321	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	boschivo
1974	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	urbano
2031	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	boschivo
2794	.	153	Psathyrella	candolleana		saprobico	boschivo
3176	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	agricolo
3447	.	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	boschivo
.	1722	177	Psathyrella	candolleana		saprobico	boschivo
.	4684	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	urbano
.	5678	.	Psathyrella	candolleana		saprobico	boschivo
.	1408	.	Psathyrella	conopilus		saprobico	.
.	4837	.	Psathyrella	conopilus		saprobico	boschivo
.	4398	.	Psathyrella	cotonea		saprobico	.
.	4328	.	Psathyrella	cotonea		saprobico	boschivo
799	.	.	Psathyrella	fulva		saprobico	boschivo
.	5939	.	Psathyrella	gossypina		saprobico	boschivo
414	.	.	Psathyrella	multipedata		saprobico	boschivo
.	4725	.	Psathyrella	multipedata		saprobico	.
2737	.	.	Psathyrella	piluliformis		saprobico	boschivo
.	1409	.	Psathyrella	piluliformis		saprobico	.
.	2962	.	Psathyrella	piluliformis		saprobico	.
.	3219	.	Psathyrella	piluliformis		saprobico	.
.	3086	.	Psathyrella	piluliformis		saprobico	.
.	4546	.	Psathyrella	piluliformis		saprobico	.
.	5829	.	Psathyrella	piluliformis		saprobico	.
.	5787	.	Psathyrella	piluliformis		saprobico	.
.	3748	.	Psathyrella	sacchariolens		saprobico	urbano
190	8	.	Psathyrella	sp		saprobico	agricolo
352	.	.	Psathyrella	sp		saprobico	boschivo
361	.	.	Psathyrella	sp		saprobico	urbano

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
487	.	.	.	Psathyrella	sp		saprobico	agricolo
1930	.	.	79	Psathyrella	sp		saprobico	boschivo
2367	.	.	.	Psathyrella	sp		saprobico	agricolo
190	8	.	.	Psathyrella	sp		saprobico	agricolo
.	333	.	.	Psathyrella	sp		saprobico	boschivo
.	4645	.	.	Psathyrella	sp		saprobico	boschivo
.	4982	.	.	Psathyrella	spadicea		saprobico	boschivo
.	4796	.	.	Psathyrella	spadiceogrisea		saprobico	agricolo
.	2503	.	.	Pseudoclitocybe	cyathiformis		saprobico	.
.	3931	.	.	Pseudoclitocybe	cyathiformis		saprobico	.
.	5418	.	.	Pseudoclitocybe	cyathiformis		saprobico	.
.	4340	.	.	Pseudoclitocybe	cyathiformis		saprobico	.
.	5145	.	.	Pseudoclitocybe	cyathiformis		saprobico	.
.	5701	.	.	Pseudoclitocybe	cyathiformis		saprobico	boschivo
.	512	.	.	Pseudocraterellus	undulatus		saprobico	.
.	2936	.	.	Pseudocraterellus	undulatus		saprobico	boschivo
.	4905	.	.	Pseudocraterellus	undulatus		saprobico	.
.	1582	.	.	Pseudohydnum	gelatinosum		saprobico	.
.	2326	.	.	Pseudohydnum	gelatinosum		saprobico	boschivo
.	3192	.	.	Pseudohydnum	gelatinosum		saprobico	.
.	4217	.	.	Pseudohydnum	gelatinosum		saprobico	boschivo
.	2819	.	.	Pseudoomphalina	compressipes		saprobico	boschivo
.	4801	.	.	Psilocybe	merdaria		saprobico	agricolo
.	5684	.	.	Psilocybe	serbica		saprobico	boschivo
.	4120	.	.	Pycnoporus	cinnabarinus		saprobico	.
.	4709	.	.	Pycnoporus	cinnabarinus		saprobico	.
.	4898	.	.	Pycnoporus	cinnabarinus		saprobico	.
.	1336	.	.	Ramaria	abietina		simbionte	.
.	5613	.	.	Ramaria	abietina		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1253	.	.	Ramaria	botrytis		simbionte	boschivo
.	1337	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	1940	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	541	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	1050	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	1275	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	1396	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	1569	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	1570	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	1977	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	2963	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	2148	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	2150	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	2446	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	5062	.	Ramaria	botrytis		0	boschivo
.	4141	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	4379	.	Ramaria	botrytis		simbionte	.
.	4211	.	Ramaria	botrytis		simbionte	boschivo
.	5884	.	Ramaria	botrytis		simbionte	boschivo
.	5877	.	Ramaria	brunneicontusa		simbionte	boschivo
.	1702	.	Ramaria	fennica	griseolilacina	simbionte	boschivo
.	1398	.	Ramaria	fennica	fumigata	simbionte	.
.	1684	.	Ramaria	fennica	fumigata	simbionte	.
.	1991	.	Ramaria	fennica	fumigata	simbionte	.
.	2445	.	Ramaria	fennica	fumigata	simbionte	.
.	3156	.	Ramaria	fennica	fumigata	simbionte	.
.	1995	.	Ramaria	flaccida		simbionte	.
1376	.	.	Ramaria	flava		simbionte	boschivo
1431	.	.	Ramaria	flava		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	598	.	Ramaria	flava		simbionte	.
.	1937	.	Ramaria	flava		simbionte	.
.	1271	.	Ramaria	flava		simbionte	.
.	1397	.	Ramaria	flava		simbionte	.
.	1978	.	Ramaria	flava		simbionte	.
.	1994	.	Ramaria	flava		simbionte	.
.	2151	.	Ramaria	flava		simbionte	.
.	5091	.	Ramaria	flava		0	boschivo
.	4768	.	Ramaria	flava		0	boschivo
1651	.	.	Ramaria	flavescens		simbionte	boschivo
.	1259	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1260	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1261	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	580	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1258	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1262	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1263	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1264	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1265	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1266	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1475	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1476	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	543	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1048	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	1996	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	2622	.	Ramaria	flavescens		simbionte	.
.	5883	.	Ramaria	flavescens		simbionte	boschivo
.	1188	.	Ramaria	flavobrunnescens		simbionte	.
.	593	.	Ramaria	flavobrunnescens		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1267	.	Ramaria	flavobrunnescens		simbionte	.
.	1284	.	Ramaria	flavoides		simbionte	.
.	1285	.	Ramaria	flavoides		simbionte	.
.	1286	.	Ramaria	flavoides		simbionte	.
.	1287	.	Ramaria	flavoides		simbionte	.
.	1699	.	Ramaria	flavosalmonicolor		simbionte	boschivo
303	.	.	Ramaria	formosa		simbionte	boschivo
1228	.	.	Ramaria	formosa		simbionte	boschivo
1594	.	.	Ramaria	formosa		simbionte	boschivo
1645	.	.	Ramaria	formosa		simbionte	boschivo
.	617	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	988	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	995	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1001	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1161	.	Ramaria	formosa		simbionte	boschivo
.	1338	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1051	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1276	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1277	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1278	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1975	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1976	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	1992	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	2085	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	3800	.	Ramaria	formosa		simbionte	boschivo
.	2444	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	4003	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	4158	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	5063	.	Ramaria	formosa		0	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5064	.	Ramaria	formosa		0	boschivo
.	4150	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	4400	.	Ramaria	formosa		simbionte	.
.	4332	.	Ramaria	formosa		simbionte	boschivo
.	4853	.	Ramaria	formosa		0	boschivo
1535	.	.	Ramaria	gracilis		simbionte	boschivo
.	4199	.	Ramaria	gracilis		simbionte	boschivo
.	1703	.	Ramaria	grandipes		simbionte	boschivo
.	608	.	Ramaria	ignicolor		simbionte	.
.	1939	.	Ramaria	ignicolor		simbionte	.
.	540	.	Ramaria	ignicolor		simbionte	.
.	1571	.	Ramaria	ignicolor		simbionte	.
.	1572	.	Ramaria	ignicolor		simbionte	.
.	5878	.	Ramaria	ignicolor		simbionte	boschivo
.	1273	.	Ramaria	largentii	citrina	simbionte	.
.	1274	.	Ramaria	largentii	citrina	simbionte	.
.	2447	.	Ramaria	largentii		simbionte	.
.	5885	.	Ramaria	largentii		simbionte	boschivo
.	1700	.	Ramaria	myceliosa		simbionte	.
.	1701	.	Ramaria	myceliosa		simbionte	boschivo
.	1269	.	Ramaria	neoformosa		simbionte	.
.	1270	.	Ramaria	neoformosa		simbionte	.
1164	.	.	Ramaria	pallida		simbionte	boschivo
1150	.	.	Ramaria	pallida		simbionte	boschivo
1214	.	.	Ramaria	pallida		simbionte	boschivo
1432	.	.	Ramaria	pallida		simbionte	boschivo
1681	.	.	Ramaria	pallida		simbionte	boschivo
3237	.	.	Ramaria	pallida		simbionte	boschivo
.	579	.	Ramaria	pallida		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1938	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	574	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1033	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1288	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1289	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1290	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1291	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1292	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1979	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1993	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	2986	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	5092	.	Ramaria	pallida		0	boschivo
.	4390	.	Ramaria	pallida		simbionte	.
.	1049	.	Ramaria	rufescens		simbionte	.
1600	.	.	Ramaria	sanguinea		simbionte	boschivo
.	1268	.	Ramaria	sanguinea		simbionte	.
.	542	.	Ramaria	sanguinea		simbionte	.
.	3141	.	Ramaria	sanguinea		simbionte	.
.	3143	.	Ramaria	sanguinea		simbionte	.
.	5879	.	Ramaria	sanguinea		simbionte	boschivo
155	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo
479	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo
543	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo
775	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo
1104	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo
1491	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo
2313	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo
2343	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo
2373	.	.	Ramaria	sp		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	881	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	882	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	889	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	892	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	893	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	894	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	895	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	896	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	919	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	826	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	827	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	828	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	853	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	2149	.	Ramaria	sp		simbionte	.
.	2683	.	Ramaria	sp		simbionte	.
470	.	32	Ramaria	stricta		simbionte	boschivo
1252	.	.	Ramaria	stricta		simbionte	boschivo
.	1474	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	1293	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	1294	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	1295	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	1296	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	1297	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	1298	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	1997	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	3785	.	Ramaria	stricta		simbionte	boschivo
.	2667	.	Ramaria	stricta		simbionte	.
.	5479	.	Ramaria	stricta		0	.
.	1279	.	Ramaria	subbotrytis		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	1280	.		Ramaria	subbotrytis		simbionte	.
.	1281	.		Ramaria	subbotrytis		simbionte	.
.	1282	.		Ramaria	subbotrytis		simbionte	.
.	1283	.		Ramaria	subbotrytis		simbionte	.
.	4264	.		Ramaria	subbotrytis		simbionte	boschivo
.	1272	.		Ramaria	testaceoflava		simbionte	.
.	5117	.		Rhizopogon	parskii		simbionte	boschivo
.	1249	177		Rhizopogon	roseolus		simbionte	boschivo
.	1352	.		Rhizopogon	roseolus		simbionte	boschivo
.	1723	177		Rhizopogon	roseolus		simbionte	boschivo
.	3069	.		Rhizopogon	roseolus		simbionte	.
.	5806	.		Rhizopogon	roseolus		simbionte	.
.	5612	.		Rhizopogon	roseolus		simbionte	boschivo
.	5658	.		Rhizopogon	roseolus		simbionte	boschivo
.	5948	.		Rhizopogon	roseolus		simbionte	boschivo
465	.	.		Rhizopogon	rufescens		simbionte	boschivo
1233	.	69		Rhizopogon	rufescens		simbionte	boschivo
2158	.	.		Rhizopogon	rufescens		simbionte	boschivo
3183	.	.		Rhizopogon	rufescens		simbionte	boschivo
3599	.	.		Rhizopogon	rufescens		simbionte	boschivo
.	4109	.		Rhizopogon	vulgaris		simbionte	boschivo
712	.	.		Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo
1377	.	.		Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo
1828	.	.		Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo
1621	.	.		Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo
2866	.	.		Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo
3110	.	.		Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo
.	551	.		Rhodocollybia	butyracea	asema	saprobico	.
.	2573	.		Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3096	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	.
.	3254	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	.
.	3564	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	.
.	3659	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	.
.	5313	.	Rhodocollybia	butyracea	asema	saprobico	boschivo
.	4588	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	.
.	4520	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	.
.	5451	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	.
.	5169	.	Rhodocollybia	butyracea	asema	saprobico	.
.	5637	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo
.	5674	.	Rhodocollybia	butyracea	asema	saprobico	boschivo
.	5915	.	Rhodocollybia	butyracea	butyracea	saprobico	boschivo
1753	.	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	boschivo
2353	.	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	boschivo
.	1133	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	.
.	1675	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	.
.	2639	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	.
.	2945	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	.
.	3100	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	.
.	3569	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	.
.	5329	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	boschivo
.	4203	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	boschivo
.	5822	.	Rhodocollybia	maculata	maculata	saprobico	.
.	1306	178	Rhodocollybia	prolixa	distorta	saprobico	urbano
.	2817	.	Rhodocollybia	prolixa	distorta	saprobico	boschivo
.	2922	.	Rhodocollybia	prolixa	distorta	saprobico	boschivo
.	4214	.	Rhodocollybia	prolixa	distorta	saprobico	boschivo
471	70	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
491	.	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
746	.	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
1389	.	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
1825	.	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
1781	.	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
3124	.	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
3114	.	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
3566	.	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
.	1957	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
471	70	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
.	1682	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	2563	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
.	3094	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	3208	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	3237	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	3577	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	3980	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	2158	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	2448	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	2487	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	3153	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	4269	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	boschivo
.	4369	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
.	4919	.	Rhodocybe	gemina		simbionte	.
3254	.	.	Rhodocybe	ionides		simbionte	boschivo
.	1032	.	Rhodocybe	malençonii		simbionte	.
.	4565	.	Rhodocybe	nitellina		simbionte	.
494	.	.	Rhodocybe	popinalis		simbionte	boschivo
3136	.	.	Rhodocybe	popinalis		simbionte	boschivo
3242	.	.	Rhodocybe	popinalis		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1067	.	Rhodocybe	popinalis		simbionte	.
.	2206	.	Rhodocybe	popinalis		simbionte	.
.	3056	.	Rhodocybe	popinalis		simbionte	.
.	745	.	Rubinoboletus	roseoalbidus		simbionte	boschivo
.	747	.	Rubinoboletus	roseoalbidus		simbionte	.
.	748	.	Rubinoboletus	roseoalbidus		simbionte	boschivo
.	357	.	Rubinoboletus	roseoalbidus		simbionte	boschivo
2769	.	.	Russula	acrifolia		simbionte	boschivo
.	328	.	Russula	acrifolia		simbionte	boschivo
.	3968	.	Russula	acrifolia		simbionte	.
.	4733	.	Russula	acrifolia		simbionte	.
.	5804	.	Russula	acrifolia		simbionte	.
.	4981	.	Russula	acrifolia		simbionte	.
.	4989	.	Russula	acrifolia		simbionte	boschivo
.	4246	.	Russula	adusta		simbionte	boschivo
.	3996	.	Russula	aeruginea		simbionte	.
.	4015	.	Russula	aeruginea		simbionte	.
713	.	.	Russula	albonigra		simbionte	boschivo
1099	.	.	Russula	albonigra		simbionte	boschivo
2803	.	.	Russula	albonigra		simbionte	boschivo
.	3534	.	Russula	albonigra		simbionte	.
.	1554	.	Russula	alnetorum		simbionte	.
1437	.	.	Russula	alutacea		simbionte	boschivo
1438	.	.	Russula	alutacea		simbionte	boschivo
2881	.	.	Russula	alutacea		simbionte	boschivo
3238	.	.	Russula	alutacea		simbionte	boschivo
.	3503	.	Russula	alutacea		simbionte	boschivo
.	2450	.	Russula	alutacea		simbionte	.
1247	.	.	Russula	amarissima		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1384	.	Russula	amoena		simbionte	.
.	4983	.	Russula	amoena		simbionte	boschivo
782	.	.	Russula	amoenicolor		simbionte	boschivo
1031	.	.	Russula	amoenicolor		simbionte	boschivo
3524	.	.	Russula	amoenicolor		simbionte	boschivo
.	983	.	Russula	amoenicolor		simbionte	.
.	955	.	Russula	amoenicolor		simbionte	.
.	2460	.	Russula	amoenicolor		simbionte	.
.	1108	.	Russula	amoenolens		simbionte	.
.	3820	.	Russula	anatina		simbionte	boschivo
.	5234	.	Russula	anatina		simbionte	.
.	5154	.	Russula	anatina		simbionte	.
2066	.	.	Russula	atropurpurea		simbionte	boschivo
2246	.	.	Russula	atropurpurea		simbionte	boschivo
.	526	.	Russula	atropurpurea		simbionte	.
.	3129	.	Russula	atropurpurea		simbionte	.
.	5024	.	Russula	atropurpurea		simbionte	boschivo
.	5209	.	Russula	atropurpurea		simbionte	.
.	4281	.	Russula	atropurpurea		simbionte	boschivo
.	5514	.	Russula	atropurpurea		simbionte	.
982	.	.	Russula	aurea		simbionte	boschivo
1039	.	.	Russula	aurea		simbionte	boschivo
1052	.	.	Russula	aurea		simbionte	boschivo
1056	.	.	Russula	aurea		simbionte	boschivo
.	817	.	Russula	aurea		simbionte	.
.	1109	.	Russula	aurea		simbionte	.
.	1559	.	Russula	aurea		simbionte	.
.	312	.	Russula	aurea		simbionte	boschivo
.	325	.	Russula	aurea		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5528	.	Russula	aurora		simbionte	.
.	5797	.	Russula	badia		simbionte	.
1082	.	.	Russula	brunneolivacea		simbionte	boschivo
2675	.	.	Russula	caerulea		simbionte	boschivo
.	2467	.	Russula	caerulea		simbionte	.
.	3846	.	Russula	caerulea		simbionte	.
.	3656	.	Russula	caerulea		simbionte	.
.	3938	.	Russula	caerulea		simbionte	.
.	5165	.	Russula	caerulea		simbionte	.
.	4728	.	Russula	camarophylla		simbionte	.
.	1556	.	Russula	carminipes		simbionte	.
3285	.	.	Russula	carpini		simbionte	boschivo
172	.	.	Russula	cavipes		simbionte	boschivo
657	.	.	Russula	cavipes		simbionte	boschivo
677	.	.	Russula	cavipes		simbionte	boschivo
2074	.	.	Russula	cavipes		simbionte	boschivo
.	2631	.	Russula	cavipes		simbionte	.
.	3115	.	Russula	cavipes		simbionte	.
.	2453	.	Russula	cavipes		simbionte	.
.	3913	.	Russula	cavipes		simbionte	.
.	5448	.	Russula	cavipes		simbionte	.
.	4826	.	Russula	cavipes		simbionte	boschivo
.	3936	.	Russula	cessans		simbionte	.
717	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
1204	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
1249	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
1250	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
1607	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
2247	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2852	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
3054	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
3430	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
3184	.	.	Russula	chloroides		simbionte	boschivo
.	2468	.	Russula	chloroides		simbionte	.
.	2581	.	Russula	chloroides		simbionte	.
.	3124	.	Russula	chloroides		simbionte	.
.	3517	.	Russula	chloroides		simbionte	.
.	2666	.	Russula	chloroides		simbionte	.
.	3632	.	Russula	chloroides		simbionte	.
.	5375	.	Russula	cistoadelpha		simbionte	boschivo
.	4220	.	Russula	clavipes		simbionte	boschivo
.	4205	.	Russula	consobrina		simbionte	boschivo
2671	.	.	Russula	cuprea		simbionte	boschivo
3250	.	.	Russula	cuprea		simbionte	boschivo
.	3868	.	Russula	cuprea		simbionte	.
3224	.	.	Russula	curtipes		simbionte	boschivo
344	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
300	.	16	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
301	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
319	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
358	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
990	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
538	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
710	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
948	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
980	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
869	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
873	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
876	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
878	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1094	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1101	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1180	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1070	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1077	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1086	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1154	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1209	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1274	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1429	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
1518	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	agricolo
1731	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
2025	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
2342	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
2432	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
3432	.	.	Russula	cyanoxantha	peltereaui	simbionte	boschivo
3181	.	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
.	1373	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
.	3495	.	Russula	cyanoxantha	peltereaui	simbionte	boschivo
.	5288	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	.
.	4270	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
.	4699	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
.	4825	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
.	4325	.	Russula	cyanoxantha	pelteraui	simbionte	boschivo
.	4755	.	Russula	cyanoxantha		simbionte	boschivo
532	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
716	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
733	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
1170	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
1817	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
1640	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
1529	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
2035	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
2077	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
2300	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
2682	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
3074	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
3255	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
3247	.	.	Russula	decipiens		simbionte	boschivo
.	3821	.	Russula	decipiens		simbionte	agricolo
.	3854	.	Russula	decipiens		simbionte	.
.	4365	.	Russula	decipiens		simbionte	.
.	4378	.	Russula	decipiens		simbionte	.
.	1178	.	Russula	decolorans		simbionte	.
.	3510	.	Russula	decolorans		simbionte	boschivo
.	4224	.	Russula	decolorans		simbionte	boschivo
420	.	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
279	.	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
656	.	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
1784	.	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
2183	.	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
2236	.	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
2285	.	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
3197	.	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
.	2459	.	Russula	delica		simbionte	.
.	3518	.	Russula	delica		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4693	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
.	4762	.	Russula	delica		simbionte	boschivo
796	.	.	Russula	densifolia		simbionte	boschivo
.	591	.	Russula	densifolia		simbionte	.
.	2596	.	Russula	densifolia		simbionte	.
.	2706	.	Russula	densifolia		simbionte	.
.	4189	.	Russula	densifolia		simbionte	.
.	5481	.	Russula	emetica		simbionte	.
1185	.	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
1119	.	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
1205	.	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
1208	.	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
1258	.	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
2469	1152	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
2796	.	155	Russula	faginea		simbionte	boschivo
2812	.	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
2469	1152	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
.	2465	.	Russula	faginea		simbionte	.
.	3499	.	Russula	faginea		simbionte	boschivo
.	4908	.	Russula	faginea		simbionte	.
.	2812	.	Russula	farinipes		simbionte	boschivo
2455	.	.	Russula	fellea		simbionte	boschivo
3572	.	.	Russula	fellea		simbionte	boschivo
.	532	.	Russula	fellea		simbionte	.
.	940	.	Russula	fellea		simbionte	.
.	3603	.	Russula	fellea		simbionte	.
.	4046	.	Russula	fellea		simbionte	.
.	4504	.	Russula	fellea		simbionte	.
.	4247	.	Russula	firmula		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4184	.	Russula	firmula		simbionte	.
318	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
365	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
646	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
1169	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
1193	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
1061	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
1139	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
1153	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
1599	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
3193	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
3207	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
3211	.	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
.	2778	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
.	3501	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
.	3484	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
.	3488	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
.	4736	.	Russula	foetens		simbionte	boschivo
819	.	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	boschivo
567	.	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	boschivo
1831	.	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	boschivo
1609	.	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	boschivo
2925	.	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	boschivo
2676	.	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	boschivo
2964	.	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	boschivo
3458	.	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	boschivo
.	814	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	.
.	2457	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	.
.	3660	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5171	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	.
.	5475	.	Russula	fragilis	fragilis	simbionte	.
.	5816	.	Russula	galochroides		simbionte	.
.	1558	.	Russula	globispora		simbionte	.
.	4050	.	Russula	gracillima		simbionte	.
.	803	.	Russula	graveolens		simbionte	.
.	1110	.	Russula	graveolens		simbionte	.
.	5020	.	Russula	graveolens		simbionte	boschivo
.	4288	.	Russula	graveolens		simbionte	boschivo
2470	.	.	Russula	grisea		simbionte	boschivo
.	4021	.	Russula	grisea		simbionte	.
.	5861	.	Russula	grisea		simbionte	boschivo
.	4193	.	Russula	griseascens		simbionte	.
.	4202	.	Russula	griseascens		simbionte	boschivo
.	2466	.	Russula	helodes		simbionte	.
270	.	.	Russula	heterophylla		simbionte	boschivo
1048	.	.	Russula	heterophylla		simbionte	boschivo
1183	.	.	Russula	heterophylla		simbionte	boschivo
1054	.	.	Russula	heterophylla		simbionte	boschivo
1461	.	.	Russula	heterophylla		simbionte	boschivo
.	2449	.	Russula	heterophylla		simbionte	.
.	2660	.	Russula	heterophylla		simbionte	.
.	2678	.	Russula	heterophylla		simbionte	.
.	4308	.	Russula	heterophylla		simbionte	boschivo
.	4771	.	Russula	heterophylla		simbionte	boschivo
.	1555	.	Russula	illota		simbionte	.
.	2577	.	Russula	incarnata		simbionte	.
959	.	.	Russula	insignis		simbionte	urbano
2026	.	.	Russula	insignis		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2672	.	.	Russula	insignis		simbionte	urbano
2734	.	.	Russula	insignis		simbionte	urbano
2415	.	.	Russula	insignis		simbionte	urbano
3079	.	.	Russula	insignis		simbionte	urbano
3092	.	.	Russula	insignis		simbionte	.
.	3126	.	Russula	insignis		simbionte	.
.	3869	.	Russula	insignis		simbionte	.
.	5232	.	Russula	insignis		simbionte	.
.	5287	.	Russula	integra	integra	simbionte	.
.	4722	.	Russula	integra	integra	simbionte	.
.	5868	.	Russula	integra	pseudolivascens	simbionte	boschivo
.	3734	.	Russula	juniperina		simbionte	.
.	5525	.	Russula	juniperina		simbionte	.
2771	.	.	Russula	laeta		simbionte	boschivo
.	529	.	Russula	laricina		simbionte	.
.	5502	.	Russula	laricina		simbionte	.
1196	.	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
1065	.	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
2762	.	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
2779	.	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
3056	.	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
3431	.	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
3240	.	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
.	2796	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
.	4758	.	Russula	laurocerasi		simbionte	boschivo
1259	.	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo
2192	.	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo
2458	.	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo
3428	.	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3230	.	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo
3330	.	.	Russula	lepida	salmonea	simbionte	boschivo
.	1375	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo
.	327	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo
.	531	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	.
.	2602	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	.
.	2705	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	.
.	2798	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo
.	2806	.	Russula	lepida	salmonea	simbionte	boschivo
.	3489	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	boschivo
.	4380	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	.
.	4419	.	Russula	lepida	lepida	simbionte	.
1636	.	.	Russula	luteotacta		simbionte	boschivo
2081	.	.	Russula	luteotacta		simbionte	boschivo
2981	.	.	Russula	luteotacta		simbionte	boschivo
.	528	.	Russula	luteotacta		simbionte	.
.	851	.	Russula	luteotacta		simbionte	.
.	1667	.	Russula	luteotacta		simbionte	.
.	2456	.	Russula	luteotacta		simbionte	.
.	3602	.	Russula	luteotacta		simbionte	.
.	4996	.	Russula	luteotacta		simbionte	boschivo
1578	.	.	Russula	maculata		simbionte	boschivo
2943	.	.	Russula	maculata		simbionte	boschivo
3228	.	.	Russula	maculata		simbionte	boschivo
3263	.	.	Russula	maculata		simbionte	boschivo
.	2458	.	Russula	maculata		simbionte	.
.	3641	.	Russula	maculata		simbionte	.
.	3802	.	Russula	maculata		simbionte	boschivo
.	4767	.	Russula	maculata		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1732	.	.	Russula	mairei		simbionte	boschivo
2466	.	.	Russula	mairei		simbionte	boschivo
.	1210	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	1945	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	527	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	530	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	1385	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	2092	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	2645	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	3128	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	3985	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	5247	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	4166	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	4911	.	Russula	mairei		simbionte	.
.	4980	.	Russula	mairei		simbionte	boschivo
3262	.	.	Russula	medullata		simbionte	boschivo
.	5867	.	Russula	medullata		simbionte	boschivo
289	.	.	Russula	melliolens		simbionte	boschivo
1059	.	.	Russula	melliolens		simbionte	boschivo
2784	.	.	Russula	melliolens		simbionte	boschivo
.	4274	.	Russula	melliolens		simbionte	boschivo
.	1205	.	Russula	mustelina		simbionte	.
.	2097	.	Russula	mustelina		simbionte	.
.	3833	.	Russula	mustelina		simbionte	.
.	2800	.	Russula	mustelina		simbionte	boschivo
.	4026	.	Russula	mustelina		simbionte	.
.	4157	.	Russula	mustelina		simbionte	.
.	4584	.	Russula	mustelina		simbionte	.
.	5488	.	Russula	mustelina		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	.	5900	.	Russula	mustelina		simbionte	boschivo
3189	.	.	.	Russula	nauseosa		simbionte	boschivo
.	3753	.	.	Russula	nauseosa		simbionte	boschivo
.	3909	.	.	Russula	nauseosa		simbionte	.
.	4392	.	.	Russula	nauseosa		simbionte	.
283	.	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
284	.	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
947	.	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
1135	.	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
3011	.	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
3196	.	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
3554	.	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
.	143	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
.	2562	.	.	Russula	nigricans		simbionte	.
.	2648	.	.	Russula	nigricans		simbionte	.
.	3896	.	.	Russula	nigricans		simbionte	.
.	2454	.	.	Russula	nigricans		simbionte	.
.	2664	.	.	Russula	nigricans		simbionte	.
.	3521	.	.	Russula	nigricans		simbionte	.
.	3633	.	.	Russula	nigricans		simbionte	.
.	4778	.	.	Russula	nigricans		simbionte	boschivo
.	1101	.	.	Russula	ochroleuca		simbionte	.
.	4259	.	.	Russula	ochroleuca		simbionte	boschivo
416	.	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	boschivo
429	.	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
286	.	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
780	.	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
963	.	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2061	407	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2893	.	188	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2167	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	boschivo
2636	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2417	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2418	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2419	1142	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2884	.	186	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
3081	.	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
3232	.	188	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2061	407	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2419	1142	.	Russula	ochrospora		simbionte	urbano
2292	.	.	Russula	odorata		simbionte	boschivo
3084	.	.	Russula	odorata		simbionte	boschivo
.	4272	.	Russula	odorata		simbionte	boschivo
154	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
586	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1202	.	67	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1203	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1184	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1141	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1152	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1227	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1303	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1472	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
1615	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
2924	.	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
.	3496	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
.	4781	.	Russula	olivacea		simbionte	boschivo
.	1005	.	Russula	paludosa		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4225	.	Russula	paludosa		simbionte	boschivo
.	3130	.	Russula	parazurea		simbionte	.
.	3616	.	Russula	parazurea		simbionte	.
.	3953	.	Russula	parazurea		simbionte	.
.	4022	.	Russula	parazurea		simbionte	.
.	4305	.	Russula	parazurea		simbionte	boschivo
.	4918	.	Russula	parazurea		simbionte	.
.	5134	.	Russula	parazurea		simbionte	boschivo
.	1494	.	Russula	pectinata		simbionte	.
419	.	.	Russula	pectinatoides		simbionte	boschivo
1862	.	.	Russula	pectinatoides		simbionte	agricolo
2767	.	.	Russula	pectinatoides		simbionte	boschivo
3055	.	.	Russula	pectinatoides		simbionte	boschivo
3091	.	.	Russula	pectinatoides		simbionte	.
3083	.	.	Russula	pelargonia		simbionte	boschivo
.	3125	.	Russula	pelargonia		simbionte	.
.	5472	.	Russula	pelargonia		simbionte	.
.	4282	.	Russula	pelargonia		simbionte	boschivo
732	.	.	Russula	persicina		simbionte	boschivo
3086	.	.	Russula	persicina		simbionte	boschivo
3283	.	.	Russula	persicina		simbionte	boschivo
.	2455	.	Russula	persicina		simbionte	.
.	5144	.	Russula	persicina		simbionte	.
.	4845	.	Russula	praetervisata		simbionte	boschivo
781	.	.	Russula	pseudoaeruginea		simbionte	boschivo
2308	.	.	Russula	pseudoaeruginea		simbionte	boschivo
.	3670	.	Russula	pseudoaeruginea		simbionte	.
986	.	.	Russula	pseudointegra		simbionte	boschivo
524	.	.	Russula	pseudointegra		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3137	.	.	Russula	queletii		simbionte	boschivo
.	2620	.	Russula	queletii		simbionte	.
.	3929	.	Russula	queletii		simbionte	.
.	4213	.	Russula	queletii		simbionte	boschivo
.	4374	.	Russula	queletii		simbionte	.
.	5456	.	Russula	queletii		simbionte	.
.	852	.	Russula	raoultii		simbionte	.
.	4245	.	Russula	rhodopoda		simbionte	boschivo
282	.	.	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
1038	.	.	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
1131	.	.	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
2772	.	149	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
3201	.	.	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
.	1354	.	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
.	1372	.	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
.	941	.	Russula	risigallina		simbionte	.
.	1386	.	Russula	risigallina		simbionte	.
.	2462	.	Russula	risigallina		simbionte	.
.	2609	.	Russula	risigallina		simbionte	.
.	2799	.	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
.	4967	.	Russula	risigallina		simbionte	boschivo
329	.	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo
993	.	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo
1041	.	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo
1257	.	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo
2426	.	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo
2755	.	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo
2463	.	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo
.	2797	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3497	.	Russula	romellii		simbionte	boschivo
292	.	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
831	.	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
953	.	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
962	.	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
909	.	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
2075	.	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
3058	.	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
3527	.	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
.	318	.	Russula	rubroalba		simbionte	boschivo
.	3179	.	Russula	rubroalba		simbionte	.
1643	.	.	Russula	sanguinea		simbionte	boschivo
2663	.	.	Russula	sanguinea		simbionte	boschivo
3096	.	.	Russula	sanguinea		simbionte	boschivo
.	1181	.	Russula	sanguinea		simbionte	.
.	1012	.	Russula	sanguinea		simbionte	.
.	2096	.	Russula	sanguinea		simbionte	.
.	2452	.	Russula	sanguinea		simbionte	.
.	4008	.	Russula	sanguinea		simbionte	.
.	4053	.	Russula	sanguinea		simbionte	.
3145	.	.	Russula	sardonia		simbionte	boschivo
.	2461	.	Russula	sardonia		simbionte	.
.	3117	.	Russula	sardonia		simbionte	.
.	2651	.	Russula	sardonia		simbionte	.
.	5193	.	Russula	sardonia		simbionte	.
.	4354	.	Russula	sardonia		simbionte	boschivo
.	5827	.	Russula	sardonia		simbionte	.
2486	.	.	Russula	solaris		simbionte	boschivo
2777	.	150	Russula	solaris		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
3210	.	.	Russula	solaris		simbionte	boschivo
.	4827	.	Russula	solaris		simbionte	boschivo
2231	.	.	Russula	sororia		simbionte	boschivo
2661	.	.	Russula	sororia		simbionte	boschivo
3253	.	.	Russula	sororia		simbionte	boschivo
.	111	.	Russula	sororia		simbionte	.
.	3906	.	Russula	sororia		simbionte	.
.	5242	.	Russula	sororia		simbionte	.
.	4191	.	Russula	subfoetens		simbionte	.
2882	.	.	Russula	tinctipes		simbionte	boschivo
3042	.	.	Russula	tinctipes		simbionte	boschivo
3047	.	.	Russula	tinctipes		simbionte	boschivo
.	2451	.	Russula	tinctipes		simbionte	.
.	5224	.	Russula	tinctipes		simbionte	.
.	4388	.	Russula	tinctipes		simbionte	.
.	4320	.	Russula	tinctipes		simbionte	boschivo
147	.	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
684	.	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
1691	.	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
2070	.	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
3101	.	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
2299	.	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
2956	.	.	Russula	torulosa		simbionte	agricolo
2982	.	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
3311	.	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
.	1666	.	Russula	torulosa		simbionte	.
.	2464	.	Russula	torulosa		simbionte	.
.	3131	.	Russula	torulosa		simbionte	.
.	3677	.	Russula	torulosa		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4444	.	Russula	torulosa		simbionte	.
.	4780	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
.	5577	.	Russula	torulosa		simbionte	boschivo
.	4969	.	Russula	torulosa		simbionte	.
.	5901	.	Russula	turci		simbionte	boschivo
2467	.	.	Russula	velutipes		simbionte	boschivo
2790	.	.	Russula	velutipes		simbionte	boschivo
3231	.	.	Russula	velutipes		simbionte	boschivo
.	1107	.	Russula	velutipes		simbionte	.
265	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
266	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
267	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
268	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
269	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
287	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
298	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
640	71	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
949	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
954	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
955	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
862	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
868	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
871	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
910	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
1062	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
1128	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
1583	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
1680	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
1684	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1992	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
2029	291	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
2069	.	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
2338	952	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
2369	985	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
2029	291	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	303	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
2369	985	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	1008	.	Russula	vesca		simbionte	.
.	1009	.	Russula	vesca		simbionte	.
.	317	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	319	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
640	71	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	1141	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
2338	952	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	3989	.	Russula	vesca		simbionte	.
.	2680	.	Russula	vesca		simbionte	.
.	3482	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	3958	.	Russula	vesca		simbionte	.
.	5243	.	Russula	vesca		simbionte	.
.	4102	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	4162	.	Russula	vesca		simbionte	.
.	4741	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	4745	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
.	4687	.	Russula	vesca		simbionte	.
.	5931	.	Russula	vesca		simbionte	boschivo
1211	.	.	Russula	veternosa		simbionte	boschivo
.	4223	.	Russula	vinosa		simbionte	boschivo
3032	.	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2963	.	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	boschivo
3059	.	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	boschivo
3199	.	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	boschivo
3185	.	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	boschivo
.	572	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	.
.	2463	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	.
.	2779	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	boschivo
.	3808	.	Russula	vinosobrunnea		simbionte	boschivo
.	4313	.	Russula	vinosobrunnea	perplexa	simbionte	boschivo
1210	.	.	Russula	violeipes		simbionte	boschivo
2474	.	.	Russula	violeipes		simbionte	boschivo
2500	1156	.	Russula	violeipes		simbionte	boschivo
2500	1156	.	Russula	violeipes		simbionte	boschivo
.	5225	.	Russula	violeipes		simbionte	.
958	.	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
964	.	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
1110	.	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
1197	.	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
1079	.	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	363	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	329	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	3500	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	2795	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	2698	.	Russula	virescens		simbionte	.
.	3486	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	5229	.	Russula	virescens		simbionte	.
.	4753	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	4682	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	4777	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4795	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	4800	.	Russula	virescens		simbionte	boschivo
.	4962	.	Russula	virescens		simbionte	.
1212	.	.	Russula	viscida		simbionte	boschivo
.	2822	.	Russula	viscida		simbionte	boschivo
.	3127	.	Russula	viscida		simbionte	.
.	1557	.	Russula	xerampelina	purpurata	simbionte	.
.	3116	.	Russula	xerampelina		simbionte	.
.	5424	.	Russula	xerampelina		simbionte	.
.	3487	.	Russula	zvarae		simbionte	boschivo
669	.	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	boschivo
.	2954	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	.
.	3579	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	.
.	3969	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	.
.	5405	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	.
.	4248	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	boschivo
.	4138	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	.
.	5800	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	.
.	5892	.	Sarcodon	imbricatus		simbionte	boschivo
.	5663	.	Sarcodon	leucopus		simbionte	boschivo
.	3123	.	Sarcodon	martioflavus		simbionte	.
3382	.	.	Sarcodon	scabrosus		simbionte	boschivo
.	1036	.	Sarcodon	scabrosus		simbionte	.
.	2703	.	Sarcodon	scabrosus		simbionte	.
.	5501	.	Sarcodon	scabrosus		simbionte	.
.	4331	.	Sarcodon	scabrosus		simbionte	boschivo
.	4930	.	Sarcodon	scabrosus		simbionte	boschivo
.	4727	.	Sarcodon	versipellis		simbionte	.
.	3796	.	Sarcodontia	pachyodon		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3522	.	Sarcodontia	spumea		saprobico	.
.	5505	.	Sarcodontia	spumea		saprobico	.
229	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	boschivo
786	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	boschivo
1218	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	boschivo
2113	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	boschivo
2591	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	boschivo
2617	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	boschivo
2993	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	boschivo
3411	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	agricolo
3484	.	.	Sarcoscypha	coccinea		saprobico	boschivo
841	.	69	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
1968	.	69	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
2022	.	.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
2724	.	.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
2727	.	139	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
3508	.	227	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	293	96	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	294	97	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	295	111	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	1250	.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	263	93	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	674	.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	675	124	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	676	125	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	776	.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	.
.	777	.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	.
.	1353	.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	656	.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.	3699		220	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	4698		.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	5746		.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	5937		.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
.	5946		.	Sarcosphaera	coronaria		saprobico	boschivo
829	.		.	Schizophyllum	commune		saprobico	agricolo
792	.		.	Schizophyllum	commune		saprobico	boschivo
798	.		.	Schizophyllum	commune		saprobico	boschivo
2977	.		.	Schizophyllum	commune		saprobico	agricolo
3403	.		.	Schizophyllum	commune		saprobico	agricolo
3168	.		.	Schizophyllum	commune		saprobico	boschivo
3398	.		.	Schizophyllum	commune		saprobico	urbano
3415	.		.	Schizophyllum	commune		saprobico	agricolo
3537	.		.	Schizophyllum	commune		parassita	boschivo
3536	.		.	Schizophyllum	commune		parassita	urbano
3538	.		.	Schizophyllum	commune		parassita	urbano
3582	.		.	Schizophyllum	commune		parassita	urbano
.	5381		.	Schizophyllum	commune		saprobico	agricolo
.	4445		.	Schizophyllum	commune		saprobico	.
.	5431		.	Schizophyllum	commune		saprobico	.
2473	.		.	Scleroderma	bovista		saprobico	boschivo
3602	.		.	Scleroderma	bovista		saprobico	urbano
.	2469		.	Scleroderma	bovista		saprobico	.
.	5231		.	Scleroderma	bovista		saprobico	.
.	4850		.	Scleroderma	bovista		saprobico	boschivo
.	3492		.	Scleroderma	cepa		saprobico	boschivo
65	.		.	Scleroderma	citrinum		saprobico	agricolo
78	.		.	Scleroderma	citrinum		saprobico	urbano
336	.		.	Scleroderma	citrinum		saprobico	urbano

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
275	.	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	boschivo
734	.	.	86	Scleroderma	citrinum		saprobico	urbano
971	.	.	105	Scleroderma	citrinum		saprobico	boschivo
1012	.	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	boschivo
1256	.	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	boschivo
1423	.	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	boschivo
1495	.	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	urbano
2082	.	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	urbano
2895	.	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	boschivo
2890	.	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	boschivo
.	5419	.	.	Scleroderma	citrinum		saprobico	.
.	4849	.	.	Scleroderma	flavidum		saprobico	boschivo
.	5008	.	.	Scleroderma	meridionale		saprobico	.
.	5351	.	.	Scleroderma	meridionale		saprobico	boschivo
3267	.	.	.	Scleroderma	polyrhizum		saprobico	urbano
.	5324	.	.	Scleroderma	polyrhizum		saprobico	agricolo
426	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
369	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
438	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
1089	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
1668	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
1688	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
1855	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	urbano
3029	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
3052	.	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
1855	225	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	urbano
1855	226	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	urbano
.	3267	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	.
.	5409	.	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4532	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	.
.	5131	.	Scleroderma	verrucosum		saprobico	boschivo
.	5335	.	Setchelliogaster	tenuipes		saprobico	boschivo
.	4045	.	Skeletocutis	amorpha		saprobico	.
.	3671	.	Sparassis	crispa		saprobico	.
.	5618	.	Sparassis	crispa		0	boschivo
1235	.	.	Spathularia	flavida		saprobico	boschivo
2534	.	.	Spathularia	flavida		saprobico	boschivo
.	427	.	Spathularia	flavida		saprobico	.
.	1674	.	Spathularia	flavida		saprobico	.
.	1987	.	Spathularia	flavida		saprobico	.
.	2584	.	Spathularia	flavida		saprobico	.
.	2938	.	Spathularia	flavida		saprobico	.
.	4161	.	Spathularia	flavida		saprobico	.
.	4408	.	Spathularia	flavida		saprobico	.
3468	.	.	Stereum	gausapatum		saprobico	boschivo
2379	.	.	Stereum	hirsutum		saprobico	agricolo
.	3902	.	Stereum	hirsutum		saprobico	.
.	4848	.	Stereum	hirsutum		saprobico	boschivo
.	615	.	Stereum	rugosum		saprobico	.
.	2238	.	Stereum	rugosum		saprobico	.
999	.	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	boschivo
1188	.	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	boschivo
1189	.	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	boschivo
1072	.	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	boschivo
1231	.	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	boschivo
2452	.	127	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	boschivo
3214	.	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	boschivo
3523	.	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2971	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	.
.	4720	.	Strobilomyces	strobilaceus		simbionte	.
3593	.	.	Strobilurus	esculentus		saprobico	boschivo
.	3770	.	Strobilurus	esculentus		saprobico	boschivo
.	4642	.	Strobilurus	tenacellus		saprobico	boschivo
629	.	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	boschivo
1566	.	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	boschivo
1695	.	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	boschivo
2822	.	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	boschivo
2517	.	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	boschivo
2987	.	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	boschivo
.	112	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	.
.	1137	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	.
.	1162	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	boschivo
.	2511	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	.
.	3008	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	.
.	3272	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	.
.	2471	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	.
.	3955	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	.
.	5473	.	Stropharia	aeruginosa		saprobico	.
3225	.	.	Stropharia	albonitens		saprobico	boschivo
1538	.	.	Stropharia	coronilla		saprobico	boschivo
2209	.	.	Stropharia	coronilla		saprobico	urbano
2805	.	.	Stropharia	coronilla		saprobico	urbano
.	3979	.	Stropharia	coronilla		saprobico	.
2559	.	.	Stropharia	cyanea		saprobico	boschivo
2652	.	.	Stropharia	cyanea		saprobico	boschivo
.	438	.	Stropharia	cyanea		saprobico	.
.	2470	.	Stropharia	cyanea		saprobico	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	2944	.	Stropharia	cyanea		saprobico	.
.	3941	.	Stropharia	cyanea		saprobico	.
.	4512	.	Stropharia	cyanea		saprobico	.
2413	1140	.	Stropharia	rugosoannulata		saprobico	urbano
2413	1140	.	Stropharia	rugosoannulata		saprobico	urbano
.	5862	.	Stropharia	rugosoannulata		saprobico	boschivo
1704	.	.	Stropharia	semiglobata		saprobico	boschivo
.	2116	.	Stropharia	semiglobata		saprobico	boschivo
.	3754	.	Stropharia	semiglobata		saprobico	agricolo
.	2090	.	Suillus	aeruginascens	aeruginascens	simbionte	.
.	5737	.	Suillus	alkaliviolascens		simbionte	boschivo
2575	.	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	243	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	349	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	1031	.	Suillus	bellinii		simbionte	.
.	3306	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	3673	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	5301	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	5347	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	4951	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	5109	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	5735	.	Suillus	bellinii	alba	simbionte	boschivo
.	5651	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	5720	.	Suillus	bellinii		simbionte	boschivo
.	5348	.	Suillus	bovinoides		simbionte	boschivo
.	5312	.	Suillus	bovinoides		simbionte	boschivo
.	5721	.	Suillus	bovinoides		simbionte	boschivo
.	5722	.	Suillus	bovinoides		simbionte	boschivo
2242	.	.	Suillus	bovinus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2268	.	.	Suillus	bovinus		simbionte	boschivo
.	451	.	Suillus	bovinus		simbionte	.
.	587	.	Suillus	bovinus		simbionte	.
.	2684	.	Suillus	bovinus		simbionte	.
.	3082	.	Suillus	bovinus		simbionte	.
.	4371	.	Suillus	bovinus		simbionte	.
.	4624	.	Suillus	bovinus		simbionte	.
.	5449	.	Suillus	bovinus		simbionte	.
.	5791	.	Suillus	bovinus		simbionte	.
19	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
901	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
1373	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
1480	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
1652	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
1503	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	agricolo
1631	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	urbano
1682	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
2563	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
2173	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
2181	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	urbano
2219	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
2570	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
2533	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
3449	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
3347	.	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
.	239	.	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
.	1251	177	Suillus	collinitus		simbionte	boschivo
.	3232	.	Suillus	collinitus		simbionte	.
.	2167	.	Suillus	collinitus		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5318	.	Suillus	collinitus	velatipes	simbionte	boschivo
.	5352	.	Suillus	collinitus	velatipes	simbionte	boschivo
.	5358	.	Suillus	collinitus	valatipes	simbionte	boschivo
.	5336	.	Suillus	collinitus	velatipes	simbionte	boschivo
.	4107	.	Suillus	collinitus		simbionte	urbano
.	4137	.	Suillus	collinitus		simbionte	.
.	5808	.	Suillus	collinitus		simbionte	.
.	5648	.	Suillus	collinitus	velatipes	simbionte	boschivo
.	5723	.	Suillus	collinitus	velatipes	simbionte	boschivo
.	602	.	Suillus	flavidus		simbionte	.
201	19	.	Suillus	granulatus		simbionte	urbano
397	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
966	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1057	81	64	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1375	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1132	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1151	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1355	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1426	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1479	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1745	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
2008	285	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
2052	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
2073	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
2179	787	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
2217	.	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
2235	859	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
2008	285	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
201	19	.	Suillus	granulatus		simbionte	urbano

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	978	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
2179	787	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
.	1088	.	Suillus	granulatus		simbionte	.
1057	81	64	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
.	734	.	Suillus	granulatus		simbionte	.
2235	859	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
.	1145	.	Suillus	granulatus		simbionte	.
.	3880	232	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
.	2168	.	Suillus	granulatus		simbionte	.
.	4671	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
.	4776	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
.	4786	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
.	4834	.	Suillus	granulatus		simbionte	boschivo
1263	89	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
2198	.	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
2760	.	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
2626	.	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
2448	.	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
2451	.	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
.	241	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
1263	89	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
.	1151	.	Suillus	grevillei		simbionte	.
.	1043	.	Suillus	grevillei		simbionte	.
.	2950	.	Suillus	grevillei		simbionte	.
.	4226	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
.	5230	.	Suillus	grevillei		simbionte	.
.	5952	.	Suillus	grevillei		simbionte	boschivo
.	5316	.	Suillus	lakei		simbionte	boschivo
.	5361	.	Suillus	lakei		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5343	.	Suillus	lakei		simbionte	boschivo
.	5283	.	Suillus	lakei		simbionte	boschivo
.	4862	.	Suillus	lakei		simbionte	boschivo
173	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
608	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
965	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
1036	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
1370	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
1720	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
1843	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
1854	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2566	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2207	798	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2222	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2225	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2279	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2309	888	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2668	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2697	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2857	.	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
.	669	.	Suillus	luteus		simbionte	.
2309	888	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
2207	798	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
.	1092	.	Suillus	luteus		simbionte	.
.	1020	.	Suillus	luteus		simbionte	.
.	2969	.	Suillus	luteus		simbionte	.
.	3261	.	Suillus	luteus		simbionte	.
.	2169	.	Suillus	luteus		simbionte	.
.	5026	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5388	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
.	4618	.	Suillus	luteus		simbionte	.
.	5459	.	Suillus	luteus		simbionte	.
.	4947	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
.	5110	.	Suillus	luteus		simbionte	boschivo
.	240	.	Suillus	mediterraneensis		simbionte	boschivo
.	5359	.	Suillus	mediterraneensis		simbionte	boschivo
.	5337	.	Suillus	mediterraneensis		simbionte	boschivo
.	5393	.	Suillus	mediterraneensis		simbionte	boschivo
.	4447	.	Suillus	mediterraneensis		simbionte	.
.	4673	.	Suillus	mediterraneensis		simbionte	boschivo
.	5725	.	Suillus	mediterraneensis		simbionte	boschivo
576	.	.	Suillus	placidus		simbionte	urbano
.	2102	.	Suillus	placidus		simbionte	.
.	4236	.	Suillus	placidus		simbionte	boschivo
.	3504	.	Suillus	plorans		simbionte	boschivo
.	4237	.	Suillus	plorans		simbionte	boschivo
2199	800	.	Suillus	tridentinus		simbionte	boschivo
2295	801	.	Suillus	tridentinus		simbionte	boschivo
2295	801	.	Suillus	tridentinus		simbionte	boschivo
.	3593	.	Suillus	tridentinus		simbionte	.
.	4600	.	Suillus	tridentinus		simbionte	.
175	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
260	.	51	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
605	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
711	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
1485	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
1650	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
1856	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2312	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
2330	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
2687	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
2704	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
3389	.	.	Suillus	variegatus		simbionte	boschivo
.	1492	.	Suillus	variegatus		simbionte	.
.	538	.	Suillus	variegatus		simbionte	.
.	3241	.	Suillus	variegatus		simbionte	.
.	3560	.	Suillus	variegatus		simbionte	.
.	2207	.	Suillus	variegatus		simbionte	.
.	4521	.	Suillus	variegatus		simbionte	.
.	5140	.	Suillus	variegatus		simbionte	.
2757	.	.	Suillus	viscidus		simbionte	boschivo
.	242	.	Suillus	viscidus		simbionte	boschivo
.	1148	.	Suillus	viscidus		simbionte	.
.	4197	.	Suillus	viscidus		simbionte	boschivo
.	4798	.	Taphrina	fraxini		0	boschivo
461	.	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	boschivo
678	.	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	boschivo
1020	.	.	Tapinella	atrotomentosa		parassita	boschivo
1827	.	.	Tapinella	atrotomentosa		parassita	boschivo
1634	.	.	Tapinella	atrotomentosa		parassita	boschivo
3018	.	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	boschivo
3106	.	.	Tapinella	atrotomentosa		parassita	boschivo
3341	.	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	boschivo
3381	.	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	boschivo
.	3618	.	Tapinella	atrotomentosa		simbionte	.
.	3772	.	Tapinella	atrotomentosa		simbionte	boschivo
.	2440	.	Tapinella	atrotomentosa		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3661	.	Tapinella	atrotomentosa		simbionte	.
.	4154	.	Tapinella	atrotomentosa		simbionte	.
.	4091	.	Tapinella	atrotomentosa		simbionte	.
.	4515	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	.
.	4748	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	boschivo
.	4991	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	boschivo
.	4890	.	Tapinella	atrotomentosa		saprobico	boschivo
3155	.	.	Tapinella	panuoides		saprobico	boschivo
3147	.	.	Tapinella	panuoides		saprobico	boschivo
.	1076	.	Tapinella	panuoides		simbionte	.
.	1077	.	Tapinella	panuoides		simbionte	.
.	2999	.	Tapinella	panuoides		simbionte	.
.	3652	.	Tapinella	panuoides		simbionte	.
.	3053	.	Tapinella	panuoides		simbionte	.
.	5162	.	Tapinella	panuoides		saprobico	.
.	4088	.	Tapinella	panuoides		simbionte	.
.	4843	.	Tapinella	panuoides		saprobico	boschivo
.	5155	.	Tapinella	panuoides		saprobico	.
.	4146	.	Tephrocybe	anthracophila		saprobico	.
.	4260	.	Tephrocybe	boudieri		saprobico	boschivo
.	5832	.	Tephrocybe	rancida		saprobico	.
1381	.	.	Thelephora	terrestris		saprobico	boschivo
2792	.	.	Thelephora	terrestris		saprobico	boschivo
.	5061	.	Thelephora	terrestris		saprobico	boschivo
3142	.	.	Trametes	gibbosa		parassita	boschivo
.	1947	.	Trametes	gibbosa		saprobico	.
.	3764	.	Trametes	hirsuta		saprobico	boschivo
.	3077	.	Trametes	hirsuta		saprobico	.
.	4013	.	Trametes	hirsuta		saprobico	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4570	.	Trametes	hirsuta		saprobico	agricolo
.	5143	.	Trametes	hirsuta		saprobico	.
.	5166	.	Trametes	hirsuta		saprobico	.
.	4815	.	Trametes	hirsutus		saprobico	boschivo
804	.	.	Trametes	pubescens		parassita	boschivo
1215	.	.	Trametes	pubescens		saprobico	boschivo
2333	.	.	Trametes	pubescens		saprobico	boschivo
3133	.	.	Trametes	pubescens		parassita	boschivo
3490	.	.	Trametes	pubescens		parassita	boschivo
.	2548	.	Trametes	pubescens		saprobico	boschivo
.	3229	.	Trametes	pubescens		saprobico	.
.	2566	.	Trametes	pubescens		saprobico	.
.	5156	.	Trametes	suaveolens		saprobico	.
1290	.	.	Trametes	trogii		saprobico	agricolo
.	5173	.	Trametes	trogii		saprobico	.
.	5150	.	Trametes	trogii		saprobico	.
.	5757	.	Trametes	trogii		saprobico	boschivo
446	.	.	Trametes	versicolor		saprobico	boschivo
838	.	.	Trametes	versicolor		parassita	boschivo
1558	.	.	Trametes	versicolor		saprobico	boschivo
3118	.	.	Trametes	versicolor		parassita	boschivo
2376	.	.	Trametes	versicolor		saprobico	agricolo
2843	.	.	Trametes	versicolor		saprobico	boschivo
3402	.	.	Trametes	versicolor		saprobico	boschivo
3339	.	.	Trametes	versicolor		saprobico	boschivo
3583	.	.	Trametes	versicolor		saprobico	urbano
.	2606	.	Trametes	versicolor		saprobico	.
.	5394	.	Trametes	versicolor		saprobico	agricolo
.	4650	.	Trametes	versicolor		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5483	.	Trametes	versicolor		saprobico	.
.	5597	.	Trametes	versicolor		saprobico	agricolo
338	.	.	Tremella	foliacea		saprobico	boschivo
.	1413	.	Tremella	foliacea		saprobico	.
.	2838	.	Tremella	foliacea		saprobico	boschivo
.	3004	.	Tremella	foliacea		saprobico	.
.	3046	.	Tremella	foliacea		saprobico	.
.	5398	.	Tremella	foliacea		saprobico	.
797	.	.	Tremella	mesenterica		parassita	boschivo
.	555	.	Tremella	mesenterica		saprobico	.
.	1415	.	Tremella	mesenterica		saprobico	.
.	3278	.	Tremella	mesenterica		saprobico	.
.	5492	.	Tremella	mesenterica		saprobico	.
.	5784	.	Tremella	mesenterica		saprobico	.
.	4104	.	Trichaptum	biforme		saprobico	boschivo
.	5042	.	Trichaptum	fuscoviolaceum		saprobico	boschivo
2701	.	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	boschivo
.	588	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	816	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	1924	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	639	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	1988	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	2983	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	2030	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	3888	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	boschivo
.	2154	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	2194	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	2605	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	2662	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3040	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	3045	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	3162	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	3181	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	5022	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	boschivo
.	5205	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	4019	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	5163	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	4474	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
.	5529	.	Tricholoma	acerbum		simbionte	.
1915	.	.	Tricholoma	album		simbionte	boschivo
.	1127	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	1563	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	467	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	3216	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	3961	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	2472	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	2697	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	3049	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	5220	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	4037	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	4322	.	Tricholoma	album		simbionte	boschivo
.	4531	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	4937	.	Tricholoma	album		simbionte	.
.	5003	.	Tricholoma	album		simbionte	boschivo
1805	.	.	Tricholoma	argyraceum		simbionte	boschivo
2334	.	.	Tricholoma	argyraceum		simbionte	boschivo
2561	.	.	Tricholoma	argyraceum		simbionte	boschivo
.	2196	.	Tricholoma	argyraceum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4049	.	Tricholoma	argyraceum		simbionte	.
.	5751	.	Tricholoma	argyraceum		simbionte	boschivo
594	.	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	boschivo
1727	.	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	boschivo
1768	.	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	boschivo
2281	.	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	boschivo
2844	.	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	boschivo
.	900	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	811	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
.	1566	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
.	465	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
.	648	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
.	3250	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	2028	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	3971	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	3987	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	2187	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
.	2498	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	3064	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	5187	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
.	4036	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
.	4083	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	4489	.	Tricholoma	atrosquamosum	squarrulosum	simbionte	.
.	4509	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
.	4910	.	Tricholoma	atrosquamosum	atrosquamosum	simbionte	.
1504	.	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	boschivo
2370	.	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	boschivo
.	1339	166	Tricholoma	aurantium		simbionte	boschivo
.	1920	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	635	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	2123	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	2528	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	2023	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	3978	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	2137	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	2182	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	2476	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	2607	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	3922	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
.	4501	.	Tricholoma	aurantium		simbionte	.
1697	.	.	Tricholoma	basirubens		simbionte	boschivo
.	1659	.	Tricholoma	basirubens		simbionte	.
.	3805	.	Tricholoma	basirubens		simbionte	boschivo
.	2475	.	Tricholoma	basirubens		simbionte	.
.	3916	.	Tricholoma	basirubens		simbionte	.
.	4092	.	Tricholoma	basirubens		simbionte	.
.	4935	.	Tricholoma	basirubens		simbionte	.
742	.	.	Tricholoma	batschii		simbionte	boschivo
1655	.	.	Tricholoma	batschii		simbionte	boschivo
.	3243	.	Tricholoma	batschii		simbionte	.
.	2025	.	Tricholoma	batschii		simbionte	.
.	2193	.	Tricholoma	batschii		simbionte	.
.	2482	.	Tricholoma	batschii		simbionte	.
.	3090	.	Tricholoma	batschii		simbionte	.
.	3166	.	Tricholoma	batschii		simbionte	.
.	5354	.	Tricholoma	batschii		simbionte	boschivo
.	5161	.	Tricholoma	batschii		simbionte	.
.	4540	.	Tricholoma	batschii		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5710	.	Tricholoma	batschii		simbionte	boschivo
1773	.	.	Tricholoma	bresadolanum		simbionte	boschivo
2058	.	.	Tricholoma	bresadolanum		simbionte	boschivo
.	3999	.	Tricholoma	bresadolanum		simbionte	.
.	3047	.	Tricholoma	bresadolanum		simbionte	.
.	3164	.	Tricholoma	bresadolanum		simbionte	.
.	4552	.	Tricholoma	bresadolanum		simbionte	.
2190	.	.	Tricholoma	bufonium		simbionte	boschivo
.	2185	.	Tricholoma	bufonium		simbionte	.
.	3904	.	Tricholoma	bufonium		simbionte	.
.	4539	.	Tricholoma	bufonium		simbionte	.
.	4625	.	Tricholoma	bufonium		simbionte	.
.	5870	.	Tricholoma	bufonium		simbionte	boschivo
2945	.	.	Tricholoma	caligatum		simbionte	boschivo
3153	.	.	Tricholoma	caligatum		simbionte	boschivo
.	1487	.	Tricholoma	caligatum		simbionte	.
.	3251	.	Tricholoma	caligatum		simbionte	.
.	5315	.	Tricholoma	cedretorum		simbionte	boschivo
.	5639	.	Tricholoma	cedretorum		simbionte	boschivo
.	5601	.	Tricholoma	cedretorum		simbionte	boschivo
.	5666	.	Tricholoma	cedretorum		simbionte	boschivo
.	2190	.	Tricholoma	cingulatum		simbionte	.
.	5425	.	Tricholoma	colossum		simbionte	.
.	5773	.	Tricholoma	colossum		simbionte	.
683	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
728	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
1582	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
1648	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
1725	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1742	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
2250	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
3278	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
3338	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
3379	.	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
.	843	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	.
.	3010	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	.
.	3211	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	.
.	3644	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	.
.	3812	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
.	2672	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	.
.	3061	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	.
.	3180	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	.
.	4821	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	boschivo
.	4475	.	Tricholoma	columbetta		simbionte	.
.	1183	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	1916	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	494	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	913	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	1405	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	2029	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	2189	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	2474	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	2930	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	boschivo
.	3067	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	3190	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	3940	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	4007	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	4052	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4448	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	4511	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	4861	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	boschivo
.	4946	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	boschivo
.	4960	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
.	5099	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	boschivo
.	5490	.	Tricholoma	equestre	equestre	simbionte	.
2680	.	.	Tricholoma	focale		simbionte	boschivo
.	2024	.	Tricholoma	focale		simbionte	.
.	2198	.	Tricholoma	focale		simbionte	.
.	3944	.	Tricholoma	focale		simbionte	.
.	5495	.	Tricholoma	focale		simbionte	.
.	5094	.	Tricholoma	focale		simbionte	boschivo
.	3739	.	Tricholoma	fracticum		simbionte	.
.	3549	.	Tricholoma	fulvum		simbionte	.
.	4323	.	Tricholoma	fulvum		simbionte	boschivo
.	4629	.	Tricholoma	fulvum		simbionte	.
1549	.	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	boschivo
1895	.	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	boschivo
1845	.	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	urbano
2107	.	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	boschivo
2657	.	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	urbano
.	1128	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	.
.	1340	177	Tricholoma	gausapatum		simbionte	boschivo
.	2571	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	.
.	3230	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	.
.	3551	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	.
.	5368	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	boschivo
.	4081	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4881	.	Tricholoma	gausapatum		simbionte	boschivo
.	5480	.	Tricholoma	gr. terreum		simbionte	.
153	.	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	boschivo
1364	.	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	boschivo
2918	.	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	boschivo
2515	.	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	boschivo
2899	.	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	boschivo
.	1213	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	454	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	1925	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	819	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	2541	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	2595	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	2993	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	3227	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	3559	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	2128	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	3165	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	5074	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	boschivo
.	5210	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	5508	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	4375	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	5446	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
.	4950	.	Tricholoma	imbricatum		simbionte	.
2102	.	.	Tricholoma	inamoenum		simbionte	boschivo
.	544	.	Tricholoma	inamoenum		simbionte	.
.	2483	.	Tricholoma	inamoenum		simbionte	.
.	4251	.	Tricholoma	inamoenum		simbionte	boschivo
.	4934	.	Tricholoma	inamoenum		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5168	.	Tricholoma	inamoenum		simbionte	.
.	5916	.	Tricholoma	inamoenum		simbionte	boschivo
.	2484	.	Tricholoma	inodermeum		simbionte	.
.	2514	.	Tricholoma	josserandii		simbionte	.
751	.	.	Tricholoma	lascivum		simbionte	boschivo
.	1565	.	Tricholoma	lascivum		simbionte	.
.	2186	.	Tricholoma	lascivum		simbionte	.
1800	.	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	boschivo
1897	.	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	boschivo
1853	.	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	urbano
1899	.	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	boschivo
2108	.	117	Tricholoma	myomyces		simbionte	boschivo
2974	.	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	boschivo
3470	.	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	agricolo
.	2181	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	.
.	5366	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	boschivo
.	5304	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	boschivo
.	4080	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	.
.	4863	.	Tricholoma	myomyces		simbionte	boschivo
.	4195	.	Tricholoma	nauseosum		simbionte	.
150	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
647	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
1545	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
1674	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
1700	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
2329	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
2341	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
2965	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
3383	.	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	818	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	1662	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	2984	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	3102	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	3253	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	2197	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	2656	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	2659	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	2923	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	boschivo
.	4476	.	Tricholoma	orirubens		simbionte	.
.	2818	.	Tricholoma	pardinum	filamentosum	simbionte	boschivo
.	3561	.	Tricholoma	pardinum		simbionte	.
.	3845	.	Tricholoma	pardinum		simbionte	.
.	2480	.	Tricholoma	pardinum		simbionte	.
.	4170	.	Tricholoma	pardinum		simbionte	.
.	4382	.	Tricholoma	pardinum		simbionte	.
.	4495	.	Tricholoma	pardinum		simbionte	.
762	.	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	boschivo
686	.	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	boschivo
3385	.	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	boschivo
.	1214	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	.
.	2957	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	.
.	2031	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	.
.	2130	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	.
.	2195	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	.
.	2813	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	boschivo
.	3923	.	Tricholoma	pessundatum		simbionte	.
.	3112	.	Tricholoma	populinum		simbionte	boschivo
.	3841	.	Tricholoma	populinum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
.		5189	.	Tricholoma	populinum		simbionte	.
.		5828	.	Tricholoma	populinum		simbionte	.
1320		.	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	boschivo
1851		.	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	boschivo
2912		.	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	boschivo
.		806	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		1341	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	boschivo
.		1200	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		1660	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		3252	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		2183	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		3041	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		3163	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		3196	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		3926	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		4016	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		5294	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		5516	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		4536	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		5468	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		4955	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	.
.		5129	.	Tricholoma	portentosum		simbionte	boschivo
.		2115	.	Tricholoma	psammopus		simbionte	.
.		2479	.	Tricholoma	psammopus		simbionte	.
.		5300	.	Tricholoma	psammopus		simbionte	boschivo
.		4250	.	Tricholoma	psammopus		simbionte	boschivo
.		4679	.	Tricholoma	psammopus		simbionte	boschivo
.		3957	.	Tricholoma	psammosum		simbionte	.
.		1912	.	Tricholoma	pseudonictitans		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4059	.	Tricholoma	roseoacerbum		simbionte	.
.	4403	.	Tricholoma	roseoacerbum		simbionte	.
.	5100	.	Tricholoma	roseoacerbum		simbionte	boschivo
151	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
590	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
617	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
685	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
698	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
1506	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
1625	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
1761	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
3121	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
2836	.	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
.	1342	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
.	1488	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	.
.	2544	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	.
.	2027	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	.
.	2199	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	.
.	2657	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	.
.	4449	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	.
.	4847	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
.	5478	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	.
.	4987	.	Tricholoma	saponaceum	lavedanum	simbionte	boschivo
.	4988	.	Tricholoma	saponaceum	ardosiacum	simbionte	boschivo
.	5122	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
.	5662	.	Tricholoma	saponaceum		simbionte	boschivo
1798	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
1526	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
1690	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
1738	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
1920	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	agricolo
1939	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	urbano
3144	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
3103	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
2365	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
3396	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	urbano
3298	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
3606	.	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
.	1343	177	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
.	1257	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
.	946	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
.	2599	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	urbano
.	3248	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
.	2152	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
.	5387	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
.	4010	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
.	4063	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
.	4480	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
.	5463	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
.	4999	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
.	5098	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	boschivo
.	5486	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
.	5183	.	.	Tricholoma	scalpturatum		simbionte	.
2496	.	.	.	Tricholoma	sciodes		simbionte	boschivo
2460	.	.	.	Tricholoma	sciodes		simbionte	boschivo
.	1963	.	.	Tricholoma	sciodes		simbionte	.
.	461	.	.	Tricholoma	sciodes		simbionte	.
.	569	.	.	Tricholoma	sciodes		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3898	.	Tricholoma	sciodes		simbionte	.
148	.	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
1751	.	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
2103	.	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
2926	.	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
2297	.	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
2939	.	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
2966	.	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
3097	.	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
.	804	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	.
.	1344	180	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
.	1573	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	.
.	2953	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	.
.	2192	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	.
.	3048	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	.
.	4297	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	boschivo
.	4330	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	.
.	5152	.	Tricholoma	sejunctum		simbionte	.
167	.	.	Tricholoma	sp		simbionte	boschivo
146	.	.	Tricholoma	sp		simbionte	boschivo
120	.	.	Tricholoma	sp		simbionte	agricolo
663	.	.	Tricholoma	sp		simbionte	boschivo
1795	.	.	Tricholoma	stans		simbionte	boschivo
.	1345	.	Tricholoma	stans		simbionte	.
.	5578	.	Tricholoma	stans		simbionte	boschivo
.	5673	.	Tricholoma	stans		simbionte	boschivo
.	640	.	Tricholoma	stiparophyllum		simbionte	.
.	3555	.	Tricholoma	stiparophyllum		simbionte	.
.	2026	.	Tricholoma	stiparophyllum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4524	.	Tricholoma	stiparophyllum		simbionte	.
.	2477	.	Tricholoma	striatum		simbionte	.
.	5307	.	Tricholoma	striatum		simbionte	boschivo
.	4877	.	Tricholoma	striatum		simbionte	boschivo
741	.	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	boschivo
.	490	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	.
.	850	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	.
.	2990	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	.
.	2153	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	.
.	2565	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	.
.	3055	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	.
.	4482	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	.
.	4977	.	Tricholoma	sulphurescens		simbionte	boschivo
2262	.	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
2789	.	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
2488	.	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
2941	.	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
3387	.	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
.	582	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	1913	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	1406	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	3002	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	3249	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	3568	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	2704	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	2473	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	3687	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	3934	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	5385	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4216	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
.	4064	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	4483	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	4355	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
.	4413	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
.	4820	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
.	4258	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
.	4454	241	Tricholoma	sulphureum		simbionte	boschivo
.	4599	.	Tricholoma	sulphureum		simbionte	.
613	.	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
1647	.	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
1512	.	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
1606	.	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
1919	.	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
2583	.	.	Tricholoma	terreum		simbionte	agricolo
2670	.	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
3480	.	.	Tricholoma	terreum		simbionte	agricolo
.	2188	.	Tricholoma	terreum		simbionte	.
.	2478	.	Tricholoma	terreum		simbionte	.
.	2691	.	Tricholoma	terreum		simbionte	.
.	3662	.	Tricholoma	terreum		simbionte	.
.	5367	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
.	4018	.	Tricholoma	terreum		simbionte	.
.	5302	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
.	4082	.	Tricholoma	terreum		simbionte	.
.	4538	.	Tricholoma	terreum		simbionte	.
.	4882	.	Tricholoma	terreum		simbionte	boschivo
.	2823	.	Tricholoma	triste		simbionte	boschivo
.	5369	.	Tricholoma	triste		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	4883	.	Tricholoma	triste		simbionte	boschivo
687	.	.	Tricholoma	ustale		simbionte	boschivo
2694	.	.	Tricholoma	ustale		simbionte	boschivo
.	463	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	856	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	1661	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	3106	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	2184	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	2497	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	3178	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	3648	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	4072	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	4537	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
.	4852	.	Tricholoma	ustale		simbionte	boschivo
.	4915	.	Tricholoma	ustale		simbionte	.
3264	.	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	boschivo
.	1564	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	489	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	830	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	2942	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	3817	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	boschivo
.	2481	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	5216	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	4038	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	4401	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	4510	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	.
.	5123	.	Tricholoma	ustaloides		simbionte	boschivo
2900	.	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	boschivo
3309	.	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	1190	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	605	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	645	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	2515	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	2967	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	3215	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	3566	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	2032	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	2125	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	2155	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	2191	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	2675	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	3059	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	3177	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	3907	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	5520	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	4567	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	5521	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	.
.	5886	.	Tricholoma	vaccinum		simbionte	boschivo
1171	.	.	Tricholoma	virgatum		simbionte	boschivo
.	1923	.	Tricholomopsis	decora		saprobico	.
281	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
545	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
574	.	.	Tricholomopsis	rutilans		parassita	boschivo
652	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
1309	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
1739	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
3154	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
2290	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
2350	959	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
2689	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
3287	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
3294	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
3331	.	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
.	1346	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
.	492	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	.
.	831	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	.
2350	959	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	.
.	2539	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	.
.	2547	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
.	3636	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	.
.	5401	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	.
.	4450	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	.
.	4846	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
.	5136	.	Tricholomopsis	rutilans		saprobico	boschivo
.	4284	.	Tricholosporum	goniospermum		saprobico	.
.	5899	.	Tricholosporum	goniospermum		saprobico	agricolo
8	.	.	Tubaria	furfuracea		saprobico	agricolo
.	3073	.	Tubaria	hiemalis	hiemalis	saprobico	.
.	232	.	Tuber	aestivum		simbionte	boschivo
.	184	.	Tuber	aestivum		simbionte	boschivo
.	686	.	Tuber	aestivum		simbionte	urbano
.	1361	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	625	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	948	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	949	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	1989	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	2083	.	Tuber	aestivum		simbionte	.

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	3464	.	Tuber	aestivum		simbionte	boschivo
.	2781	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	2782	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	2982	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	3528	.	Tuber	aestivum		simbionte	boschivo
.	2232	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	2748	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	4478	.	Tuber	aestivum		simbionte	.
.	5834	.	Tuber	asa-foetida		simbionte	agricolo
.	661	.	Tuber	brumale		simbionte	boschivo
.	131	.	Tuber	excavatum		simbionte	boschivo
.	187	78	Tuber	excavatum		simbionte	boschivo
.	161	.	Tuber	excavatum		simbionte	boschivo
.	935	.	Tuber	excavatum		simbionte	.
.	1222	.	Tuber	excavatum		simbionte	boschivo
.	624	.	Tuber	excavatum		simbionte	.
.	2079	.	Tuber	excavatum		simbionte	.
.	2251	.	Tuber	excavatum		simbionte	boschivo
.	2615	.	Tuber	excavatum		simbionte	boschivo
.	2769	.	Tuber	excavatum		simbionte	boschivo
.	2614	.	Tuber	ferrugineum		simbionte	boschivo
.	626	.	Tuber	macrosporum		simbionte	.
.	1195	.	Tuber	magnatum		simbionte	boschivo
.	884	.	Tuber	magnatum		simbionte	.
.	1254	.	Tuber	magnatum		simbionte	boschivo
.	1990	.	Tuber	magnatum		simbionte	.
.	2998	.	Tuber	magnatum		simbionte	.
.	2231	.	Tuber	magnatum		simbionte	.
.	4500	.	Tuber	magnatum		simbionte	.

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	5738	.	Tuber	magnatum		simbionte	.
.	132	.	Tuber	mesentericum	mesentericum	simbionte	boschivo
.	1362	.	Tuber	mesentericum	mesentericum	simbionte	.
.	627	.	Tuber	mesentericum	mesentericum	simbionte	.
.	1360	.	Tuber	rufum		simbionte	.
.	549	.	Tuber	rufum		simbionte	.
1262	.	.	Tylopilus	felleus		saprobico	urbano
3274	.	.	Tylopilus	felleus		saprobico	boschivo
3528	.	.	Tylopilus	felleus		saprobico	boschivo
.	391	.	Tylopilus	felleus		saprobico	boschivo
.	3477	.	Tylopilus	felleus		saprobico	.
.	3483	.	Tylopilus	felleus		saprobico	boschivo
.	3490	.	Tylopilus	felleus		saprobico	boschivo
.	4165	.	Tylopilus	felleus		saprobico	.
.	4712	.	Tylopilus	felleus		saprobico	.
.	4615	.	Tylopilus	felleus		saprobico	.
.	782	.	Tyromyces	chioneus		parassita	.
.	5750	.	Urnula	pouchetii		saprobico	boschivo
159	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
143	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
228	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
236	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
238	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
239	.	12	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
240	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
788	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
789	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
790	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
791	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
1122	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
1270	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
1273	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
1339	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
1341	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
1660	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
2120	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
2133	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
3482	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
3623	.	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
.	339	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
.	341	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
.	343	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
.	4106	.	Verpa	bohemica		saprobico	.
.	4648	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
.	4653	.	Verpa	bohemica		saprobico	boschivo
.	5926	.	Verpa	conica		saprobico	.
237	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
825	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
802	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
2121	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
2598	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
2713	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
2996	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
3501	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
3496	.	224	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
3486	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
3488	.	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo
.	3467	.	Verpa	digitaliformis		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
332	.	.	Volvariella	bombycina		saprobico	urbano
1326	.	.	Volvariella	bombycina		parassita	agricolo
3016	.	.	Volvariella	bombycina		parassita	urbano
3521	.	.	Volvariella	bombycina		parassita	boschivo
3622	.	.	Volvariella	bombycina		parassita	agricolo
3535	.	.	Volvariella	bombycina		parassita	urbano
3597	.	.	Volvariella	bombycina		parassita	.
.	3472	.	Volvariella	bombycina		parassita	agricolo
.	2824	.	Volvariella	bombycina	flaviceps	parassita	agricolo
.	3809	.	Volvariella	bombycina		parassita	boschivo
.	5855	.	Volvariella	bombycina		saprobico	agricolo
165	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
191	9	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
30	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
43	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
45	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
54	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
66	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
67	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
69	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
71	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
72	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
80	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
113	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	urbano
114	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
118	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	urbano
121	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	urbano
133	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
136	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
137	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
591	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
659	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
1834	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
1942	.	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	urbano
191	9	.	Volvariella	gloiocephala		saprobico	agricolo
.	1724	174	Volvariella	gloiocephala		saprobico	urbano
3348	.	.	Volvariella	glojocephala		saprobico	agricolo
.	5460	.	Volvariella	glojocephala		saprobico	.
.	5713	.	Volvariella	glojocephala		saprobico	agricolo
.	2792	.	Volvariella	murinella		saprobico	boschivo
3350	.	.	Volvariella	pusilla		saprobico	agricolo
.	4017	.	Volvariella	pusilla		saprobico	.
.	4352	.	Volvariella	pusilla		saprobico	boschivo
.	2629	.	Volvariella	surrecta		saprobico	.
522	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
913	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
914	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
1026	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
1028	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
1029	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
1397	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
2048	401	110	Xerocomus	dryophilus		simbionte	agricolo
2054	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
2385	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
2386	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
2387	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
3080	.	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
2054	406	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
NRE	NF	NSub					
.	217	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
.	245	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
.	701	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	boschivo
2048	401	110	Xerocomus	dryophilus		simbionte	agricolo
.	1531	.	Xerocomus	dryophilus		simbionte	.
262	.	.	Xerocomus	ichnusanus		simbionte	boschivo
3533	.	.	Xerocomus	ichnusanus		simbionte	boschivo
.	746	.	Xerocomus	ichnusanus		simbionte	.
.	751	.	Xerocomus	ichnusanus		simbionte	boschivo
.	742	.	Xerocomus	ichnusanus		simbionte	boschivo
.	5323	.	Xerocomus	ichnusanus		simbionte	boschivo
.	4759	.	Xerocomus	ichnusanus		simbionte	boschivo
2503	.	.	Xerocomus	sp		simbionte	boschivo
.	2526	.	Xerula	longipes		simbionte	.
386	.	.	Xerula	pudens		simbionte	boschivo
475	.	.	Xerula	pudens		simbionte	boschivo
595	.	.	Xerula	pudens		simbionte	boschivo
1315	.	.	Xerula	pudens		simbionte	boschivo
.	3654	.	Xerula	pudens		simbionte	.
.	3617	.	Xerula	pudens		simbionte	.
.	3847	.	Xerula	pudens		simbionte	.
.	2438	.	Xerula	pudens		simbionte	.
.	3085	.	Xerula	pudens		simbionte	.
.	4533	.	Xerula	pudens		simbionte	.
.	4640	.	Xerula	pudens		simbionte	boschivo
1105	.	.	Xerula	radicata		saprobico	boschivo
1159	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
1166	.	.	Xerula	radicata		saprobico	boschivo
1078	.	.	Xerula	radicata		saprobico	boschivo

Tabella 1. Dati tassonomici ed ecologici dei campioni studiati

No. camp.	No. NRE	No. NF	No. NSub	Genere	Specie	Ssp./Var.	Ruolo biologico	Ecosistema
1148	.	.	.	Xerula	radicata		saprobico	boschivo
1229	.	.	.	Xerula	radicata		saprobico	boschivo
2256	.	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
2743	.	.	.	Xerula	radicata		saprobico	boschivo
2795	.	154	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
2434	.	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
2435	.	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
2457	.	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
2902	.	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
3051	.	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
.	1066	.	.	Xerula	radicata		simbionte	.
.	5084	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
.	4830	.	.	Xerula	radicata		simbionte	boschivo
2375	.	.	.	Xylaria	hypoxylon		saprobico	boschivo
3423	.	.	.	Xylaria	hypoxylon		saprobico	boschivo
.	1168	.	.	Xylaria	hypoxylon		saprobico	.
.	5149	.	.	Xylaria	hypoxylon		saprobico	.
.	5396	.	.	Xylaria	polymorpha		saprobico	boschivo
.	4819	.	.	Xylaria	polymorpha		saprobico	boschivo

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
18	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
478	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	pra sta
688	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
3349	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con lat mx Pinus
.	2633	.			RE	
.	2973	.				
.	3523	.				
.	3650	.	Carpi	Centro	MO	ver urb gia pri Populus
.	3072	.				
.	3948	.				
.	5040	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl Quercus
.	5041	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc lat F.syl
288	387	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb Cedrus
288	387	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.deo
2686	.	.	Albinea	Fola	RE	ver urb Cedrus
2853	.	.	Albinea	Fola	RE	ver urb Cedrus
.	1958	.			RE	
.	2004	.			RE	
.	2143	.			RE	
.	4506	.	Albinea		RE	
.	296	.			Corsica	
572	76	.	Busana	Nismozza	RE	bsc con P.nig
1096	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl pra sta
1796	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1410	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
1334	91	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1513	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
2096	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb con
2140	670	122	Scandiano	Mazzalasin	RE	pra sta pas

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1970	262	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1975	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat mx
1977	265	.	Reggio Emilia	Bagno	RE	pra sta vig
1978	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx Q.pub
2007	284	.	Ramiseto	Lago Verde	RE	pra sta
2156	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	pra sta
2157	.	.	Albinea	Caselline	RE	ver urb
2211	.	.	Villa Minozzo	Roncopianigi	RE	pra sta
2800	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	pra sta bsc lat F.syl
2273	.	.	Viano	Regnano	RE	pra sta bsc lat mx
2352	960	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2818	.	.	Scandiano	Chiozza	RE	cam col Populus
2930	.	.	Bibbiano	Corniano	RE	pra sta
2948	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
2989	.	.	Novellara	Centro	RE	ver urb Pinus
3066	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
3072	.	.	Viano		RE	pra sta
3534	.	.	Canossa	Campotrera	RE	pra sta bsc lat mx
3541	4094	.	Viano	Regnano	RE	pra sta
2007	284	.	Ramiseto	Lago Verde	RE	pra sta
1334	91	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1334	92	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1334	93	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1334	94	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1334	95	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1334	96	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1970	262	.	Scandiano	Mataiano	RE	bsc lat mx
1977	265	.	Reggio Emilia	Bagno	RE	pra sta vig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2140	670	122	Scandiano	Mazzalasio	RE	pra sta pas
2140	671	122	Scandiano	Mazzalasio	RE	pra sta pas
2140	672	122	Scandiano	Mazzalasio	RE	pra sta pas
2140	673	122	Scandiano	Mazzalasio	RE	pra sta pas
.	793	.			RE	
.	799	.	Monticelli		PR	pra sta
.	1626	.			RE	
.	1627	.			RE	
.	1628	.			RE	
.	1629	.			RE	
.	1630	.			RE	
.	1536	.			RE	
.	1631	.			RE	
572	76	.	Busana		RE	bsc con P.nig
.	471	.			RE	
.	477	.			RE	
.	630	.			RE	
.	631	.			RE	
2352	960	.			RE	
.	3881	233	Rocca di Cambio		AQ	
.	3886	238	Rocca di Mezzo	Valle Cordora	AQ	
.	2575	.			RE	
.	2689	.			RE	
3541	4094	.	Viano	Regnano	RE	pra sta
3541	4095	.	Viano	Regnano	RE	pra sta
.	4734	.	Aprigliano	Barracchella	CS	pra sta
.	4923	.				
1425	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1806	229	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1689	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
2627	.	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	ver urb Quercus
2428	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
3573	.	.	Albinea	Caselline	RE	ver urb Cedrus
1806	229	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1806	230	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1806	231	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
.	1751	157	Blansko	Abisso Macocha	Ceska	bsc con P.abi
.	1146	.			RE	
.	3167	.				
.	5043	.	Rose	Valico Varco	CS	bsc con Pinus
.	5044	.	Rose	Castellara	CS	bsc con lat mx Pinus C.sat
.	4090	.				
.	4607	.				
2205	.	.	Viano	Bosco della Madonnina	RE	bsc lat mx
.	3516	.				
35	.	.	Bibbiano	str Montecchio	RE	pra erb med
415	.	.	Gattatico	Fiesso	RE	pra sta
469	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
2125	665	120	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	pra col
1962	.	95	Rubiera	Campo Sportivo	RE	pra sta ver urb
2593	.	.	Gattatico	Praticello	RE	pra erb med
2562	.	.	Carpineti	Marola	RE	pra sta
2599	.	.	Cadelbosco Sopra	Cadelbosco Sotto	RE	pra erb med
2710	1743	135	Viano	Regnano Cà de Rozzi	RE	cam ara
2404	.	.	Campagnola Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb Thuja
2984	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb pra sta
3170	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	cam col

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3171	.	.	Gattatico	Praticello	RE	cam col
3469	.	.	Gattatico	Praticello	RE	cam col
3611	.	.	Scandiano	Tomba Chiozza	RE	colt mais
.	237	.	San Martino in Rio	Via F.lli Cervi 5	RE	col
.	119	.	Pederobba		TV	col
.	120	.				col
.	121	.	Mirandola		MO	col
.	122	.				col
.	668	.	Sant'Ilario d'Enza			col
.	979	.	Mirandola		MO	col
.	1358	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	col
.	1235	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con mx
.	1312	.	Venezia	Isola Santa Cristina	VE	ter arg erb
.	1359	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	col
2710	1743	.	Viano	Regnano Cà de Rozzi	RE	cam ara
.	636	.				pra sta
.	655	.	Viano	Regnano	RE	col
2125	665	120	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	pra sta
2125	666	120	Reggio Emilia	Valle Re	RE	pra sta
.	950	.			RE	pra sta
.	2247	.				col
.	2248	.				col
.	2249	.				col
.	2250	.				col
.	2253	192	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb
.	2386	.				col
.	3480	.				col
.	3752	.	Enego	Cornetta	VI	pra sta
.	2075	.				col

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2225	.				pra sta
.	2324	.				col
.	4097	.				col
.	4098	.				col
.	4030	.				pra sta
.	4893	.	Roma		Roma	col
.	5767	.	Minerbio		BO	col
428	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
252	.	.	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	mar
431	.	.	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	mar
872	54	91	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	mar ver urb T.vul
874	56	82	Baiso	Vetrina	RE	cav ter cer
1401	.	82	Baiso	Vetrina	RE	cav ter cer
1807	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb P.abi
1509	.	.	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	ver urb T.vul
1957	257	.	Correggio	Via Leonardo da Vinci	RE	ver urb
1958	.	90	Reggio Emilia	Centro Parco Mirabello	RE	pra sta ver urb T.cor C.deo
2146	.	.	Scandiano	Arceto	RE	ver urb lat con mx
2148	679	.	Reggio Emilia	Centro Viale Montegrappa	RE	ver urb mar
1964	.	91	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	ver urb Tilia
1988	269	82	Baiso	Vetrina	RE	cav ter cer
2154	680	.	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	ver urb Tilia
2169	778	.	Carpineti	Pantano	RE	cor erb ghi cem
3014	.	.	Reggio Emilia	Centro Viale Risorgimento	RE	ver urb lat
3187	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	str asf
3412	.	.	Casina	Bergogno	RE	cort selc

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
3616	.	.	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	ver urb Tilia
3618	.	.	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	ver urb Tilia
3621	.	.	Villa Minozzo	Coriano	RE	amb rud str
3626	.	.	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	ver urb Tilia
3631	.	.	Reggio Emilia	Centro Corso Garibaldi	RE	ver urb Tilia
1957	257	.	Correggio	Via Leonardo da Vinci	RE	ver urb
1988	269	82	Baiso	Vetrina	RE	cav ter cer
2148	679	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb mar
2154	680	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Tilia
.	620	.				
2169	778	.	Carpineti	Pantano	RE	ver urb cor erb ghi
872	54	91	Reggio Emilia	Corso Garibaldi	RE	mar ver urb T.vul
872	55	91	Reggio Emilia	Corso Garibaldi	RE	mar ver urb T.vul
874	56	82	Baiso	Vetrina	RE	cav ter cer
874	57	82	Baiso	Vetrina	RE	cav ter cer
.	1313	.				
.	2252	191	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb
.	3264	.				
.	3597	.	Lecce dei Marsi		AQ	ghi bsc lat mx
.	3858	229	Comano	Sommacomano	MS	cor ghi
.	3952	.				
.	4114	.				
.	4233	.				
.	5975	.				
.	3837	.	Carpineti	Marola	RE	amb agr Cedrus
457	.	.	San Martino in Rio	Viale Resistenza	RE	ver urb
1467	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.gla
2904	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
.	434	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1236	178	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb
.	1705	.	Venezia	Isola Lazzaretto Nuovo	VE	
.	1959	.				
.	1314	177	Venezia	Lido San Nicolò	VE	bsc gol R.Pse
.	4078	.				
.	4572	.	Comano	Summocomano	MS	bsc mx lat C.sat
.	4583	.				
10	.	.	Reggio Emilia	Villa Cella	RE	pra sta
22	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
77	.	.	Montecchio Emilia	Serra Tauro	RE	pra sta
108	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
119	.	.	Bibbiano	str Ghiardo	RE	pra sta
184	2	.	Cavriago		RE	pra sta
347	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
350	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
372	.	.	Canossa	Vedriano	RE	pra sta
393	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	pra sta
485	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
1269	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
1335	.	.	Reggio Emilia	San Bartolomeo	RE	pra sta
1841	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.gla
1982	266	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb con
2028	.	.	Carpineti	Pantano	RE	pra sta
2037	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta bsc lat mx
2152	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Q.cer
2201	796	.	Villa Minozzo	Poiano	RE	pra sta Quercus
2208	.	.	Cavriago	Quercioli	RE	pra sta
2693	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta
2423	.	.	Reggio Emilia	Codemondo	RE	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2532	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta
3039	.	.	Ligonchio	Campo calcio	RE	pra sta
184	2	.	Cavriago		RE	pra sta
1982	266	.	Reggio Emilia	Via Cassoli	RE	pra sta ver urb con
.	775	.	Mezzana	Menas	TN	pra sta pas
2201	796	.	Villa Minozzo	Poiano	RE	pra sta Quercus
.	1237	.	Venezia	Mestre giardini pubblici	VE	ver urb
.	1539	.				
.	1460	.				
.	1315	.	Falcade	Forcella Negher	BL	pra alp Salix
.	2340	.				
.	3692	.	Carpi	Centro	MO	ver urb lat mx
.	3882	234	Rocca di Cambio		AQ	
.	3885	237	Rocca di Mezzo	Valle Cordora	AQ	
.	2141	.				
.	4175	.	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb
.	4176	.	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb
.	4234	.	Trento	Parco Gocciadoro	TN	ver urb
.	4581	.				
.	5447	.			PR	
.	5813	.				
.	5831	.				
.	5615	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon C.cre
2087	.	.	Castelnovo Monti	Pietra Bismantova	RE	pra sta bsc lat mx
3354	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
.	510	.				
.	1316	177	Venezia	Pineta San Nicolò	VE	bsc gol
.	1635	.				

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
277	310	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb P.str
383	.	.	Albinea	Centro	RE	pra sta ver urb
502	72	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
585	74	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
920	393	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
926	.	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	bsc con mx P.abi
997	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con mx P.abi
1396	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
1322	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con mx L.dec
1715	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1912	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx
2041	.	.	Ramiseto	Canova	RE	bsc lat F.syl
2499	.	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	bsc con mx P.abi
2180	788	.	Carpineti	Ronco	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
2228	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2614	.	.	Casina	Giandeto	RE	ver urb Pinus
.	153	.	Baselga di Piné	Millepini	TN	bsc con mx P.abi
.	392	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc lat C.sat
.	393	.	Scandiano	Mataiano	RE	bsc lat mx
.	444	.				
2180	788	.	Carpineti	Ronco	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
.	1543	.				
.	1459	.				
277	310	.	Reggio Emilia	Via Cecati	RE	ver urb P.str
502	72	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
585	74	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bcs lat mx C.sat Q.pub
.	472	.				
.	573	.				
.	820	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2815	.	Comano		MS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	3794	.			CB	
.	2223	.				
.	2144	.				
.	2320	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc lat Q.cer
.	2560	.	Comacchio	Lido Nazioni	FE	bsc con Pinus
.	2803	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc lat C.sat
.	3057	.				
.	3915	.				
.	4230	.				
.	4194	.			TN	
.	4410	.				
.	4518	.				
.	4804	.	Montalto Uffugo	Mangia e Bevi	CS	bsc lat F.syl
.	5912	.	Madonna di Campiglio	Campo Carlo Magno	TN	bsc con P.abi
430	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
870	.	76	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	pra sta
2931	2242	.	Scandiano	Centro	RE	ver urb pra sta Acer
2931	2242	.	Scandiano	Centro	RE	ver urb pra sta Acer
.	4056	.				
1905	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
.	2772	.	Carpi	Centro	MO	ver urb gia pri
.	3305	.	Carpi	Centro	MO	ver urb P.abi
.	1055	.	Borgo Val di Taro	Tiedoli	PR	
.	3222	.				
.	4364	.				
3460	.	.	Novellara	Centro	RE	ver urb
3375	.	.	Novellara	Centro	RE	ver urb con
.	1317	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2043	.	Mirandola	Centro	MO	ver urb Cedrus
.	2227	.				
1477	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
1707	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat mx
1847	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
2324	897	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat Quercus
2684	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2324	897	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat Quercus
.	1461	.				
.	2222	.				
.	3051	.				
.	4420	.				
.	1632	.				
.	2007	.				
.	3231	.				
.	3552	.				
.	4690	.	Rocca di Mezzo	Pineta San Leucio	AQ	bsc con lat mx
.	1540	.				
.	3928	.				
3391	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus O.car
.	878	.	Arco	San Giovanni al Monte	TN	pra sta bos con lat mx
.	879	.	Arco	San Giovanni al Monte	TN	pra sta bos con lat mx
.	880	.	Arco	San Giovanni al Monte	TN	pra sta bos con lat mx
.	583	.				
.	3736	.				
360	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	pra sta
404	156	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
974	394	.	Villa Minozzo	Febbio Monte Cusna	RE	pra sta
1179	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	pra sta bsc con A.alb

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1354	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
1488	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx Q.pub
1514	.	77	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx Q.pub
1520	99	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta
2094	.	.	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
2095	473	.	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
1987	.	94	Scandiano	Mattaiano	RE	pra sta
2086	417	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta
2497	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	pra sta
2355	963	.	Scandiano	Cà del Vento	RE	bsc lat mx
2819	.	160	Ramiseto	Ventasso Laghi	RE	pra sta pas
2443	1143	.	Collagna	Vallisnera	RE	pra sta pas
3507	.	.			RE	
3276	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	pra sta pas
.	24	3	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
.	25	3	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
1520	97	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta
1520	98	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta
1520	99	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta
2086	417	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta
2086	418	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta
2086	419	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta
2086	420	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta
1520	100	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta
1520	104	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta
1520	105	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta
404	156	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
1520	244	.	Collagna	Valbona	RE	pra sta
974	394	.	Villa Minozzo	Febbio Monte Cusna	RE	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
974	395	.	Villa Minozzo	Febbio Monte Cusna	RE	pra sta
974	396	.	Villa Minozzo	Febbio Monte Cusna	RE	pra sta
974	397	.	Villa Minozzo	Febbio Monte Cusna	RE	pra sta
.	1018	.	Lama Mocogno	Lame	MO	
.	66	.			RE	pra sta
2095	473	.	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
2443	1143	.	Collagna	Vallisnera	RE	pra sta pas
.	951	.	Gualdo Tadino		PG	pra sta
.	963	.				
.	964	.				
.	965	.				
.	1060	.	Albareto	Centocroci	PR	
.	3735	.				
.	2221	.				
.	2146	.				
.	2147	.				
.	5018	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	mar bsc
.	5068	.	Aprigliano	Tarsitano	CS	bsc con Pinus
.	5851	.			RE	
.	5852	.			RE	
.	5853	.			RE	
.	5850	.			RE	
.	5749	.	Longobucco	San Pietro in Angaro	CS	pra sta
2193	795	.	Busana	Cervarezza	RE	amb rud C.ave
2193	795	.	Busana	Cervarezza	RE	amb rud C.ave
.	4231	.			Svizzera	
403	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
2611	1350	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	ver urb pra sta Q.rob
3612	.	.	Ligonchio	Vaglie	RE	pra sta

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2611	1350	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	ver urb pra sta Q.rob
.	4232	.	Trento	Parco Gocciadoro	TN	ver urb
.	2559	.	Comacchio	Lido Nazioni	FE	dun sab
52	.	.	Campagnola Emilia		RE	vig
634	.	.	Scandiano	Monte Tre Croci	RE	pra sta Q.pub P.spi
690	.	85	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
738	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
973	.	106	Busana	Monte Ventasso	RE	pra sta
849	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.lib
854	48	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
860	51	.	Reggio Emilia	La Pulce	RE	vig
1390	.	.	Fabbrico	San Genesio	RE	vig
1493	.	.	Correggio	San Prospero	RE	vig
1494	.	.	Correggio	Canolo	RE	vig
2097	545	.	Viano	Cà del Vento	RE	pra sta
2030	292	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub
2233	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
2346	956	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat mx
2667	.	.	Carpineti	Marola	RE	pra sta Malus
2870	.	.	Ramiseto	Punta Salteria	RE	pra sta
2030	292	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub
.	1541	.				
.	1456	.				
.	1457	.				
854	48	.	Scandiano	Mataiano	RE	bsc lat mx
854	49	.	Scandiano	Mataiano	RE	bsc lat mx
854	50	.	Scandiano	Mataiano	RE	bsc lat mx
860	51	.	Reggio Emilia	La Pulce	RE	vig
860	52	.	Reggio Emilia	La Pulce	RE	vig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2097	545	.	Viano	Cà del Vento	RE	pra sta
.	956	.			RE	
.	1318	174	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb Pinus Robinia Quercus
.	3620	.				
.	2228	.			RE	
.	2140	.			RE	
.	3995	.				
.	3997	.				
.	2663	.			RE	
.	5780	.	Gattatico		RE	
.	1462	.			RE	
.	4805	.	Montalto Uffugo	Mangia e Bevi	CS	bsc lat F.syl
2259	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Tilia
2903	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
.	3121	.				
.	3058	.				
.	4103	.	Follonica		GR	ter inc
.	4035	.				
.	5638	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con lat mx C.lib C.sat
1837	189	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	boa lat mx
1478	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat C.sat
2051	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx Q.pub
2065	411	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2685	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2862	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2879	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus pra
3475	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1837	188	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
1837	189	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
1837	190	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
2051	405	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx Q.pub
2065	411	.	Villa Minozzo	Febbio Campaggio	RE	bsc lat F.syl
.	1458	.			RE	
.	1633	.			RE	
.	1319	.		Pineta di Tombolo	GR	bsc con P.pin
.	2005	.			RE	
.	3595	.				
.	2229	.			RE	
.	4916	.				
.	5000	.				bsc
.	2145	.			RE	
1774	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	gia pri C.deo
3355	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	448	.			RE	
.	1542	.			RE	
.	1150	.			RE	
.	962	.			RE	
.	1320	.		Gambarie di Aspromonte	RC	mac
.	5069	.	Rogliano	Saliano	CS	bsc con Pinus
198	16	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
1	.	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
769	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb A.cam
198	16	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
.	3611	.				
.	3054	.				
.	4079	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
79	.	.	Albinea		RE	pra sta bsc lat mx
421	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
380	.	.	Casina	str Viano	RE	pra sta
405	157	.	Reggio Emilia	Parco Porta S.Stefano	RE	pra sta ver urb
1428	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.lib
2080	.	.	Reggio Emilia	Corso Garibaldi	RE	ver urb Tilia
2257	863	.	Carpineti	Pantano	RE	cor erb ghi cem
405	157	.	Reggio Emilia	Porta Santo Stefano	RE	pra sta ver urb
405	158	.	Reggio Emilia	Porta Santo Stefano	RE	pra sta ver urb
.	1537	.			RE	
.	1463	.			RE	
2257	863	.	Carpineti	Pantano	RE	ver urb cot erb ghi cem
.	1321	.	Venezia	Isola di Sacca Sessola	VE	ver urb
.	2224	.			RE	
.	3050	.				
.	1057	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	4942	.				
.	5704	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
204	22	.	Cavriago	Villaggio Industria	RE	pra sta P.exc
2306	886	.	Baiso	Spianzagna	RE	amb agr fie
2578	.	.	Ligonchio	Al Faro	RE	bsc con mx A.alb P.nig
204	22	.	Cavriago		RE	pra sta ver urb con P.abi
2306	886	.	Viano	Spianzagna	RE	amb agr fie
.	743	.	Coli		PC	
.	1392	.			PR	
.	1636	.			RE	
.	2003	.			RE	
.	2341	.			RE	
.	3043	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5770	.				
.	4235	.				
.	4192	.			TN	
.	4612	.				
.	5130	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	5815	.				
4	.	.	Bibbiano	Fossa per Ghiardo	RE	vig
131	.	.	Quattro Castella	Puianello	RE	pra sta
408	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
506	.	.	Reggio Emilia	Codemondo	RE	pra sta
1284	.	.	Reggio Emilia	Roncocesi	RE	pra sta ver urb
1266	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	amb rud erb
1347	.	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	bsc con mx
1809	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb C.gla
1450	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
2088	.	.	Castelnovo Monti	Pietra Bismantova	RE	pra sta bsc lat mx
2919	.	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc lat C.sat
2383	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb Cedrus Picea
2707	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
2543	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2551	.	.	Quattro Castella	Montecavolo	RE	pra erb med
1347	249	.	Collagna	Passo Scalucchia	RE	bsc con mx
1347	250	.	Collagna	Passo Scalucchia	RE	bsc con mx
.	982	.	Gualdo Tadino		PG	pra sta
.	1356	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	1357	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	1706	.	Venezia	Isola Lazzaretto Nuovo	VE	ver urb Morus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
247	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat
2705	1378	.	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
3088	2335	.	Collagna	Vallisnera	RE	pra sta
2705	1378	.	Collagna	Valbona	RE	pra sta
.	953	.			RE	
.	954	.			RE	
.	957	.			RE	
3088	2335	.	Collagna	Vallisnera	RE	pra sta
.	3798	.	Sepino	Campitello di Sepino	CB	pra sta F.syl
.	3584	.				
.	1322	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	5873	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con lat mx P.abi A.glu C.ave
.	2119	.			RE	
.	5518	.				
17	.	.	Cavriago		RE	pra sta
628	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
548	61	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
2072	.	.	Castelnovo Monti	Felina	RE	pra sta
2354	961	.	Reggio Emilia	Parco del Popolo	RE	pra sta ver urb Cedrus
2683	1376	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2746	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat mx C.ave C.sat
2834	.	.	Casina	Crocicchio	RE	bsc lat C.sat
2851	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx Quercus C.sat
2531	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	390	.	Sillano	Sassalbo	LU	bsc lat F.syl
.	590	.			RE	
.	981	.			RE	
2683	1367	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1538	.			RE	
.	1464	.			RE	
548	61	.	Castelnovo ne' Monti	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
.	470	.			RE	
.	474	.			RE	
.	475	.			RE	
.	554	.			RE	
.	1147	.			VR	bsc lat mx Q.cer Q.pub
2354	961	.			RE	
.	1053	.	Borgo Val di Taro	Santa Donna	PR	
2683	1376	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
.	1393	.			PR	
.	1634	.			RE	
.	2339	.			RE	
.	2617	.			RE	
.	3830	.	Licciana Nardi	Salano	MS	bsc lat C.sat
.	2226	.			RE	
.	2142	.			RE	
.	2690	.			RE	
.	4484	.			RE	
.	4253	.	Varena	Passo Lavazé	TN	erb bsc con mx P.abi L.dec
3033	2323	.	Toano	Morra	RE	bsc con P.abi
.	3573	.				
3033	2323	.	Toano	Morra	RE	bsc con mx P.abi
.	2770	.				
.	3198	.				
.	3942	.				
.	4023	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
200	18	.	San Martino in Rio		RE	pra sta
60	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta
101	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
230	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
368	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	pra sta
381	.	.	Casina	Centro	RE	pra sta ver urb
509	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
511	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
771	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb con mx
776	128	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	pra sta bsc lat mx
866	.	.	Reggio Emilia	Corso Garibaldi	RE	Quercus ver urb T.vul
1280	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
1360	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta bsc lat mx
1439	.	.	Gattatico	Praticello	RE	vig
1946	.	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	pra sta ver urb
2258	.	.	Bibbiano	Barco	RE	pra sta
2863	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta
3343	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
776	128	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	pra sta bos lat mx
200	18	.	San Martino in Rio		RE	pra sta
.	476	.			RE	
.	570	.			RE	
.	2330	.			RE	
28	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
47	.	.	Gattatico	Taneto	RE	amb agr
74	.	.	Correggio	Prato	RE	amb rur
75	.	.	Gattatico	Taneto	RE	amb rur
76	.	.	Gattatico	Taneto	RE	amb rur

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
231	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco pubblico	RE	ver urb
234	144	.	Novellara	San Giovanni della Fossa	RE	fil P.nig
820	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	fil P.nig pra sta
824	.	.	Correggio	Budrio	RE	pra sta
827	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
564	.	.	Albinea	La Noce Borzano	RE	amb rur P.nig
488	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
668	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	amb rur
787	.	.	Novellara	San Giovanni della Fossa	RE	fil P.nig
957	.	.	Novellara	San Giovanni della Fossa	RE	fil P.nig
970	.	.	Vezzano sul Crostolo	Sedrio	RE	car
837	.	.	Novellara	Bernolda	RE	fil P.nig
842	.	.	Novellara	San Giovanni della Fossa	RE	fil P.nig
848	.	.	Reggio Emilia	Villa Bagno	RE	fil P.nig
850	.	.	Casalgrande	str provinciale	RE	ver urb
1285	.	.	Reggio Emilia	Gardenia	RE	ver urb
1312	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb A.sac
1324	.	.	Carpineti	Pantano	RE	amb agr A.cam
1337	.	.	Novellara	str provinciale	RE	fil P.nig
1445	.	.	Scandiano	Quartiere Contarella	RE	ver urb P.nig
1928	.	.	Reggio Emilia	Villa Sesso	RE	amb agr P.nig
1954	252	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
2508	1171	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Populus
1956	255	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb P.nig
2123	.	.	Novellara	str provinciale	RE	fil P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2145	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb P.nig
1967	.	.	Carpineti	Pantano	RE	amb agr A.cam
1979	.	.	Novellara	San Giovanni	RE	fil P.nig
2018	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	fil P.nig
2023	.	.	Reggio Emilia	Circonvallazione	RE	ver urb
2151	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb A.yip
2171	779	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb P.nig
2633	.	.	Reggio Emilia	Ospedale SMN	RE	ver urb fil P.nig
2917	.	.	Novellara	str provinciale	RE	fil P.nig
2388	.	.	Reggio Emilia	Tondo	RE	ver urb Sambucus
2580	.	.	Novellara	str provinciale	RE	fil P.nig
3043	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb
3061	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb F.orn
3062	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb F.orn
3067	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb A.hip
3158	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb A.hip
3165	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3457	.	.	Scandiano	Pratissolo	RE	amb agr
3510	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
234	144	.	Novellara	str provinciale	RE	fil P.nig
1954	252	.	Reggio Emilia	Viale Trento Trieste	RE	ver urb
1956	255	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb P.nig
1956	256	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb P.nig
2171	779	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb P.nig
2171	780	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb P.nig
2171	781	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb P.nig
2508	1171	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Populus
.	1238	.	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con lat mx
.	3782	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5056	.	Cellara	Foresta	CS	bsc lat Quercus
.	5430	.			PR	
.	5607	.	San Demetrio Corone	Castello	CS	bsc lat mx Populus
.	5923	.	Castel Sant'Elia	Piegaro Cavasanti	VT	
2618	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
.	1304	178	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb P.tob
.	3210	.				
.	3760	.	Enego		VI	pra bsc con lat mx P.abi F.syl
280	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
2139	.	.	San Martino in Rio	Centro	RE	ver urb
1972	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	amb rud ver pub
1986	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	amb rud pra con
1990	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc lat C.sat
.	3889	.				
.	1191	.			RE	
.	3575	.				
.	5890	.	Croviana	Malga Sadron	TN	bsc con lat mx P.abi F.syl C.ave
2091	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2783	.	.	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
2433	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
3245	.	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	bsc lat F.syl
.	581	.			RE	
.	599	.				
.	1946	.				
.	468	.			RE	
.	1681	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1981	.				
.	2342	.				
.	2537	.				
.	4006	.				
.	1198	.				
.	5889	.	Croviana	Malga Sadron	TN	bsc con lat mx P.abi F.syl C.ave
1447	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
1654	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat F.syl
2830	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
2859	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
.	1379	.				
.	1380	.				
.	1381	.				
.	1382	.				
.	1383	.				
.	458	.				
.	3775	.				
.	3039	.				
2040	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
3320	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	1184	.				
704	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1448	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
3260	.	.	Villa Minozzo	Garfagno	RE	bsc lat F.syl
3357	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	1914	.				
.	1063	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	1679	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2343	.				
.	3628	.				
.	2924	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	5222	.				
.	4070	.				
.	4940	.				
2339	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2901	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	1165	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	1177	.				
.	1910	.				
.	1511	.				
.	1512	.				
.	1513	.				
.	848	.				
.	2111	.				
.	2345	.				
.	2037	.				
.	5317	.	Santa Sofia d'Epiro	Chiubbica	CS	mac med
1492	.	.	Collagna	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
1498	.	.	Busana	Bivio Ligonchio	RE	bsc lat C.sat
1511	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
2056	.	.	Vetto	Gottano	RE	bsc lat mx Q.cer
2252	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2820	.	.	Ligonchio	Bivio str Ligonchio	RE	bsc lat C.sat
				Busana		
2889	.	.	Casina	Polecchia	RE	bsc lat mx Quercus C.sat O.car

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3090	.	.	Vetto	Santo Stefano	RE	bsc lat mx Quercus
3045	.	209	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
3248	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
3454	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3532	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3567	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
3337	.	.	Vetto	Santo Stefano	RE	bsc lat mx Quercus
3360	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	bsc lat mx Quercus
3361	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3370	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat Quercus
.	376	.	Licciana Nardi	Taponeco	MS	bsc lat C.sat
.	2333	.				
.	2344	.				
.	2512	.				
.	2834	.	Licciana Nardi	Salano	MS	bsc lat Q.cer
.	3795	.			CB	
.	3542	.				
.	3669	.				
.	3810	.	San Massimo		CB	bsc lat C.sat
.	3831	.	Licciana Nardi	Salano	MS	bsc lat C.sat
.	3840	.				
.	5082	.	Cellara	Cancellisi	CS	bsc lat C.sat
.	5083	.	Luzzi	Sambucina	CS	bsc lat C.sat
.	5203	.				
.	4123	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
.	4127	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
.	4130	.			PR	
.	4177	.			Ungheria	
.	4296	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5513	.				
.	4557	.				
.	4626	.				
.	4892	.				
.	4894	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
.	4932	.	Massa Marittima		GR	
.	4933	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Quercus
.	4943	.		Massavetere	CS	
.	5964	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
952	.	.	Casina	Giandeto	RE	bsc lat C.sat
1045	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1540	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
2635	.	.	Casina	Paullo	RE	bsc lat C.sat
.	1167	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	1491	.				
.	2771	.			RE	
.	2997	.				
.	4809	.				
436	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
620	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
534	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
672	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
725	.	.	Canossa	Curraa	RE	bsc con lat mx
1415	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1465	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl
1637	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1733	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1746	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2241	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2653	.	.	Collagna	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
2703	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
.	1587	.				
.	1588	.				
.	1599	.				
.	1600	.				
.	1601	.				
.	1602	.				
.	1603	.				
.	1604	.				
.	1591	.				
.	1592	.				
.	1593	.				
.	1594	.				
.	1598	.				
.	1595	.				
.	1596	.				
.	1597	.				
.	1589	.				
.	1590	.				
.	5382	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	bsc lat mx Q.pub C.mon
.	5112	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat C.sat
692	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1034	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
3246	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
.	1186	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4196	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4622	.				
464	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
493	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
2438	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3376	.	.	Correggio	Centro	RE	ver urb
.	5201	.				
401	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
3198	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
324	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
1109	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1084	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1130	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
3025	.	.	Collagna	Monte Casarola	RE	bsc lat F.syl
2748	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2766	.	147	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3182	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
.	398	.	Sillano	Pradarena	LU	bsc lat F.syl
.	322	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	4774	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	5865	.	Staro	Valli del Pasubio	VI	bsc lat mx C.sat F.syl
.	4142	.			PR	
.	4488	.				
3202	.	.	Villa Minozzo	Case Balocchi	RE	bsc lat C.sat
.	307	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
.	348	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	1056	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	3473	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
.	2774	.		Casina Rossa	LU	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3771	.	Comano	Sommacomano	MS	bsc lat con mx C.sat P.nig
.	5469	.			PR	
.	4113	.	Ceva		CN	
.	4051	.				
.	4289	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	5595	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx
.	1064	.	Borgo Val di Taro		PR	
2642	.	.	Villa Minozzo	Poiano	RE	pra col
3188	.	.	Villa Minozzo	Poiano	RE	bsc lat Quercus
.	508	.				
.	837	.				
.	3791	.	Guardiaregia	Colle Macchio	CB	bsc con lat mx Quercus Pinus
.	5212	.				
1074	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
2747	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat mx C.ave C.sat
2490	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3443	.	.	Casina	Pollecchia	RE	bsc lat mx
.	5228	.				
.	5138	.	Aprigliano	Tarsitano	CS	bsc con mx Pinus
.	5644	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
466	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3258	.	.	Villa Minozzo	Gazzano	RE	pra sta
.	5207	.				
.	5497	.				
539	.	.	Ligonchio	Val d'Ozola	RE	bsc lat F.syl
1331	90	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1573	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1436	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
1444	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1521	101	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat F.syl
1525	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1605	102	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1994	271	.	Collagna	Cerreto Laghi	RE	bsc lat F.syl
1995	272	.	Ligonchio	Monte Grande	RE	bsc lat F.syl
1996	273	.	Ligonchio	Monte Grande	RE	bsc lat F.syl
1998	275	.	Ligonchio	La Buca	RE	bsc lat F.syl
2001	278	.	Collagna	Cerreto Laghi	RE	bsc con lat mx P.exc F.syl
2003	280	.	Ligonchio	Il Piano	RE	bsc lat F.syl
2004	281	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
2006	283	.	Ligonchio	La Buca	RE	bsc lat F.syl
3104	.	212	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
3105	.	213	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
2253	861	.	Ligonchio	Presa Alta	RE	bsc lat F.syl
2516	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2528	1220	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
2529	1220	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
2006	283	.	Ligonchio	La Buca	RE	bsc lat F.syl
1331	90	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1521	101	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat F.syl
1605	102	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1605	103	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1994	271	.	Collagna	Cerreto Laghi	RE	bsc lat F.syl
1995	272	.	Ligonchio	Monte Grande	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1996	273	.	Ligonchio	Monte Grande	RE	bsc lat F.syl
1998	275	.	Ligonchio	La Buca	RE	bsc lat F.syl
2001	278	.	Collagna	Cerreto Laghi	RE	bsc con lat mx F.syl P.abi
2003	280	.	Ligonchio	Il Piano	RE	bsc lat F.syl
2004	281	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
.	868	.				
.	869	.				
.	870	.				
.	871	.				
.	872	.				
.	885	.				
.	902	.				
.	903	.				
.	904	.				
.	905	.				
.	906	.				
.	907	.				
.	908	.				
.	909	.				
.	910	.				
.	911	.				
.	1135	.	Ligonchio		RE	
.	794	.			RE	
.	812	.				
.	999	.	Vernasca		PC	
.	1174	.				
.	1175	.				
2528	1220	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1617	.				
.	1618	.				
.	1619	.				
.	1620	.				
.	1621	.				
.	1622	.				
.	1623	.				
.	1624	.				
.	1625	.				
.	1449	.				
.	1450	.				
.	1451	.				
.	1452	.				
.	1453	.				
.	1454	.				
.	1455	.				
.	1496	.				
.	1497	.				
.	1498	.				
.	1499	.				
.	1500	.				
.	1501	.				
.	1503	.				
.	1504	.				
.	1505	.				
.	1506	.				
.	1507	.				
.	1508	.				
.	1509	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1510	.				
.	1502	.				
.	1605	.				
.	1606	.				
.	1607	.				
.	1608	.				
.	1609	.				
.	1610	.				
.	1611	.				
.	1612	.				
.	1613	.				
.	1614	.				
.	1615	.				
.	1616	.				
.	337	.	Sillano	Pradarena	LU	bsc lat F.syl
.	480	.				
.	739	.		Montenero Penna	PC	
.	874	.				
.	875	.				
.	876	.				
.	877	.				
2253	861	.	Ligonchio	Presa Alta	RE	bsc lat F.syl
2253	862	.	Ligonchio	Presa Alta	RE	bsc lat F.syl
.	864	.				
.	865	.				
.	866	.				
.	867	.				
.	873	.				
.	1058	.	Borgo Val di Taro	Brattello	PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1424	.				
.	1425	.				
.	1426	.				
.	1427	.				
.	1428	.				
.	1429	.				
.	1430	.				
.	1431	.				
.	1434	129	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
.	1435	130				
.	1436	130				
.	1437	130				
.	1438	.				
.	1439	.				
.	1440	.				
.	1441	.				
.	1442	.				
.	1432	129	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
.	1433	129	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
.	1443	.				
.	1444	.				
.	1445	.				
.	1446	.				
.	1447	.				
.	1448	.				
.	1687	.				
.	1688	.				
.	1689	.				
.	1690	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1691	.				
.	1692	.				
.	1693	.				
.	1694	.				
.	1695	.				
.	1201	.				
.	1202	.				
.	2104	.				
.	2328	.	Comelico Superiore	Padola	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	2347	.				
.	2348	.				
.	2349	.				
.	2350	.				
.	2351	.				
.	2352	.				
.	2353	.				
.	2354	.				
.	2355	.				
.	2356	.				
.	2357	.				
.	2542	.				
.	2632	.				
.	2545	.				
.	2638	.				
.	3149	.				
.	3228	.				
.	3239	.				
.	3240	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3282	.		Piasent	BL	
.	3283	.	Maniago		PN	
.	3284	.	Lorenzago di Cadore		BL	
.	3797	.			CB	
.	3543	.				
.	3544	.	Ampezzo Carnico	Passo del Pura	UD	bsc lat F.syl
.	3545	.	Postojna	Lan Dol	Slovenia	pra bsc con lat mx P.abi Betula
.	3776	.				
.	3792	.	Guardiaregia	Oasi WWF	CB	bsc lat F.syl
.	3842	.				
.	2707	.				
.	2708	.				
.	2709	.				
.	2710	.				
.	2711	.				
.	2712	.				
.	2713	.				
.	2164	.				
.	2551	214	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	2552	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
.	2553	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
.	2554	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
.	2555	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
.	2655	.				
.	3950	.				
.	5250	.				
.	4164	.			PR	
.	4172	.	Caviola		BL	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4173	.				
.	4174	.	Caviola		BL	
.	5512	.				
.	4377	.				
.	4423	.				
.	4646	.	Celico	Muzzo	CS	bsc con P.nig
.	5494	.			PR	
.	5139	.	Aprigliano	Caporose	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	5164	.				
.	5913	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con P.abi
.	5914	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con P.abi
.	5963	.	Comano	Radar Nato	MS	bsc lat F.syl
.	4219	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
203	21	.	Canossa	Trinità str Gombio	RE	bsc lat Q.pub
445	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
721	.	.	Canossa	Currada	RE	bsc con lat mx
1567	.	.	Viano	San Giovanni Querciola	RE	bsc lat Q.pub
1446	.	.	Viano	Cavazzone	RE	bsc lat Q.pub
1530	.	.	Canossa	Monte del Riccio	RE	bsc lat Q.pub
1585	.	.	Viano	Cà Schiavino Monte Duro	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1620	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc lat Q.pub
2164	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.nig O.car
2920	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte Duro	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
2855	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx P.syl Quercus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2825	.	159	Baiso	San Cassiano	RE	bsc lat mx Quercus
3257	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Quercus
203	21	.	Canossa	Trinità str Gombio	RE	bsc lat Q.pub
.	809	.				
.	2951	.				
.	3604	.				
.	4437	.	Amantea		CS	
.	4993	.	Nocera Terinese	Principessa	CZ	bsc lat Q.sub
.	4944	.		Massavetere	CS	
432	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
535	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
553	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
709	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1037	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
2224	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2761	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
2639	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	bsc lat F.syl
2271	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
3456	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
.	2776	.	Serramazzone	Pompeano	MO	bsc lat Quercus
.	3525	.				
.	3631	.				
.	3967	.				
.	2492	.				
.	2804	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc lat Q.cer
.	5079	.	Aprigliano	Tarsitano	CS	bsc con Pinus
.	5080	.	Colosimi	Melilla	CS	bsc lat mx Quercus C.sat

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5081	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat C.sat
.	4477	.				
.	4677	.	Spezzano della Sila	Moccone	CS	bsc lat C.sat
533	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
541	.	.	Scandiano	Mattiano	RE	bsc lat Q.pub
556	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
490	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
593	.	.	Casina		RE	bsc lat C.sat
607	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc lat mx
616	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
693	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
727	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
739	130	.	Carpineti	Colombaia	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
1407	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1434	.	.	Vetto	Crovara	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1580	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
1497	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
1531	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1534	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.exc
1737	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2101	.	113	Viano	Bosco della Madonnina	RE	bsc con lat mx
2105	.	115	Baiso	Via Albareta	RE	bsc con P.syl J.com
2206	797	.	Baiso	San Romano	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
2248	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2264	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
739	130	.	Carpineti	Colombaia	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
2206	797	.	Baiso	San Romano	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
.	4976	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5104	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat mx C.sat Quercus
.	5105	.	Rogliano	Piano Pardo	CS	bsc con lat mx Pinus C.sat
.	1192	.				
.	2110	.				
.	3571	.				
.	2346	.				
.	5208	.				
340	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
297	.	.	Collagna	Monte Ventasso	RE	bsc lat C.sat
				Acquabona		
304	.	19	Collagna	Monte Ventasso	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
				Acquabona		
321	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
625	.	.	Carpineti	Bussina	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
988	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
667	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
707	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
942	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
1044	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1046	78	60	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
881	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1107	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
1108	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1067	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con P.abi
1069	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1125	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc lat F.syl
1127	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1147	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1571	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1577	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
2245	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2421	.	.	Carpineti	Monte Fosola	RE	bsc lat F.syl
.	323	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
1046	78	60	Collagna	Monte Ventasso	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	4295	.	Lesegno	Vallisnera		Q.pub
.	4743	.	Serrapedace	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4694	.	Canistro	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	4806	.	Canistro	Canistrello	AQ	bsc lat C.sat
.	4984	.	Montalto Uffugo	Mangia e Bevi	CS	bsc lat F.syl
.	5921	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	bsc con lat mx
.	5223	.	Caldaro	Castelvecchio	BZ	str bsc lat F.syl
2764	.	145	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2765	.	146	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2797	.	156	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2437	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl
3192	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
.	998	.	Vernasca		PC	
.	5028	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	1909	.				
.	4939	.				
.	4959	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	5920	.	Caldaro	Castelvecchio	BZ	str bsc lat F.syl
.	5949	.	Mira	Oriago	VE	ver urb Acer
3243	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
.	1196	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2100	.				
.	3506	.	Nova Ponente	Passo Lavazè	BZ	sfa bsc con mx P.abi P.cem
.	5894	.	Dimaro	Malga Folgarida	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5950	.	Casina	Ansagna	RE	bsc lat C.sat
.	2623	.				
.	3505	.	Nova Ponente	Passo Lavazè	BZ	sfa bsc con mx P.abi P.cem
.	4623	.	Saronno	Serina Dossena	VA	bsc con lat mx Picea F.syl
343	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
249	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat
434	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
624	.	.	Carpineti	Bussina	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
821	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
549	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
673	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
967	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
1201	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1161	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1382	.	.	Villa Minozzo	Case Zobbi	RE	bsc lat mx Q.cer O.car
1149	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1240	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
2251	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta bsc lat mx Q.cer
2389	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	1126	.	Ligonchio		RE	
.	1024	.	Lama Mocogno	Piane	MO	
.	2658	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5070	.	Santo Stefano di Rogliano	Pinicchio	CS	Quercus
.	5071	.	Rogliano	Ribucco	CS	bsc lat Quercus
.	4735	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	5598	.	San Giovanni in Fiore		CS	pra bsc con Pinus
846	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
2420	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	5308	.	Pietrafitta	Monte	CS	bsc C.sat
.	5309	.	Pietrafitta	Monte	CS	bsc C.sat
2505	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	bsc alt F.syl
208	26	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
106	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
107	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
110	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
111	.	.	Montecchio Emilia	Serra Tauro	RE	pra sta
364	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	pra sta
370	.	.	Bibbiano	str Montecchio	RE	pra sta
376	.	.	Bibbiano	Casale str Barcaccia	RE	pra sta
559	.	.	Scandiano	Iano	RE	pra sta
486	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
774	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
1277	.	.	Reggio Emilia	Codemondo	RE	pra sta
1286	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Ghiardo	RE	pra sta
1327	.	.	Novellara	Borgazzo	RE	pra sta
1328	.	.	Casalgrande	Buglioni	RE	pra sta
1333	.	.	Vezzano sul Crostolo	Vara	RE	pra sta bsc lat mx
2014	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
3615	.	254	Albinea	Botteghe	RE	colt P.avi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	133	.	Montecchio	str Bibbiano	RE	pra sta
.	141	.	Montecchio	str Bibbiano	RE	pra sta
.	3	.	Reggio Emilia	Mancasale	RE	vig
208	26	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
209	27	.	Reggio Emilia	Mancasale	RE	vig
.	5760	.	Tarsia	Manca di Gaiarello	CS	mac med
3352	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	3937	.				
144	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
197	15	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
129	.	.	Quattro Castella	Puianello	RE	pra sta
437	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
764	123	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb
773	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
1667	.	.	Vezzano sul Crostolo	Bettola	RE	bsc lat Q.pub
1716	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1726	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1765	.	.	Scandiano	Arceto	RE	pra sta A.glu
2280	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
2316	.	.	Novellara	San Michele della Fossa	RE	amb agr Juglans
2368	980	.	Reggio Emilia	Buco del Signore	RE	ver urb P.cer
2546	.	.	Viano	Centro	RE	ver urb
3478	.	.	Reggio Emilia	Acque Chiare	RE	ver urb pra sta
3390	.	.	Albinea		RE	amb agr R.pse
3577	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Cedrus
3604	.	.	Reggio Emilia	Villa Curta	RE	amb agr fru
197	15	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
764	123	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
764	124	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb
764	125	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb
764	126	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb
764	127	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb
2368	980	.	Reggio Emilia	Buco del Signore	RE	ver urb P.cer
.	986	.	Gazzola	Rivalta	PC	
.	1003	.	Bobbio	Mezzano Scotti	PC	
.	3879	231		Terranera	AQ	
.	5085	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	5399	.			PR	
.	4568	.	Scigliano	Diano	CS	O.eur
.	4968	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
2305	.	.	Reggio Emilia	San Pellegrino	RE	ver urb
.	3737	.				
441	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1278	.	.	Casina	Paullo	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
1576	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
1597	.	.	Reggio Emilia	Villa Canali	RE	amb agr
1482	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
2229	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2891	.	.	Casina	Paullo	RE	bsc lat mx Quercus C.sat O.car
2512	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3235	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat Quercus
3530	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
3358	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	989	.	Ponte dell'Olio	Bagnolo	PC	
.	1002	.	Bobbio	Mezzano Scotti	PC	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3813	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer
.	4133	.			PR	
.	4287	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4434	.	Aiello Calabro	Macchia	CS	Q.pub
.	5108	.	Cellara	Chiusuri	CS	bsc lat Quercus
.	1704	.		San Vivaldo		
.	4311	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	5010	.	Belmonte Calabro	Campo Pineta Casilini	CS	bsc con P.men
.	116	.				
.	3474	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
.	5049	.	Rose	Castellara	CS	bsc co lat mx Pinus C.sat
.	5445	.			PR	
.	4931	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
1950	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx F.syl C.sat
2203	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
3035	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3266	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
.	246	.			TR	bsc lat Q.cer
.	248	.			NU	
.	1095	.	Borgo Val di Taro	Farneto	PR	
.	539	.				
.	559	.				
.	2095	.				
.	5012	.	Feroleto Antico	Piano di Papa	CZ	bsc lat Q.sub
.	5198	.				
.	4163	.			PR	
.	4298	.	Viola	Colla Bassa	CN	bsc lat C.sat
.	4148	.			PR	
433	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
689	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
702	.	.	Viano	Centro	RE	ver urb
803	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
810	.	.	Quattro Castella	Bergonzano	RE	bsc lat mx
1216	.	.	Albinea	Ca' Bottazzi	RE	bsc lat mx
2134	.	.	Scandiano	Mazzalasio	RE	bsc lat mx
2374	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc rip R.pse
2975	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con Pinus
2995	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat mx
3000	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
.	3255	.				
.	3683	.				
.	5457	.			PR	
.	5943	.	Fivizzano	Mommio	MS	bsc con P.men
.	4807	.	Montalto Uffugo	Mangia e Bevi	CS	bsc con P.cal
.	5167	.				
.	5711	.	Longobucco	Acquacalda	CS	bsc con P.lar var cal
.	2312	.	Vezzano sul Crostolo	Vendina	RE	bsc lat mx
.	4241	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	1218	.	Monterotondo		GR	bsc con P.abi J.com
1021	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	ver urb
2371	.	.	Baiso	Monte Lusino	RE	pra sta
2377	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat mx U.pro P.can
3479	.	.	Reggio Emilia	Acque Chiare	RE	ver urb pra sta
.	1305	.	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb C.aus
.	1707	.	Falcade	Tabiadon di Val	BL	bsc con lat mx F.syl P.abi
.	233	.	Vermiglio		TN	bsc con L.dec
.	114	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	202	.		Molasca	TN	pra sta bos con mx L.dec
.	600	.				
.	1530	.				
.	1203	.				
.	2105	.				
.	3587	.			UD	
.	3042	.			TN	
.	3533	.	Rodengo	Montano	BZ	bsc con mx P.abi L.dec
.	1391	.				
.	5444	.			PR	
680	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx
2303	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2832	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx
.	1041	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	2821	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc lat F.syl
.	3197	.				
.	2166	.				
.	2692	.				
.	2920	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con P.abi
.	5664	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	1526	.				
.	3988	.				
.	4304	.			CN	
.	5124	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc lat mx Quercus
396	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
985	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
645	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1329	.	.	Vetto	Gottano	RE	bsc lat mx F.syl Q.cer
1505	.	.	Baiso		RE	bsc lat Q.pub
1532	.	.	Vetto	Crovara	RE	bsc lat Q.cer
3031	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
2372	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Quercus
2391	.	.	Ramiseto	Lago Gora	RE	bsc lat F.syl
2699	.	.	Villa Minozzo	Poiano	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
2745	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub C.vul
.	1516	.				
.	534	.				
.	658	.				
.	1079	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	1960	.				
.	2338	.			Romania	
.	3310	.	Borgo Val di Taro	Passo Brattello	PR	
.	3312	.	Borgo Val di Taro	Stabielle	PR	
.	3538	.			PR	
.	3697	.			Romania	
.	3874	.			Bulgaria	
.	3875	.			Serbia	
.	2316	.			PC	
.	2317	.	Tavernelle	Campo sportivo	MS	bsc lat C.sat
.	2308	.	Pontremoli	Prati di Logarghena	MS	
.	3536	.			Romania	
.	5058	.	Scigliano	Foresta	CS	bsc lat Quercus
.	4619	.	Sassello		SV	
.	4994	.	Feroleto Antico	Piano di Papa	CZ	bsc lat Q.sub C.vul Cistus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4974	.		Massavetere	CS	bsc lat Q.sub
263	.	.	Casina	Bertogno	RE	bsc lat C.sat
294	.	.	Collagna	Monte Ventasso	RE	bsc lat C.sat
				Acquabona		
295	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat C.sat
307	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
943	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
977	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
879	.	.	Baiso	Fondovalle Viano	RE	bsc lat C.sat
				Carpineti		
906	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
1091	.	.	Ramiseto	Monte Acuto	RE	bsc lat F.syl
911	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
938	.	.	Busana	Monte Ventasso	RE	bsc lat mx
1051	79	63	Collagna	Vallisnera	RE	bsc con P.abi
1118	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc lat F.syl
1134	.	.	Busana	Monte Ventasso	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1136	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1142	.	.	Collagna	Cerreto Alpi	RE	bsc lat Q.cer
1230	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc lat F.syl
2163	.	.	Collagna	Cerreto Alpi	RE	pra sta bsc lat F.syl
3217	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl
3549	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat C.sat
.	147	.	Castiglione	Chiozza	LU	bsc lat C.sat
				Garfagnana		
.	304	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
.	374	.	Sillano	Capanne	LU	bsc lat C.sat
.	1085	.	Borgo Val di Taro	Rovinaglia	PR	
.	316	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1051	79	63	Collagna	Monte Ventasso Vallisnera	RE	bsc con P.abi
1051	80	63	Collagna	Monte Ventasso Vallisnera	RE	bsc con P.abi
.	829	.				
.	2300	201	Pontremoli	Villavecchia di Succisa	MS	bsc lat Q.cer
.	2301	201	Pontremoli	Villavecchia di Succisa	MS	bsc lat Q.cer
.	2302	201	Pontremoli	Villavecchia di Succisa	MS	bsc lat Q.cer
.	2303	201	Pontremoli	Villavecchia di Succisa	MS	bsc lat Q.cer
.	3307	.		Val di Tacca	PR	
.	3308	.	Borgo Val di Taro	Pontolo	PR	
.	3309	.	Borgo Val di Taro	Passo Brattello	PR	bsc mx
.	3870	.	Ovaro		UD	
.	2749	.			Bulgaria	
.	2750	.	Borgo Val di Taro	Valdena	PR	
.	4770	.	Acri	Galluzzo	CS	bsc lat C.sat
.	4779	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl
.	4792	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
314	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
940	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1043	.	.	Collagna	Cerreto Alpi	RE	bsc lat Q.cer
883	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1009	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1145	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1224	.	.	Viano	La Fagiola	RE	bsc lat mx
1561	.	.	Baiso		RE	bsc lat mx
1272	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
1336	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
2071	.	.	Ramiseto	Cecciola	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2296	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
3050	.	210	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
.	984	.	Colle Val d'Elsa	Campriano	SI	bsc lat Q.cer
.	2174	.				
.	3494	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	5266	.	Berceto		PR	
.	4139	.			PR	
.	4784	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
859	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
905	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat C.sat
2637	.	.	Casina	Paullo	RE	boa lat C.sat
3213	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
.	361	.	Dorgali	Cala Gonone	NU	bsc lat Q.ile
.	371	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con mx A.nor P.nig
.	749	.				
.	750	.				
.	824	.				
.	842	.				
.	3629	.				
.	2793	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
.	2486	.				
.	4132	.			PR	
.	4136	.			PR	
.	4995	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	bsc con P.rad
.	234	.			TN	
.	183	.	Bressanone	San Leonardo	BZ	bsc con lat mx P.abi Q.cer
.	186	.	Rodengo	Montano	BZ	bsc con P.abi
.	155	.	Baselga di Piné	Millepini	TN	bsc con mx P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	368	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	377	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	378	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	1155	.	Ziano di Fiemme	Val Maggiore	TN	bsc con P.abi
.	2549	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	3206	.				
.	3274	.				
.	3578	.			UD	
.	3643	.				
.	3778	.				
.	2676	.				
.	2801	.		Passo Radici	LU	bsc con A.alb
.	3038	.				
.	5217	.				
.	5470	.			PR	
.	5289	.	Clusone	Pineta	BG	
.	4179	.				
.	4032	.				
.	4729	.				
.	4613	.				
.	5888	.	Dimaro	Almazzago	TN	pra sta bsc con P.abi
453	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
312	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
359	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx
976	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
1042	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
885	389	.	Villa Minozzo	Prati Sara	RE	bsc lat F.syl
907	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
1100	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1102	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
1103	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
923	.	.	Collagna	Acquabona	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1001	.	.	Ligonchio	Prà Fenio	RE	bsc lat F.syl
1186	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1195	88	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1075	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1111	.	.	Ramiseto	Monte Casarola	RE	bsc lat F.syl
1115	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1120	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	bsc lat F.syl
1260	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1414	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl
1298	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat C.sat
.	298	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
1195	88	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.	149	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	150	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	151	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	171	.	Corniglio	Lago Scuro	PR	bsc lat F.syl
.	370	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
885	389	.	Ligonchio	Prati Sara	RE	bsc lat F.syl
.	309	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	321	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	331	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	178	.			RE	
.	5029	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	4696	.	Canistro	Canistrello	AQ	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	4746	.	Malito	Jassa	CS	bsc lat C.sat

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4782	.	Saracena	Novacco	CS	bsc lat F.syl
.	4799	.	Crista d'Acri		CS	bsc lat mx C.sat Q.fra
448	.	.	Ligonchio		RE	bsc lat F.syl
644	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
1165	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1226	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1496	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl V.mir
1997	274	.	Ligonchio	Monte Grande	RE	bsc lat F.syl
2501	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2221	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
2749	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat mx C.sat C.ave
2759	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
3082	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat Quercus
3617	.	.	Gualtieri		RE	gia pri Quercus
3619	.	.	Reggio Emilia	Centro Parco del Popolo	RE	ver urb T.cor Hippocastanus
3620	.	.	Reggio Emilia	Centro Viale Isonzo	RE	ver urb T.cor
3630	.	.	Reggio Emilia	Carrozzone	RE	ver urb gia pri pra Tilia
.	219	.	Oliena	Lanoitto	NU	bsc lat Q.ile
.	201	.	Corniglio	Val di Tacca	PR	bsc lat F.syl
1997	274	.	Ligonchio	Monte Grande	RE	bsc lat F.syl
.	1134	.	Ligonchio		RE	
.	1025	.	Lama Mocogno	Piane	MO	
.	1534	.				
.	1465	.				
.	2203	.				

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
.	4636	.	Celico	Lagarò	CS	bsc con C.bre
379	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub
778	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat Q.pub
808	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat Q.pub
1030	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat Q.pub
918	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub
1004	.	.	Casina	Monteduro	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
2216	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub
.	209	.	Oliena	Lanoitto	NU	bsc lat Q.ile
.	210	.	Dorgali	Calagonone	NU	bsc lat Q.ile
.	360	.	Dorgali	Cala Gonone	NU	bsc lat Q.ile
.	372	.	Traversetolo	Guardasone	PR	bsc lat mx Q.pub O.car
.	1519	.				
417	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc lat C.sat Q.pub
809	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
896	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
1293	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
1296	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx Q.cer F.syl
2475	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub Q.cer O.car
3028	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
2067	.	.	Vetto	Gottano	RE	bsc lat mx Q,cer
3048	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat Quercus
3227	.	.	Carpineti	Chiesa	RE	bsc lat C.sat
.	3630	.				
.	4363	.				
833	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.pub
1049	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	220	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
.	221	.	Scurano	Monte Fuso	PR	bsc lat Quercus
.	2358	.				
.	2830	.	Licciana Nardi	Salano	MS	bsc lat Q.cer
.	2919	.			RE	
.	5321	.	Acri	Meschinella	CS	bsc lat C.sat
.	4144	.			PR	
37	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
456	64	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat C.sat
427	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
345	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
392	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
1181	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
1406	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
1551	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1590	.	.	Collagna	Vallisnera Monte Ventasso	RE	bsc con mx pra sta
1533	.	.	Collagna	Passo Ospedalaccio	RE	bsc lat F.syl
2507	.	.	Ligonchio	Rio Rossendola	RE	bsc lat F.syl
1993	270	.	Collagna	Bottaccio	RE	bsc lat F.syl
2002	279	.	Ramiseto	Le Piane	RE	bsc lat F.syl
2005	282	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc con lat mx
2896	.	.	Collagna	Cerreto	RE	bsc lat F.syl
2286	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
2643	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2431	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
2493	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	bsc lat F.syl V.myr

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3433	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3571	.	.	Ligonchio	Valle Ozola Bargetana	RE	bsc lat F.syl
.	1206	.				
.	1187	.				
.	163	.	Parma	Ditta Terroni Ravadese		conf
.	264	.	Gattatico	Azienda Agricola Montemoro		conf
1993	270	.	Collagna	Bottaccio	RE	bsc lat F.syl
2002	279	.	Ramiseto	Le Piane	RE	bsc lat F.syl
2005	282	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc con lat mx
.	689	.	Acri	Gallice	CS	bsc lat mx C.sat Q.pub Q.fra
.	690	.	Vaud	Villars	Svizzera	bsc con mx P.abi A.alb
.	691	.	Vaud	Villars	Svizzera	bsc con mx P.abi A.alb
.	692	.			Svizzera	bsc con P.abi
.	601	.				
.	813	.				
.	1019	.		Lago Santo	MO	
.	1369	.	Cavalese	Passo San Pellegrino	TN	
.	1515	.				
.	1517	.				
.	1525	.				
.	1745	.			PR	bsc lat F.syl
.	1747	.		Buzzò	PR	
.	335	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat C.sat
.	336	.	Sillano	Pradarena	LU	bsc lat F.syl
456	64	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat C.sat
.	68	.	Pavullo	Ditta Il Sottobosco	MO	conf
.	174	.	Costabissara	Ditta VICFUNGO		conf

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	181	.	Gattatico	Azienda Agricola Montemoro		conf
.	535	.				
.	1074	.	Borgo Val di Taro	Nola	PR	
.	2289	198	Albareto	Albareto	PR	bsc lat C.sat
.	2290	198	Albareto	Albareto	PR	bsc lat C.sat
.	2291	198	Albareto	Albareto	PR	bsc lat C.sat
.	2280	194	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat C.sat
.	2281	194	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat C.sat
.	2286	197	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat C.sat
.	2287	197	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat C.sat
.	2288	198	Albareto	Albareto	PR	bsc lat C.sat
.	2298	200	Pontremoli	Pian della Faggiola	MS	bsc lat F.syl
.	2299	200	Pontremoli	Pian della Faggiola	MS	bsc lat F.syl
.	2845	.		Ravezza	PR	
.	2846	.		Ravezza	PR	
.	2853	.	Albareto	Il Piano	PR	bsc lat C.sat
.	2854	.	Albareto	Il Piano	PR	bsc lat C.sat
.	2842	.			Romania	
.	2855	.		Bratello	PR	
.	2856	.		Bratello	PR	
.	2859	.	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat F.syl
.	2860	.	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat F.syl
.	2867	.	Borgo Val di Taro	Pontolo	PR	
.	2868	.	Borgo Val di Taro	Pontolo	PR	
.	2869	.		Barigazzo	PR	
.	2870	.		Barigazzo	PR	
.	2873	.		Magnano	PR	
.	2874	.		Magnano	PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2875	.		Pianaccio	PR	bsc con mx
.	2876	.		Pianaccio	PR	bsc con mx
.	2877	.		Groppo	PR	bsc lat F.syl
.	2878	.		Groppo	PR	bsc lat F.syl
.	2879	.	Albareto	Piane di Gotra	PR	bsc lat C.sat
.	2880	.	Albareto	Piane di Gotra	PR	bsc lat C.sat
.	2881	.		San Vincenzo	PR	bsc con lat mx P.nig F.syl
.	2882	.		San Vincenzo	PR	bsc con lat mx P.nig F.syl
.	2883	.		Groppo	PR	bsc lat F.syl
.	2884	.		Groppo	PR	bsc lat F.syl
.	2885	.		Monte Penna	PR	
.	2886	.		Monte Penna	PR	
.	2887	.		Monte Penna	PR	
.	2888	.		Monte Penna	PR	
.	2889	.		Buzzò	PR	
.	2890	.		Buzzò	PR	
.	2891	.		Boschetto	PR	
.	2892	.		Boschetto	PR	
.	2895	.		Rovinaglia	PR	
.	2896	.		Rovinaglia	PR	
.	2899	.		Baselica	PR	
.	2900	.		Baselica	PR	
.	2901	.				pra sta bsc lat F.syl
.	3539	.			PR	
.	3540	.	Albareto	piste sci	PR	bsc lat F.syl
.	3541	.			Bulgaria	
.	3695	.	Albareto	Caselle	PR	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3563	.	Brunico		BZ	
.	3599	.	Timishoara		Romania	
.	3600	.	Tolmin	Poljubinj	Slovenia	bsc lat mx F.syl O.car
.	2041	.	Bielorussia	Kalinkovici	Bielorussia	
.	3871	.	Baselga di Piné		TN	
.	3877	.			Lituania	
.	2077	.			RE	
.	2306	203	Albareto	Piane di Gotra	PR	bsc lat C.sat
.	2307	203	Albareto	Piane di Gotra	PR	bsc lat C.sat
.	2325	.	Lituania		Lituania	
.	2902	.				pra sta bsc lat F.syl
.	2905	.		Buzzò	PR	bsc lat F.syl
.	2906	.		Buzzò	PR	bsc lat F.syl
.	2918	.	Matrai	Val di Navis	Austria	bsc con P.abi
.	3537	.			Romania	
.	5976	.				
.	5284	.	Clusone	San Lucio	BG	
.	5511	.				
.	4953	.		Petrone	CS	bsc con lat mx
.	4985	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	bsc con A.alb
.	5918	258	Oltressenda Alta	Lò	BG	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	5919	259	Clusone	San Lucio Fogarolo	BG	bsc con P.abi
.	5973	.				
.	5974	.				
459	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
278	.	.	Villa Minozzo	Peschiera Zamboni	RE	bsc lat F.syl
570	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
919	.	.	Villa Minozzo	Prati Sara	RE	bsc lat F.syl

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1192	85	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1124	.	.	Collagna	Cerreto Alpi	RE	bsc lat Q.cer
1155	84	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1246	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
1508	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat F.syl
2147	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	154	.	Baselga di Piné	Millepini	TN	bsc con mx P.abi
.	367	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	369	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	1084	.	Borgo Val di Taro	Stabielle	PR	
1155	84	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1192	85	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1192	86	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	356	.	Desulo	Case Floris	NU	bsc lat mx Q.pub C.sat
.	1075	.	Borgo Val di Taro	Stabielle	PR	
.	2173	.				
.	4766	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl Quercus
.	4772	.	Saracena	Pianoro Novacco	CS	bsc lat F.syl
.	4956	.	Giffone	Tre Valloni	CS	bsc lat F.syl
211	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx F.syl Quercus
889	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc lat mx Q.pub
1092	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
924	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1213	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
2043	.	.	Ramiseto	Castagneto	RE	bsc lat F.syl
2059	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
2751	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat mx C.sat C.ave
3300	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
.	1078	.	Valmozzola	Costa d'Asino	PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
.	5211	.				
.	4086	.				
233	.	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	bsc con mx
884	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.Syl
1080	.	.	Ramiseto	Lago Monte Acuto	RE	bsc lat F.syl
1137	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc lat F.syl
1232	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con P.abi
1412	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
2165	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2349	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2395	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2773	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2883	.	.	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
2447	.	.	Ligonchio	Passo Cisa	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
2464	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2489	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3212	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
.	1163	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	1533	.				
.	537	.				
.	1980	.				
.	2794	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
.	4135	.			PR	
.	4143	.			PR	
.	4404	.				
.	4252	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4632	.				
925	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	222	.			NU	
.	223	.			NU	
.	1529	.				
.	1081	.	Borgo Val di Taro	Brattello	PR	
.	3627	.				
.	204	.	Siniscola	Monte Pizzinnu	NU	bsc lat Q.ile
2511	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat C.sat
.	547	.				
.	5279	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	mac med lat con mx Q.sub P.hal
.	4073	.				
904	.	.	Villa Minozzo	Passo Cisa	RE	bsc lat F.syl
.	205	.	Dorgali	Calagonone	NU	bsc lat Q.ile
.	355	.	Desulo	Case Floris	NU	bsc lat mx Q.pub C.sat
.	3498	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	4169	.			PR	
411	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
666	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
893	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
895	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
1394	.	.	Casina		RE	bsc lat Q.cer
1365	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1548	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pollecchia	RE	bsc lat Q.cer
1468	.	.	Viano	San Giovanni Querciola	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2928	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx P.syl Quercus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2302	887	.	Viano	Fondiano	RE	bsc lat Q.pub
3249	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3334	.	.	Vetto	La Strada	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
2302	887	.	Viano	Fondiano	RE	bsc lat Q.pub
.	1522	.				
.	2630	.				
.	3866	.				
.	5199	.				
.	4327	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx Quercus
.	5790	.				
406	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
412	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
251	.	.	Scandiano	San Ruffino	RE	bsc lat Q.pub
291	.	.	Carpineti	Boastra	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
382	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub
989	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat Q.pub
946	58	.	Casina	Giandeto	RE	bsc lat Q.cer
978	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
1035	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
880	.	.	Villa Minozzo	Monteorsaro	RE	amb rus bsc lat mx F.syl
891	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
1093	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
995	.	.	Villa Minozzo	Le Borelle	RE	bsc lat F.syl
998	.	.	Villa Minozzo	Passo Cisa	RE	bsc lat F.syl
1011	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1022	.	.	Quattro Castella	Bergonzano	RE	bsc alt mx Q.pub
1172	.	.	Villa Minozzo	Peschiera Zamboni	RE	bsc lat F.syl
1114	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1133	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1220	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1239	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	pra sta bsc lat C.sat
1241	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl
1490	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pollecchia	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
2045	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
2162	.	.	Villa Minozzo	Passo Cisa	RE	pra sta bsc lat F.syl
2880	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Quercus
3078	2332	.	Reggio Emilia	Canalina	RE	ver urb C.bet
.	206	.			NU	
.	207	.			NU	
.	211	.	Siniscola	Monte Pizzinnu	NU	bsc lat Q.ile
.	212	.	Siniscola	Monte Pizzinnu	NU	bsc lat Q.ile
.	213	.			NU	
.	214	.	Lizzano in Belvedere	Rio Rì	BO	bsc con lat mx F.syl P.mez
.	332	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
946	58	.	Casina	Giandeto	RE	bsc lat Q.cer
3078	2332	.	Reggio Emilia	Canalina	RE	ver urb C.bet
.	2172	.				
.	5286	.	Songavazzo	Camasone	BG	
.	5957	.	Venezia	Mestre Parco Piraghetto	VE	ver urb C.bet
1002	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C,sat
.	1521	.				
.	5322	.	Acri	Meschinella	CS	bsc lat C.sat
.	5727	.	Acri	Croce di Greca	CS	bsc lat C.sat
2393	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2396	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
3244	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	bsc lat Quercus

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
3451	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
.	1093	.	Borgo Val di Taro	Lago	PR	
.	1535	.				
.	3970	.				
.	4895	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
.	5356	.	Cropani	Villapiana	CZ	bsc con P.hal
.	5726	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con mx P.bru P.hal
.	533	.				
310	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
916	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1338	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
2815	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3345	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	2362	.				
3020	.	.	Ligonchio	Rio Rossendola	RE	bsc lat F.syl
2897	.	.	Collagna	Cerreto	RE	bsc con lat F.syl P.abi
3024	.	208	Collagna	Monte Casarola	RE	bsc lat F.syl
2622	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
2640	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl
2641	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
2736	.	143	Collagna	Monte Casarola	RE	bsc lat F.syl
2414	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
2780	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
2809	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3009	.	.	Ligonchio	Rio Rossendola	RE	bsc lat F.syl
3070	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3077	.	.	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3140	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
3518	.	228	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
3519	.	.	Ligonchio	Torrente Rossendola	RE	bsc lat F.syl
3520	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	bsc lat F.syl
.	1211	.				
.	297	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con mx A.nor P.nig
.	683	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con P.nig
.	694	.	Spezzano della Sila	Monte Botte Donato	CS	bsc con P.cal
.	695	.	Acri	Cugnale di Falcone	CS	bsc con P.cal
.	399	.	Sillano	Pradarena	LU	bsc lat F.syl
.	883	.				
.	618	.				
.	1363	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con P.nig
.	1370	.	Borgo Val di Taro		PR	
.	1377	134	San Giovanni in Fiore	Lorica	CS	bsc con lat mx
.	1173	.				
.	1371	.	Baselica		PR	
.	1514	.				
.	1528	.				
.	1746	.			PR	bsc con P.abi
.	320	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con P.nig
.	536	.				
.	1080	.	Borgo Val di Taro	Valdena	PR	
.	2292	199	Pontremoli	Cascine di Succisa	MS	bsc lat C.sat
.	2293	199	Pontremoli	Cascine di Succisa	MS	bsc lat C.sat
.	2282	195	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat C.sat
.	2283	195	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2284	196	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat C.sat
.	2285	196	Borgo Val di Taro	Vighini	PR	bsc lat C.sat
.	2294	199	Pontremoli	Cascine di Succisa	MS	bsc lat C.sat
.	2295	199	Pontremoli	Cascine di Succisa	MS	bsc lat C.sat
.	2296	199	Pontremoli	Cascine di Succisa	MS	bsc lat C.sat
.	2297	199	Pontremoli	Cascine di Succisa	MS	bsc lat C.sat
.	2359	.				
.	2627	.				
.	2847	.		Ravezza	PR	
.	2848	.		Ravezza	PR	
.	2849	.				bsc lat F.syl
.	2850	.				bsc lat F.syl
.	2851	.				bsc lat F.syl
.	2852	.				bsc lat F.syl
.	2783	.			Russia	
.	2857	.		Bratello	PR	
.	2858	.		Bratello	PR	
.	2861	.	Zeri		MS	bsc lat C.sat
.	2862	.	Zeri		MS	bsc lat C.sat
.	2863	.	Borgo Val di Taro	Pontolo	PR	
.	2864	.	Borgo Val di Taro	Pontolo	PR	
.	2871	.	Albareto	Piane di Gotra	PR	bsc lat C.sat
.	2872	.	Albareto	Piane di Gotra	PR	bsc lat C.sat
.	2897	.		Baselica	PR	
.	2898	.		Baselica	PR	
.	3311	.	Borgo Val di Taro	Baselica	PR	bsc lat mx F.syl C.sat
.	3696	.	Albareto	Caselle	PR	bsc lat F.syl
.	3836	.				
.	3899	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2076	.			RE	
.	3984	.				
.	2304	202	Albareto	Piane di Gotra	PR	bsc lat C.sat
.	2305	202	Albareto	Piane di Gotra	PR	bsc lat C.sat
.	2674	.				
.	2700	.				
.	2805	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat C.sat
.	3531	.	Rodengo	Montano	BZ	bsc con mx P.abi L.dec
.	5076	.	Pedace	Cavaliere di Lorica	CS	bsc con Pinus
.	4027	.		Abetone		
.	4099	.	Sillano	Passo Comunella	LU	bsc lat F.syl
.	4100	.	Sillano	Costa Romana	LU	bsc lat F.syl
.	4701	.		Monte Amiata	GR	bsc lat F.syl
.	5269	.	Comano	Summocomano	MS	bsc con P.nig
.	5856	.	Sillano	Pradarena	LU	bsc lat F.syl
.	4299	.			CN	
.	4343	.	Comano	Sommacomano	MS	bsc lat C.sat
.	4333	.	Giuncugnano	Monte Tondo Ponteccio	LU	bsc lat F.syl
.	4627	.				
.	4680	.		Sassalbo	LU	bsc lat F.syl
.	5599	.	Pedace	Lorica	CS	bsc con Pinus
.	5962	.	Sillano	Dalli di Sopra	LU	bsc lat F.syl
467	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
898	.	.	Quattro Castella	Bergonzano	RE	bsc lat Q.pub
1018	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.pub
1398	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.cer
3342	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.cer
3448	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	353	.	Castelfranco Emilia	Villa Sorra	MO	bsc lat mx Q.rob

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3852	.				
2768	.	148	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	170	.	Corniglio	I Lagoni	PR	bsc lat F.syl
.	200	.	Corniglio	Val di Tacca	PR	bsc lat F.syl
.	738	.		Monte Casarola	RE	
.	733	.			NU	
.	736	.	Urzulei	Teletote	NU	
450	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
407	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
409	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
311	.	.	Collagna	Monte Casarola	RE	bsc lat F.syl
577	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
2502	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2255	.	.	Ligonchio	Presa Alta	RE	bsc lat F.syl
.	1204	.				
3306	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
.	744	.				
.	1532	.				
.	1467	.				
.	352	.			RE	bsc lat F.syl
.	469	.				
.	2557	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	2621	.				
.	3863	.				
.	3993	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
.	5226	.				
852	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
855	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
915	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3229	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	bsc lat Quercus
.	1083	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	1527	.				
.	2360	.				
.	3502	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	3818	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer C.sat
423	.	.	Canossa	Pratopiano Selvapiana	RE	bsc lat Q.pub
384	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub
894	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
902	.	.	Casina	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
903	.	.	Casina	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
1294	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.cer
1332	.	.	Viano	Monte Duro	RE	bsc lat Q.cer
1464	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat Q.pub
1489	.	.	Carpineti	Vellucciana	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
2478	1153	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub Q.cer O.car
3027	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
2345	.	.	Baiso	Valestra	RE	bsc lat mx
3040	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
.	359	.	Dorgali	Cala Gonone	NU	bsc lat Q.ile
.	373	.	Traversetolo	Guardasone	PR	bsc lat mx Q.pub O.car
2478	1153	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub Q.cer O.car
160	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
161	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
162	.	.	Gattatico	Praticello	RE	amb rud
163	.	.	Gattatico	Praticello	RE	amb rud
1225	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2191	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
2472	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2392	.	.	Gattatico	Praticello	RE	ver urb Tilia
2681	.	.	Albinea	La Noce	RE	fil Quercus
2817	.	.	Busana	Sede Parco	RE	bsc lat C.sat
3239	.	.	Casina	Trinità	RE	bsc lat C.sat
.	198	.	Oliena	Lanoitto	NU	bsc lat Q.ile
.	199	.			NU	
.	379	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	696	.				
.	697	.			NU	
.	698	.	Gioisa Jonica	Casello Russo	RC	bsc con lat mx P.nig C.sat
.	699	.	Wangen		Svizzera	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	700	.				bsc lat mx Q.pub F.syl
.	702	.				
.	1748	.	Palagano	Passo Cento Croci	MO	bsc lat F.syl
.	354	.		Passo Centocroci	PR	bsc con lat mx Abies F.syl
.	195	.	Trodena		BZ	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	196	.			NU	
.	197	.		Valsesia	VC	par C.lib
2681	1637	.	Albinea	La Noce	RE	fil Quercus
.	3777	.				
.	4750	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl Quercus
.	4606	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4844	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	5728	.	Zurigo	Wagen	Svizzera	bsc lat F.syl
.	5736	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
210	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
354	.	.	Casina	Trinità	RE	bsc lat T.cor
1000	.	.	Villa Minozzo	Passo Cisa	RE	bsc lat F.syl
1003	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C,sat
1283	.	.	Castelnovo Monti	Gatta	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1121	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1460	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
1528	.	.	Quattro Castella	Montecavolo	RE	bsc lat C.sat
2172	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
3261	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat Quercus
3204	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3563	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3336	.	.	Vetto	La Strada	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	2361	.				
.	2533	.				
.	2636	.				
.	3519	.				
.	3811	.	Guardiaregia	Colle Macchio	CB	bsc lat mx Q.cer
.	3851	.				
.	3986	.				
.	4067	.				
.	4147	.			PR	
.	5077	.	Cellara	Chiusuri	CS	bsc lat Quercus
422	.	.	Canossa	Pratopiano Selvapiana	RE	bsc lat Q.pub

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
378	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub
897	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
1287	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
1292	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
1297	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1299	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx Q.cer F.syl
2476	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub Q.cer O.car
2036	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
3241	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	bsc lat C.sat
3265	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3559	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	1524	.				
.	177	.			RE	
.	5325	.	Longobucco	Monte Pettinascura	CS	bsc lat F.syl
454	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
299	.	.	Busana	Sede Parco	RE	bsc lat C.sat
932	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat C.sat
1117	.	.	Villa Minozzo	Cervarolo	RE	bsc lat F.syl
2168	.	.	Ligonchio	Rio Torbido	RE	bsc lat F.syl
2634	.	.	Ligonchio	Piolo	RE	bsc lat mx
2440	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
.	375	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat C.sat
.	1518	.				
.	1523	.				
.	5075	.	Colosimi	Melilla	CS	bsc lat mx C.sat Quercus
.	5264	.	Borgotaro	Baselica	PR	
.	5265	.		Val di Tacca	PR	
.	4752	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl Quercus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
206	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
207	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
185	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
246	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
264	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx F.syl Q.cer C.sat
276	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx F.syl Q.cer C.sat
1200	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx F.syl Q.cer C.sat
917	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
996	.	108	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1007	.	.	Collagna	Monte Ventasso Acquabona	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1279	.	.	Castelnovo Monti	Gatta	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1144	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1146	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2033	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2166	774	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
2892	.	.	Ramiseto	Cecciola	RE	bsc lat C.sat
2436	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2935	.	.	Viano	San Giovanni di Querciola	RE	bsc lat Quercus
3041	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3038	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3359	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	215	.	Granaglione	Case Lazzeroni	BO	bsc lat C.sat
.	216	.	Monterenzio	Ronchi	BO	bsc lat mx Q.pub Q.cer
.	1119	.	Vernasca		PC	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	773	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat Q.cer
2166	774	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
.	326	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	3619	.				
.	5204	.				
.	4764	.	Parenti	Marcillera	CS	bsc lat C.sat
2940	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3252	.	.	Villa Minozzo	Garfagno	RE	bsc lat F.syl
.	1082	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	3824	.		Campochiaro	CB	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	5215	.				
.	4294	.	Viola	Colla Bassa	CN	bsc lat C.sat
42	381	107	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Tilia
217	382	100	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Tilia
227	383	101	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Tilia
232	384	99	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Q.cer P.abi Tilia
460	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
413	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
424	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Q.rob
425	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
257	385	102	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Tilia
261	386	103	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb P.abi
306	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Q.cer P.abi Tilia
367	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
373	.	.	Canossa	Vedriano	RE	pra sta
374	.	.	Canossa	Vedriano	RE	pra sta
994	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	Ver urb P.abi Tilia
941	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1040	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat F.syl

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
875	.	.	Gattatico	Praticello	RE	pra sta ver urb
908	.	.	Quattro Castella	Bergonzano	RE	vos lat mx Q.pub
1005	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb P.abi
1006	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Q.cer P.abi Tilia
1019	.	.	Reggio Emilia	Pappagnocca	RE	pra sta ver urb Quercus
1024	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Q.cer P.abi Tilia
1027	.	.	Reggio Emilia	Parco del Popolo	RE	pra sta ver urb Q.rob
1556	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb T.vul
1560	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
1395	.	.	Scandiano	Pratissolo	RE	pra sta ver urb Q.ile
1405	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	pra sta ver urb Q.rob
1420	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1546	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb T.vul
1888	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1501	.	.	Albinea	Montericco	RE	pra sta P.nig sie L.nob
1921	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
2049	402	110	Cadelbosco Sopra	Zurco	RE	amb agr Q.rob
2050	403	102	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Tilia
2062	408	.	Albinea	Caselline	RE	ver urb Q.rob Picea
2063	409	112	Carpineti	Pantano	RE	pra col erb med Quercus
2076	412	.	San Martino in Rio	Via Rubiera	RE	pra sta ver urb Acer Quercus
2174	783	.	Carpineti	Pantano	RE	pra sta Q.cer
2176	784	.	San Martino in Rio	Centro	RE	ver urb
2263	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb tilia Q.cer
2314	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Q.cer
2315	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Q.cer
2390	693	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb Tilia
2416	.	.	San Martino in Rio	Centro	RE	ver urb Tilia

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2062	408	.	Albinea	Caselline	RE	ver urb Q.rob Picea
2063	409	112	Carpineti	Pantano	RE	pra col erb med Quercus
2063	410	112	Carpineti	Pantano	RE	pra col erb med Quercus
2076	412	.	San Martino in Rio	Via Rubiera	RE	pra sta ver urb Acer Quercus
.	414	.	Reggio Emilia	Viale Ramazzini	RE	ver urb Q.cer P.abi Tilia
.	415	.	Reggio Emilia	Viale Ramazzini	RE	ver urb Q.cer P.abi Tilia
.	416	.	Reggio Emilia	Viale Ramazzini	RE	ver urb Q.cer P.abi Tilia
.	169	.	Deiva Marina	Centro	SP	pra sta ver urb T.cor R.pse
.	203	.	Siniscola	Monte Pizzinnu	TN	bsc lat Q.ile
.	362	.			NU	
42	381	107	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Tilia
217	382	100	Reggio Emilia	Via Makallè	RE	ver urb Tilia
227	383	101	Reggio Emilia	Viale Isonzo	RE	ver urb Tilia
232	384	99	Reggio Emilia	Viale Ramazzini	RE	ver urb Q.cer P.abi Tilia
257	385	102	Reggio Emilia	Viale Isonzo	RE	ver urb Tilia
261	386	103	Reggio Emilia	Via Emilia Ospizio 37	RE	ver urb P.abi
2390	693	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb Tilia
2049	402	110	Cadelbosco Sopra	Zurco	RE	amb agr Q.rob
2050	403	102	Reggio Emilia	Viale Isonzo	RE	ver urb Tilia
2174	783	.	Carpineti	Pantano	RE	pra sta Q.cer
2176	784	.	San Martino in Rio	Centro	RE	ver urb
2176	785	.	San Martino in Rio	Centro	RE	ver urb
2174	792	.	Carpineti	Pantano	RE	pra sta Q.cer
.	1086	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	1170	.			RE	
.	1466	.				
.	1311	178	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb Q.ile

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1686	.				
.	3974	.				
.	2171	.				
.	2202	.				
.	2485	.				
933	.	.	Viano	San Giovanni di Querciola	RE	bsc lat mx
1016	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1017	.	.	Ligonchio	Monte Cusna	RE	bsc lat F.syl
.	731	.				
.	165	.			TN	
14	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
410	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
418	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
603	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
886	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.pub
887	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
888	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
892	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
929	.	.	Carpineti	Le Tane	RE	bsc lat C.sat
1288	.	.	Casina	Giandeto str Pantano	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1484	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc lat Q.pub
2477	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub Q.cer O.car
3026	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
2644	.	.	Castelnovo Monti	Felina	RE	bsc lat C.sat
.	1520	.				
.	652	.			RE	
458	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
632	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
587	.	.	Viano	Vara	RE	bsc lat mx Q.pub
1076	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc lat F.syl
2442	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
2444	1144	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
2444	1144	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	4927	.				
250	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat
296	.	.	Collagna	Monte Ventasso Acquabona	RE	bsc lat Q.cer
317	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pecorile	RE	bsc lat mx
622	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
639	.	.	Carpineti	Bussina	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
981	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
578	.	.	Quattro Castella	Salvarano	RE	bsc lat mx Q.pub
579	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
600	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
939	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
945	.	.	Casina	Giandeto	RE	bsc lat Q.cer
950	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
1050	.	62	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
890	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1008	.	.	Collagna	Monte Ventasso Acquabona	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1053	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
1058	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc lat mx

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1366	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1138	.	.	Castelnovo Monti		RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1665	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1499	.	.	Casina	Giandeto	RE	bsc lat mx C.sat P.tre
1510	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
2175	.	.	Carpineti	Ronco	RE	bsc lat Q.pub
2177	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Q.cer
2196	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
3015	.	.	Casina	Polecchia	RE	bsc lat mx Quercus C.sat O.car
2397	.	.	Villa Minozzo	Sassarello	RE	bsc lat Q.pub
3356	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	218	.	Cles	Vergondola	TN	bsc con lat mx Q.pet
.	366	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	2170	.				
.	4740	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl Quercus
.	4790	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
984	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx C.ave
930	.	.	Carpineti	Le Tane	RE	bsc lat C.sat
1014	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx C.ave
1295	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
3226	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3526	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	224	.	Monzuno	Trasasso	BO	bsc lat mx Q.pub C.sat
.	5248	.				
.	4266	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat Quercus
.	4605	.				
.	4256	.	Giuncugnano	Monte Tondo Ponteccio	LU	bsc lat F.syl
.	5261	.			Cina	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5262	.			Cina	
.	5841	.			Cina	
.	5842	.			Cina	
.	5843	.			Cina	
.	5844	.			Cina	
.	5845	.			Cina	
.	5846	.			Cina	
.	5847	.			Cina	
.	5848	.			Cina	
164	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
271	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
.	3921	.				
637	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1696	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat mx
1779	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2098	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	pra sta
.	5009	.	Nocera Tirinese		CZ	mac med
.	3864	.				
455	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
333	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
3037	.	.	Ligonchio	Campo calcio	RE	pra sta
.	4730	.				
.	5821	.				
.	5942	.				6
362	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
750	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
.	247	.	Pisa	San Rossore	PI	bsc con P.pin
.	358	.	Pisa	San Rossore	PI	bsc con P.pin

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
. 3297	5758 .	. .	Villapiana Villa Minozzo	Cropani Civago Abetina Reale	CS RE	bsc con P.hal bsc con lat mx A.alb F.syl
. 1393	2364 2814 .	. .	Pieve Pelago Fabbrico	Sant'Anna Pelago San Genesio	MO RE	bsc con P.abi vig
. 243	2366 612 1585 .	. .	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
244	.	13	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
272	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
274	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
309	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
794	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
851	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat mx
1953	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat mx
1955	.	.	Viano	Cervara	RE	bsc lat mx
1959	258	.	Carpineti	Pantano	RE	pra sta P.avi P.com M.syl
2131	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1961	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	pra sta
1969	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2348	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Crategus
2615	.	.	Vezzano sul Crostolo	Casola di Pecorile	RE	pra sta
2405	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	pra sta
2874	.	.	Ligonchio	Vaglie	RE	bsc lat mx
2875	.	.	Villa Minozzo	Cervarolo	RE	bsc lat mx erb
3178	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3556	.	.	Carpineti	Fondovalle Viano-Carpineti	RE	bsc lat mx
3586	.	.	Villa Minozzo	Centro	RE	pra con lat mx
1959	258	.	Carpineti	Pantano	RE	pra sta P.avi P.com M.syl
.	4111	.	Ceva		CN	
.	4656	.	Domanico	Potame	CS	bsc con mx Rosaceae
.	4657	.	Domanico	Potame	CS	bsc con mx Rosaceae
.	4573	.			RE	
.	4662	.	Aprigliano	Baracchella	CS	pra sta R.pse
.	4686	.	Rocca di Mezzo	Pineta San Leucio	AQ	bsc con mx Pinus
.	4688	.	Ovindoli	Valle d'Arano	AQ	
.	4691	.	Rocca di Mezzo	Pineta San Leucio	AQ	bsc con mx P.abi P.nig
.	5602	.	Spezzano della Sila	Camigliatello Silano	CS	amb agr A.hip Acer
1323	.	.	Casina	Giandeto str Pantano	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
.	2365	.				
.	5891	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con mx
.	5716	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
.	936	.				
1965	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
2630	.	132	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
3591	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.				Rifugio Segheria		
.	344	.	Lama Mocogno	Piane	MO	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	1580	.				
.	3975	.				
555	65	.	Scandiano	Fellegara	RE	pra sta
715	.	.	Viano		RE	pra sta
1404	.	.	Casalgrande	Buglioni	RE	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1522	.	.	Viano	Lago Macina	RE	bsc rip R.pse
1523	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta
2651	.	128	Toano	Cerré Marabino	RE	pra sta
2826	.	.	Carpineti	Campovecchio	RE	pra col
2921	.	.	Albinea	Eliporto	RE	pra sta
3531	.	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	pra sta
3314	.	.	Carpineti	Campovecchio	RE	pra sta
.	185	.			RE	
555	65	.	Scandiano	Fellegara	RE	pra sta
.	1579	.				
.	3546	.	Carpineti	Campovecchio	RE	cam col
.	2163	.				
.	2685	.				
.	5783	.				
254	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat
259	.	.	Castelnovo Monti		RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
302	.	17	Collagna	Monte Ventasso	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
				Acquabona		
308	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
991	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
565	.	.	Ligonchio	Val d'Ozola Bargetana	RE	bsc lat F.syl
757	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	pra sta Q.pub
801	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat C.sat
951	.	.	Casina	Giandeto	RE	bsc lat Q.cer
960	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
972	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
847	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
1047	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
						Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
877	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
912	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
1073	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1129	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc lat F.syl
1222	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1236	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl
1575	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1516	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1589	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat C.sat
1989	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc lat C.sat
2021	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat
2027	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub
2039	.	.	Ramiseto	Canova	RE	bsc lat F.syl
2254	.	.	Ligonchio	Presa Alta	RE	bsc lat F.syl
3374	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat Quercus
.	305	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
.	108	.				
.	364	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	431	.				
.	937	.				
.	996	.	Vernasca		PC	
.	1970	.				
.	1971	.				
.	330	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	2337	.			Yugoslavia	
.	2841	.			Romania	
.	3135	.				
.	2677	.				
.	3171	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4700	.			Macedonia	
.	5291	.	Songavazzo	Camasone	BG	
.	5372	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat Q.fra
.	5297	.	Clusone	Pineta	BG	
.	4178	.			Ungheria	
.	4458	245	Tagliolo Monferrato	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc lat mx C.sat
.	4427	.				
.	5426	.			PR	
.	4571	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc con P.hal
.	4749	.	Parenti	Marcillera	CS	bsc lat C.sat
.	4644	.	Scigliano	Foresta	CS	bsc lat Quercus
.	4678	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	mac med P.lat L.pis Q.ile
.	4683	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc con P.hal
.	4769	.	Civita	Marcione	CS	bsc lat F.syl J.com
.	4794	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	4963	.			CS	
.	4964	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	5606	.	Scigliano	Foresta	CS	bsc lat Quercus
3576	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat mx Quercus C.sat
3371	.	.	Ramisetto	Temporia	RE	bsc lat mx Quercus C.sat
.	496	.				
.	5410	.			PR	
.	4655	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	3173	.				
.	4514	.				
.	614	.				
.	3834	.	Comano		MS	
38	.	9	Baiso	Pianella	RE	bsc con P.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
219	.	5	Vetto	Scalucchia	RE	bsc con P.syl
220	.	7	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
222	.	9	Baiso	Pianella	RE	bsc con P.syl
223	.	.	Baiso	Visignolo	RE	bsc con P.syl
224	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
623	.	47	Baiso	San Romano	RE	bsc con P.syl
569	.	.	Castellarano	Tre Rii	RE	bsc con P.syl
596	.	.	Carpineti	Colombaia	RE	bsc con P.syl
615	.	45	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
761	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
691	.	.	Canossa	Currada	RE	bsc con lat mx
1251	.	71	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx F.syl C.sat Q.cer
1814	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con P.syl
1815	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1816	.	.	Casina	Leguigno	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1818	.	116	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
1757	.	72	Baiso	San Romano	RE	bsc con P.Syl
1916	.	.	Baiso	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc con P.syl
1917	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
1924	.	.	Carpineti	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc con P.syl
1949	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.nig
2106	.	114	Baiso	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc con P.syl
2572	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2914	.	.	Casina	Monte Duro	RE	bsc con P.syl
2915	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
2708	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con P.syl
2869	.	.	Vetto	Vogilato	RE	bsc con P.syl
2878	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
2872	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.syl
2873	.	.	Baiso	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc con P.syl
2576	.	.	Casina	Leguigno	RE	bsc con P.syl
2709	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
2933	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con P.syl
3075	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con P.syl
.	1004	.	Coli	Ponte Perino	PC	
.	1015	.	Lama Mocogno	Montecenero	MO	
.	182	.	Bressanone	San Leonardo	BZ	bsc con P.abi
.	2917	.	Matrai	Val di Navis	Austria	bsc con P.abi
.	5292	.	Songavazzo	Camasone	BG	
.	5403	.			PR	
.	4462	249	Tagliolo Monferrato	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc con lat mx Pinus Quercus
2046	.	.	Ramiseto	Canova	RE	bsc lat F.syl
.	437	.				
.	3170	.				
.	5014	.	Platania		CZ	bsc lat Q.coc
.	4402	.				
.	4516	.				
477	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
1821	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
1785	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc lat Q.cer pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1730	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1792	.	.	Baiso	Fondovalle Viano Carpinetti	RE	bsc con P.syl
2275	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.syl
3268	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
3326	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
3363	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Quercus
3368	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	628	.				
.	2535	.				
.	2582	.				
.	2970	.				
.	3260	.				
.	3080	.				
.	3172	.				
.	5293	.	Songavazzo	Camasone	BG	
.	5414	.			PR	
.	4467	251	Lerma	Mascatagliata	AL	bsc con lat mx Pinus Quercus
.	4200	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4598	.				
.	2327	.	Comelico Superiore	Padola	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	3553	.			UD	bsc con lat mx
.	3532	.	Rodengo	Montano	BZ	bsc con mx P.abi L.dec
.	4453	.	Reggio Calabria	Zuppinellica	RC	bsc con mx
.	5766	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con P.abi
.	5776	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5893	.	Dimaro	Carciato	TN	bsc con mx P.exc L.dec
2284	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx P.tre
346	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
391	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
975	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx A.pic
1098	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1217	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1387	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
1933	.	.	Ligonchio	Schiocchi Ozola	RE	bsc con P.abi
2187	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
2492	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2514	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
3205	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con P.abi
.	2363	.				
.	4125	.	Sillano	Pradarena	LU	bsc con P.abi B.pin
.	4765	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	1059	.	Borgo Val di Taro	Santa Donna	PR	
245	.	.	Quattro Castella	Montecavolo	RE	bsc lat mx
.	3690	.	Carpi	Centro	MO	ver urb lat mx
371	.	.	Bibbiano	str Ghiardo	RE	pra sta
498	77	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
610	62	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
1314	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	pra sta bsc lat mx
1524	.	.	Villa Minozzo	Lavello Monte Prampa	RE	pra sta
1712	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1844	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
2053	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx Q.pub
2833	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
3068	.	211	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb gia pri
610	62	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
498	77	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
.	1677	.				
.	3213	.				
.	3052	.				
.	1586	.				
.	484	.				
.	2788	.	Villa Minozzo	Monte Prampa Stracorada	RE	bsc con P.abi
.	3009	.				
.	4160	.			PR	
.	603	.				
.	2103	.				
.	3588	.			UD	
.	4244	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
2215	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
2813	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2846	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	gia pri P.nig
3305	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
3312	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
.	455	.				
.	1239	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con
.	1708	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con P.pin
.	2598	.				
.	3011	.				
.	3242	.				
.	3524	.				
.	3583	.			UD	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3853	.				
.	3530	.	Rodengo	Montano	BZ	bsc con mx P.abi L.dec
.	4737	.	Aprigliano	Barracchella	CS	bsc con Pinus
.	5054	.	Aprigliano	Tarsitano	CS	bsc con Pinus
.	5055	.	Rose	Castellara	CS	bsc con lat mx Pinus
.	5188	.				
.	4171	.			PR	
.	5519	.				
2019	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx
3380	.	.	Reggio Emilia	Gavasseto	RE	gia pri C.ave
.	1407	.				
.	3238	.				
.	4108	.	Follonica	Golfo del Sole	GR	ver urb sie Thuja Pittosporum P.pin
.	5177	.				
.	5178	.				
.	4061	.		Bosco della Mesola	FE	
.	4359	.		Bosco della Mesola	FE	
.	4479	.				
.	4833	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc lat C.sat
.	4965	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	5006	.	Feroleto Antico	Piano di Papa	CZ	bsc lat Q.sub
.	509	.				
.	3788	.		Campochiaro	CB	bsc lat mx
.	4198	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
1400	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
1363	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1570	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1596	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1470	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl
1481	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	bsc lat F.syl
1728	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
3292	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
3310	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3324	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	616	.				
.	1299	.				
.	2372	.				
.	2937	.				
.	3596	.			UD	
.	3893	.				
.	5060	.	Aprigliano	Fiego	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	4614	.				
.	5443	.			PR	
3295	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	578	.				
.	2991	.				
.	2578	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	2496	.				
.	429	.				
.	576	.				
.	647	.				
.	1300	.				
.	2588	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	3145	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4342	.				
.	4292	.			CN	
1775	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1778	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
2265	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
2954	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
.	931	.				
.	577	.				
.	1301	.				
.	1302	.				
.	2996	.				
.	5471	.			PR	
.	5365	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon
.	5507	.				
.	5159	.				
.	4818	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con P.cal
.	4337	.				
.	4676	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	mac med P.lat L.pis Q.ile
.	4817	.	Fagnano Castello	Monte Caloria	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
1801	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
.	611	.				
.	3144	.				
.	3108	.				
.	3235	.				
.	5057	.	Celico	Lagarò	CS	bsc con P.men
.	4347	.				
.	4553	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
2272	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
474	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
665	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
1384	.	.	Villa Minozzo	Case Zobbi	RE	bsc lat mx Q.cer O.car
1823	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1907	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2877	.	.	Scandiano	Mataiano	RE	bsc lat mx
.	2369	.				
.	3202	.				
.	4265	.			CN	
.	5314	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.atl
.	4703	.				
.	5858	.	Recoaro Terme		VI	
.	4886	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con lat mx P.bru Q.ile
.	5665	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	5698	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
1938	.	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
.	5235	.				
1771	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2696	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	gia Hypericum
1891	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb con
.	2370	.				
.	3966	.				
.	3076	.				
510	63	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
510	63	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb P.avi
.	464	.				
.	3859	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5027	.	Arezzo	Crocina	AR	pra sta Cedrus Ulmus
.	5510	.				
.	4249	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5655	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con lat mx P.cal F.syl
.	5786	.				
.	1561	.				
.	5632	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
1723	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2970	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
.	2958	.				
.	2568	.				
.	3158	.				
.	4069	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc lat mx
2831	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
.	459	.				
.	3565	.				
.	3774	.				
.	4084	.				
3125	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
3151	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx
.	1562	.				
.	3556	.				
.	3850	.				
.	4012	.				
.	4085	.				
.	4372	.				
.	4558	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
16	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
34	.	.	Bibbiano	str Montecchio	RE	pra erb med
115	.	.	Quattro Castella	str Ghiardo	RE	pra sta
116	.	.	Bibbiano	str Ghiardo	RE	pra sta
187	5	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
1790	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
3318	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat mx O.car Q.pub
187	5	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
.	2673	.				
.	4002	.				
.	5411	.			PR	
.	2603	.				
.	3679	.				
.	4873	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	2808	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	5346	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
157	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat Q.pub
216	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
440	69	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
626	75	.	Carpineti	Bussina	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
542	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc con P.abi
563	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
664	67	.	Busana	Sede Parco	RE	bsc con P.nig
1886	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat mx C.sat C.ave
1656	.	.	Canossa	Borzano	RE	bsc lat Q.cer
1787	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1861	.	.	San Polo d'Enza	Monte Pezzola	RE	bsc lat Q.pub
1911	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2913	2239	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	pra bsc lat mx
2298	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
2320	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat Quercus
2688	.	.	Canossa	Monchio delle Olle	RE	bsc lat mx
2692	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	bsc lat mx C.sat
2856	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
2871	.	.	Quattro Castella	Oasi Bianello	RE	bsc lat mx O.car Quercus
3464	.	.	Canossa	Campotrera	RE	bsc lat mx Quercus
3455	.	.	Carpineti	Vene Tresinaro	RE	bsc lat mx C.ave Quercus
3459	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
664	67	.	Busana	Sede Parco	RE	bsc con P.nig
440	69	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
626	75	.	Carpineti	Bussina	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
2913	2239	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	pra bsc lat mx
.	5281	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	mac med lat con mx Q.sub P.hal
.	5344	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc lat P.lat
.	5295	.	Villa d'Ogna	Giardè	BG	
.	5429	.			PR	
.	4885	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	mac med P.lat
.	5871	.	Vermiglio	Pecce	TN	pra sta bsc con mx P.abi L.dec A.al
323	.	22	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con P.abi
366	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
390	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
679	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx
1066	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con P.abi
1271	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl pra sta
1502	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2487	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2770	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	pra sta pas F.syl
2744	.	.	Villa Minozzo	Fonti di Poiano	RE	bsc lat Q.cer
2816	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat mx
2456	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3256	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
3290	.	.	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
.	992	.	Carpaneto	Travazzano	PC	
.	176	.	Pellizzano	Gaggi	TN	bsc lat F.syl
.	5327	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	4227	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4760	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	5441	.			PR	
.	2525	.				
1820	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1708	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat mx
2946	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	1017	.	Serramazzone	Valtiepida	MO	
.	3037	.				
.	5417	.			PR	
.	5151	.	Casina	Bettola	RE	
2109	657	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
2828	.	.	Ramiseto	Ventasso Laghi	RE	bsc lat F.syl
2109	657	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	2200	.				
156	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
213	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
178	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
505	.	.	Busana	SS.63	RE	bsc lat C.sat
580	.	.	Quattro Castella	Salvarano	RE	bsc lat mx Q.pub
583	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
614	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
653	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
694	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
744	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
1808	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1572	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1890	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1826	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1463	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
1639	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con P.nig
1678	.	.	Vezzano sul Crostolo	Bettola	RE	bsc lat Q.pub
1619	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat mx F.syl C.sat
1698	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat mx
1699	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
1769	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat Q.pub
1848	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1860	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
1913	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx
2266	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
2513	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2554	.	.	Carpinetti	Marola	RE	bsc lat C.sat
2949	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
3465	.	.	Canossa	Campotrera	RE	bsc lat mx Quercus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1132	.	Vetto		RE	
.	987	.	Bettola		PC	
.	991	.	Coli	Scabiazza	PC	
.	1007	.	Bobbio	Monte Penice	PC	
.	2624	.				
.	3878	230		Terranera	AQ	
.	5065	.	Spezzano della Sila	Fago del Soldato	CS	bsc con Pinus
.	5066	.	Aprigliano	Fiego	CS	bsc con Pinus
.	5437	.			PR	
.	4814	.	Fagnano Castello	Monte Caloria	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	4869	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med P.bru
529	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1177	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1348	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1359	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1458	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
2923	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
3322	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	2368	.				
.	2540	.				
.	3887	.				
.	2608	.				
.	3675	.				
.	5034	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	4001	.				
.	5389	.	Acri	Gallice	CS	bsc con P.rad
.	5400	.			PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4066	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc lat mx
.	4267	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx
.	5146	.				
.	1560	.				
.	942	.				
.	1073	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	2371	.				
.	5807	.				
195	13	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
6	.	.	Bibbiano	Fossa per Ghiardo	RE	vig
103	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
105	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
1562	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1657	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1786	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2278	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
195	13	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
.	2367	.				
.	4312	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4336	.				
.	5633	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
194	12	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
194	12	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
.	1069	.	Borgo Val di Taro	Stabielle	PR	
50	.	.	Bibbiano	Barco	RE	vig
186	4	.	Reggio Emilia	Villa Argine	RE	pra sta
482	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
503	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
772	.	.	Correggio	Via Vittorio Veneto 36	RE	pra sta ver urb
1451	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
186	4	.	Reggio Emilia	Villa Argine	RE	pra sta
.	5626	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra Montagna	CS	bsc lat Q.fra
.	460	.				
.	5685	.	Fagnano Castello	Piano Zanche	CS	bsc con P.str
.	5819	.				
1984	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con P.nig
.	5756	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
.	1663	.				
.	5428	.			PR	
341	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
388	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
1306	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc con mx P.abi P.nig
1357	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1550	.	.	Villa Minozzo	Febbio Monte Contessa	RE	bsc lat F.syl
2483	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2170	.	.	Carpinetti	Ronco	RE	bsc lat Q.pub
2185	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
2200	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2814	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl
2628	.	.	Ligonchio	Casalino	RE	bsc lat F.syl
2811	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2823	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	bsc lat F.syl
2453	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3275	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
.	808	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	997	.	Vernasca		PC	
.	741	.		Passo Tomarlo	PC	
.	2979	.				
.	5078	.	Aprigliano	Tarsitano	CS	bsc con Pinus
.	4710	.				
.	5467	.			PR	
.	5605	.	Paternò Calabro	Montebeltrano	CS	bsc lat mx
.	4339	.				
.	4530	.				
.	5621	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra Montagna	CS	bsc lat Q.fra
.	4240	.	Trento	Piazza Venezia	TN	ver urb
1187	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1616	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1632	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
.	4611	.				
.	4870	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	pra sta bsc
.	5745	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	gia pri
2539	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta
1952	.	.	Gattatico	Pantaro	RE	bsc lat rip mx S.alb
1937	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
2118	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat mx
2135	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
2574	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
2195	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
1391	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
.	5499	.				
.	5739	.	Fagnano Castello	Bocca del Riccio	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
3169	.	.	Reggio Emilia	Fogliano	RE	gia pri ort

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3607	.	.	Reggio Emilia	Rivalta Lungo Crostolo	RE	bsc lat mx
24	.	.	Gattatico	Taneto	RE	pra sta
2608	.	.	Reggio Emilia	Baragalla	RE	ver urb lat mx
3545	.	.			RE	
3558	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb
.	3119	.				
.	5093	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	4116	.	Piombino	La Sterpaia	LI	bsc lat mx Q.pub
2607	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	amb urb
826	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb A.alt
806	.	.	Bibbiano	Centro	RE	pra sta ver urb
807	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta ver urb
811	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb A.hip
1971	.	.	Carpineti	Pantano	RE	amb agr A.cam
1973	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb A.alt
.	5805	.				
.	5823	.	Reggio Emilia	Via Po	RE	ver urb
140	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
335	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	pra sta amb rud
1676	.	.	Reggio Emilia	San Maurizio	RE	ver urb
2592	.	.	Cavriago		RE	amb agr
2649	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	pra sta ver urb
2406	.	.	Castelnovo Monti	Casino	RE	ver urb
2588	.	.	Rio Saliceto	Centro	RE	ver urb
.	2768	.	Cavezzo		MO	pra sta gia pri
.	5438	.			PR	
2521	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
1316	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1754	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
3446	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3605	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Quercus
.	3799	.			CB	
.	4874	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagarìa	CS	bsc con P.bru
.	1307	178	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb A.jap
.	3466	.	Sant'Agostino	Bosco Pamphilia	FE	bsc lat mx
703	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
.	807	.				
9	.	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	amb rur
214	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb con
135	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilarìo	RE	pra erb med
745	.	.	Castelnuovo Monti	Monteduro	RE	pra sta
1424	.	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	car
1764	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
2100	.	.	Carpineti	Marola	RE	pra col erb med
2126	.	.	Viano	Cervara	RE	pra col erb med
2223	.	.	Viano	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
2609	.	.	Canossa	Torrente Enza Ciano	RE	bsc rip lat P.can
2942	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3529	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	amb rud
3293	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	amb rud bor str
3372	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx Quercus C.sat
.	2120	.				
.	3148	.				
.	4112	.				
.	5458	.			PR	
1879	.	.	Castelnuovo Monti	Casolara	RE	bsc con lat mx
2010	287	.	Collagna	Cerreto Laghi	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2010	287	.	Collagna	Cerreto Laghi	RE	bsc lat F.syl
.	2211	.				
.	3726	.				
.	4431	.				
1871	.	.	Castelnovo Monti	Palareto	RE	bsc lat Q.cer
2674	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc lat Quercus
3135	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx
.	1649	.				
.	2377	.				
.	2952	.				
.	3221	.				
.	2382	.				
.	1323	181	Venezia	Mestre Bosco Asseggiano	VE	bsc pla lat mx O.car Q.rob Ulmus
.	3790	.	Guardiaregia	Oasi WWF	CB	bsc lat F.syl
.	4303	.	Viola	Castello	CN	bsc lat C.sat
655	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
.	2507	.				
.	5002	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	
.	1102	.	Borgo Val di Taro	Lame	PR	
.	3722	.				
.	4580	.				
1289	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	1121	.	Vetto		RE	
.	3095	.				
.	3721	.				
.	4534	.				
.	106	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	546	.				
.	637	.				
.	2017	.				
.	5021	.	Platania		CZ	bsc lat mx Q.coc C.sat
.	5240	.				
.	4997	.	Amantea	Foresta Massavetere	CS	bsc lat mx Q.sub Q.coc
.	4998	.	Amantea	Foresta Massavetere	CS	bsc lat mx Q.sub Q.coc
.	2124	.				
.	1194	.				
1744	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	500	.				
.	1105	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	2932	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc lat F.syl
.	4577	.				
.	2015	.				
.	430	.				
.	594	.				
.	1964	.				
.	642	.				
740	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
753	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
2282	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2340	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	107	.				
.	1544	.				
.	944	.				
.	854	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1419	.				
.	2010	.				
.	2380	.				
.	2839	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	2947	.				
.	3806	.		Campochiaro	CB	bsc lat mx Quercus
.	3720	.				
.	5245	.				
.	4526	.				
.	3803	.	Guardiaregia	Oasi WWF	CB	bsc lat mx Q.cer F.syl C.bet
.	4620	.				
1829	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1627	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1629	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	2594	.				
.	3280	.				
.	3994	.				
.	1648	.				
.	2837	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc lat F.syl
.	4222	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	1651	.				
630	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
568	.	.	Ligonchio	Val d'Ozola Bargetana	RE	bsc lat F.syl
1340	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1475	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1659	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1767	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
2481	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2079	413	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
2089	421	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2092	.	.	Ligonchio	Montecagno	RE	bsc lat F.syl
2799	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
2430	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2778	.	151	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2840	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat
2824	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	bsc lat F.syl
2439	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3272	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
.	135	1	Pila	Fianco Cappella Canale	VC	bsc lat mx C.sat A.inc
.	136	1	Pila	Fianco Cappella Canale	VC	bsc lat mx C.sat A.inc
.	137	25	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
.	138	25	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
.	139	27	Villa Minozzo	Febbio Campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	140	27	Villa Minozzo	Febbio Campeggio	RE	bsc lat F.syl
2079	413	.	Ramiseto	Alpe di Succiso	RE	bsc lat F.syl
2089	421	.	Villa Minozzo	Campeggio Febbio	RE	bsc lat F.syl
2089	422	.	Villa Minozzo	Campeggio Febbio	RE	bsc lat F.syl
2089	423	.	Villa Minozzo	Campeggio Febbio	RE	bsc lat F.syl
.	159	.	Pinzolo	Malga Zeledria	TN	bsc con P.abi
.	162	.			RE	
.	440	.				
.	596	.				
.	791	.				
.	1023	.	Lama Mocogno		MO	
.	1368	.	Varena		TN	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1164	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	1199	.				
.	1919	.				
.	1944	.				
.	1956	.				
.	175	.	Pellizzano	Malga Vecchia Lago Stablo	TN	bsc con P.abi V.mir
.	514	.				
.	575	.				
.	737	.	Morfasso	Parco Provinciale	PC	
.	1394	.				
.	1395	.				
.	1983	.				
.	3570	.			UD	
.	3733	.				
.	2022	.				
.	2175	.				
.	4042	.				
.	4149	.			PR	
.	4396	.				
.	5970	.	Arta Terme	Ambruseit	UD	bsc lat F.syl
.	5971	.	Ravascletto	Salars	UD	bsc con mx P.abi A,alb
.	4924	.				
.	5928	.	Lorenzago	Averto	BL	bsc con P.abi
.	5929	.	Lorenzago		BL	bsc con P.abi
.	5930	.	Lorenzago	Castello	BL	bsc con P.abi
.	5961	.	Renon	Altopiano	BZ	bsc con mx
.	4525	.				
1880	.	.	Castelnovo Monti	Casolara	RE	bsc con lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5160	.				
.	592	.				
.	1482	.				
.	566	.				
.	503	.				
.	651	.				
.	841	.				
.	2941	.				
.	2926	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	4005	.				
.	4472	.				
.	4430	.				
2480	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2184	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2808	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
3271	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
3282	.	.	Villa Minozzo	Civago Case Cattalini	RE	bsc lat F.syl
3304	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
.	109	.				
.	2943	.				
.	1182	.				
.	5464	.			PR	
.	2536	.				
.	3710	.				
.	4190	.			TN	
1881	.	.	Castelnovo Monti	Casolaro	RE	bsc con lat mx
1734	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
.	3594	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4029	.				
.	4917	.				
.	5911	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con P.abi
.	5874	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con P.abi
.	834	.				
.	3133	.				
.	3114	.				
.	3247	.				
1456	.	.	Ramisetto	Laticola	RE	bsc lat mx F.syl Q.cer
2293	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
3364	.	.	Ramisetto	Temporia	RE	bsc lat Quercus
.	1545	.				
.	1481	.				
.	1935	.				
.	1421	.				
.	2129	.				
.	2668	.				
.	3912	.				
.	5236	.				
.	4535	.				
.	1550	.				
.	1324	.	Soraga	Passo San Pellegrino	TN	bsc con P.abi
.	2379	.				
.	2210	.				
1368	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1380	.	.	Villa Minozzo	Case Zobbi	RE	bsc lat mx Q.cer O.car
1237	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1557	.	.	Castelnovo Monti	Carnola	RE	bsc lat Q.cer
1430	.	.	Castelnovo Monti	Felina	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1882	.	.	Castelnovo Monti	Casolarà	RE	bsc con lat mx
1604	.	.	Casina	Costaferrata	RE	bsc lat mx
1610	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
3327	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	584	.				
.	1099	.	Borgo Val di Taro	Farneto	PR	
.	1483	.				
.	1104	.	Borgo Val di Taro	Porgicatore	PR	
.	2618	.				
.	4731	.				
.	3157	.				
.	4221	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5579	.	Scigliano	Druogo	CS	bsc con lat mx Pinus Quercus Erica
.	5882	.	Mezzana	Magras	TN	bsc con lat mx L.dec P.abi C.ave
.	3781	.				
.	3169	.				
.	426	.				
.	4209	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	1653	.				
.	2378	.				
.	2131	.				
.	3711	.				
1740	.	.	Vezzano sul Crostolo	Bettola	RE	bsc lat Q.pub
.	1650	.				
.	3725	.				
.	4358	.		Bosco della Mesola	FE	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1129	.	Vetto		RE	
.	562	.				
.	5407	.			PR	
.	4397	.				
.	504	.				
.	1647	.				
.	3273	.				
.	5019	.	Feroletto Antico	Dipodi	CZ	mac med Q.sub
.	4386	.				
.	4422	.				
.	1933	.				
.	3932	.				
.	5246	.				
.	4183	.			TN	
.	4373	.				
.	5907	.	Monclassico	Campo Carlo Magno	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5908	.	Vermiglio	Stavel	TN	bsc con P.abi
.	1934	.				
.	3819	.	Guardiaregia	Oasi WWF	CB	bsc lat mx F.syl
.	4561	.				
.	4507	.				
.	1325	.	Falcade	Val Facobon	BL	pra alp Salix Alnus
.	506	.				
.	4185	.			TN	
1383	.	.	Villa Minozzo	Case Zobbi	RE	bsc lat mx Q.cer O.car
.	1480	.				
.	1936	.				
.	1417	.				
.	1418	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1982	.				
.	2011	.				
.	3784	.	San Massimo	San Massimo	CB	bsc lat con mx C.sat Q.cer F.syl P.
.	2159	.				
.	2701	.				
.	3729	.				
1869	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
.	5120	.	Celico	Lagarò	CS	bsc con mx Cedrus
.	1111	.	Borgo Val di Taro	Lame	PR	
1741	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	2135	.				
755	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1833	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1633	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2839	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat
3108	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
.	1326	.	FalCADE	Caviola	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl Acer
.	840	.				
.	1416	.				
.	2383	.				
.	2940	.				
.	3245	.				
.	3548	.				
.	3857	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2134	.				
.	3189	.				
.	3715	.				
.	4566	.				
.	3917	.				
.	3688	.			SI	bsc lat mx Quercus
.	4047	.				
.	4424	.				
.	4243	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5906	.	Vermiglio	Stavel	TN	bsc con mx P.abi
70	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monteduro	RE	bsc lat F.syl
1374	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1466	.	.	Castelnovo Monti	Felina	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1694	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat mx
2655	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2465	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	1120	.	Ligonchio		RE	
.	1549	.				
.	1965	.				
.	565	.				
.	2012	.				
.	2016	.				
.	2127	.				
.	2670	.				
.	2694	.				
.	4145	.			PR	
.	4432	.				
.	4708	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1100	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	3079	.				
.	5881	.	Vermiglio	Stavel	TN	bsc con P.abi
.	1136	.	Ligonchio		RE	
1873	.	.	Castelnovo Monti	Palareto	RE	bsc lat Q.cer
.	5238	.				
1515	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
.	3118	.				
.	3226	.				
.	2212	.				
.	3946	.				
.	5654	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con lat mx P.cal F.syl
.	2136	.				
.	4384	.				
.	2628	.				
.	2376	.				
.	2538	.				
.	2625	.				
.	3728	.				
.	4469	.				
.	3977	.				
.	5876	.	Dimaro	Marileva	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	3093	.				
.	2501	.				
.	5376	.	Acri	Gallice	CS	bsc con P.rad
.	2384	.				
.	2642	.				
.	4389	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4564	.				
.	3200	.				
.	3201	.				
1553	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat C.sat
2858	.	.	Ramiseto	Cecciola	RE	bsc lat C.sat
.	1006	.	Coli	Ponte Perino	PC	
.	2009	.				
.	4719	.				
.	5803	.				
.	4907	.				
1868	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
.	1420	.				
.	4208	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4900	.				
.	1096	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	4000	.				
169	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc lat mx O.car Q.pub
447	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
1362	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1598	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
1474	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx Q.cer F.syl
2093	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2666	.	.	Vetto	Gottano	RE	bsc lat mx
2677	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat C.sat
2854	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
2821	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
2908	.	.	Ramiseto	Cecciola	RE	bsc lat F.syl
2938	2243	190	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3365	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx Quercus Fagus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1000	.	Vernasca		PC	
.	1422	.				
2938	2243	190	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	3576	.				
.	4973	.	Acri	Barco San Mauro	CS	bsc con lat mx P.cal F.syl C.sat
.	5777	.				
1836	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
.	810	.				
.	1548	.				
.	3224	.				
.	3891	.				
.	4428	.				
.	4426	.				
.	505	.				
.	433	.				
.	1931	.				
.	4314	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	1215	.				
.	607	.				
.	1097	.	Borgo Val di Taro	Baselica	PR	
.	1966	.				
.	558	.				
.	3609	.				
.	3856	.				
.	3723	.				
.	4433	.				
.	5700	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5875	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con lat mx P.abi
1877	.	.	Castelnovo Monti	Casolarà	RE	L.dec C.ave bsc con lat mx
.	457	.				
.	2972	.				
.	3132	.				
.	3204	.				
.	3724	.				
.	3507	.	Nova Ponente	Passo Lavazè	BZ	sfa bsc con mx P.abi P.cem
.	3951	.				
2565	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
.	622	.				
.	1103	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	2966	.				
.	3262	.				
.	2013	.				
.	2133	.				
.	4429	.				
.	4547	.				
527	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
675	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx
1870	.	.	Castelnovo Monti	Palareto	RE	bsc lat Q.cer
3126	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
2698	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	585	.				
.	1929	.				
.	939	.				
.	4350	.		Bosco della Mesola	FE	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4554	.				
.	3509	.	Nova Ponente	Passo Lavazè	BZ	sfa bsc con mx P.abi P.cem
.	502	.				
.	1106	.	Borgo Val di Taro	Lame	PR	
1872	.	.	Castelnovo Monti	Palareto	RE	bsc lat Q.cer
.	3107	.				
.	3168	.				
.	3727	.				
.	4486	.				
.	4593	.				
.	1932	.				
57	.	.	Gattatico	Taneto	RE	pra sta
63	.	.	Gattatico	Taneto	RE	pra sta
395	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
398	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
476	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
519	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
523	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
496	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1417	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
1300	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc lat F.syl
1824	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1441	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
1735	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb P.nig
1934	.	.	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
.	1652	.				
.	2334	.	Baselga di Pinè		TN	
.	4704	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1875	.	.	Castelnovo Monti	Casolarà	RE	bsc con lat mx
.	4204	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	2935	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	5101	.	Colosimi	Melilla	CS	bsc lat C.sat
1876	.	.	Castelnovo Monti	Casolarà	RE	bsc con lat mx
.	2008	.				
1883	.	.	Castelnovo Monti	Casolarà	RE	bsc con lat mx
3117	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
.	4229	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
489	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1750	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
1878	.	.	Castelnovo Monti	Casolarà	RE	bsc con lat mx
.	2014	.				
1884	.	.	Castelnovo Monti	Casolarà	RE	bsc con lat mx
.	432	.				
.	553	.				
.	1646	.				
.	2835	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi P.nig F.syl
.	4393	.				
.	4587	.				
.	4254	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	2101	.				
.	5903	.	Vermiglio	Stavel	TN	bsc con P.abi bsc lat Betula
.	4896	.				
517	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
651	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
729	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1221	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1638	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1770	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1864	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
2967	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
.	901	.				
.	1546	.				
.	1484	.				
.	835	.				
.	1986	.				
.	2961	.				
.	3547	.				
.	3615	.				
.	3716	.				
.	1040	.	Bedonia	Cornolo	PR	
.	4902	.				
.	5373	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	mac med C.mon C.cre
1579	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
.	1547	.				
.	501	.				
.	2381	.				
.	3075	.				
.	3718	.				
.	4548	.				
.	5466	.			PR	
1112	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	bsc lat F.syl
2798	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
2654	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	613	.				
.	3527	.				
.	3558	.				
.	4263	.			CN	
1874	.	.	Castelnovo Monti	Casolarà	RE	bsc con lat mx
.	1930	.				
.	3712	.				
.	4140	.			PR	
.	2375	.				
.	3826	.	Busso	Montevairano	CB	bsc lat mx Quercus C.sat
.	3586	.				
.	2132	.				
.	3717	.				
601	.	.	Villa Minozzo	Costabona	RE	bsc lat C.sat
1601	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
1722	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1910	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx
2484	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2034	.	.	Ramiseto	Canova	RE	bsc lat F.syl
2750	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat mx C.sat C.ave
3095	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3277	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
.	2374	.				
.	2520	.				
.	2647	.				
.	5412	.			PR	
.	4464	250	Lerma	Mascatagliata	AL	bsc con lat mx Pinus Quercus
.	4660	.	Rose	Castellara	CS	bsc con lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4864	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	4859	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	P.nig
.	5116	.	Longobucco	Fossiata	CS	bsc con mx P.abi
.	4608	.				
285	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con P.abi
2564	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
2276	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx
2547	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.nig P.abi
.	2505	.				
.	5434	.			PR	
.	5645	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con lat mx C.lib C.sat
.	486	.				
.	2385	.				
.	2949	.				
.	3591	.				
.	2499	.				
.	3063	.				
.	3908	.				
.	5517	.				
.	5812	.				
.	4903	.				
.	5493	.			PR	
.	1584	.				
.	3151	.				
.	3581	.				
.	4394	.				
.	4829	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3103	.				
.	3152	.				
.	5350	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
2979	.	.	Toano	Monzone	RE	bsc lat Quercus
.	5192	.				
.	4887	.	San Demetrio Corone	Jeno	CS	bsc lat Q.fra
.	5652	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat Q.fra
592	.	.	Casina		RE	bsc lat C.sat
832	166	.	San Polo d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc lat mx rip
3139	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx
3442	.	.	Casina	Pollecchia	RE	bsc lat mx
3400	.	.	Viano	Regnano Lago Sigoletta	RE	bsc lat mx
832	166	.	San Polo d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc rip lat mx
.	2235	.				
.	3637	.				
3552	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	3621	.				
.	261	.	Sestola	Passo del Lupo	MO	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
.	5933	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
2711	.	.	Villa Minozzo	Novellano	RE	bsc lat mx
2739	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat mx
2740	.	.	Villa Minozzo	Lavello Monte Prampa	RE	bsc lat mx
2738	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat mx C.ave
2741	.	.	Ligonchio	Vaglie	RE	bsc lat mx
3006	.	.	Villa Minozzo	Lavello Monte Prampa	RE	bsc lat mx
3017	.	.	Vetto	Gottano	RE	bsc lat mx
2720	.	.	Viano	Regnano Cà Vezzosi	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2994	.	.	Albinea	La Russia	RE	bsc lat mx
2998	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx mus
3004	.	206	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3406	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3539	.	.	Albinea	Valle Scura	RE	bsc lat mx
2124	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx
.	4602	.				
.	623	.				
.	4913	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl
.	5934	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	5650	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon
3506	.	.			RE	
.	4668	.	Mangone	Cacufa	CS	bsc lat mx Prunus
.	3139	.				
.	3191	.				
.	1917	.				
830	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
864	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1981	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
2159	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con A.alb
2631	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
3419	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
3590	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.	346	.	Lama Mocogno	Rifugio Segheria Piane	MO	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	3758	.	Enego	Marcesina	VI	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5585	.	Longobucco	Monte Altare	CS	bsc con mx
.	5586	.	Aprigliano	Lorica Strada delle Vette	CS	str rovi
.	5672	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con lat mx C.lib C.sat
.	5938	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
1649	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
.	1478	.				
.	487	.				
.	3815	.	Guardiaregia	Colle Macchio	CB	bsc lat mx Q.cer
.	2214	.				
.	4579	.				
518	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	4697	.	Perarolo di Cadore	Colli Berici	BL	bsc lat mx O.car Q.pub
497	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	511	.				
.	4004	.				
.	4906	.				
.	1643	.				
273	.	.	San Martino in Rio	Trignano	RE	pra sta U.pro vig
.	1122	.	Vetto		RE	
.	1581	.				
.	1644	.				
.	2388	.				
.	3257	.				
.	2162	.				
.	3184	.				
.	4034	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4291	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	3767	.	Enego	Marcesina	VI	pra sta P.avi
2230	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	1062	.	Borgo Val di Taro		PR	
.	5219	.				
109	191	87	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb U.pro
112	192	88	Scandiano	Mattaiano	RE	pra sta bsc lat mx U.pro
225	.	11	Scandiano	Figno	RE	sie U.pro
226	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
785	.	11	Scandiano	Figno	RE	sie U.pro
921	.	.	Albinea	Più Bello	RE	sie U.pro
922	.	.	Rubiera	Fontana	RE	sie U.pro
1015	194	92	Albinea	Ca' Bottazzi	RE	bsc lat mx
1281	236	.	Viano	Cavazzone	RE	sie C.mon O.car
1268	235	.	Gattatico	Pantaro	RE	sie U.pro S.alb S.nig
1310	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb U.pro
2111	660	11	Scandiano	Figno	RE	sie U.pro
2112	.	.	Reggio Emilia	Villa Ospizio	RE	amb rud Ulmus
2114	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat mx
2116	662	118	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat mx U.pro P.can
2117	.	.	Reggio Emilia	Villa Ospizio	RE	amb rud Ulmus
2586	1256	.	Gattatico	Praticello	RE	ver urb Ulmus
2381	.	118	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat mx U.pro P.can
2400	.	.	Scandiano	Figno	RE	sie U.pro
2401	.	.	Reggio Emilia	Villa Ospizio	RE	amb rud Ulmus
2402	.	.	Reggio Emilia	Villa Ospizio	RE	amb rud Ulmus
2403	1139	.	Albinea	Rio Groppo	RE	bsc rip lat mx Ulmus
2587	.	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	bsc rip Ulmus
3161	.	.	Scandiano	Figno	RE	sie U.pro

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3162	.	.	Gattatico		RE	
3163	.	.	Cavriago	Zona Sportiva	RE	amb agr Ulmus
3399	.	.	Montecchio	Sorgenti Enza "Levi"	RE	amb agr bsc lat mx Ulmus
3483	3698	218	Scandiano	Figno	RE	sie U.pro
3473	.	.	Cadelbosco Sopra		RE	
3614	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb U.pro
3624	.	.			RE	
3628	.	.	Albinea	Borzano Cà Speranza	RE	bsc lat mx
3581	.	.	Campagnola	Via Zuccardi	RE	amb agr Ulmus
3584	.	252	Campagnola	Via Zuccardi	RE	amb agr Ulmus
1268	235	.	Gattatico	Pantaro	RE	sie U.pro S.alb S.nig
1281	236	.	Viano	Cavazzone	RE	sie C.mon O.car
2586	1256	.	Gattatico	Praticello	RE	ver urb Ulmus
109	191	87	Reggio Emilia	Via Makallè	RE	pra sta ver urb U.pro
112	192	88	Scandiano	Mataiano	RE	pra sta bos lat mx U.pro
112	193	.	Scandiano	Mataiano	RE	pra sta bos lat mx U.pro
1015	194	92	Albinea	Cà Bottazzi	RE	bsc lat mx
2403	1139	.	Albinea	Rio Groppo	RE	bsc rip lat mx Ulmus
2111	660	.	Scandiano	Figno	RE	sie U.pro
2116	662	118	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat mx U.pro P.can
2116	663	118	Reggio Emilia	Valle Re	RE	bsc lat mx U.pro P.can
3483	3698	218	Scandiano	Figno	RE	sie U.pro
.	5455	.			PR	
1960	.	.	Carpineti	Pantano	RE	pra sta P.avi P.com M.syl
2141	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx R.can
2144	.	.	Viano	Cervara	RE	bsc lat mx
2610	.	.	Reggio Emilia	San Bartolomeo	RE	bsc lat mx P.avi Crategus Prunus
2725	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb Ulmus

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
2407	.	.	Reggio Emilia	San Bartolomeo	RE	bsc lat mx Crategus
2408	.	.	Reggio Emilia	San Bartolomeo	RE	bsc lat mx Prunus
3609	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta sie
.	350	.	Comano	Lago	MS	pra sta C.mon P.spi
.	1477	.				
.	1065	.	Borgo Val di Taro	Brattello	PR	
.	1308	178	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb Q.ile
.	5584	.	San Demetrio Corone	Sant'Agata	CS	mac med Cistus Erica
.	5714	.	Longobucco	Acquacalda	CS	bsc con P.lar var cal
.	449	.				
554	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
599	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
701	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1379	.	.	Villa Minozzo	Case Zobbi	RE	bsc lat mx Q.cer O.car
1547	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat Q.cer
1574	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1457	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
1527	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
2288	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
2344	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2347	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2985	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat con mx Quercus Ostrya P.syl
3353	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	1479	.				
.	1950	.				
.	643	.				
.	832	.	Reggio Emilia			

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1061	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	1645	.				
.	2387	.				
.	2619	.				
.	2215	.				
.	2176	.				
.	2661	.				
.	5206	.				
.	4309	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4318	.			CN	bsc lat mx
.	4634	.				
.	5095	.	Rogliano	Gallico	CS	bsc lat Quercus
.	2213	.				
536	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	4366	.				
.	5114	.	Celico	Lagarò	CS	bsc con Cedrus
451	160	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
394	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
435	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1301	.	.	Casina	Paullo	RE	bsc lat C.sat
1313	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat C.sat
1588	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
2194	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3440	.	.	Casina	Pollecchia	RE	bsc lat mx C.sat
3568	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
3316	.	.	Collagna	Cerreto Alpi	RE	bsc lat C.sat
3328	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
3333	.	.	Vetto	La Strada	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
451	160	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1577	.				
.	2084	.			RE	
.	2534	.				
.	2833	.	Licciana Nardi	Salano	MS	bsc lat C.sat
.	2978	.				
.	2934	.	Monghidoro	Cà di Pallerino	BO	bsc lat mx C.sat
.	3097	.				
.	3513	.				
.	3562	.				
.	3832	.	Licciana Nardi	Salano	MS	bsc lat C.sat
.	2218	.				
.	3193	.				
.	3647	.				
.	4966	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
40	.	.	Gattatico	Pantaro	RE	bsc lat rip mx S.alb
1267	.	.	Quattro Castella	Montecavolo	RE	ver urb C.deo R.pse
1885	.	.	Reggio Emilia	Gavasseto	RE	amb agr S.alb
1894	.	.	Canossa	Cerezzola	RE	bsc lat rip mx
2382	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	amb agr R.pse
2399	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	amb rud
2577	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	amb rud ver urb
2978	.	.	Toano	Cavola	RE	bsc lat mx Ulmus
3160	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Salix
3467	.	.	Canossa	Campotrera	RE	bsc lat mx Quercus
3579	.	.		Rio Borracciana	RE	
.	1309	.	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb C.aus
.	5413	.			PR	
.	4335	.	Sant'Ilario d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc rip lat mx
.	4508	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
835	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc lat mx P.tre S.cap
3401	.	.	Viano	Regnano Lago Sigoletta	RE	bsc lat mx
.	1967	.				
.	4832	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con P.cal
.	5863	.	Recoaro Terme	Valcalda	VI	bsc lat mx Betula C.sat F.syl
.	5172	.				
3445	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	400	.	Viano	Viano	RE	ver urb
.	1154	.	Villa Minozzo	Febbio Campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	4077	.	Vetto	Spigone	RE	bsc lat mx C.sat
2584	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc con P.syl
.	5371	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
.	5809	.				
.	5833	.				
.	5622	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra Montagna	CS	bsc lat Q.fra
956	.	.	Novellara	San Giovanni della Fossa	RE	fil P.nig
2119	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	amb agr Q.rob
2380	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	amb agr Q.rob
2742	.	.	Albinea	Botteghe	RE	amb agr
3063	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb Tilia
.	634	.				
452	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
1113	.	.	Reggio Emilia	San Bartolomeo	RE	amb agr Q.rob
3119	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
2321	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat Quercus
2887	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx Quercus C.sat O.car

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3060	.	.	Carpineti	Valestra	RE	bsc lat Quercus
3141	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx
3397	.	.	Canossa	Campotrera	RE	bsc lat mx Q.pub
.	3277	.				
.	3626	.				
.	3623	.				
.	3087	.				
.	3678	.				
.	5190	.				
.	4569	.	Cellara	Chiusuri	CS	bsc lat Quercus
.	5487	.			PR	
3392	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con P.syl
.	1044	.	Borgo Val di Taro	Farneto	PR	
.	1968	.				
2327	.	.	Reggio Emilia	Parco del Popolo	RE	ver urb pra sta C.deo
.	563	.				
.	3104	.				
.	3269	.				
.	3663	.				
.	5330	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	4356	.		Bosco della Mesola	FE	
.	5715	.	Rossano	Patire	CS	pra sta
.	5774	.				
2064	.	.	Reggio Emilia	Parco del Popolo	RE	ver urb pra sta C.deo
.	314	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con P.nig
.	610	.				
.	3823	.		Campochiaro	CB	bsc lat mx
.	2234	.				
812	.	.	Castelnovo Monti	Centro	RE	bsc con mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1276	.	89	Gualtieri	Santa Vittoria	RE	ver urb P.nig
2127	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Cedrus
2128	.	119	Albinea	Borzano	RE	amb agr con mx Cedrus
2129	.	.	Bibbiano	Centro	RE	ver urb Cedrus
2992	.	205	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Cedrus
.	5591	.	Celico	Colamauci	CS	ver urb Cedrus
3167	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	3990	.				
.	5176	.				
1419	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
1449	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2057	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi
2829	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
2953	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
.	1022	.	Lama Mocogno	Piane	MO	
.	1149	.				
.	2524	.				
.	3001	.				
.	3844	.				
.	4124	.	Sillano	Pradarena	LU	bsc con P.abi B.pin
.	2088	.				
.	4201	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	619	.				
.	4206	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4714	.				
1302	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
2510	.	.	Ramiseto	Canova	RE	bsc lat mx F.syl C.sat
3286	.	.	Collagna	Cerreto Alpi	RE	bsc lat C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	456	.				
.	1158	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	1159	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	1160	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	2948	.				
.	3514	.				
.	3838	.				
.	3520	.				
.	4131	.			PR	
.	4344	.				
.	4926	.				
.	5611	.	Pedace	Lorica	CS	amb agr Malus
.	4707	.				
.	5779	.				
3156	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
3146	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx
3395	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
.	3136	.				
.	3762	.	Enego		VI	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	3091	.				
.	3183	.				
.	3664	.				
.	3680	.				
.	3714	.				
.	4582	.				
.	5442	.			PR	
.	5811	.				
.	5792	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5676	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con P.cal
.	5904	.	Vermiglio	Stavel	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	1217	.				
.	3622	.				
.	3862	.				bsc con
.	4992	.	Platania	Manca	CZ	ort Sambucus
.	5825	.				
.	5610	.	Cellara	Quaranta	CS	amb rud
.	5785	.				
.	1683	.				
2142	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat mx
.	3769	.	Enego		VI	bsc lat con mx F.syl P.abi
3259	.	.	Villa Minozzo	Passo Cisa	RE	bsc lat F.syl
.	2665	.				
.	4724	.				
.	4635	.				
.	5450	.			PR	
1345	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
2136	.	.	Scandiano	Mazzalasino	RE	bsc lat Q.pub
1976	.	.	Reggio Emilia	Bagno	RE	ver urb
2471	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2731	.	141	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
2536	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3190	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con mx P.abi
3516	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con Pinus
.	3236	.				
.	3668	.				
.	3083	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5052	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	5053	.	Rose	Castellara	CS	bsc con lat mx Pinus C.sat
.	5328	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	4669	.	Rose	Varco San Mauro	CS	mar bsc mx con lat
.	4816	.	Fagnano Castello	Monte Caloria	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	5625	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra Montagna	CS	bsc lat Q.fra
.	5947	.				
501	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
.	2373	.				
.	3070	.				
.	5090	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	4031	.				
.	4813	.	Fagnano Castello	Monte Caloria	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	4936	.				
.	4938	.				
253	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat
305	.	.	Castelnovo Monti	Gatta	RE	bsc lat C.sat
443	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
987	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
937	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	pra sta Q.pub
1317	.	.	Castelnovo Monti	Gatta	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1342	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1454	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
2020	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
2886	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx Quercus C.sat O.car
3049	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
3194	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat Quercus
3420	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx Q.pub
.	3485	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat C.sat
.	5033	.	Rose	Varco San Mauro	CS	bsc lat C.sat
2143	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Q.pub
2621	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat mx
.	1011	.	Coli	Ponte Perino	PC	
.	1068	.	Borgo Val di Taro	Santa Donna	PR	
.	3745	.	Enego	Cornetta	VI	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	5935	.			RE	bsc lat F.syl
.	3763	.	Enego		VI	bsc lat F.syl
.	5693	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con lat mx P.cal C.sat
836	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1088	.	.	Villa Minozzo	Pianello	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1319	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1358	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1755	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
1865	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
.	2825	.	Pistoia		PT	bsc lat F.syl
.	2671	.				
.	5241	.				
.	4361	.				
.	4711	.				
.	4545	.	Carpineti	Marola	RE	

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5433	.			PR	
.	4595	.				
.	4812	.	Fagnano Castello	Monte Caloria	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
1234	.	.	Castelnovo Monti	Monte Merlo	RE	bsc lat mx A.inc
.	466	.				
.	1240	169	Falcade	Le Buse	BL	bsc con P.abi
.	3476	.	Collalbo	Altopiano di Renon	BZ	bsc con P.abi
.	4641	.	Pedace	Lorica	CS	bsc con P.nig
.	4666	.	Spezzano della Sila	Camigliatello Silano	CS	bsc con Pinus
242	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc lat mx rip
822	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat mx P.avi S.cap
828	.	.	Ligonchio	Casalino	RE	bsc lat mx P.avi S.cap
2138	.	.	Ligonchio	Montecagno	RE	bsc lat mx S.ape
2150	.	.	Villa Minozzo	Lavello Monte Prampa	RE	bsc lat mx pra sta P.avi
2718	.	.	Villa Minozzo	Novellano	RE	bsc lat mx Fagus Quercus
2728	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb D.men
3418	.	.	Ligonchio	Rossendola	RE	bsc lat mx
3629	.	.	Villa Minozzo	Lavello	RE	bsc lat mx S.ape
3547	.	.	Villa Minozzo	Case Stantini	RE	bsc con lat mx Pinus
3592	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale Rifugio Segheria	RE	bsc con A.alb
3585	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc lat mx Populus
3601	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	pra sta gia pri
.	260	.	Sestola	Passo del Lupo	MO	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
.	682	.	Ferriere		PC	bsc lat mx Alnus
.	3750	.	Strigno	Malga Molini	TN	bsc con P.abi
.	4639	.	Pedace	Lorica	CS	bsc con P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4643	.	Catanzaro	Sila Piccola Villaggio Racisi	CZ	bsc con P.nig
.	4672	.	Spezzano della Sila	Camigliatello Silano	CS	bsc con Pinus
2999	.	.	Villa Minozzo	Carù	RE	bsc lat mx
.	3199	.				
462	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
934	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
936	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1191	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1242	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2044	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
2060	.	109	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2810	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3569	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	990	.	Ponte dell'Olio	Bagnolo	PC	
.	3493	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
.	5030	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	4126	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
.	4262	.	Viola	Saint Grée	CN	bsc lat C.sat
.	4763	.	Aprigliano	Barracchella	CS	bsc con Pinus
315	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1199	.	65	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1097	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1106	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
1173	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1174	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1175	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
1083	.	.	Ramiseto	Lago Monte Acuto	RE	bsc lat F.syl
1085	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1087	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2441	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3561	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
.	478	.				
.	5025	.	Feroleto Antico	Piano di Papa	CZ	bsc lat Q.sub Cistus
.	4775	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl Quercus
.	4922	.				
2294	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
3551	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	1670	.				
.	2585	.				
.	2968	.				
.	2233	.				
.	1241	177	Venezia	Pineta Cà Savio	VE	bsc con mx
.	1389	.				
.	1193	.				
.	3786	.	Vinchiature	Santa Maria delle Macchie	CB	bsc lat Q.cer
.	4855	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.cre
64	.	.	Bibbiano	Scuola Elementare	RE	pra sta
1584	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
.	1642	.				
.	2121	.				
.	2393	.				
.	2994	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3271	.				
.	3848	.				
.	2033	.				
1729	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
1926	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
3157	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
2301	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl
3111	.	.	Baiso	Pianella	RE	Q.pub bsc con lat mx Q.pub
3150	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	P.syl bsc con P.nig
.	1242	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con
.	1485	.				
.	1710	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con P.pin
.	1028	.	Ravenna	Pineta	RA	
.	2391	.				
.	2034	.				
.	3731	.				
.	5170	.				
.	4357	.				
.	5141	.				
.	5705	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
.	1243	175	Venezia	Laguna Cassa Colmata B	VE	bsc lat Populus
.	1711	177	Venezia	Ca' Savio	VE	bsc con lat mx lit Pinus
.	1712	177	Venezia	Lido San Nicolò	VE	Q.Ilex bsc con lat mx lit Pinus
58	.	.	Gattatico	Taneto	RE	Populus pra sta
598	.	.	Fabbrico	San Genesisio	RE	amb rur P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
674	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
1519	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta ver urb
.	1486	.				
.	2392	.				
.	3981	.				
.	3730	.				
.	1709	176	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb Betula
2186	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.st F.syl
2806	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
3069	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3564	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl
.	424	.				
.	2035	.				
.	3867	.				
.	3895	.				
.	5097	.	Cellara	Chiusuri	CS	bsc lat Quercus
2239	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2291	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta
3085	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb Tilia
.	1641	.				
.	2098	.				
.	2390	.				
.	3218	.				
.	2208	.				
.	4058	.		Tinella	VA	
.	5142	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
145	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
127	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Ghiardo	RE	vig
334	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1367	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1644	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1756	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1762	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2573	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
2905	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
.	1640	.				
.	2117	.				
.	2960	.				
.	3246	.				
.	3614	.				
.	2209	.				
.	2160	.				
.	2567	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	4503	.				
.	5465	.			PR	
.	5096	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat mx C.sat Quercus
.	5895	.	Malè	Palù della Vezzena	TN	bsc con lat mx P.exc A.alb L.dec Po
719	.	.	Reggio Emilia	Villa Canali	RE	pra sta ver urb Betula
.	1576	.				
635	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
681	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5694	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con lat mx P.cal C.sat
823	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc lat mx P.tre S.cap
857	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
2732	.	142	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	amb rud bsc lat F.syl
3417	.	.	Casina	Crocicchio	RE	bsc lat mx P.alb
3514	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con Pinus
3511	.	.	Villa Minozzo	Torrente Prampola	RE	bsc lat Q.cer J.com
.	4115	.	Scarlino	Cala Violino	GR	bsc con lat mx P.pin Q.ile
.	4649	.	Rose	Castellara	CS	bsc con lat mx
.	5748	.	Morano Calabro	Campo Tenese	CS	bsc con A.cep
.	4888	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con lat mx P.bru Q.ile
.	3768	.	Enego	Casera del Tombal	VI	bsc con P.abi
.	5936	.	Maniago		PN	O.car
561	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx P.abi C.ave
609	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	pra sta
695	.	.	Viano		RE	bsc lat mx pra sta
730	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
743	.	.	Rolo	Campo Grande	RE	amb rud C.ave T.vul
754	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	pra sta Q.pub
1794	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
1838	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	pra sta sie
1799	.	.	Novellara	Centro	RE	ver urb
1693	.	.	Novellara	Centro	RE	ver urb
1904	.	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	pra sta bsc lat rip mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1918	.	.	Rolo	str Villanova Rio Saliceto	RE	amb agr Q.rob
1935	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb con
2326	932	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb Q.rob
2363	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	pra sta Q.rob
2968	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	pra sta bsc lat Quercus
3437	.	.	Viano	Regnano	RE	pra bsc lat mx Q.pub
3574	.	.	Casina	Giandeto	RE	pra bsc lat mx
3575	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	pra bsc lat mx Quercus P.avi
.	227	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat Q.pub
.	228	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat Q.pub
2326	932	.				
2326	933	.				
2326	934	.				
.	1327	165	Canale d'Agordo	Bus dei Zinghen	BL	pra bsc con
.	552	.				
.	1961	.				
.	2002	.				
.	3890	.				
.	3154	.				
.	5221	.				
.	5392	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	bsc con P.pin
.	4041	.				
.	5476	.			PR	
.	5496	.			PR	
.	4345	.				
.	4523	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4878	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con lat mx P.bru Q.ile
.	1328	177	Jesolo	Cortellazzo	VE	bsc gol con Pinus
.	4117	.	Asti	Bricco Capre	AT	bsc lat Populus
337	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat mx F.syl
935	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	571	.				
.	2001	.				
.	5202	.				
.	5609	.	Serrapedace	Silvana Mansio	CS	bsc lat F.syl
3512	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con Pinus
.	5590	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con Cedrus
258	.	.	Vetto	Buvolo	RE	bsc lat mx rip
2723	.	.	San Polo d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc rip lat mx
.	3469	.	Carpi	Centro	MO	ver urb Populus
.	4096	.	Carpi		MO	ver urb
.	4808	.	Montalto Uffugo	Mangia e Bevi	CS	bsc con P.cal
.	5740	.	San Demetrio Corone	Pietra di Miglio	CS	mac med Q.ile P.lat C.mon
.	4118	.	Asti	Bricco Capre	AT	bsc lat Populus
3021	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	1329	.				
.	2836	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc lat F.syl
.	2217	.				
.	5718	.	Rossano	Patire	CS	bsc con A.alb
492	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
573	.	.	Ligonchio	Val d'Ozola Bargetana	RE	bsc lat F.syl
3116	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3474	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx
.	561	.				
.	857	.				
.	1685	.				
.	3976	.				
.	5504	.				
.	4481	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	4941	.				
.	4884	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con P.bru
.	2311	204	Vezzano sul Crostolo	Monteduro	RE	bsc lat O.car
.	2309	.	Vezzano sul Crostolo	Monteduro	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	567	.				
.	1671	.				
.	1035	.	Borgo Val di Taro	Farneto	PR	
.	3159	.				
.	4020	.				
.	4167	.			PR	
.	1179	.				
1803	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
2357	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
3313	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx
.	5960	.	Comano	Torsana	MS	bsc lat C.sat
166	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con lat mx
171	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx
759	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1646	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1760	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
1857	.	.	Viano	San Giovanni Querciola	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1903	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
.	927	.				
.	1489	.				
.	1672	.				
.	1998	.				
.	2395	.				
.	3972	.				
.	3182	.				
.	4055	.				
.	4490	.				
.	4451	.	Malito	Serradosso	CS	bsc lat Quercus
3234	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat C.sat
.	117	.				
1802	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
215	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
547	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
1371	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1563	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1421	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
1617	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx
1710	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat mx
1718	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1752	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1759	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
1906	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx
1991	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc lat C.sat
2047	.	.	Ramiseto	Canova	RE	bsc lat F.syl
2249	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2260	.	.	Ligonchio	Presca Alta	RE	bsc lat F.syl
2274	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2311	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2328	.	.	Casina	Mulino del Tasso	RE	
.	115	.				
.	928	.				
.	1021	.	Lama Mocogno	Piane	MO	
.	1157	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	1953	.				
.	1954	.				
.	548	.				
.	1034	.	Alabareto	Folta	PR	
.	1403	.				
.	1574	.				
.	1973	.				
.	1974	.				
.	1999	.				
.	2082	.				
.	2216	.				
.	3973	.				
.	2653	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2686	.				
.	3155	.				
.	4438	.	Amantea		CS	
.	4152	.			PR	
.	4418	.				
.	4435	.	Amantea		CS	
.	5432	.			PR	
525	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
724	.	.	Canossa	Currada	RE	bsc con lat mx
1245	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
2244	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
.	1131	.	Vetto		RE	
.	929	.				
.	930	.				
.	1972	.				
.	1951	.				
.	1952	.				
.	557	.				
.	825	.				
.	1404	.				
.	1673	.				
.	2000	.				
.	2394	.				
.	3146	.				
.	2695	.				
.	3195	.				
.	5237	.				
.	5391	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	bsc con P.pin

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4455	242	Tagliolo Monferrato	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc lat mx C.sat
.	4159	.			PR	
.	4468	.				
.	4381	.				
.	4412	.				
.	4838	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc lat Q.fra
.	3744	.	Enego	Cornetta	VI	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	4348	.				
1713	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	pra sta
1743	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
1791	.	.	Quattro Castella	Montecavolo	RE	car pra sta
2934	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con P.syl
2991	.	.	Casina	Monte Duro	RE	bsc con P.syl
3107	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
3308	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
.	1918	.				
.	1678	.				
.	3088	.				
.	5194	.				
.	4338	.				
.	4555	.				
.	4596	.				
.	4879	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con lat mx P.bru Q.ile
2929	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx P.syl Quercus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4519	.				
1782	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
.	4513	.				
648	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
1614	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
2695	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con lat mx
3332	.	.	Vetto	La Strada	RE	pra sta bsc lat mx C.sat Quercus
3595	.	.	Canossa	Compiano	RE	bsc rip con lat mx erb
.	1330	.				
.	4528	.				
2827	.	.	Ramiseto	Ventasso Laghi	RE	pra sta pas
.	1331	.	Canale d'Agordo	Lagazzon	BL	pra bsc con
.	2939	.				
.	5379	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	mac med C.mon C.cre
.	4505	.				
.	2985	.				
.	5290	.	Clusone	San Lucio	BG	
1544	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1669	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
.	4856	.	San Demetrio	Calamia	CS	bsc lat Q.fra
1749	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx pra sta
.	2531	.				
.	3120	.				
.	2604	.				
.	5364	.	San Demetrio	Calamia	CS	bsc lat Q.pub
.	4497	.				
1789	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1390	.				
.	3512	.				
.	3638	.				
.	3665	.				
.	4395	.				
.	5416	.			PR	
.	4578	.				
.	5814	.				
.	5782	.				
168	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.exc P.nig
1797	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
2898	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2202	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
2214	.	.	Villa Minozzo	Roncopianigi	RE	bsc con P.nig
.	1567	.				
.	2399	.				
.	2519	.				
.	2592	.				
.	3005	.				
.	2179	.				
.	5326	.	Santa Sofia d'Epiro	Chiubbico	CS	bsc con P.bru
.	5420	.			PR	
.	4502	.				
.	4597	.				
.	5128	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con mx P.sil
.	5789	.				
708	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
726	.	.	Canossa	Currada	RE	bsc con lat mx
736	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
747	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1810	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1866	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
1902	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx
3122	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
2267	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2337	.	.	Casina	Mulino del Tasso	RE	bsc lat mx
2960	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
.	914	.				
.	5454	.			PR	
1793	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con P.abi
174	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.exc P.nig
.	5696	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
1683	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
.	452	.				
.	1471	.				
.	1658	.				
.	2398	.				
.	2600	.				
.	2988	.				
.	2180	.				
.	4542	.				
.	5121	.	Rose	Varco San Mauro	CS	bsc lat mx F.syl
.	5697	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
748	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat Q.pub
.	821	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2396	.				
636	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
722	.	.	Canossa	Currada	RE	bsc con lat mx
1714	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
2364	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat mx C.bet
.	609	.				
.	2597	.				
.	2980	.				
.	3605	.				
.	2490	.				
.	3911	.				
.	5013	.	Amantea	Foresta Massavetere	CS	bsc lat mx Q.sub Q.coc Gymnocarpium
.	5378	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	bsc lat mx Q.pub C.mon
.	4076	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc lat mx
.	4417	.				
.	4617	.				
.	5801	.				
.	5898	.	Terzolas	Tovare	TN	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl C.
.	2177	.				
.	3947	.				
.	5017	.	Tenise	Aiello Calabro	CS	pra sta bsc con lat mx Pinus C.sat
.	5691	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con P.cal
.	5440	.			PR	
2951	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
.	938	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3134	.				
.	3099	.				
.	3962	.				
.	5341	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	4460	247	Bosio	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc con Pinus
.	5712	.	Longobucco	Acquacalda	CS	bsc con P.lar var cal
.	1185	.				
638	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
551	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
612	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
658	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
723	.	.	Canossa	Currada	RE	bsc con lat mx
1804	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
1758	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
3102	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.nig
2310	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl q.pub
2669	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.abi P.nig
2702	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con lat mx
2932	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con P.syl
.	1468	.				
.	491	.				
.	3137	.				
1677	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
.	945	.				
.	3081	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5249	.				
.	5781	.				
642	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
526	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1867	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
2673	.	.	Casina	Beleo	RE	bsc lat mx Quercus C.ave
2961	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
.	916	.				
.	1656	.				
.	4089	.				
.	4492	.				
.	4315	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
1703	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
.	447	.				
.	2112	.				
.	2397	.				
.	3138	.				
.	2036	.				
.	2178	.				
.	3924	.				
.	5182	.				
248	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
834	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
863	53	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1985	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
2160	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con A.alb
2624	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con A.alb

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2632	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con A.alb
3179	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
3589	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1951	251	.	Lama Mocogno	Rifugio Segheria Piane	MO	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	380	.	Lama Mocogno	Piane	MO	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	308	.	Lama Mocogno	Piane	MO	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	345	.	Lama Mocogno	Piane	MO	bsc con A.alb
.	347	.	Lama Mocogno	Piane	MO	bsc con lat mx A.alb F.syl
863	53	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.	4664	.	Spezzano della Sila	Camigliatello Silano	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	5596	.	Longobucco	Monta Altare	CS	bsc con mx
.	5944	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	5965	.	Lama Mocogno	Piane di Mocogno	MO	bsc con A.alb
1777	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1900	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1901	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat mx
2188	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
2962	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
.	3508	.	Nova Ponente	Passo Lavazè	BZ	sfa bsc con mx P.abi P.cem
.	4228	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
158	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
566	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
582	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
589	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc lat Q.pub
604	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
619	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
758	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat Q.pub
1435	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.cer
1459	.	.	Ramiseto	Laticola	RE	bsc lat mx F.syl Q.cer
1666	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub O.car
1618	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1747	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2204	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Quercus
2325	.	.	Quattro Castella	Berchemme	RE	bsc lat Quercus
2959	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
3362	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Quercus
.	1568	.				
.	2637	.				
.	5485	.			PR	
.	4186	.			TN	bsc con P.abi
.	4716	.				
1670	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub O.car
2690	.	.	Vetto	Crovara	RE	bsc lat mx C.sat
2958	2245	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
2976	.	.	Casina	Mulino del Tasso	RE	bsc lat Quercus
.	899	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	595	.				
.	1130	.	Vetto		RE	
.	495	.				
.	649	.				
.	1657	.				
2958	2245	.	Castelnovo ne' Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
.	2946	.				
.	3685	.				
.	3689	.			SI	bsc lat mx Quercus
.	5353	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc lat Q.sub
.	5527	.				
.	5690	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con lat mx P.cal C.sat
2494	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	1962	.				
.	2570	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	5695	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon
.	586	.				
.	1469	.				
.	1470	.				
.	2702	.				
.	2929	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	3646	.				
.	5796	.				
.	5768	.				
.	4273	.	Ormea	Bosco Navette	CN	bsc con L.dec
.	3266	.				
.	3939	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
152	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
44	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc lat mx Q.pub
125	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc lat con mx P.syl Q.pub
621	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
581	.	.	Quattro Castella	Salvarano	RE	bsc lat mx Q.pub
602	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat Q.pub
654	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
763	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat Q.pub
1635	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1859	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
2988	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat con mx Quercus Ostrya P.syl
3113	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
3335	.	.	Vetto	La Strada	RE	bsc lat Quercus
.	1014	.	Serramazzone	Valtiepido	MO	
.	3000	.				
.	4044	.				
.	4074	.				
3071	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3134	.	.	Carpinetti	Pantano	RE	bsc lat mx
.	1189	.				
.	2108	.				
.	2401	.				
.	2508	.				
.	3122	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3755	.	Enego	Marcesina	VI	bsc con P.abi
.	3945	.				
.	4840	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con P.cal
512	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
700	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1593	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
1608	.	.	Casina	Costaferrata	RE	bsc lat mx
1611	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx
1763	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2237	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2542	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
.	993	.	Coli	Pineta	PC	
.	2400	.				
.	2976	.				
.	3256	.				
.	3828	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer
.	5036	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con mx
.	5383	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	mac med C.mon
.	5408	.			PR	
.	4647	.	Rose	Castellara	CS	bsc con lat mx
.	4544	.				
.	4603	.				
.	4841	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc lat C.sat
.	5940	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl
1198	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx P.abi P.nig F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2479	.	.	Ramiseto	Lago Calamone Monte Ventasso	RE	bsc con lat mx
2424	.	.	Busana	Cervarezza Fonti	RE	bsc con lat mx F.syl P.abi
.	2928	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	4732	.				
439	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
662	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1724	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2838	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat
3408	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	994	.	Coli	Pineta	PC	
.	2402	.				
.	2959	.				
.	3147	.				
.	3259	.				
.	3187	.				
.	5404	.			PR	
.	4271	.			CN	
.	4527	.				
.	4590	.				
.	5608	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
2557	.	.	Quattro Castella	Montecavolo	RE	ver urb Ulmus
.	687	.			RE	
.	3415	.	Falcade	Caviola Boschetto De Biasio	BL	
.	3416	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3417	.	Canale d'Agordo	Cavallera	BL	bsc con mx P.abi
.	3418	.	Canale d'Agordo	Val Gares	BL	bsc con P.abi
.	3419	.	Livorno	Calambrone	LI	
.	3420	.	Moena	Passo San Pellegrino	TN	bsc con P.abi
.	3421	.	Canale d'Agordo	Cavallera	BL	bsc con mx P.abi
3603	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb pra sta Q.rob
.	706	179	Venezia	Sant'Elena	VE	ver urb Tilia
.	2267	.	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
.	2404	.				
.	3140	.				
.	2061	.	Mirano	Zianigo	VE	
.	3865	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.cer
.	3350	.		San Martino	LI	ver urb
.	3351	.	Venezia	Mestre Viale Garibaldi	VE	ver urb Pinus Q.ile
.	3352	.	Ferrara	Parco Mura	FE	ver urb Tilia
.	3353	.	Noale		VE	
.	4307	.			CN	bsc lat C.sat
.	5683	.	Fagnano Castello	Piano Zanche	CS	bsc con P.str
.	1230	177	Venezia	Cà Savio	VE	dun sab
.	3314	.	Falcade	Parco	BL	bsc P.abi mus
.	3315	.	Venezia	Cà Roman	VE	Populus Elaeagnus
.	3012	.	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con mx
.	3313	.	Falcade	Parco	BL	bsc P.abi mus
.	3316	.	Canale d'Agordo	Bus dei Zinghen	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl Lonicera
.	718	.	Campagna Lupia	Valle Avertò	VE	C.ave
.	3317	.	Maniago		PN	
.	3318	.	Campagna Lupia	Valle Avertò	VE	C.ave

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3319	.	Venezia	Isola San Giorgio Maggiore	VE	Q.ile
.	3320	.	Canale d'Agordo	Cavallera	BL	bsc P.abi
.	3321	.	Maniago		PN	
.	707	177	Venezia	Pineta Ca' Roman	VE	bsc con lit P.pin
.	1227	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con mx
.	1229	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con mx
.	1726	177	Venezia	Ca' Roman	VE	dun Pinus Populus
.	1755	177	Venezia	Cà Roman	VE	bsc con mx Pinus
.	2272	.	Venezia	Cà Savio	VE	bsc pla con Pinus
.	2273	.	Venezia	Caroman	VE	dun sab
.	3013	.	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con mx
.	3286	.	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con mx
.	728	181	Venezia	Mestre Bosco Asseggiano	VE	bsc lat mx pla
.	1728	182	Venezia	Mestre Parco Villa Zaiotti	VE	ver urb lat
.	1727	182	Venezia	Mestre Parco Villa Zaiotti	VE	ver urb lat
.	1753	.				
.	1754	.	Gorgo al Monticano	Bosco Cavalier	TV	bsc pla lat mx
.	1756	181	Venezia	Mestre Bosco Asseggiano	VE	bsc pla lat mx
.	1757	181	Venezia	Mestre Bosco Asseggiano	VE	bsc pla lat mx
.	1758	.	Maniago		PN	bsc lat Ostrya
.	966	.	Barcis	Losie	PN	bsc lat mx F.syl Alnus Betula
.	967	.	Tarvisio	Sant'Antonio	UD	bsc con lat mx Picea F.syl
.	2277	.	Venezia	Mestre Bosco Asseggiano	VE	bsc pla lat mx
.	2261	.	Venezia	Mestre Bosco Carpenedo	VE	bsc pla lat mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2064	181	Venezia	Mestre Bosco Asseggiano	VE	bsc pla lat mx
.	2065	.	Mirano	Villa Bianchini	VE	bsc lat Quercus
.	2069	.	Venezia	Zianigo	VE	
.	2313	.	Treviso	Villa Orsago	TV	
1832	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1673	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
.	710	.	Falcade	Tabiadon di Val	BL	bsc con lat mx F.syl P.abi
.	711	.	San Dorligo della Valle	Basovizza	TS	bsc con P.nig
.	757	.	Canale d'Agordo	Monte Palmina	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	758	.	Canale d'Agordo	Pisoliva	BL	amb agr rud
.	1225	.	Tarvisio	Monte Forno	UD	
.	1729	177	San Michele al Tagliament	Bibione	VE	bsc con mx
.	1759	.	Forni	Forni	UD	
.	1760	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	bsc con mx
.	1761	.	Falcade	Tabiadon di Val	BL	bsc con mx
.	1762	162	Falcade	Parco Caviola	BL	bsc con lat mx
.	1767	.				
.	1768	.	Falcade	Caviola	BL	
.	1769	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	bsc con mx
.	1770	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1575	.				
.	3014	.	Canale d'Agordo		BL	
.	3299	.			VE	
.	3304	.		Valle San Lucano	BL	
.	3756	.	Enego		VI	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3964	.				
.	3322	.		Speravalle		
.	4399	.				
.	1763	.	Codroipo		UD	
.	1764	.	Mesola	Bosco della Mesola	FE	bsc lat mx Q.ilex
.	1765	.	Mirano		VE	gia pri ver urb Ostrya
.	3323	.	Venezia	Villa Briana	VE	bsc lat Quercus
.	3324	.	Aviano	Pra de Plana	PN	bsc lat mx C.bet C.sat
.	3325	.	Verbania	Verbania Intra	NO	
.	1766	.	Falcade	Fochetti di Focobon	BL	pra alp Salix
.	1401	.				
.	3015	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	4346	.				
.	4517	.				
.	3326	.	Agordo	Parco giochi	BL	ver urb P.abi
.	3327	.		Basovizza		bsc con Pinus
.	3328	.	Canale d'Agordo	Lagazzon	BL	bsc con P.abi
.	3329	.	Taibon Agordino	Le Peschiere	BL	bsc con P.abi P.syl
.	836	.				
.	3016	.	Canale d'Agordo		BL	
.	3330	.				
.	3331	.	Gorgo al Monticano	Bosco Cavalier	TV	bsc pla
.	4324	.	Viola		CN	bsc lat C.sat
.	968	.	San Quirino	Aviano	PN	Pinus
.	969	.	Tarvisio	Sant'Antonio	UD	bsc lat mx R.pse Betula C.ave
.	2407	.				
.	3332	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	3333	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3334	.	Falcade	Parco	BL	ver urb P.abi
.	720	.	Meda		MI	viv lat
.	1655	.				
.	1771	.	Livorno	Calambrone	LI	bsc con Pinus
.	1772	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con Pinus
.	1773	.	Boves		CN	ter cav
.	1774	.	Falcade	Biois	BL	bsc con P.abi
.	1775	.	Treviso	Valmareno	TV	bsc lat Q.pub
.	1776	.	Baselga di Pinè		TN	
.	3300	.	Venezia	Cassa Colmata B	VE	
.	727	177	Venezia	Ca' Savio	VE	bsc con lat mx lit Pinus Salix
.	1226	177	Venezia	Ca' Savio	VE	dun sab
.	1777	.		Parco nazionale dell'Uccellina		bsc con Pinus
.	1778	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con Pinus
.	1779	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con Pinus
.	1780	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con Pinus
.	1781	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con Pinus
.	3017	.	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con mx
.	3289	.	Venezia	Cassa Colmata B	VE	
.	2062	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc pla con Pinus
.	705	.	Maniago		PN	bsc lat O.car
.	1836	.				
.	1837	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	viv F.syl
.	1838	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	bsc con P.abi
.	1839	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	bsc con P.abi
.	2580	.				
.	1782	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1783	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	bsc con mx
.	3335	.	Canale d'Agordo	Lagazon	BL	bsc con P.abi
.	4706	.				
.	5902	.	Caldes	Bozzana Ponte Stori	TN	bsc con lat mx P.abi. F.syl C.ave
.	3336	.	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	ver urb
.	3337	.	Tarvisio	Ortigara	UD	bsc con P.abi
.	765	167	Falcade	Caverson	BL	amb rud
.	766	.	Canale d'Agordo	Val Gares	BL	bsc con lat mx P.abi
.	1228	177	Venezia	Pineta Cà Savio	VE	bsc con
.	1234	.	Barcis	Losie	PN	bsc con lat mx
.	1784	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con Pinus
.	1785	.	Trieste	Pese	TS	
.	1786	.	Barcis		PN	
.	1730	177	Rosolina	Porto Caleri	RO	bsc con lit Pinus
.	2271	.	Venezia	Cà Savio	VE	bsc pla con Pinus
.	5905	.	Vermiglio	Stavel	TN	bsc con mx P.abi
.	1787	.		Riori	BO	bsc lat mx
.	1788	.				
.	1789	167	Falcade	Caverson	BL	amb rud
.	1790	.	Canale d'Agordo	Feder	BL	bsc con P.abi
.	1791	.	Falcade	Caviola	BL	bsc lat Acer
.	2060	.	Ferrara	Aguscello	FE	gia Tilia
.	2276	.	Venezia	Mestre Giardini Via Bissuola	VE	ver urb
.	2258	.	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
.	2263	.	Venezia	Mestre Viale Garibaldi	VE	ver urb

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2268	.	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
.	604	.				
.	770	.	Moena	Passo San Pellegrino	TN	bsc con P.abi
.	771	167	Falcade	Caverson	BL	amb rud
.	800	.			RE	
.	923	.				
.	1792	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1793	163	Canale d'Agordo	Cavallera	BL	bsc con lat mx A.alb P.abi Acer
.	556	.				
.	922	.				
.	1402	.				
.	1794	165	Canale d'Agordo	Bus dei Zinghen	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	1795	165	Canale d'Agordo	Bus dei Zinghen	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	1796	.	Falcade	Falcade Alta	BL	bsc lat F.syl
.	1797	.	Falcade	Falcade Alta	BL	bsc lat F.syl
.	1798	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1799	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1800	166	Canale d'Agordo	Lagazzon	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1801	169	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	2403	.				
.	3018	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	5303	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	4810	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.inf
.	4979	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	bsc con lat mx Pinus C.sat

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
330	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	1399	.				
.	3338	.	Rio Marina		LI	
.	3339	.	Venezia	Mestre Viale Garibaldi	VE	ver urb Pinus Q.ile
.	3340	.	Venezia	Mestre Viale Garibaldi	VE	ver urb Pinus Q.ile
.	3341	.		Boastra		bsc lat mx C.sat Q.pub F.syl
.	1802	.	Falcade	Fochetti di Focobon	BL	pra alp Salix
.	3342	.	Soraga	Passo delle Selle	TN	pra Salix
.	3343	.	Soraga	Passo delle Selle	TN	pra Salix
.	5016	.	Tenise	Grimaldi	CS	bsc con mx P.cal A.alb
.	3019	.	Falcade	Caviola	BL	
.	3296	.	Maniago		PN	
.	3344	.	Aviano	Amaresse	PN	Populus
.	3345	.	Aviano	Madonna del Monte	PN	
.	3346	.	Sant'Agostino	Bosco Pamphilia	FE	bsc lat mx
.	3347	.	Salzano		VE	bsc lat C.bet
.	703	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	mac med P.pin P.pin
.	1233	177	Venezia	Cà Savio	VE	dun sab
.	1803	.				
.	1804	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con Pinus
.	1805	.				
.	1806	177	Venezia	Caroman	VE	dun sab
.	1807	.				
.	3287	.	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con mx
.	3291	.	Venezia	Cassa Colmata B	VE	
.	4349	.		Bosco della Mesola	FE	
.	3348	.		Alpe della Luna	AR	
.	3349	.		Rio Ri	BO	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	721	177	Venezia	Ca' Savio	VE	bsc con lit Pinus
.	722	.	Soraga di Fassa	Passo delle Selle	TN	pra sta
.	1809	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con lat mx Pinus P.alb
.	1810	.	Soraga di Fassa	Passo delle Selle	TN	pra alp S.her
.	1811	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con lat mx Pinus Populus
.	1812	177	Venezia	Caroman	VE	Populus
.	3285	.	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con lat mx Pinus Populus
.	3020	.		Val de le Roe		
.	3021	.		Valfredda		
.	3354	.	Canale d'Agordo	Carfon	BL	bsc con P.abi
.	3355	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con P.abi
.	3356	.	Maniago		PN	C.ave
.	3357	.	Venezia	Mestre Ospedale	VE	ver urb Q.ile
.	3358	.	Falcade	Caverson	BL	bsc con P.abi
.	704	168	Falcade	Passo San Pellegrino	BL	bsc con P.abi
.	754	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con lat mx P.abi C.ave
.	1813	168	Falcade	Centrale ENEL	BL	bsc con P.abi
.	1814	.	Brunico	Breitemberg	BZ	bsc con P.abi
.	1815	175	Venezia	Laguna Cassa Colmata B	VE	bsc rip Populus Salix
.	1816	169	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	3301	.	Venezia	Cassa Colmata B	VE	
.	3024	.	Canale d'Agordo		BL	
.	3359	.	Tambre	Cansiglio	BL	
.	3360	.	Tambre	Cansiglio	BL	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3361	.	Crocetta del Montello	Bosco Fagareda	TV	bsc lat Quercus
.	3362	.		Lago di Vedana	BL	
.	3363	.	Venezia	Mestre Bosco Carpenedo	VE	bsc pla
.	4286	.		San Giacomo	CN	bsc lat C.sat
.	4949	.			CS	
.	729	.	Venezia	San Servolo	VE	ver urb Pittosporum
.	1731	179	Venezia	Sant'Elena	VE	ver urb P.hal
.	1817	.	Venezia	Mestre	VE	ver urb gia pri Q.ile
.	1818	171	Predazzo	Bosco Paneveggio	TN	bsc con P.abi
.	1819	.	Contarina	Isola di Albarella	RO	ver urb Q.ile Pinus
.	2265	.	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
.	3303	.	Venezia	Isola San Giorgio	VE	
.	3364	.				
.	3365	.	Venezia	Mestre Bosco Carpenedo	VE	bsc pla
.	1732	171	Soraga	Parco di Paneveggio	TN	bsc con P.abi
.	1820	171	Predazzo	Bosco Paneveggio	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	3366	.	Predazzo	Paneveggio	TN	bsc con P.abi
.	3367	.	Falcade	Caviola	BL	pra P.abi
.	761	162	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	762	165	Canale d'Agordo	Buca degli Zingari	BL	bsc con P.abi
.	763	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con P.abi
.	1223	.	Barcis	Losie	PN	
.	1824	170	Soraga di Fassa	Malga Boer	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	1825	.	Falcade	Caviola Colmaor	BL	bsc con P.abi
.	1826	.	Falcade	Fochetti di Focobon	BL	pra alp
.	1827	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1823	.	Falcade	Caviola Colmaor	BL	bsc con P.abi

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1821	172	Falcade	Forcella Venegia	BL	pra alp mus
.	1822	165	Canale d'Agordo	Bus dei Zinghen	BL	bsc con P.abi
.	713	168	Falcade	str San Pellegrino	BL	amb rud str bsc con P.abi
.	755	.	Moena	Passo San Pellegrino	TN	bsc con P.abi
.	756	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con P.abi
.	1828	.	Venezia	Mestre	VE	ver urb gia pri
.	1829	170	Soraga di Fassa	Malga Boer	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	1830	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1831	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	bsc con P.abi
.	3025	.	Soraga di Fassa	Malga Boer	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	3298	.		Bosco del Cansiglio	BL	
.	3292	.	Venezia	Isola San Giorgio	VE	
.	725	.	Venezia	Mestre	VE	ver urb Platanus
.	726	179	Venezia	Sant'Elena	VE	ver urb Q.ile Platanus
.	1733	.	Mesola	Bosco della Mesola	FE	bsc lat Q.rob
.	1734	.	Falcade	Parco	BL	bsc con P.abi
.	1735	179	Venezia	Sant'Elena	VE	ver urb Quercus
.	1832	179	Venezia	Pineta Sant'Elena	VE	bsc con Pinus
.	2260	.	Venezia	Mestre giardini Osp. Civile	VE	ver urb
.	759	166	Canale d'Agordo	Lagazon	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	760	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con P.abi
.	1833	162	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1834	162	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1835	.	Falcade	Sappade	BL	bsc con P.abi
.	3293	.	Falcade	Caverson	BL	
.	3022	.		Valfredda		
.	3023	.	Canale d'Agordo		BL	

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3368	.	Falcade	Caverson	BL	bsc con lat mx Alnus P.abi
.	3369	.	Falcade	Darecoi	BL	bsc con P.abi
.	3370	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	3371	.	Falcade	Parco Giochi	BL	bsc con P.abi
.	3372	.	Agordo	Parco Giochi	BL	bsc con P.abi
.	3373	.	Falcade	Caverson	BL	bsc con P.abi
.	3297	.	Venezia	Bosco Carpenedo	VE	
.	717	162	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	2262	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con mx
.	3026	.	Falcade	Caverson	BL	
.	3374	.	Falcade	Caviola	BL	pra sta
.	3375	.	Falcade	Caviola	BL	pra sta
.	3376	.	Falcade	Centrale Enel	BL	bsc con P.abi mus
.	3377	.	Falcade	Caviola	BL	pra sta
.	3378	.	Falcade	Caviola	BL	pra sta
.	3379	.	Agordo	Col de Foia	BL	bsc lat F.syl
.	769	166	Canale d'Agordo	Lagazzon	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1736	162	Falcade	Caviola	BL	ort P.abi
.	1840	162	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1841	.	Taibon Agordino	Valle San Lucano	BL	bsc con P.abi
.	1842	.	Falcade	Parco	BL	bsc con P.abi
.	1843	162	Falcade	Caviola	BL	ort ins
.	1844	.	Falcade	Parco giochi	BL	bsc con P.abi
.	3027	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	5679	.	Fagnano Castello	Bocca del Riccio	CS	bsc con mx P.men A.alb
.	3380	.	Migliarino	Tenuta Borbone	FE	bsc con Pinus
.	3381	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con lat mx Acer P.abi
.	3382	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3383	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	3384	.	Agordo		BL	
.	3385	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con lat mx Acer P.abi
.	3386	.	Migliarino	Tenuta Borbone	FE	bsc con Pinus
.	4285	.	Ormea	Bosco Navette	CN	bsc con m L.dec A.alb
.	1495	.				
.	1654	.				
.	1845	.	Gorgo al Monticano	Bosco Cavalier	TV	bsc rip lat mx
.	1846	.				
.	1847	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1848	.		Val di Fiemme	TN	
.	3387	.	Venezia	Mestre Parco Via Bissuola	VE	ver urb
.	3388	.	Falcade	Caverson	BL	bsc con P.abi
.	719	177	Venezia	Lido Pineta San Nicolò	VE	bsc con lit P.pin
.	1737	177	Venezia	Lido San Nicolò	VE	bsc con P.hal
.	1849	177	Rosolina	Porto Caleri	RO	bsc con Pinus
.	1850	177	Venezia	Lido San Nicolò	VE	bsc con Pinus
.	2071	.	Venezia	Zianigo	VE	
.	3390	.	Rosolina Mare		RO	bsc con Pinus
.	3389	.	Venezia	Lido San Nicolò	VE	bsc con Pinus
.	3746	.	Enego		VI	bsc con P.abi
.	730	171	Predazzo	Bosco Paneveggio	TN	bsc con P.abi
.	1851	.	Carona		BG	
.	1852	168	Falcade	Passo San Pellegrino	BL	bsc con P.abi
.	3391	.	Tambre	Cansiglio	BL	bsc con P.abi
.	3392	.	Fondo		TN	bsc con P.abi
.	3393	.		Santa Maria		
.	716	179	Venezia	Sant'Elena	VE	Ver urb Q.ile

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1232	174	Venezia	Mestre giardini pubblici	VE	ver urb
.	1738	179	Venezia	Sant'Elena	VE	ver urb Q.ile
.	1955	.				
.	2257	.	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
752	.	.	Castelnuovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
.	113	.				
.	970	.	Tarvisio	Poscolle	UD	bsc con lat mx Picea F.syl
.	971	.	Tarvisio	Monte Castello	UD	bsc con lat mx Picea F.syl
.	972	.	Aviano	Madonna del Monte	PN	bsc lat mx R.pse Betula C.ave
.	973	.	Aviano	Prà de Plana	PN	bsc lat mx C.sat Betula C.ave
.	974	.	Aviano	Madonna del Monte	PN	bsc lat mx R.pse Betula C.ave
.	975	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	bsc con lat mx Picea F.syl
.	976	.	Vito d'Asio	Anduins	PN	bsc mx
.	714	166	Canale d'Agordo	Lagazzon	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	715	162	Falcade	Caviola	BL	bsc mx con
.	752	161	Falcade	Caviola	BL	pra sta bsc con P.abi
.	753	.	Taibon Agordino	Valle San Lucano	BL	bsc lat F.syl
.	1231	.	Rigolato	Pian di Vas	UD	
.	1739	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1873	162	Falcade	Parco	BL	bsc con P.abi
.	1874	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1861	.	Cortina	Val Travenazes	BL	pra alp Salix
.	1862	163	Canale d'Agordo	Cavallera	BL	bsc con lat mx A.alb P.abi Acer
.	1869	.	Tambre	Monte Cavallo	BL	pra alp Salix
.	1870	162	Falcade	Parco Caviola	BL	bsc con mx
.	1875	.				
.	1876	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1877	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1878	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1879	163	Canale d'Agordo	Cavallera	BL	bsc con lat mx A.alb P.abi Acer
.	1880	.	Agordo	Giardini pubblici	BL	ver urb con
.	1881	166	Canale d'Agordo	Lagazzon	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1853	.	Piombino	San Martino Isola d'Elba	LI	gia
.	1854	.		Vetulonia		Quercus
.	1855	.				
.	1856	.				
.	1857	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1858	.	Venezia	Lido	VE	gia ver urb
.	1859	172	Falcade	Forcella Venegia	BL	pra alp Salix
.	1860	172	Falcade	Forcella Venegia	BL	pra alp Salix
.	1863	.	Soraga di Fassa	Passo delle Selle	TN	pra alp Salix
.	1864	.	Soraga di Fassa	Vallaccia	TN	pra alp Salix
.	1865	.	Soraga di Fassa	Vallaccia	TN	pra alp Salix
.	1866	.	Malosco	Regole	TN	bsc con mx P.abi Larix
.	1867	.	Canale d'Agordo	Feder	BL	bsc con P.abi
.	1868	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1871	161	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1872	.	Falcade	Pineta Parco giochi	BL	bsc con
.	2047	.	Budoia	Ligont	PN	bsc lat Quercus
.	2048	.	Cimolais	Val Cimoliana	PN	bsc con lat mx
.	2049	.	Cimolais	Val Cimoliana	PN	
.	2050	.	Tarvisio	Ugovizza Passo Nordio	UD	bsc con P.abi
.	2051	.	Aviano	Madonna del Monte	PN	bsc lat mx
.	2052	.	Aviano	Madonna del Monte	PN	bsc lat mx Ostrya Betula Castanea
.	2053	.	Aviano	Madonna del Monte	PN	bsc lat mx Ostrya Betula Castanea
.	2054	.	Tarvisio	Rutte	UD	bsc con P.abi
.	2055	.	Rigolato		UD	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	2405	.				
.	3294	.	Cimolais	Val Cimoliana	PN	
.	2045	173	Tambre	Pian Cansiglio Campon	BL	bsc lat F.syl
.	2046	.	Rigolato	Pian di Vas	UD	bsc lat F.syl
.	2067	.	Caneva	Collalto	PN	bsc lat F.syl
.	2068	.		Costa di Aviano		
.	2314	.	Aviano	Madonna del Monte	PN	
.	2315	.	Aviano	Madonna del Monte	PN	
.	3028	.		Bus de Tasca		
.	3029	.		Bus de Tasca		
.	3030	.		F.lla Juribrutto		
.	3031	.		Forca Rossa		
.	3394	.		Grigno		
.	3759	.	Enego		VI	bsc con P.abi
2860	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb P.nig

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	708	180	Venezia	Mestre Bosco Carpenedo	VE	bsc lat pla mx Quercus Ostria Ulmus
.	709	179	Venezia	Sant'Elena	VE	ver urb Platanus
.	767	.	Taibon Agordino	Valle San Lucano	BL	bsc P.syl
.	768	166	Canale d'Agordo	Lagazon	BL	amb rud
.	1098	.	Valmozzola	Costa d'Asino	PR	
.	1010	.	Coli	Ponte Perino	PC	
.	1893	162	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1882	177	Venezia	Pineta Cà Savio	VE	bsc con lat mx Populus
.	1883	.	Gorog al Monticano	Bosco Cavalier	TV	bsc la t mx Quercus Ostrya
.	1884	.	Falcade	Parco giochi	BL	bsc con mx
.	1885	.	Falcade	Parco giochi	BL	bsc con mx
.	1886	.	Venezia	Mestre Bosco Carpenedo	VE	bsc pla lat mx
.	1887	168	Falcade	Centrale ENEL	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1888	163	Canale d'Agordo	Cavallera	BL	bsc con lat mx A.alb P.abi Acer
.	1889	162	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1890	.	Falcade	Parco	BL	bsc con P.abi
.	1891	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	1892	168	Falcade	Falcade Alta	BL	bsc con P.abi
.	1941	.				
.	2269	.	Venezia	Mestre	VE	ver urb
.	2275	.	Venezia	Mestre Giardini Via Bissuola	VE	ver urb
.	2264	.	Venezia	Mestre Viale Garibaldi	VE	ver urb
.	2406	.				
.	3288	.	Venezia	Cassa Colmata B	VE	
.	3302	.	Venezia	Cassa Colmata B	VE	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2063	177	Venezia	Cà Savio	VE	bsc pla con Pinus
.	2070	.	Venezia	Zianigo	VE	
.	2066	.	Ferrara	Parco Mura	FE	ver urb Tilia Crategus
.	3032	.	Falcade		BL	
.	3935	.				
.	4014	.				
.	5681	.	Fagnano Castello	Bocca del Riccio	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	5755	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
.	712	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con lit dun P.pin P.pin
.	1224	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con lit dun P.pin P.pin
.	1894	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	ter bru Q.ile
.	1895	177	Venezia	Cà Savio	VE	gia Q.ile
.	1741	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con Pinus
.	3395	.	Venezia	Lido Alberoni	VE	bsc con Pinus
.	764	.	Canale d'Agordo	Monte Palmina	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	2259	.		Passo San Boldo	BL	
.	3399	.		Monte Amiata		
.	3400	.		Bosco della Mesola	FE	bsc con Pinus mac med
.	3401	.		Lamprechtsburg		
.	3396	.	Lanusei		NU	
.	3397	.	Roveredo in Piano		PN	
.	3398	.		Porto Caleri		bsc con Pinus
.	5015	.	Foresta	Amantea	CS	amb rud mar str
.	1896	169	Falcade	Le Buse	BL	bsc con L.dec

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3402	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec R.pon
.	3403	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	3404	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec R.pon
.	3405	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec R.pon
27	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
32	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
62	.	.	Gattatico	Taneto	RE	pra sta
328	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con A.alb
400	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Q.rob
513	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
514	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Pubblico	RE	pra sta ver urb
597	.	.	Fabbrico	San Genesio	RE	amb rur P.nig
784	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx
671	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
1559	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	bsc lat P.can
1661	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta ver urb lat
1622	.	.	Rubiera	Via Verga 6	RE	pra sta ver urb
1748	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
1932	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl pra sta
2149	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Q.rob
.	898	.				
.	924	.				
.	1725	174	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb Ilex
.	920	.				
.	921	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5107	.	Cellara	Chiusuri	CS	bsc lat Quercus
.	723	.	Venezia	Lido	VE	ver urb
.	724	.	Venezia	Mestre	VE	ver urb Platanus
.	1897	.				
.	1898	162	Falcade	Caviola	BL	gia pri
.	1899	.	Campagnalupia	Valle Averno	VE	amb agr Populus
.	1900	173	Tambre	Pian Cansiglio	BL	bsc con mx
.	1901	173	Tambre	Sant'Anna Pian Cansiglio	BL	bsc con mx
.	1902	173	Tambre	Sant'Anna Pian Cansiglio	BL	bsc con mx
.	1903	173	Tambre	Sant'Anna Pian Cansiglio	BL	bsc con mx
.	1904	162	Falcade	Caviola	BL	gia pri
.	1740	182	Venezia	Mestre Parco Villa Zaiotti	VE	ver urb lat
.	2056	174	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
.	2057	174	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
.	2058	179	Venezia	Pineta Sant'Elena	VE	ver urb P.str
.	2059	.	Ferrara	Cona	FE	bsc lat mx
.	2270	.	Venezia	Cà Savio	VE	bsc pla con Pinus
.	2274	.	Venezia	Mestre Giardini Via Bissuola	VE	ver urb
.	2278	193	Venezia	Laguna Cassa Colmata A	VE	bsc rip Populus
.	2254	.	Venezia	Maerne	VE	
.	2255	.	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2256	.	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
.	2266	.	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
.	3406	.				
.	3407	.	Venezia	Lido San Nicolò	VE	bsc con P.hal
.	3408	.	Mirano	Villa Bianchini	VE	bsc lat O.car
.	3409	.		Calambrone	LI	
.	3410	.	Venezia	Mestre Bosco Carpenedo	VE	bsc lat mx Quercus O.car
.	3295	.	Venezia	San Nicolò	VE	
.	3411	.		Valle Averno	VE	Ulmus
.	3412	.	Venezia	Fusina	VE	ver urb
.	3413	.	Venezia	Valle Averno	VE	
.	3414	.	Venezia	Mestre Parco Taliercio	VE	ver urb
.	3422	.	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con P.pin
.	772	166	Canale d'Agordo	Lagazon	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	3033	.	Falcade	Caverson	BL	
.	3034	.	Falcade	Le Buse	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	3423	.	Falcade	Caviola Boschetto De Biasio	BL	
.	3424	.				
.	3425	.	Falcade	Caverson	BL	bsc con P.abi
.	1905	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con mx
.	1906	162	Falcade	Caviola Parco	BL	bsc con mx
.	1907	167	Falcade	Caverson	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	3426	.	Moena	Passo San Pellegrino	TN	bsc con P.abi
.	3427	.	Moena	Passo San Pellegrino	TN	bsc con P.abi
.	3035	.	Canale d'Agordo		BL	
.	3428	.		Trengereid-Bergen	Norvegia	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3429	.	Venezia	Mestre Bosco Carpenedo	VE	bsc pla
.	3430	.	Moena	Fango	TN	bsc con P.abi
.	3431	.	Maniago		PN	
.	3036	.	Canale d'Agordo		BL	
.	3432	.	Canale d'Agordo	Bus dei Zinghen	BL	bsc con P.abi
.	3433	.	Falcade	Caverson	BL	bsc con P.abi
.	3290	.	Venezia	Cassa Colmata B	VE	
.	3434	.	Venezia	Cà Savio	VE	bsc con Pinus
.	3435	.	Venezia	Lido San Nicolò	VE	bsc con Pinus
.	428	.				
.	915	.				
.	1400	.				
.	3142	.				
.	3436	.		Futa		bsc con P.abi
.	3437	.	Poggibonsi		SI	bsc con P.men
.	3438	.		Valle Serena		bsc con P.abi
.	3439	.		Santa Fè-Barcellona	Spagna	
.	3440	.		Zervò		
.	5682	.	Fagnano Castello	Bocca del Riccio	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	3441	.				
.	3442	.	Moena	Passo San Pellegrino	TN	bsc con P.abi
.	3443	.	Soraga	Malga Boer	TN	bsc con P.abi
.	3444	.	Moena	Passo San Pellegrino	TN	bsc con P.abi
.	3445	.	Venezia	Isola San Servolo	VE	P.tob
.	3446	.	Soraga	Malga Boer	TN	bsc con P.abi
.	1042	.	Borgo Val di Taro	Baselica	PR	
3089	.	.	Reggio Emilia	Fogliano	RE	amb agr
.	3861	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
.	4110	.	Piombino	La Sterpaia	LI	mac med Tamarix
.	2389	.				
326	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con A.alb
1013	.	.	Collagna	Giarola	RE	bsc lat C.sat
1167	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1190	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2647	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc lat mx
3269	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
3421	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	bsc lat F.syl
3220	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	2773	.	Arco	Monte Velo	TN	bsc lat F.syl
.	3567	.			UD	
.	4592	.				
.	4925	.				
633	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
530	.	.	Bibbiano	Parco Pubblico	RE	pra sta ver urb
540	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
1626	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat F.syl
2957	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
3273	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
3472	.	.	Reggio Emilia	Carrozzone	RE	ver urb pra sta
.	1125	.	Ligonchio		RE	
.	925	.				
.	1013	.	Serramazzone	Valtiepido	MO	
.	1332	165	Canale d'Agordo	Bus dei Zinghen	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	1490	.				
.	1915	.				
.	1928	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	550	.				
.	479	.				
.	847	.				
.	1072	.	Borgo Val di Taro	Brattello	PR	
.	1412	.				
.	1638	.				
.	1985	.				
.	2006	.				
.	2113	.				
.	2408	.				
.	2529	.				
.	2644	.				
.	2820	.	Comano	Torsana	MS	bsc lat C.sat
.	3780	.				
.	3900	.				
.	2205	.				
.	3991	.				
.	5509	.				
.	4155	.			PR	
.	4181	.	Castiglione di Garfagnana	Casone di Profecchia	LU	bsc lat F.syl
.	4409	.				
.	4421	.				
.	4268	.			CN	
.	1942	.				
.	3849	.				
.	5007	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	
.	4822	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
25	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
59	.	.	Gattatico	Taneto	RE	pra sta
61	.	.	Bibbiano	Scuola Elementare	RE	pra sta
1033	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
1372	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1552	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	bsc lat P.can
1662	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta ver urb lat
1672	.	.	Bibbiano	Centro	RE	pra sta lat
1500	.	.	Correggio	Canolo	RE	vig
1685	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
1721	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2910	.	.	Vezzano sul Crostolo	Vendina	RE	bsc con lat mx
2322	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb Q.rob
2659	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta P.nig
2868	.	.	Bibbiano	Barco	RE	pra sta Tilia
2909	.	.	Reggio Emilia	Carrozzone	RE	ver urb Tilia
2952	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
3301	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
.	926	.				
.	1071	.	Borgo Val di Taro		PR	
.	1639	.				
.	1984	.				
.	2114	.				
.	2509	.				
.	2593	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	2626	.				
.	2204	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3925	.				
.	5384	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	mac med C.mon C.cre
.	4452	.	Cellara	Chiusuri	CS	pra sta bsc lat Quercus
.	4661	.	San Demetrio	Corone	CS	bsc con P.bru
.	5452	.			PR	
.	4970	.			CS	
.	5340	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	2521	.				
.	5491	.			PR	
141	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Via Bettola	RE	pra sta
199	17	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
29	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
55	.	.	Reggio Emilia	Canalina	RE	pra sta
134	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
139	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
521	.	.	Reggio Emilia	Buco del Signore	RE	pra sta ver urb
697	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
731	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb con mx
979	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta ver urb
845	.	.	Scandiano	Iano	RE	ort
1304	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1517	.	.	Bibbiano	Centro	RE	pra sta ver urb
2017	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb
3087	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
3351	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
199	17	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
.	2138	.				
.	4275	.	Ormea	Bosco Navette	CN	bsc con L.dec
.	5423	.			PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5830	.	Reggio Emilia	Via Po	RE	ver urb
442	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3057	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
.	833	.				
.	3822	.	San Massimo		CB	bsc lat mx
.	3825	.		Campochiaro	CB	bsc lat Q.cer
.	4261	.	Sale San Giovanni	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
3222	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	1388	.				
.	3105	.				
.	2811	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	2556	.		Bosco della Mesola	FE	bsc lat Q.ile
.	4351	.		Bosco della Mesola	FE	bsc lat Q.ile
.	5180	.				
221	.	7	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
670	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
1914	.	.	Baiso	Fondovalle Viano	RE	bsc con P.syl
.	1553	.		Carpineti		
.	1387	.				
.	2089	.				
.	2522	.				
.	3006	.				
.	3092	.				
.	3175	.				
.	3930	.				
.	5197	.				
.	5421	.			PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4978	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	bsc con lat mx P.sil A.alb
.	4541	.				
3195	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3555	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
3321	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	2409	.				
.	2517	.				
.	2777	.	Serramazzone	Pompeano	MO	bsc lat Quercus
.	3007	.				
.	3511	.	Nova Ponente	Passo Lavazè	BZ	sfa bsc con mx P.abi P.cem
.	4255	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
3429	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	1216	.				
.	3071	.				
.	4391	.				
.	4929	.				
.	5744	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
508	.	.	Ramiseto		RE	bsc lat C.sat
1176	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1182	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc lat F.syl
2468	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2781	.	.	Ligonchio	Casalino	RE	bsc lat F.syl
2491	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3279	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
.	522	.				
.	1037	.	Bedonia	Cornolo	PR	
.	2412	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2527	.				
.	2591	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	4773	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	3554	.				
.	2989	.				
.	3279	.				
.	4093	.				
.	4498	.				
218	.	5	Vetto	Scalucchia	RE	bsc con P.syl
643	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
676	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
1612	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1925	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
1943	.	.	Baiso	Fondovalle Viano Carpinetti	RE	bsc con P.syl
1948	.	72	Baiso	San Romano	RE	bsc con P.syl
2085	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2990	.	.	Casina	Monte Duro	RE	bsc con P.syl
.	1123	.	Vetto		RE	
.	2646	.				
.	2780	.	Serramazzone	Pompeano	MO	bsc lat Quercus
.	2039	.				
.	2495	.				
.	3682	.				
.	4465	250	Lerma	Mascatagliata	AL	bsc con lat mx Pinus Quercus
.	4461	248	Tagliolo Monferrato	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc con lat mx Pinus Quercus
.	4522	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5127	.	Rogliano	Piano Pardo	CS	bsc con lat mx Pinus C.sat
.	5148	.				
.	2086	.				
.	2093	.				
.	4957	.			CS	
.	1926	.				
.	5363	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon
2646	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat C.sat
2679	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3270	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat mx C.sat
3281	.	.	Ligonchio	Corea	RE	bsc lat C.sat
.	1113	.	Borgo Val di Taro	Stabielle	PR	
.	1166	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	2981	.				
.	3608	.				
.	3943	.				
.	5023	.	Nocera Tirinese		CZ	mac med Populus
.	4280	.	Viola	Saint Grée	CN	bsc lat C.sat
.	5794	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat mx C.sat
202	20	.	Cavriago	str Baraccone	RE	pra sta P.exc
606	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx P.syl
1613	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1908	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
1922	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
2864	.	.	Casina	Riserva del Re	RE	bsc con lat mx
2549	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.nig P.abi
3476	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3386	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
202	20	.	Cavriago		RE	pra sta ver urb con P.abi
.	1030	.	Ravenna	Pineta Lido Dante	RA	
.	2411	.				
.	3212	.				
.	3572	.				
.	3186	.				
.	3674	.				
.	5282	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	mac med lat con mx Q.sub P.hal
.	5050	.	Rose	Stio	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	5051	.	Celico	Lagarò	CS	bsc con Pinus
.	5370	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
.	4463	248	Tagliolo Monferrato	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc con lat mx Pinus Quercus
.	4439	.	Amantea		CS	
.	5576	.	Scigliano	Druogo	CS	bsc con lat mx Pinus Quercus Erica
.	4952	.	Belmonte Calabro	Campo Pineta Casilini	CS	bsc con Pinus
.	4986	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	bsc con P.pin
342	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
1158	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1071	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1386	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
1243	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1399	.	.	Toano	Cavola	RE	bsc con P.abi
1422	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2078	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi
2218	.	.	Villa Minozzo	Roncopianigi	RE	bsc con mx P.nig P.abi
2220	802	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
2656	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	str P.abi
2950	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
3307	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
2220	802	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
.	2532	.				
.	2802	.		Passo Radici	LU	bsc con P.abi
.	4901	.				
.	3816	.		Campochiaro	CB	bsc lat mx C.sat Quercus
.	3963	.				
.	4279	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx P.alb C.ave
.	4321	.	Massimino	Colle dei Giovetti	SV	bsc lat mx P.tre C.sat
.	4604	.				
.	1552	.				
.	4319	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx Quercus Populus C.ave
.	1114	.	Borgo Val di Taro		PR	
.	2574	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	5214	.				
2485	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2449	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
.	518	.				
.	849	.				
.	1664	.				
.	4470	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4891	.				
170	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc lat mx C.ave
516	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1223	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
3099	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat Quercus
3302	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
.	519	.				
.	2080	.				
.	2410	.				
.	2543	.				
.	2826	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc lat F.syl
.	3003	.				
.	3078	.				
.	3174	.				
.	3176	.				
.	4387	.				
3034	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
2446	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
2461	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3422	.	.	Carpineti	Ceriola	RE	bsc lat C.sat
.	525	.				
.	4187	.			TN	
.	4751	.	Civita	Marcione	CS	bsc lat F.syl J.com
.	4756	.	Parenti	Marcillera	CS	bsc lat C.sat
.	4791	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	5743	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	2831	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con mx P.nig
.	3592	.				
.	4180	.			MO	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4385	.				
.	4257	.	Frassinoro	Passo Radici	MO	bsc con P.abi
.	2564	.				
.	3089	.				
.	5775	.				
.	5788	.				
.	2419	.				
.	4040	.				
.	4702	.				
2504	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc lat mx Alnus
.	516	.				
3131	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
.	606	.				
.	2956	.				
.	2421	.				
.	2493	.				
.	4802	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx F.syl A.alb
339	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
1090	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1541	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
2801	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2774	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2782	.	.	Ligonchio	Casalino	RE	bsc lat F.syl V.mir
.	2416	.				
.	4744	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	1026	.	Lama Mocogno	Piane	MO	
.	4210	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4715	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
293	.	.	Collagna	Monte Ventasso	RE	bsc lat C.sat
				Acquabona		
313	.	21	Castelnovo Monti	Pontone Felina	RE	bsc lat Q.cer
325	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
983	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
992	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
944	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
1157	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1168	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1275	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1081	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1126	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1140	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
2786	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3203	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3553	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	146	.	Pontremoli	Montelungo	MS	bsc lat C.sat
.	1027	.	Fanano	Cimoncino	MO	
.	1374	.	Fivizzano	Sassalbo	MS	bsc lat C.sat
.	311	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat C.sat
.	315	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat C.sat
.	4721	.				
.	4692	.	Canistro	Canistrello	AQ	bsc lat C.sat
.	4793	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	1197	.				
.	2094	.			BZ	
.	3580	.			UD	
.	3779	.				
.	2230	.		Monte Cimoncino	MO	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2078	.				
.	4575	.				
.	5798	.				
.	524	.				
.	4904	.				
.	1244	175	Venezia	Laguna Cassa Colmata B	VE	bsc lat Populus
.	1118	.	Borgo Val di Taro		PR	
.	2558	.				bsc lat Betula
.	3713	.				
.	4317	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx C.ave
.	4326	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx C.ave
.	5765	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
3130	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
.	912	.				
.	3960	.				
.	4591	.				
.	5461	.			PR	
3251	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
2775	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3223	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	517	.				
.	2789	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	4407	.				
.	4414	.				
.	4499	.				
.	4914	.				
.	4238	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
176	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.abi P.nig
550	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1705	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
1909	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
2525	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
3288	.	.	Villa Minozzo	Civago Case Cattalini	RE	bsc con A.alb
.	1115	.	Borgo Val di Taro	Passo Brattello	PR	
.	324	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	2530	.				
.	2634	.				
.	3207	.				
.	3214	.				
.	3601	.				
.	2417	.				
.	2579	.				
.	2688	.				
.	3684	.				
.	5435	.			PR	
.	5600	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx A.alb Fagus
611	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
649	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx P.syl
650	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
749	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1623	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1929	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
1947	.	.	Baiso	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc con P.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2210	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
2867	.	.	Casina	Riserva del Re	RE	bsc con lat mx
.	2613	.	Comacchio	Lido Nazioni	FE	bsc con Pinus
.	3203	.				
.	2418	.				
.	2693	.				
.	3676	.				
.	5357	.	Cropani	Villapiana	CZ	bsc con P.hal
.	5332	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	4440	.	Amantea		CS	
.	4961	.	Belmonte Calabro	Campo Pineta Casilini	CS	bsc con Pinus
562	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
660	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
1194	87	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1254	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1194	87	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.	2650	.				
.	2420	.				
.	2682	.				
.	4212	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
149	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1658	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
2567	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
2986	.	.	Castelnuovo Monti	Gombio	RE	bsc lat con mx Quercus Ostrya P.syl
.	2414	.				
.	2494	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2679	.				
.	5763	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.hal
3093	.	.	Ramiseto		RE	bsc lat Quercus
.	1117	.	Borgo Val di Taro	Brunelli	PR	
.	823	.				
.	1665	.				
.	2413	.				
.	4405	.				
1238	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1442	.	.	Collagna	Passo Ospedalaccio	RE	bsc lat F.syl
.	1551	.				
.	2809	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	5390	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	bsc lat mx Q.pub C.mon
682	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1849	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
3098	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat Quercus
2287	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	2586	.				
.	2502	.				
.	4276	.	Roasc io		CN	bsc lat mx Populus C.ave
.	4278	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx
.	4341	.				
.	4854	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	521	.				
.	5362	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon
.	5331	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	mac med C.mon
.	4637	.	San Demetrio Corone	Dardista	CS	mac med C.mon
.	5125	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med Cistus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5126	.	Bisignano	Cocozzello	CS	mac med Cistus
.	5699	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon
720	.	.	Reggio Emilia	Villa Canali	RE	pra sta ver urb Betula
.	2491	.				
.	4128	.			MO	bsc lat Betula
.	4897	.				
.	4601	.				
.	1208	.				
.	523	.				
.	4585	.				
.	4718	.				
2104	629	.	Viano	Bosco della Madonnina	RE	bsc con lat mx
3100	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat Quercus
.	520	.				
2104	629	.	Viano	Bosco della Madonnina	RE	bsc con lat mx
.	650	.				
.	844	.				
.	2415	.				
.	2506	.				
.	3068	.				
.	3903	.				
.	4218	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
531	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1719	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
2462	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3143	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
3319	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	638	.				
.	2669	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
.	4742	.	Cotronei	Centrale di Orichella	CZ	bsc con lat mx C.sat Q.cer F.syl Pi
.	5477	.			PR	
.	5147	.				
969	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
2785	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2454	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3208	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3236	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat C.sat
.	2790	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
.	2321	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc lat Q.cer C.sat
.	3491	.	Comano	Torsana	MS	bsc lat C.sat
.	4754	.	Civita	Marcione	CS	bsc lat F.syl J.com
.	4757	.	Parenti	Marcillera	CS	bsc lat C.sat
.	4788	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	1116	.	Borgo Val di Taro	Stabielle	PR	
1641	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
3094	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx
3346	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta bsc lat mx
3525	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3367	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	bsc lat F.syl
.	3801	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer
.	2488	.				
.	2699	.				
.	3066	.				
385	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
1282	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	cam col

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1344	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
2445	.	.	Reggio Emilia	Cortile AGAC	RE	ver urb Tilia
.	2081	.				
560	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx P.abi C.ave
899	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat P.tre P.can
1602	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
2240	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat P.tre
2261	.	.	Casina	Paullo	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
2277	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
3076	2329	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
3439	.	.	Casina	Pollecchia	RE	bsc lat mx Populus
.	1089	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
3076	2329	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	3645	.				
.	2139	.				
.	2424	.				
.	2576	.				
.	732	.	Orosei	Pineta	NU	mac med Cistus
.	5374	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	mac med C.mon C.cre
.	5581	.	San Demetrio Corone	Sant'Agata	CS	mac med Cistus
.	5616	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon C.cre
209	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
931	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1010	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1023	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1143	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer

No. camp.	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1325	.	.	Castelnovo Monti	Gatta	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
3030	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3425	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
3200	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3206	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
.	365	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	313	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat C.sat
.	1047	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	2091	.				
.	2516	.				
.	4134	.			PR	
.	4283	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4415	.				
.	5526	.				
348	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
349	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
900	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat P.tre P.can
1628	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat mx C.sat P.tre
1923	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb P.alb
2594	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc lat mx P.tre
2317	.	.	Reggio Emilia	Villa Canali	RE	mar ver urb P.nig
2318	.	.	Reggio Emilia	Villa Canali	RE	pra sta P.alb
2394	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb P.alb
2398	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub P.tre
2595	.	.	Reggio Emilia	Codemondo	RE	pra sta Populus
2596	.	.	Scandiano	Centro	RE	ver urb Populus
.	890	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra di Zoto	CS	P.alb
.	891	.	Rho	Nerviano	MI	P.tre

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1348	.	Fano Adriano		TE	bsc lat Populus
.	1349	.	Reggio Emilia		RE	
.	1347	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra di Zoto	CS	amb agr P.alb
.	1696	.				
.	1697	.				
.	1698	.				
.	3740	.				
.	3741	.				
.	3835	.				
.	3982	.	Castenaso		BO	bsc lat Populus
.	3956	.				
.	5320	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra di Zoto	CS	bsc lat P.alb
.	4129	.			RE	
.	5580	.	Cosenza	Centro	CS	ver urb Populus
.	5793	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat mx C.sat
.	5955	.	Marcon	Parco Marcon	VE	ver urb
.	5956	.	Marcon	Parco Marcon	VE	ver urb
2331	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat C.bet
.	1094	.	Borgo Val di Taro	Lame	PR	
.	2422	.				
.	208	.			NU	
.	1351	.	San Vincenzo	Cecina	LI	bsc lat Q.ile
.	740	.		Bosco della Mesola	FE	
.	2612	.	Comacchio	Lido Nazioni	FE	bsc con lat mx Pinus Ilex
.	3258	.				
.	2319	.	Fivizzano	str Fivizzano Comano	MS	bsc lat mx Q.ile
.	2423	.				
.	4119	.	Follonica	Lago Accessa	GR	mac med Q.ile Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4105	.	Scarlino	Puntone	GR	bsc lat mx Quercus Fraxinus
.	5582	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc lat Quercus Erica A.une
3152	.	.	Castellarano	San Valentino	RE	bsc lat mx Populus
.	2087	.				
1055	.	.	Collagna	Cerreto Alpi	RE	bsc lat Q.cer
1060	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
.	306	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
.	1749	.	Sillano	Oratorio Sant'Antonio	LU	bsc lat C.sat
.	2791	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
1555	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1536	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
2212	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat mx P.tre
2213	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
2226	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2269	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
2351	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat mx P.tre
2459	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3325	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	1091	.	Borgo Val di Taro	Stabielle	PR	
.	4293	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
571	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx P.abi C.ave
.	1668	.				
.	3515	.				
.	2425	.				
.	5319	.	Zugo	Aegeri	Svizzera	bsc lat B.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4329	.			CN	
.	164	.	Boves		CN	
.	4168	.			PR	
.	1207	.				
.	621	.				
.	1087	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	3589	.				
.	4376	.				
.	1209	.				
2678	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	425	.				
.	1045	.	Valmozzola	Costa d'Asino	PR	
.	2829	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	3804	.	Sepino	Campitello di Sepino	CB	bsc lat F.syl
.	3861	.				
.	2807	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	641	.				
290	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat mx
.	3465	.			Cina	col
.	5762	.	Acri	Santa Zaccaria	CS	
2450	.	.	Viano	I Paulli	RE	amb rud cep Q.pub
.	3468	.	Sant'Agostino	Bosco Pamphilia	FE	bsc lat mx
192	10	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
73	.	.	Gattatico	Taneto	RE	amb rur
402	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	amb rud
507	.	.	Reggio Emilia	Codemondo	RE	pra sta
840	.	.	Quattro Castella	Forche Puianello	RE	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
844	.	.	San Martino in Rio		RE	pra sta
2356	977	.	Castelnovo Monti	Gatta	RE	amb agr Ulmus
2613	.	.	Castellarano	Lago San valentino	RE	bsc lat mx
3166	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3407	.	.	Vezzano sul Crostolo	Vendina	RE	amb agr bsc lat mx
3562	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	mar
192	10	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
2356	977	.	Castelnovo ne' Monti	Gatta	RE	amb agr Ulmus
.	3205	.				
1887	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc rip lat mx
2359	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	amb agr
.	2775	.	Sassuolo	Parco	MO	ver urb
.	564	.				
.	3074	.				
.	4456	243	Tagliolo Monferrato	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc lat mx C.sat
.	4466	251	Leserna	Mascatagliata	AL	bsc con lat mx Pinus Quercus
.	4876	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc lat Q.ile
1413	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
1653	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
2907	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb
2944	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3444	.	.	Casina	Pollecchia	RE	bsc lat mx
3373	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat Quercus
3377	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb
.	1212	.				
.	3111	.			RE	
.	2427	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5474	.			PR	
.	5887	.	Croviana	Malga Sadron	TN	bsc con mx P.abi
2973	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
.	1245	174	Venezia	Mestre giardini pubblici	VE	ver urb
.	1676	.				
1819	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1352	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1624	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
3191	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
.	439	.				
.	2510	.				
.	3220	.				
.	2021	.				
.	2428	.				
.	3060	.				
.	5213	.				
.	4033	.				
.	4485	.				
.	4310	.	Viola	Saint Grée	CN	bsc lat mx Betula F.syl
.	4616	.				
.	5614	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med C.mon C.cre
2835	.	.	Reggio Emilia	Parco Cisa	RE	pra sta ver urb
.	1054	.	Borgo Val di Taro		PR	
.	3109	.				
.	3901	.				
.	2426	.				
.	5035	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4182	.			TN	
.	5174	.				
.	5640	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	118	.				
2849	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3384	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
.	3793	.	Sepino	Campitello di Sepino	CB	bsc con A.alb
.	5067	.	Rose	Varco San Mauro	CS	bsc lat F.syl
.	4290	.	Garessio	Garessio 2000	CN	bsc lat F.syl
.	4824	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
.	4990	.	Belmonte Calabro	Campo Pineta Casilini	CS	bsc con P.pin Gymnocarpium
1416	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb
1343	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.deo
1462	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.gla
.	1246	174	Venezia	Mestre giardini pubblici	VE	ver urb
.	4025	.				
.	442	.				
.	1808	165	Canale d'Agordo	Bus dei Zinghen	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	2107	.				
.	3606	.				
.	4239	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4151	.			PR	
499	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Pubblico	RE	pra sta
766	.	.	Reggio Emilia	Parco Spallanzani	RE	ver urb con mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5669	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
1403	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb C.lib
1433	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.lib
1892	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb con
1811	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb C.gla
1471	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.gla
1842	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.lib
2238	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	gia con lat mx Cedrus Aesculus
2845	.	.	Reggio Emilia	Parco Cisa	RE	pra sta ver urb
2847	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	gia pri pra sta lat
.	1713	179	Venezia	Sant'Elena	VE	bsc con lit P.pin
.	1714	.	Lecco	Lomagna	CO	ver urb Cupressus
.	3681	.				
.	4024	.				
.	4065	.				
3477	.	.	Reggio Emilia	Massenzatico	RE	pra col erb
.	1472	.				
.	3998	.				
.	5617	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
212	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
177	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
504	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
557	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
783	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
696	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1835	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1898	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
1664	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1586	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
1717	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1846	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1850	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
2319	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat Quercus
2545	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2553	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
2969	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
.	1680	.				
.	5339	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	4457	244	Tagliolo Monferrato	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc lat mx C.sat
.	5406	.			PR	
.	5059	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con Abies
.	4823	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
.	5482	.			PR	
.	1473	.				
.	3574	.			UD	
.	3612	.				
.	3839	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	2165	.				
.	3194	.				
.	5498	.				
.	4368	.				
.	4628	.				
.	5795	.				
.	5826	.				

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3388	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
.	1016	.	Serramazzone	Valtiepido	MO	
.	3161	.				
.	4858	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	5896	.	Madonna di Campiglio	Grostè	TN	micr alp
552	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
584	.	.	Quattro Castella	Salvarano	RE	bsc lat mx Q.pub
760	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
706	59	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1564	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1671	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub O.car
1507	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1706	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1709	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1852	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc con lat mx P.syl
2569	.	.	Carpinetti	Marola	RE	bsc lat C.sat
2541	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
2980	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
3461	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	1715	174	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb
706	59	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
.	5280	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	mac med lat con mx Q.sub P.hal
.	5380	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	bsc lat mx Q.pub C.mon
.	5311	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagarìa	CS	bsc con P.bru
.	4459	246	Tagliolo Monferrato	Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc lat mx C.sat

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4441	.	Amantea		CS	
.	5422	.			PR	
.	4667	.	Bisignano	Centro	CS	gia pri sie Thuja
.	4865	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con lat mx P.bru C.sat
.	3275	.				
.	3691	.	Carpi	Centro	MO	ver urb lat mx
.	4075	.				
193	11	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
142	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Via Bettola	RE	pra sta
2	.	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
13	.	.	Reggio Emilia	Villa Sesso	RE	pra sta
56	.	.	Bibbiano	Barco	RE	vig
235	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
117	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
188	6	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
813	.	.	Bibbiano	Fossa per Ghiardo	RE	let dec
528	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
767	.	.	Reggio Emilia	Parco Spallanzani	RE	ver urb con mx
927	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb con
1893	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb con
1822	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1940	.	.	Reggio Emilia	Zona Annonaria	RE	pra sta ver urb con
2115	.	.	Reggio Emilia	Parco del Popolo	RE	ver urb C.deo
2971	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb pra sta Pinus
2983	.	.	Reggio Ermilia	Centro	RE	ver urb pra sta
3513	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
188	6	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
193	11	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2610	.				
.	5338	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	5484	.			PR	
.	5636	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con lat mx C.lib C.sat
2581	.	.	Campagnola Emilia	Centro	RE	ver urb con
2585	.	.	Quattro Castella	Bergonzano	RE	amb agr C.atl
2804	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2788	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2837	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat
2032	404	.	Reggio Emilia	Rosta Nuova	RE	ver urb
3548	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2032	404	.	Reggio Emilia	Rosta Nuova	RE	ver urb
.	5045	.	Cosenza	Centro	CS	ver urb fio
331	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Aiola	RE	pra sta
353	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
355	.	.	Reggio Emilia	Villa Canali	RE	pra sta
356	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
357	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
1392	.	.	Fabbrico	San Genesio	RE	vig
1305	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2662	.	131	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb
3450	.	.	Canossa	Campotrera	RE	pra sta
3453	3649	.	Carpineti	Villetta di Marola	RE	pra col
.	1716	.	Venezia	Isola Lazzaretto Nuovo	VE	amb rud
.	2429	.				
3453	3649	.	Carpineti	Villetta di Marola	RE	pra col
2911	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat C.sat
11	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
33	.	.	Bibbiano	str Montecchio	RE	pra erb med
48	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra erb med
53	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
68	.	.	Gattatico	Taneto	RE	pra sta
104	.	.	Montecchio Emilia	Serra Tauro	RE	pra sta
124	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
468	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
481	73	.	Reggio Emilia	Centro	RE	amb rud ver urb
515	.	.	Quattro Castella	Puianello	RE	pra sta ver urb
484	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
1385	.	.	Novellara	San Michele della Fossa	RE	pra sta ver urb
1418	.	.	Reggio Emilia	Codemondo	RE	pra sta
1361	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
1427	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb
1642	.	.	Vetto	Compiano	RE	pra sta bsc con lat mx P.syl Q.pub
1663	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	pra sta bsc lat Q.cer
1711	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx pra sta
1772	.	.	Quattro Castella	Bedogno	RE	pra sta
2015	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
2197	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	ver urb pra sta
2234	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta
2568	1221	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	pra sta bsc lat Quercus
2523	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	ver urb pra sta
3065	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb
.	1112	.	Borgo Val di Taro	Farneto	PR	
2568	1221	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	pra sta bos lat Quercus
481	73	.	Reggio Emilia	via Emilia Ospizio 81	RE	amb rud ver urb
.	513	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5011	.	Aiello Calabro	Massavetere	CS	bsc rip
.	4415	.				
.	5869	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con lat mx P.abi L.dec C.ave
2537	.	.	Viano	Pulpiano	RE	pra sta
.	3635	.				
.	3667	.				
.	4353	.		Bosco della Mesola	FE	
.	2099	.				
1369	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1265	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
3023	.	207	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb
3317	.	.	Reggio Emilia	Zona Annonaria	RE	ver urb
1542	.	.	Correggio	Canolo	RE	vig
3565	.	.	Reggio Emilia	ex Foro Boario	RE	ver urb
.	1090	.	Albareto		PR	
.	1922	.				
.	1423	.				
.	2430	.				
.	4738	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	5200	.				
.	4153	.			PR	
.	5802	.				
.	5656	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con lat mx P.cal F.syl
.	5880	.	Dimaro	Almazzago	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5118	.	Acri	Meschinella	CS	bsc con mx P.sil
1702	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat mx
3123	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2332	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2691	.	.	Vetto	Crovara	RE	bsc lat mx C.sat
3129	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
3149	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx
.	110	.				
.	482	.				
.	644	.				
.	2431	.				
.	4562	.				
.	5817	.				
.	5175	.				
.	5647	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	1039	.	Bedonia	Cornolo	PR	
.	3829	.	Castel del Piano	Monte Amiata	GR	bsc lat F.syl
2411	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
3578	.	.	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
.	3738	.				
.	3983	.				
.	4783	.	Bianchi	Bivio Verdella	CS	bsc lat mx C.sat Quercus
.	4789	.	Rossano	Finaita	CS	bsc lat Q.cer
.	5133	.	Colosimi	Melilla	CS	bsc lat mx C.sat Quercus
.	5708	.	Celico	Colamauci	CS	bsc lat Q.cer
.	5872	.	Dimaro	Carciato	TN	
.	5897	.	Vermiglio	Stavel	TN	bsc con mx P.abi L.dec V.mir
3378	.	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc con lat mx
.	3217	.				
.	3185	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1630	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub O.car
3284	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
.	5227	.				
2038	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
2099	.	.	Viano	Carbonaso	RE	bsc lat mx Q.cer O.car
2894	.	.	Villa Minozzo	Gazzano	RE	bsc rip Salix Populus F.syl
.	2237	.				
.	2513	.				
.	2816	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con P.abi
.	3113	.				
.	2925	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	3188	.				
.	4494	.				
.	5824	.				
.	1948	.				
.	2489	.				
.	5299	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.bru C.cre
.	4491	.				
.	5643	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con lat mx C.lib C.sat
.	4360	.		Bosco della Mesola	FE	
.	5671	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	499	.				
41	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx
1603	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
1440	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2947	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3289	.	.	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
3323	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	735	.	Valmozzola	Costa d'Asino	PR	
.	2965	.				
.	5039	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	4300	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4576	.				
558	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
1999	276	.	Busana	Parco Flora	RE	pra sta
2304	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1999	276	.	Busana	Parco Flora	RE	pra sta
.	497	.				
.	2590	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	2832	.		Passo Radici	LU	bsc con mx P.abi
.	2840	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc con P.abi
.	2992	.				
.	3914	.				
.	4068	.				
.	4866	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	pra sta
51	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
500	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	pra sta
1346	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
2009	286	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
2011	288	.	Ramiseto	Lago Verde	RE	pra sta
2090	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi
2009	286	.	Villa Minozzo	Stracorada	RE	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2011	288	.	Ramiseto	Lago Verde	RE	pra sta
.	4242	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5333	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	5506	.				
.	498	.				
.	2649	.				
.	4559	.				
.	1038	.	Borgo Val di taro		PR	
.	2589	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	2641	.				
.	2219	.				
.	3918	.				
.	4316	.	Viola	Castello	CN	pra sta
.	4551	.				
.	1029	.	Ravenna	Pineta Lido Dante	RA	
.	3276	.				
389	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
641	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
714	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1032	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
1156	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1411	.	.	Carpineti	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc lat mx
1569	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1443	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
1469	.	.	Castelnovo Monti	Felina	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1486	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl V.mir

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2068	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi
2558	.	.	Carpineti	Marola	RE	pra sta
2906	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
3148	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
.	839	.				
.	3268	.				
.	3613	.				
.	2654	.				
.	5038	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	5397	.			PR	
.	4301	.	Ormea	Bosco Navette	CN	bsc con mx L.dec A.alb
.	4761	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	pra sta
.	4442	.	Amantea		CS	
.	4556	.				
.	5661	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
3	.	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
36	.	.	Bibbiano	str Montecchio	RE	vig
1927	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
1931	.	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
3452	.	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	pra sta
.	2583	.				
.	3270	.				
2084	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	amb rud mus
2807	.	158	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	pra sta
3303	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	1255	.	Pescasseroli		AQ	bsc lat F.syl
5	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra erb med
627	.	.	Carpineti	Bussina	RE	bsc con P.abi

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
856	388	.	Ligonchio	Monte Grande	RE	bsc lat F.syl
856	388	.	Ligonchio	Monte grande	RE	bsc lat F.syl
.	334	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat C.sat
.	4747	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc con lat mx F.syl Quercus Pinus
.	436	.				
.	2687	.				
.	4563	.				
.	5709	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
183	1	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
320	.	23	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
817	.	98	Ligonchio	Monte Ischia	RE	pra sta
858	.	104	Villa Minozzo	Prati Sara	RE	pra sta
1095	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx pra sta
928	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc lat F.syl
1160	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	pra sta
1554	.	.	Villa Minozzo	Febbio Monte Contessa	RE	bsc lat F.syl
1783	253	.	Villa Minozzo	Civago Case del Dolo	RE	pra sta
3019	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	pra sta
2122	678	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx pra sta
2024	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	pra sta
2178	786	.	Villa Minozzo	Civago	RE	pra sta
2182	789	.	Villa Minozzo	Civago	RE	pra sta C.sat
2623	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta
2625	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	pra sta
2645	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	pra sta
2721	.	137	Villa Minozzo	Cervarolo	RE	pra sta pas
2730	.	.	Ligonchio	Parco della Roverella	RE	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
2412	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta
2425	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	pra sta pas
2429	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
2876	.	183	Villa Minozzo	Cervarolo	RE	pra sta
3012	2318	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
3044	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	pra sta
3426	.	215	Villa Minozzo	Monte Cusna Passone	RE	pra sta pas
3427	.	216	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
3186	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	pra sta
3172	.	.	Ligonchio	Cinquecerri	RE	pra sta pas
3180	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
3221	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
3233	.	.	Villa Minozzo	Gazzano	RE	pra sta
3557	.	239	Villa Minozzo	Monte Cusna Passone	RE	pra sta pas
3596	.	.	Ramiseto	Passo Lagastrello	RE	amb rud
.	301	.	Comano	Prati	MS	pra sta
183	1	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	pra bos lat F.syl
1783	253	.	Villa Minozzo	Case del Dolo	RE	pra sta
2122	678	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta bos con mx
.	688	.	Breuil	Monte Cervino	AO	pra sta pas
2178	786	.	Villa Minozzo	Civago	RE	pra sta
2182	789	.	Villa Minozzo	Civago	RE	pra sta C.sat
2182	790	.	Villa Minozzo	Civago	RE	pra sta C.sat
.	1364	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
.	1365	.	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
.	351	.	Comano	Casale	MS	pra sta
.	173	.	Villa Minozzo	Campeggio Febbio	RE	pra sta bos lat F.syl
.	180	.			RE	pra sta
.	2933	.	Monghidoro	Cà di Pallerino	BO	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2220	.				
3012	2318	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
.	3933	.				
.	5037	.	Catanzaro	Villaggio Palumbo	CZ	pra sta
.	4739	.	Civita	Marcione	CS	bsc lat F.syl
.	5515	.				
.	4695	.			AQ	pra sta
.	5799	.				
.	5945	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	pra sta
.	5951	.				
.	5953	.	Berceto	Corchia	PR	pra sta
1453	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
2955	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
.	560	.				
.	2109	.				
.	3585	.				
26	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
122	.	.	Bibbiano	Municipio	RE	ver urb Picea
132	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
138	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
179	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
180	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
181	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
546	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
1840	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.lib
1896	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb con
1813	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
1476	.	.	Ligonchio	Montecagno	RE	bsc lat F.syl

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1587	.	74	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
1858	.	.	Scandiano	Arceto	RE	pra sta ver urb
1936	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb con
1941	.	.	Reggio Emilia	Zona Annonaria	RE	pra sta ver urb con
2227	860	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2861	.	133	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb con lat
2916	.	133	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb con lat
2706	.	133	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb
2936	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta
2937	.	189	Reggio Emilia	Canalina	RE	ver urb sie P.lau
3463	3694	217	Reggio Emilia	Fogliano	RE	ver urb C.deo
3462	.	217	Reggio Emilia	Fogliano	RE	ver urb C.deo
.	453	.				
.	1717	174	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	ver urb Quercus Populus
.	646	.				
2227	860	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
3463	3694	217	Reggio Emilia	Fogliano	RE	ver urb C.deo
.	3624	.				
.	2072	184	Rivolta d'Adda		CR	pra sta
.	2073	185	Rivolta d'Adda		CR	pra sta
.	5218	.				
.	4586	.				
.	4549	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	pra sta erb
.	5462	.			PR	
.	5111	.	Spezzano della Sila	Fago del Soldato	CS	bsc con lat mx P.pin F.syl
.	5489	.			PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5958	.	Venezia	Mestre Parco Bosco San Giuliano	VE	ver urb
.	1070	.	Borgo Val di Taro	Lame	PR	
699	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
3394	.	.	Rubiera	San Faustino	RE	ver urb str
.	483	.				
.	2432	.				
.	5032	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	4631	.				
.	4087	.				
.	4928	.				
.	5522	.				
205	23	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
495	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1568	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1581	.	.	Canossa	Vedriano	RE	bsc lat Q.cer
2927	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
2548	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.nig P.abi
205	23	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat F.syl
.	632	.				
.	3965	.				
.	2921	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	3927	.				
.	4071	.				
.	5687	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat Q.fra
.	5349	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	mac med C.mon
.	5742	.	Longobucco	Acquacalda	CS	bsc con P.cal

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3120	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
.	2126	.				
.	5500	.				
3128	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
.	5680	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	958	.				
377	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	pra erb med
2550	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta
.	2122	.				
.	4188	.			TN	
.	4487	.				
.	917	.				
.	2561	.				
.	2433	.				
.	5048	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
1307	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1687	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
.	2020	.				
1351	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
3127	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
.	5047	.	Rose	Stio	CS	str R.pse
.	4054	.				
2243	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2530	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
.	446	.				
.	2118	.				
.	2995	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3233	.				
.	2019	.				
.	3894	.				
.	3959	.				
.	2434	.				
.	3160	.				
.	3949	.				
.	5087	.	Parenti	Vivolo	CS	pra sta bsc con lat mx Abies F.syl
.	5244	.				
.	5179	.				
.	4028	.				
.	5157	.				
.	4560	.				
.	5453	.		Bratello	PR	
.	4948	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	2018	.				
387	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
399	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	pra sta
575	.	.	Ramiseto	Pratizzano Bandita	RE	bsc lat F.syl
661	60	.	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
705	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1162	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1409	.	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	pra sta
1591	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
1539	.	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta
1766	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1780	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2000	277	.	Busana	Monte Ventasso	RE	pra sta
2012	289	.	Busana	Cervarezza	RE	pra sta
2232	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.pub
2526	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2012	289	.	Busana	Cervarezza	RE	pra sta
2000	277	.	Busana	Monte Ventasso	RE	pra sta
.	597	.				
661	60	.	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
.	2241	.	Ramiseto		RE	
.	5046	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	5285	.	Oltressenda Alta	Colle Palazzo	BG	
.	4954	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	4945	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	bsc con Pinus
.	4972	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc con Pinus
.	1052	.	Borgo Val di Taro	Stabielle	PR	
.	5355	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	5088	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
2650	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc lat mx
2865	.	.	Casina	Riserva del Re	RE	bsc con lat mx
3280	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
3291	.	.	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
3296	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	3557	.			UD	bsc con lat mx
.	3787	.	Sepino	Campitello di Sepino	CB	bsc lat F.syl
.	2435	.				
.	515	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	633	.				
.	4471	.				
.	4803	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc lat F.syl
.	2201	.				
196	14	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
12	.	.	Bibbiano	Fossa per Ghiardo	RE	vig
31	.	.	Bibbiano	str Montecchio	RE	vig
46	.	.	Campagnola Emilia		RE	vig
81	.	.	Bibbiano	Barco	RE	vig
82	.	.	Bibbiano	Barco	RE	pra sta
83	.	.	Bibbiano	Barco	RE	vig
84	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
85	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
86	.	.	Montecchio Emilia	Serra Tauro	RE	pra sta
87	.	.	Montecchio Emilia	Serra Tauro	RE	pra sta
88	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
89	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
90	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
91	.	.	Bibbiano	Barco	RE	vig
92	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
93	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
94	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
95	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
96	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
97	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
98	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta
99	.	.	Cavriago	Circonvallazione	RE	pra sta ver urb
100	.	.	Cavriago	Circonvallazione	RE	pra sta ver urb
130	.	.	Quattro Castella	Puianello	RE	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
189	7	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
316	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
322	.	23	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
363	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	pra sta
375	.	.	Canossa	Campotrera	RE	pra sta
483	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
520	.	.	Reggio Emilia	Buco del Signore	RE	pra sta ver urb
770	.	.	Reggio Emilia	Parco Spallanzani	RE	ver urb con mx
839	.	.	Quattro Castella	Forche Puianello	RE	pra sta
865	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
1388	.	.	Novellara	San Michele della Fossa	RE	pra sta ver urb
1402	.	.	Toano	Cavola	RE	pra sta
1330	.	.	Ligonchio	Centro	RE	pra sta
1349	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	pra sta bsc lat mx
1595	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta
1455	.	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	pra sta
1487	.	.	Correggio	Canolo	RE	vig
1537	.	.	Cavriago	Quercioli	RE	pra sta
3013	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta
1966	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	pra sta
2016	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
3036	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	amb agr ort
3340	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
.	134	.	Cavriago	Circonvallazione	RE	pra sta ver urb
.	142	.	Cavriago	Circonvallazione	RE	pra sta ver urb
.	302	.	Comano	Prati	MS	pra sta
189	7	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
196	14	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
.	3693	.	Carpi	Centro	MO	ver urb lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5296	.	Villa d'Ogna	Giardè	BG	
.	4156	.			PR	
.	4446	.	Reggio Calabria	Sant'Elia	RC	pra sta
.	4621	.				
.	5583	.	Cosenza	Centro	CS	ver urb A.dea
.	462	.				
.	5115	.	Fagnano Castello	Monte Caloria	CS	bsc lat F.syl
.	4851	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc lat F.syl
.	5619	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra Montagna	CS	bsc lat Q.fra
.	4787	.	Montalto Uffugo	Mangia e Bevi	CS	bsc lat F.syl
1068	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3022	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl
2427	.	.	Busana	Cervarezza Fonti	RE	bsc con lat mx F.syl P.abi
3010	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
3215	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	1180	.				
.	1124	.	Vetto		RE	
.	1927	.				
.	3263	.				
.	3625	.				
.	4909	.				
1311	.	.	Gattatico	Praticello	RE	bsc gol lat mx S.alb P.can
.	5860	.	Recoaro Terme	Gabbiola	VI	pra pas
.	1718	.	Falcade	Parco giochi	BL	bsc con P.abi
.	3658	.				
1963	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1980	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
2155	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
3588	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.	259	.	Sestola	Rifugio Segheria Passo del Lupo	MO	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
.	2927	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	4675	.	Pedace	Lorica	CS	pra sta
.	4659	.	Pedace	Lorica	CS	pra sta
.	1669	.				
.	3653	.				
123	.	.	Bibbiano	Municipio	RE	ver urb
126	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
128	.	.	Cavriago	Circonvallazione	RE	pra sta ver urb
351	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
473	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
.	3884	236	Rocca di Mezzo	Valle Cordora	AQ	
.	4048	.				
.	4062	.				
2848	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	gia pri pra sta lat
2972	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb pra sta Pinus
.	3225	.				
.	4009	.				
.	5631	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra Montagna	CS	bsc lat Q.fra
7	.	.	Reggio Emilia	Codemondo str Bibbiano	RE	pra sta
1839	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.gla
1812	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb C.gla

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2384	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb Cedrus Picea
.	3666	.				
.	5415	.			PR	
.	5593	.	Celico	Colamauci	CS	pra sta bsc con mx
.	1719	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con Pinus
102	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
768	.	.	Reggio Emilia	Parco Spallanzani	RE	ver urb con mx
1452	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	pra sta ver urb C.gla
2378	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	pra sta
.	2611	.	Sant'Agostino	Bosco Pamphilia	FE	bsc lat mx
.	3954	.				
.	3883	235	Rocca di Cambio		AQ	
.	4306	.	Ormea	Bosco Navette	CN	pra bsc con L.dec
.	3475	.	Collalbo	Altopiano di Renon	BZ	bsc con P.abi
.	2987	.				
.	3747	.	Enego	Lerche	VI	pra sta
.	5592	.	Celico	Colamauci	CS	pra sta
.	5866	.	Recoaro Terme	Gabbiola	VI	pra pas
2336	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	gia con lat mx Cupressus Aesculus
.	1949	.				
.	481	.				
.	3855	.				
.	2161	.				
.	5086	.	Acri	Aria delle Donne	CS	bsc lat Quercus
.	4610	.				
.	5966	.	Nepi	La Massa	VT	bsc lat mx Q.cer Q.pub Q.ile

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
.	5967	.	Nepi	Chiatti	VT	fil Q.cer
.	5968	.	Rocca di Mezzo	Fonte Anatella	AQ	bsc lat F.syl
.	3827	.	San Massimo		CB	bsc lat mx F.syl Quercus
.	2569	.				
.	5924	.	Castel Sant'Elia	Piegaro Cavasanti	VT	
793	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
795	.	.	San Polo d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc lat mx rip
800	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2130	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2137	.	.	Scandiano	Mazzalasino	RE	bsc lat mx
2600	.	.	Vetto	Gottano	RE	bsc lat mx
2602	.	.	Canossa	Torrente Enza Ciano	RE	bsc rip lat P.can
2605	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	bsc lat mx P.avi Ulmus
2612	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2619	.	.	Canossa	Compiano	RE	bsc rip lat mx
2714	.	.	Carpineti	Pantano	RE	gia pri amb agr
2715	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb sie Crategus
2717	.	.	Novellara	Centro	RE	ver urb gia pri
2409	.	.	Viano	Cervara	RE	bsc lat mx
3001	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat mx
3005	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3489	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3500	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	gia pri ver urb
3174	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc lat mx Populus
3409	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3410	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat mx
3498	.	225	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb
3499	.	226	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb
3502	.	.	Canossa	Compiano	RE	bsc rip lat mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3504	.	.	Vetto	Gottano	RE	bsc lat mx
3505	.	.	Ramiseto	Piane di Camporella	RE	bsc lat mx
3610	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat Quercus
3613	.	.	Ligonchio	Vaglie	RE	bsc lat mx
3625	.	.	Vezzano sul Crosotlo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3544	.	.	Vezzano sul Crosotlo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
.	299	.	Montechiarugolo	Tortiano	PR	bsc lat rip Populus
.	4665	.	Pedace	Lorica	CS	bsc con lat mx Pinus P.tre
241	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
2629	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	pra sta P.abi
2722	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat mx
2726	.	138	Carpineti	Centro	RE	ver urb aiu
3132	.	.	Scandiano	Pianderna	RE	pra sta
.	300	.	Montechiarugolo	Tortiano	PR	bsc lat rip Populus
.	3766	.	Enego	Marcesina	VI	bsc con P.abi
.	5594	.	Morano Calabro	Campotenesese	CS	bsc con A.cef
.	5925	.	Castel Sant'Elia	Piegaro Cavasanti	VT	
814	.	.	San Polo d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc rip lat mx
815	.	.	San Polo d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc rip lat mx
2597	.	.	Canossa	Torrente Enza	RE	bsc rip lat mx
2606	.	.	Canossa	Torrente Enza Ciano	RE	bsc rip lat P.can
2616	.	.	Scandiano	Pianderna	RE	bsc lat Quercus
2719	.	.	Viano	San Pietro	RE	bsc lat mx Salix
2997	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat mx
3002	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat mx
3003	.	.	Reggio Emilia	Cirenaica	RE	bsc rip lat mx
3007	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3008	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3405	.	.	Viano	San Giovanni di Querciola	RE	bsc lat mx
3173	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc lat mx Populus
3413	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	arg tor Populus
3495	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3503	3743	.	Vetto	Maiola	RE	bsc lat mx Populus nigra
3608	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	Populus R.can
3542	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3543	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3550	.	.	Novellara		RE	
.	1366	.	Pievepelago	Fonatanaluccia	MO	fil Quercus
.	342	.	Traversetolo	Torrente Enza	PR	bsc rip lat mx
.	2975	.				
3503	3743	.	Vetto	Maiola	RE	bsc lat mx
.	4723	.				
.	4651	.	Domanico	Potame	CS	bsc con mx
.	4652	.	Bianchi	Stazione	CS	pra sta rov
.	5972	.	Nepi	San Bernardo	VT	ver urb
.	5747	.	Morano Calabro	Campo Tenese	CS	bsc con A.cep
.	5917	257	Villa d'Ogna	Plaza	BG	bsc lat Fraxinus
.	5927	.	Castel Sant'Elia	Piegaro Cavasanti	VT	
.	3470	.			Spagna	
2601	.	.	Montecchio Emilia	Torrente Enza	RE	ver urb pra sta con
2620	.	.	Vezzano sul Crostolo	Centro	RE	ver urbano C.ave Ficus
2716	.	136	Correggio	Centro	RE	ver urb
3438	.	.	Viano	Centro	RE	ver urb pac
3404	.	.	Scandiano	Centro	RE	ver urb
3491	3742	222	Rubiera	Centro	RE	ver urb gia pri pac
3492	.	223	Reggio Emilia	Gavasseto	RE	ver urb gia pri pac

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3493	.	.	Reggio Emilia	Parco del Popolo	RE	ver urb pac
3494	.	.	Novellara	Parco Augusto	RE	ver urb pac
3485	.	219	Reggio Emilia	San Prospero Strinati	RE	gia pri erb
3487	3700	221	Albinea	Via Crostolo	RE	gia pri amb rud agr
3487	3700	221	Albinea	Via Crostolo	RE	gia pri amb rud agr
3491	3742	222	Rubiera	Centro	RE	ver urb gia pri pac
.	2310	.	Cesena		FC	ver urb
.	1578	.				
.	5306	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	485	.				
.	822	.				
2518	.	.	Viano	Pulpiano	RE	
2522	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
1830	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
.	488	.				
.	838	.				
.	3234	.				
.	2436	.				
.	3905	.				
.	4529	.				
.	5523	.				
2335	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1565	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
3471	.	.	Reggio Emilia	Gattalupa	RE	ver urb O.car
.	3789	.			CB	
.	2437	.				
.	3062	.				
.	3639	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3672	.				
.	3919	.				
.	4543	.				
.	5810	.				
.	3761	.	Enego	Val Goda	VI	bsc con lat mx P.abi F.syl
1244	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2756	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
2776	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2791	.	.	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
.	507	.				
.	4589	.				
.	4839	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
.	5604	.	Serrapedace	Silvana Mansio	CS	bsc lat F.syl
718	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1679	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
2535	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3466	.	.	Canossa	Campotrera	RE	bsc lat mx Quercus
.	3044	.				
.	5137	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc lat mx C.sat
618	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1318	.	.	Casina	Giandeto str Pantano	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1350	.	.	Quattro Castella	Montezane	RE	bsc lat mx
1356	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1692	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1983	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2560	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
2658	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2758	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
2841	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat
2540	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2538	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
.	805	.				
.	855	.				
.	3897	.				
.	2504	.				
.	3910	.				
.	5310	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	4060	.				
.	4443	.	Amantea		CS	
.	5436	.			PR	
.	5641	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	4958	.			CS	
.	5113	.	Cellara	Chiusuri	CS	bsc lat Quercus
2648	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc lat F.syl
3434	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3600	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
756	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1686	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
2753	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
2842	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2556	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub Q.cer O.car
.	5089	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	4828	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
.	5587	.	Santa Sofia d'Epiro	San Nicola	CS	pra sta
.	5603	.	Paternò Calabro	Montebeltrano	CS	bsc lat mx
.	5932	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	3655	.				
.	5642	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.pin
.	5001	.	Belmonte Calabro	Campo Pineta Casilini	CS	bsc con mx P.pin P.hal
765	.	.	Reggio Emilia	Parco Spallanzani	RE	ver urb con mx
.	3751	.	Enego	Lerche	VI	bsc con P.abi
779	.	.	Casalgrande	San Donnino di Liguria	RE	pra sta
2544	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
.	3550	.				
.	4207	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4713	.				
.	3773	.				
.	5702	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
.	1583	.				
.	1411	.				
1255	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
.	4889	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat F.syl
.	2331	.	Borgo Val Sugana		TN	bsc con mx
.	1720	177	Venezia	Lido San Nicolò	VE	dun
.	5334	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	mac med C.mon

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
472	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
1123	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1408	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1291	.	.	Castelnovo Monti	Gatta	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
1473	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat Q.pub
1483	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pollecchia	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
2270	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat C.sat
2888	.	.	Casina	Paullo	RE	bsc lat mx Quercus C.sat O.car
2527	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3046	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat Quercus
3073	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	3582	.				
.	3634	.				
.	5106	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat mx C.sat Quercus
.	5741	.	Acri	Piesco	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	568	.				
.	441	.				
.	947	.				
.	845	.				
.	3265	.				
.	2038	.				
.	2156	.				
.	2500	.				
.	4011	.				
.	4370	.				
.	4842	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc lat C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5734	.	Acri	Piesco	CS	bsc con lat mx P.lar var cal Q.cer
544	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx P.abi C.ave
1592	.	75	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
2042	.	.	Ramiseto	Canova	RE	bsc lat F.syl
2498	.	.	Ligonchio	Presa Alta	RE	bsc lat F.syl
2922	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
2283	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat
2289	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2307	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat Quercus
3366	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	bsc lat F.syl
3369	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc lat mx Quercus C.sat
.	435	.				
.	589	.				
.	1333	.		Val di Fiemme	TN	bsc con mx
.	1943	.				
.	918	.				
.	846	.				
.	2523	.				
.	2635	.				
.	4043	.				
.	4367	.				
.	4493	.				
.	4406	.				
.	4411	.				
.	4971	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
2660	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3560	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2827	.	Sillano	Passo Pradarena	LU	bsc lat F.syl
.	3807	.	Sepino	Campitello di Sepino	CB	bsc lat F.syl
.	3843	.				
.	5634	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	659	.	Palanzano	Ronzano	PR	acqua corrente
.	4674	.	Acri	Santa Zagaria	CS	amb rud sen
.	5686	.	Fagnano Castello	Piano Zanche	CS	bsc con P.str
.	1176	.				
.	2828	.	Licciana Nardi	Salano	MS	bsc lat C.sat
.	5764	.	Acri	Santa Zaccaria	CS	
631	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
.	1493	.				
.	3757	.	Enego	Marcesina	VI	pra sta
.	5753	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
.	5941	.				
.	1908	.		Alto Appennino Reggiano	RE	bsc lat F.syl
.	815	.				
.	3244	.				
.	3642	.				
.	5427	.			PR	
.	5707	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
20	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
444	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
588	.	.	Fabbrico	Centro	RE	pra sta Q.pub
1261	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat mx A.inc F.syl
2366	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat mx
2520	1219	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
2552	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3109	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con P.syl
3441	.	.	Casina	Pollecchia	RE	bsc lat mx
2520	1219	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc mx lat Quercus
.	2977	.				
.	3223	.				
.	3590	.				
.	3526	.				
.	3607	.				
.	2040	.				
.	4550	.				
.	5439	.			PR	
.	5102	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat C.sat
.	5103	.	Colosimi	Melilla	CS	bsc lat mx Quercus C.sat
.	5677	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con P.cal
1736	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	5752	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
1025	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2506	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc lat mx Alnus
3138	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
.	943	.				
.	2157	.				
.	2439	.				
.	4057	.				
.	5360	.	Cropani	Villapiana	CZ	bsc con lat mx
.	664	.			RE	
.	3765	.		Massiccio Grappa		bsc lat F.syl
537	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx P.abi C.ave

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
735	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
.	5864	.	Recoaro Terme	Monte Rasta	VI	bsc lat C.sat
.	5754	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
805	.	.	Montecchio Emilia	Torrente Enza	RE	bsc lat mx
.	4658	.	Rose	Castellara	CS	mar bsc con lat mx
853	.	.	Casina	Costaferrata	RE	bsc lat mx
2729	.	140	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
2579	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc rip mx lat
3436	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	amb rud
.	1247	.	Tarvisio	Laghi di Fusine	UD	bsc con mx
.	443	.				
.	3529	.			BZ	
.	4383	.				
.	4921	.				
.	5909	.	Monclassico	Malga Bassa di Presson	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5910	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5969	.	Dimaro	Malga bassa di Presson	TN	bsc con P.abi
.	4726	.				
.	5675	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con P.cal
449	.	.	Reggio Emilia	Buco del Signore	RE	pra sta ver urb
.	1334	.				
.	5503	.				
.	4473	.	Bologna		BO	ver urb
737	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
961	.	.	Villa Minozzo	Cervarolo	RE	bsc lat F.syl
1063	82	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con P.abi
1064	83	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1788	.	.	Albinea	La Noce	RE	pra sta P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2422	.	.	Busana	Cervarezza Fonti	RE	bsc con lat mx F.syl P.abi
2763	1750	144	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
2793	.	152	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3216	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con P.abi
3598	.	.	Ligonchio		RE	bsc lat F.syl
.	1335	.	Canale d'Agordo	Pisoliva	BL	bsc lat mx C.ave
2763	1750	144	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1063	82	.	Villa Minozzo	Febbio Campeggio	RE	bsc con P.abi
1064	83	.	Villa Minozzo	Febbio Campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	5342	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	5859	.	Recoaro Terme	Monte Rasta	VI	bsc con lat mx Abies Fagus Betula P
.	4975	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc lat mx Q.cer C.sat
3424	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	bor str
.	1969	.	Blansko			bsc lat mx
2850	.	.	Viano	Cà Bertacchi	RE	fil Prunus
.	2236	.				
.	3101	.				
.	3610	.				
256	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
2083	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
2323	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat Quercus
.	445	.				
.	1355	.	San Vincenzo	Cecina	LI	bsc lat Q.ile
.	4039	.				
.	5158	.				
.	5195	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3112	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
3115	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
3315	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx
.	2974	.				
.	3098	.				
.	4912	.				
2555	.	.	Gattatico	Praticello	RE	pra erb med
.	1911	.				
.	4277	.	Garessio	Garessio 2000	CN	bsc lat mx Betula F.syl Alnus
.	4302	.	Garessio	Garessio 2000	CN	bsc lat mx Betula F.syl Alnus
.	4425	.				
.	5818	.				
.	3814	.	Guardiaregia	Oasi WWF	CB	bsc lat Q.cer
.	1248	.	Venezia	Laguna Cassa Colmata B	VE	Phragmites
.	2441	.				
.	2652	.				
15	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	5119	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con mx Pinus Abies
182	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
1543	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1776	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2358	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat mx
.	2601	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	5239	.				
.	4872	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc lat Q.ile

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
327	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con A.alb
2189	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
.	450	.				
.	2518	.				
.	5298	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc mx
.	2955	.				
.	3209	.				
.	3892	.				
.	2931	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	3686	.				
.	3719	.				
.	5185	.				
.	4496	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	5703	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
.	1414	.				
.	1138	.	Borgo Val di Taro		PR	
.	3992	.				
.	5820	.				
1675	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
2700	.	.	Montericco	Albinea	RE	amb agr Populus
2509	1172	.	Albinea	Noce di Borzano	RE	amb agr pra sta
2524	.	.	Viano	Serra	RE	ver urb
3393	.	.	Novellara	Vezzola	RE	amb agr Populus
2509	1172	.	Albinea	Noce di Borzano	RE	amb agr pra sta Populus
.	493	.				
.	3150	.				
.	3732	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
.	5196	.				
.	5402	.			PR	
.	5268	.	Monticelli	Parco Hotel delle Rose	PR	ver urb
.	5524	.				
.	2106	.				
1378	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
3570	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	2810	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	5771	.				
.	4630	.				
.	4899	.				
.	5135	.	Acri	Croce di Greca	CS	bsc con mx P.sil
.	4122	.				
968	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1219	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
2787	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3218	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	1921	.				
.	4633	.				
463	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1353	.	.	Quattro Castella	Bergonzano	RE	pra bsc lat mx
1951	.	.	Gattatico	Praticello	RE	amb agr Tilia
2885	.	187	Reggio Emilia	Canalina	RE	ver urb Q.rob
3435	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
3344	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
3329	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb
.	3281	.				
.	3535	.			RE	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3640	.				
.	5005	.	Amantea	Foresta Massavetere	CS	pra sta bsc lat Q.sub
.	5345	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	mac med C.mon
.	4638	.	San Demetrio Corone	Dardista	CS	mac med C.mon
.	4670	.	Acri	Santa Zagarìa	CS	bsc lat C.sat
.	4785	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	5589	.	Roggiano Gravina		CS	mac med Cistus
.	5004	.	Nocera Tirinese	Lungomare	CZ	mac med Eucalyptus
.	1046	.	Borgo Val di Taro		PR	
480	.	.	Correggio	Centro	RE	pra sta ver urb
861	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc lat mx
1308	.	.	Albinea	Montericco	RE	gia pri Q.pub
.	167	.	Bibbiano	Barco	RE	col
.	172	.	Bibbiano	Barco	RE	col
.	5233	.				
.	4594	.				
.	4797	.	Corigliano Calabro	Thurio	CS	P.can
.	3598	.	Lecce dei Marsi		AQ	pra col Car
.	5377	.	Tarsia	Riserva Naturale	CS	amb agr F.com
.	4215	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4574	.				colt
.	5761	.	Tarsia	Riserva naturale	CS	marg str
.	3749	.	Polizzi Generosa	Piano Cervi	PA	pra sta C.fer
39	.	.	Reggio Emilia	San Maurizio	RE	ver urb C.lib
777	129	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	ver urb Populus
1863	.	.	Novellara	Santa Maria Vezzola	RE	ver urb A.jul
1944	.	.	Reggio Emilia	Rosta Nuova	RE	ver urb B.pap
1945	.	.	Reggio Emilia	Rosta Nuova	RE	ver urb B.pap
2110	.	.	Reggio Emilia	San Claudio	RE	ver urb P.nig

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2361	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat nx P.can Ulmus
2362	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc rip S.alb
2582	.	.	Reggio Emilia	Sesso	RE	ver urb
3159	.	.	Novellara	Via Madonnina	RE	ver urb R.pse
3164	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra bsc lat mx
3481	.	.	Carpineti	Croce di Pantano	RE	amb agr str
3580	.	.	Reggio Emilia	ex Foro Boario	RE	ver urb gia pri Cercis
777	129	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	ver urb
.	168	.	Bibbiano	Barco	RE	col
.	338	.	Reggio Emilia	Via Lombroso 10	RE	col
.	2767	.				col
.	5267	.	Monticelli	Parco Hotel delle Rose	PR	ver urb
.	5588	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc lat Q.sub
.	5153	.				
.	5778	.				
816	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc con A.alb
818	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc lat Q.pub
1178	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1701	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
2482	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2589	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx Populus
2571	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
2802	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2360	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	amb agr
2604	.	.	Castelnovo Sotto	San Savino	RE	bsc rip lat Populus
2712	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
2735	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2519	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat O.car
3414	.	.	Viano	Cervaia	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5073	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	5072	.	Aprigliano	Tarsitano	CS	bsc con Pinus
.	4654	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat mx Quercus C.sat
.	5653	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con P.cal
.	5922	.	Castel Sant'Elia	Piegaro Cavasanti	VT	
.	4362	.				
.	4717	.				
2055	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
3509	.	.	Villa Minozzo	Torrente Prampola	RE	bsc lat Q.cer J.com
.	1410	.				
.	4689	.	Ovindoli	Piani del Sirente	AQ	bsc lat F.syl
3627	.	.	Carpineti	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc lat mx
.	677	.			RE	
.	5717	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
3515	.	.	Villa Minozzo	Torrente Prampola	RE	bsc lat Q.cer J.com
3517	.	.	Ligonchio	Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
3594	.	.			RE	
3587	.	.	Villa Minozzo	Case Stantini	RE	bsc lat mx
2132	667	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx C.ave
2153	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
2603	.	.	Viano	Cà Vezzosi	RE	bsc lat mx P.avi
2132	667	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx C.ave
.	2442	.				
2665	.	.	Collagna	Cerreto	RE	bsc con lat mx F.syl P.abi
.	4867	.	San Demetrio Corone	Montesanto	CS	bsc lat mx O.syl

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5132	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
255	.	.	Sant'Ilario d'enza	Centro	RE	ver urb
255	152	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb
867	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	ver urb
882	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
1889	.	.	Campegine	Caprara	RE	amb agr P.nig
2013	.	.	Reggio Emilia	Circonvallazione	RE	ver urb
2161	685	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb
2733	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb gia pri
2410	.	.	Reggio Emilia	Acquedotto	RE	ver urb A.neg
3064	.	.	Albinea	Centro	RE	ver urb R.pse
3175	.	.	Scandiano	Centro	RE	ver urb Salix
3177	.	.	Novellara	Centro	RE	ver urb
3416	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
3540	.	.	Scandiano	Chiozza	RE	cam col fil Populus
3546	.	.	Albinea		RE	gia pri ver urb
2161	685	.	Sant'Ilario d'Enza	Centro	RE	ver urb
.	340	.	Traversetolo	Guardasone	PR	bsc lat mx
.	2443	.				
.	4681	.	Amantea	Fiume Olivo	CS	bsc rip lat mx
.	4685	.	Celano	Le Gole	AQ	amb roc lat mx Sambucus
1116	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
3209	.	.	Poviglio	Centro	RE	ver urb gia pri
3497	.	.			RE	
3299	.	.	Poviglio	Centro	RE	ver urb gia pri
.	4121	.	Castiglione della Pescaia	Punta Ala	GR	mac med Q.ile

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5635	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	5759	.	Brognaturo	La Pomara	VV	
1163	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
1206	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1207	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1248	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1264	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat mx
2590	.	.	Gattatico	Pantarro	RE	bsc rip lat mx Populus Salix
2495	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2638	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx
2664	.	.	Collagna	Cerreto	RE	bsc con lat mx F.syl P.abi
2752	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
2754	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
3053	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
3219	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3522	.	.	Collagna	Passo del Lupo	RE	bsc lat F.syl
.	1169	.	Pescasseroli		AQ	
.	2640	.				
.	2964	.				
.	3110	.			RE	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2550	.			RE	
.	4663	.	Rose	Valico Varco	CS	bsc lat F.syl
.	4836	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc lat C.sat
.	5395	.	Cropani	Villapiana	CZ	bsc con P.bru
.	5031	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	4705	.				
.	4609	.				
.	238	.			TN	
.	858	.				
.	2587	.				
.	3065	.				
.	2572	.				
.	2643	.				
.	3084	.				
.	3657	.				
.	3920	.				
.	4835	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con P.cal
.	2681	.				
.	1721	177	Rosolina	Porto Caleri	RO	dun
.	1310	178	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb erb
21	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Pubblico	RE	ver urb
23	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Parco Poletti	RE	ver urb
49	.	.	Bibbiano	Barco	RE	vig
843	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
1321	.	.	Casina	Giandeto str Pantano	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1974	.	.	Reggio Emilia	Bagno	RE	ver urb
2031	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
2794	.	153	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	amb rud

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3176	.	.	Vezzano sul Crostolo	Il Lupo	RE	bsc lat mx
3447	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
.	1722	177	Venezia	Ca' Savio	VE	bsc con lat mx lit Pinus Alnus
.	4684	.	Avezzano	Centro	AQ	gia pri erb fru
.	5678	.	Fagnano Castello	Bocca del Riccio	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	1408	.				
.	4837	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
.	4398	.				
.	4328	.	Viola	San Giacomo	CN	bsc lat C.sat
799	.	.	Villa Minozzo	Case Stantini	RE	bsc lat mx
.	5939	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
414	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
.	4725	.				
2737	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	1409	.				
.	2962	.				
.	3219	.				
.	3086	.				
.	4546	.				
.	5829	.				
.	5787	.				
.	3748	.	Enego		VI	ver urb Pinus
190	8	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
352	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
361	.	.	Reggio Emilia	Coviolo	RE	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
487	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	pra sta
1930	.	79	Collagna	Valbona	RE	pra sta pas
2367	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	pra sta
190	8	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
.	333	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	amb rud str
.	4645	.	Mangone	Cacufa	CS	bsc lat mx
.	4982	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	bsc con lat mx
.	4796	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	ort
.	2503	.				
.	3931	.				
.	5418	.			PR	
.	4340	.				
.	5145	.				
.	5701	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
.	512	.				
.	2936	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc lat F.syl
.	4905	.				
.	1582	.				
.	2326	.	Comelico Superiore	Padola	BL	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	3192	.				
.	4217	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	2819	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con P.abi
.	4801	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	ort
.	5684	.	Fagnano Castello	Bocca del Riccio	CS	bsc con lat mx A.alb F.syl
.	4120	.				
.	4709	.				
.	4898	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1336	.				
.	5613	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc lat F.syl
1253	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.	1337	.				
.	1940	.				
.	541	.				
.	1050	.	Borgo Val di Taro	Brattello	PR	
.	1275	.				
.	1396	.				
.	1569	.				
.	1570	.				
.	1977	.				
.	2963	.				
.	2148	.				
.	2150	.				
.	2446	.				
.	5062	.	Aprigliano	Fiego	CS	bsc lat F.syl
.	4141	.			PR	
.	4379	.				
.	4211	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5884	.	Dimaro	Carciato	TN	bsc con mx P.abi
.	5877	.	Terzolas	Tovare	TN	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	1702	.	Bardineto		SV	bsc lat F.syl
.	1398	.				
.	1684	.				
.	1991	.				
.	2445	.				
.	3156	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1995	.				
1376	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1431	.	.	Carpineti	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc lat mx
.	598	.				
.	1937	.				
.	1271	.				
.	1397	.				
.	1978	.				
.	1994	.				
.	2151	.				
.	5091	.	Acri	Varco San Mauro	CS	bsc lat F.syl
.	4768	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
1651	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	1259	.				
.	1260	.				
.	1261	.				
.	580	.				
.	1258	.				
.	1262	.				
.	1263	.				
.	1264	.				
.	1265	.				
.	1266	.				
.	1475	.				
.	1476	.				
.	543	.				
.	1048	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1996	.				
.	2622	.				
.	5883	.	Dimaro	Carciato	TN	bsc con mx P.abi
.	1188	.				
.	593	.				
.	1267	.				
.	1284	.				
.	1285	.				
.	1286	.				
.	1287	.				
.	1699	.	Ravascletto		UD	bsc con P.abi
303	.	.	Busana	Sede Parco	RE	bsc lat C.sat
1228	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1594	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
1645	.	.	Baiso	Visignolo	RE	bsc lat C.sat
.	617	.				
.	988	.	Morfasso	Parco Provinciale	PC	
.	995	.	Bettola	Passo Cerro	PC	
.	1001	.	Vernasca		PC	
.	1161	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	1338	.				
.	1051	.	Borgo Val di Taro	Santa Donna	PR	
.	1276	.				
.	1277	.				
.	1278	.				
.	1975	.				
.	1976	.				
.	1992	.				
.	2085	.			RE	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3800	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer
.	2444	.				
.	4003	.				
.	4158	.			PR	
.	5063	.	Aprigliano	Fiego	CS	bsc lat F.syl
.	5064	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat mx C.sat Quercus
.	4150	.			PR	
.	4400	.				
.	4332	.	Priero	Sorgenti del Belbo	CN	bsc lat mx C.sat
.	4853	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
1535	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
.	4199	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	1703	.	Bardineto		SV	bsc lat mx F.syl C.sat
.	608	.				
.	1939	.				
.	540	.				
.	1571	.				
.	1572	.				
.	5878	.	Terzolas	Tovare	TN	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	1273	.				
.	1274	.				
.	2447	.				
.	5885	.	Rabbi	Malga Palude di Caldes	TN	bsc con mx P.abi
.	1700	.		Tavolaia	PI	
.	1701	.	Cecina	Marina di Cecina	LI	bsc con P.pin
.	1269	.				
.	1270	.				
1164	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1150	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1214	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1432	.	.	Castelnovo Monti	Felina	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1681	.	.	Vezzano sul Crostolo	Bettola	RE	bsc lat Q.pub
3237	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat C.sat
.	579	.				
.	1938	.				
.	574	.				
.	1033	.	Borgo Val di Taro	Rovinaglia	PR	
.	1288	.				
.	1289	.				
.	1290	.				
.	1291	.				
.	1292	.				
.	1979	.				
.	1993	.				
.	2986	.				
.	5092	.	Spezzano della Sila	Fago del Soldato	CS	bsc lat F.syl
.	4390	.				
.	1049	.	Borgo Val di Taro	Molinatico	PR	
1600	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
.	1268	.				
.	542	.				
.	3141	.				
.	3143	.				
.	5879	.	Terzolas	Tovare	TN	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
155	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
479	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc C.sat
543	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
775	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1104	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1491	.	.	Villa Minozzo	Monte Cusna	RE	bsc lat F.syl
2313	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat Quercus
2343	.	.	Quattro castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
2373	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat mx U.pro P.can
.	881	.				
.	882	.				
.	889	.				
.	892	.				
.	893	.				
.	894	.				
.	895	.				
.	896	.				
.	919	.			RE	
.	826	.				
.	827	.				
.	828	.				
.	853	.				
.	2149	.				
.	2683	.				
470	.	32	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
1252	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.	1474	.				
.	1293	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1294	.				
.	1295	.				
.	1296	.				
.	1297	.				
.	1298	.				
.	1997	.				
.	3785	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer
.	2667	.				
.	5479	.			PR	
.	1279	.				
.	1280	.				
.	1281	.				
.	1282	.				
.	1283	.				
.	4264	.	Roascio		CN	bsc lat C.sat
.	1272	.				
.	5117	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con mx P.men
.	1249	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con
.	1352	.	San Vincenzo	Cecina	LI	
.	1723	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con Pinus
.	3069	.				
.	5806	.				
.	5612	.	San Giovanni in Fiore	Cagno	CS	bsc con Pinus
.	5658	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con P.cal
.	5948	.	Castelnovo ne' Monti	Sparavalle	RE	bsc con P.nig
465	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1233	.	69	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con P.nig
2158	.	.	Castelnovo Monti	Sparavalle	RE	bsc con mx P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3183	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
3599	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc con lat mx Pinus C.sat
.	4109	.	Grosseto	Principina a Mare	GR	bsc con P.pin
712	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1377	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1828	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1621	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
2866	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
3110	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
.	551	.				
.	2573	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	3096	.				
.	3254	.				
.	3564	.				
.	3659	.				
.	5313	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.atl
.	4588	.				
.	4520	.				
.	5451	.			PR	
.	5169	.				
.	5637	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	5674	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con P.cal
.	5915	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con P.abi
1753	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2353	.	.	Casina	Beleo	RE	bsc con P.syl
.	1133	.	Ligonchio		RE	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1675	.				
.	2639	.				
.	2945	.				
.	3100	.				
.	3569	.				
.	5329	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	4203	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5822	.				
.	1306	178	Venezia	Parco Savorgnan	VE	ver urb A.jap
.	2817	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	2922	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	4214	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
471	70	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
491	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
746	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
1389	.	.	Toano	Cavola	RE	bsc con P.abi
1825	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1781	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
3124	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
3114	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
3566	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc con mx
.	1957	.				
471	70	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
.	1682	.				
.	2563	.	Palagano	Bocassuolo	MO	bsc con P.abi
.	3094	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3208	.				
.	3237	.				
.	3577	.				
.	3980	.				
.	2158	.				
.	2448	.				
.	2487	.				
.	3153	.				
.	4269	.	Niella Tanaro		CN	bsc con P.abi
.	4369	.				
.	4919	.				
3254	.	.	Villa Minozzo	Gazzano	RE	bsc lat Quercus
.	1032	.	Ravenna	Pineta Lido Dante	RA	
.	4565	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
494	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3136	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx
3242	.	.	Villa Minozzo	Gazzano	RE	bsc lat mx Q.pub
.	1067	.	Borgo Val di Taro	Santa Donna	PR	
.	2206	.				
.	3056	.				
.	745	.	Castelfranco Emilia	Villa Sorra	MO	bsc lat Q.rob
.	747	.				
.	748	.	Castelfranco Emilia	Villa Sorra	MO	bsc lat Q.rob
.	357	.	Castelfranco Emilia	Villa Sorra	MO	bsc lat mx Q.ped
2769	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	328	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	3968	.				
.	4733	.				
.	5804	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4981	.			CS	
.	4989	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	bsc con P.rad
.	4246	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	3996	.				
.	4015	.				
713	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1099	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con P.abi
2803	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	3534	.				
.	1554	.				
1437	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1438	.	.	Carpineti	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc lat mx
2881	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3238	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
.	3503	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	2450	.				
1247	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx F.syl Q.cer C.sat
.	1384	.				
.	4983	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	bsc lat Quercus
782	.	.	Casina	Pavullo	RE	bsc lat C.sat
1031	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
3524	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	983	.			RE	
.	955	.				
.	2460	.				
.	1108	.	Borgo Val di Taro		PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3820	.		Campochiaro	CB	bsc lat mx Q.cer
.	5234	.				
.	5154	.				
2066	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2246	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	526	.				
.	3129	.				
.	5024	.	Feroletto Antico	Piano di Papa	CZ	bsc lat Q.sub
.	5209	.				
.	4281	.			CN	bsc lat mx
.	5514	.				
982	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
1039	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1052	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
1056	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
.	817	.				
.	1109	.	Borgo Val di Taro	Lame	PR	
.	1559	.				
.	312	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat C.sat
.	325	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	5528	.				
.	5797	.				
1082	.	.	Villa Minozzo	Pianello	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
2675	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc con P.nig
.	2467	.				
.	3846	.				
.	3656	.				
.	3938	.				
.	5165	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4728	.				
.	1556	.				
3285	.	.	Ligonchio	Corea	RE	bsc lat C.sat
172	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx
657	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
677	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
2074	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi
.	2631	.				
.	3115	.				
.	2453	.				
.	3913	.				
.	5448	.	Langhirano	Cozzano	PR	
.	4826	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
.	3936	.				
717	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1204	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1249	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1250	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1607	.	.	Casina	Costaferrata	RE	bsc lat mx
2247	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2852	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3054	.	.	Ligonchio	Passo Belfiore	RE	bsc lat F.syl
3430	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3184	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	2468	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2581	.				
.	3124	.				
.	3517	.				
.	2666	.				
.	3632	.				
.	5375	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	mac med C.mon C.cre
.	4220	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4205	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
2671	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc lat Quercus
3250	.	.	Carpineti	Savognatica	RE	bsc lat Quercus
.	3868	.				
3224	.	.	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc lat F.syl
344	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
300	.	16	Collagna	Monte Ventasso Acquabona	RE	bsc lat C.sat
301	.	.	Collagna	Monte Ventasso Acquabona	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
319	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
358	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx
990	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con A.pic
538	.	.	Busana	Nismozza	RE	bsc lat C.sat
710	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
948	.	.	Casina	Giandeto	RE	bsc lat Q.cer
980	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
869	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
873	.	.	Carpineti	Fondovalle Viano Carpineti	RE	bsc lat C.sat
876	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
878	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1094	.	.	Ramiseto	Monte Casarola	RE	bsc lat F.syl
1101	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
1180	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1070	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1077	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1086	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc lat F.syl
1154	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1209	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1274	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1429	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
1518	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
1731	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2025	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Q.pub
2342	.	.	Casina	Mulino del Tasso	RE	bsc lat mx
2432	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
3432	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3181	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
.	1373	.	Fivizzano	Sassalbo	MS	bsc lat C.sat
.	3495	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	5288	.	Clusone	San Lucio	BG	
.	4270	.	Ceva		CN	bsc con lat mx Q. cer C.sat Pinus
.	4699	.	Ovindoli	Piani del Sirente	AQ	bsc lat mx
.	4825	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
.	4325	.	Roascio	Pian di Roascio	CN	bsc lat C.sat
.	4755	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
532	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
716	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
733	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1170	.	.	Villa Minozzo	Peschiera Zamboni	RE	bsc lat F.syl
1817	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1640	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1529	.	.	Albinea	Borzano	RE	bsc lat Q.pub
2035	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
2077	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2300	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat Quercus
2682	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3074	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat Quercus
3255	.	.	Ligonchio	Corea	RE	bsc lat C.sat
3247	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
.	3821	.	Vinchiature	Parco Le Cupolette	CB	ver urb
.	3854	.				
.	4365	.				
.	4378	.				
.	1178	.				
.	3510	.	Nova Ponente	Passo Lavazè	BZ	sfa bsc con mx P.abi P.cem
.	4224	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
420	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
279	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Q.pub
656	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1784	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2183	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
2236	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2285	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
3197	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
.	2459	.				
.	3518	.				
.	4693	.	Canistro	Canistrello	AQ	bsc lat mx Q.pub C.sat
.	4762	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl Quercus
796	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
.	591	.				
.	2596	.				
.	2706	.				
.	4189	.			TN	
.	5481	.			PR	
1185	.	.	Villa Minozzo	Peschiera Zamboni	RE	bsc lat F.syl
1119	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc lat F.syl
1205	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
1208	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1258	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2469	1152	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2796	.	155	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2812	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2469	1152	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	2465	.				
.	3499	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	4908	.				
.	2812	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2455	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3572	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl
.	532	.				
.	940	.				
.	3603	.				
.	4046	.				
.	4504	.				
.	4247	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4184	.			TN	
318	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
365	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
646	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1169	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1193	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1061	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
1139	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1153	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1599	.	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat C.sat
3193	.	.	Carpinetti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3207	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3211	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc con P.abi
.	2778	.	Serramazzone	Pompeano	MO	bsc lat Quercus
.	3501	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	3484	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat C.sat
.	3488	.	Comano	Torsana	MS	bsc lat C.sat
.	4736	.	Aprigliano	Barracchella	CS	bsc con Pinus
819	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
567	.	.	Busana	Nisozza	RE	bsc lat C.sat
1831	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1609	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
2925	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
2676	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2964	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
3458	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	814	.				
.	2457	.				
.	3660	.				
.	5171	.				
.	5475	.			PR	
.	5816	.				
.	1558	.				
.	4050	.				
.	803	.				
.	1110	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	5020	.	Feroleto Antico	Dipodi	CZ	bsc lat Q.sub
.	4288	.	Roascio	Pian di Roascio	CN	bsc lat C.sat
2470	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	4021	.				
.	5861	.	Nogarole Vicentino		VI	bsc lat mx F.syl O.car Betula
.	4193	.			TN	
.	4202	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	2466	.				
270	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1048	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
1183	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1054	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1461	.	.	Ligonchio	Rio Re	RE	bsc lat F.syl
.	2449	.				
.	2660	.				
.	2678	.				
.	4308	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4771	.	Mangone	Cacufa	CS	bsc lat Quercus
.	1555	.				
.	2577	.				
959	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb Q.rob
2026	.	.	Carpineti	Pantano	RE	pra sta Q.pub O.car
2672	.	.	Gattatico	Praticello	RE	ver urb Q.rob
2734	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb pra sta Q.rob
2415	.	.	San Martino in Rio	Centro	RE	ver urb Populus
3079	.	.	Cadelbosco Sopra	Centro	RE	ver urb
3092	.	.	Cadelbosco Sopra		RE	
.	3126	.				
.	3869	.				
.	5232	.				
.	5287	.	Songavazzo	Camasone	BG	
.	4722	.				
.	5868	.	Dimaro	Carciato	TN	bsc con lat mx P.abi L.dec C.ave
.	3734	.				
.	5525	.				
2771	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	529	.				
.	5502	.				
1196	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1065	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2762	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
2779	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3056	.	.	Ligonchio	Passo Belfiore	RE	bsc lat F.syl
3431	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3240	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat C.sat
.	2796	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
.	4758	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat F.syl
1259	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2192	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
2458	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3428	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3230	.	.	Ligonchio	Vaglie	RE	bsc lat C.sat
3330	.	.	Ligonchio	Passo Pradarena	RE	bsc lat F.syl
.	1375	.	Fivizzano	Sassalbo	MS	bsc lat C.sat
.	327	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	531	.				
.	2602	.				
.	2705	.				
.	2798	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
.	2806	.	Lama Mocogno		MO	bsc lat C.sat
.	3489	.	Comano	Torsana	MS	bsc lat C.sat
.	4380	.				
.	4419	.				
1636	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2081	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2981	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
.	528	.				
.	851	.				
.	1667	.				
.	2456	.				
.	3602	.				
.	4996	.	Feroleto Antico	Dipodi	CZ	bsc lat Q.sub
1578	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
2943	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3228	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
3263	.	.	Carpineti	Savognatica	RE	bsc lat Quercus
.	2458	.				
.	3641	.				
.	3802	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer C.sat F.orn
.	4767	.	Civita	Marcione	CS	bsc lat F.syl J.com
1732	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2466	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	1210	.				
.	1945	.				
.	527	.				
.	530	.				
.	1385	.				
.	2092	.				
.	2645	.				
.	3128	.				
.	3985	.				
.	5247	.				
.	4166	.			PR	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4911	.				
.	4980	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	bsc lat mx F.syl Q.cer
3262	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
.	5867	.	Terzolas	Tovare	TN	bsc con lat mx P.abi P.syl F.syl
289	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
1059	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
2784	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	4274	.	San Michele Mondovì	San Paolo	CN	bsc con lat mx
.	1205	.				
.	2097	.			BZ	
.	3833	.				
.	2800	.		Passo Radici	LU	bsc con A.alb
.	4026	.				
.	4157	.			PR	
.	4584	.				
.	5488	.			PR	
.	5900	.	Dimaro	Malga Dimaro	TN	bsc con P.exc. Vaccinium
3189	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
.	3753	.	Enego	Cornetta	VI	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	3909	.				
.	4392	.				
283	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
284	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
947	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
1135	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc lat F.syl
3011	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3196	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3554	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	143	.	Pila		VC	bsc lat F.syl
.	2562	.				
.	2648	.				
.	3896	.				
.	2454	.				
.	2664	.				
.	3521	.				
.	3633	.				
.	4778	.	Civita	Marcione	CS	bsc lat F.syl
.	1101	.	Borgo Val di Taro	Baselica	PR	
.	4259	.	Castiglione Garfagnana	Casone di Profecchia	LU	bsc con P.abi
416	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte Duro	RE	bsc lat Q.pub
429	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Q.rob
286	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb Q.rob
780	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Q.rob T.vul
963	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb Q.rob
2061	407	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb Q.rob
2893	.	188	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb pra sta Q.rob
2167	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.nig O.car
2636	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb pra sta Q.rob
2417	.	.	Reggio Emilia	Circonvallazione	RE	ver urb Tilia
2418	.	.	Reggio Emilia	Zona Annonaria	RE	ver urb Quercus
2419	1142	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Q.rob
2884	.	186	Reggio Emilia	Canalina	RE	ver urb Q.rob
3081	.	.	Reggio Emilia	Parco delle Querce	RE	ver urb Quercus

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
3232	.	188	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb pra sta Q.rob
2061	407	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	pra sta ver urb Q.rob
2419	1142	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Q.rob
2292	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
3084	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	bsc lat Quercus
.	4272	.			CN	bsc lat mx
154	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
586	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
1202	.	67	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
1203	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
1184	.	.	Villa Minozzo	Peschiera Zamboni	RE	bsc lat F.syl
1141	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1152	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1227	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
1303	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat C.sat
1472	.	.	Ramiseto	Laticola	RE	bsc lat mx Q.cer F.syl
1615	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2924	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	3496	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
.	4781	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc lat mx F.syl Quercus
.	1005	.	Bobbio	Monte Penice	PC	
.	4225	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	3130	.				
.	3616	.				
.	3953	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4022	.				
.	4305	.	Viola	San Giacomo	CN	bsc lat Betula
.	4918	.				
.	5134	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con mx P.men
.	1494	.				
419	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1862	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta C.lib
2767	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3055	.	.	Ligonchio	Passo Belfiore	RE	bsc lat F.syl
3091	.	.	Cadelbosco Sopra		RE	
3083	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	bsc lat Quercus
.	3125	.				
.	5472	.			PR	
.	4282	.			CN	bsc lat mx Betula Populus C.ave
732	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
3086	.	.	Villa Minozzo	Cerrè Sologno	RE	bsc lat Quercus
3283	.	.	Ligonchio	Corea	RE	bsc lat C.sat
.	2455	.				
.	5144	.				
.	4845	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	mac med P.bru
781	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
2308	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat Quercus
.	3670	.				
986	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
524	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3137	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
.	2620	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3929	.				
.	4213	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4374	.				
.	5456	.			PR	
.	852	.				
.	4245	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
282	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1038	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
1131	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2772	.	149	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3201	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
.	1354	.	San Vincenzo	Cecina	LI	bsc lat Q.ile
.	1372	.	Fivizzano	Sassalbo	MS	bsc lat C.sat
.	941	.				
.	1386	.				
.	2462	.				
.	2609	.				
.	2799	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
.	4967	.	Acri	Barco San Mauro	CS	bsc con lat mx P.cal F.syl C.sat
329	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
993	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
1041	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	2os lat F.syl
1257	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2426	.	.	Busana	Cervarezza Fonti	RE	bsc con lat mx F.syl P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2755	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
2463	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	2797	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
.	3497	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	bsc lat F.syl
292	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
831	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.pub Q.cer
953	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
962	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
909	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
2075	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
3058	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3527	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	318	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat C.sat
.	3179	.				
1643	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
2663	.	.	Canossa	Trinità	RE	bsc con P.nig
3096	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.nig
.	1181	.				
.	1012	.	Coli	Ponte Perino	PC	
.	2096	.				
.	2452	.				
.	4008	.				
.	4053	.				
3145	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
.	2461	.				
.	3117	.				
.	2651	.				
.	5193	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4354	.		Bosco della Mesola	FE	bsc con Pinus
.	5827	.				
2486	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2777	.	150	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3210	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	4827	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
2231	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2661	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3253	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
.	111	.				
.	3906	.				
.	5242	.				
.	4191	.			TN	
2882	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
3042	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3047	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx Quercus C.sat
.	2451	.				
.	5224	.				
.	4388	.				
.	4320	.			CN	bsc lat mx Quercus O.car C.sat
147	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
684	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
1691	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
2070	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi
3101	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2299	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2956	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta con mx
2982	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
3311	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
.	1666	.				
.	2464	.				
.	3131	.				
.	3677	.				
.	4444	.	Amantea		CS	
.	4780	.	Aprigliano	Lorica	CS	bsc con lat mx F.syl Quercus Pinus
.	5577	.	Scigliano	Druogo	CS	bsc con lat mx Pinus Quercus Erica
.	4969	.	Amantea		CS	
.	5901	.	Terzolas	Tovare	TN	bsc con lat mx A.alb P.abi. F.syl
2467	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2790	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3231	.	.	Villa Minozzo	Garfagno	RE	bsc lat F.syl
.	1107	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
265	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
266	.	.	Castelnovo Monti	Felina	RE	bsc lat C.sat
267	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat Q.pub
268	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
269	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
287	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat C.sat
298	.	.	Collagna	Monte Ventasso	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
				Acquabona		

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
640	71	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
949	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat C.sat
954	.	.	Villa Minozzo	Tizzola	RE	bsc lat Q.cer
955	.	.	Castelnovo Monti	Monte Fosola Felina	RE	bsc lat C.sat
862	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
868	.	.	Vezzano sul Crostolo	La Vecchia	RE	bsc lat mx C.sat Q.pub
871	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
910	.	.	Carpineti	Villaprara	RE	bsc lat C.sat
1062	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer
1128	.	.	Busana	Sede Parco	RE	bsc lat C.sat
1583	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat Q.cer
1680	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub O.car
1684	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat mx
1992	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc lat C.sat
2029	291	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub
2069	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2338	952	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2369	985	.	Carpineti	Ronco	RE	bsc lat Q.pub
2029	291	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Q.pub
.	303	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
2369	985	.	Carpineti	Ronco	RE	bsc lat Q.pub
.	1008	.	Ponte dell'Olio	Folignano	PC	
.	1009	.	Coli	Ponte Perino	PC	
.	317	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat C.sat
.	319	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat C.sat
640	71	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
.	1141	.	Monchio delle Corti	Passo Lagastrello	PR	bsc lat Q.cer
2338	952	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3989	.				
.	2680	.				
.	3482	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	3958	.				
.	5243	.				
.	4102	.	Scarolino	Puntone	GR	bsc lat mx Quercus Fraxinus
.	4162	.			PR	
.	4741	.	Cotronei	Centrale di Orichella	CZ	bsc con lat mx C.sat Q.cer F.syl Pi
.	4745	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
.	4687	.	Secinaro	Prati del Sirente	AQ	
.	5931	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
1211	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
.	4223	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
3032	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
2963	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
3059	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3199	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Quercus
3185	.	.	Villa Minozzo	Poiano	RE	bsc lat Quercus
.	572	.				
.	2463	.				
.	2779	.	Serramazzonei	Pompeano	MO	bsc lat Quercus
.	3808	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer C.sat Populus
.	4313	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
1210	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2474	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2500	1156	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	bsc con mx P.abi
2500	1156	.	Ramiseto	Passo Scalucchia	RE	bsc con mx P.abi
.	5225	.				
958	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montevecchio La Vecchia	RE	bsc lat Q.cer
964	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer Q.pub
1110	.	.	Busana	Sede Parco	RE	bsc lat C.sat
1197	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx P.abi F.syl
1079	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
.	363	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx Q.cer C.sat
.	329	.	Licciana Nardi	Ponte di Legno	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	3500	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	pra bsc lat F.syl
.	2795	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
.	2698	.				
.	3486	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
.	5229	.				
.	4753	.	Parenti	Marcillera	CS	bsc lat C.sat
.	4682	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	bsc con lat mx P.hal Q.sub
.	4777	.	Mangone	Cacufa	CS	bsc lat Quercus
.	4795	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	4800	.	Crista d'Acri		CS	bsc lat mx C.sat Q.fra
.	4962	.		Massavetere	CS	
1212	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat F.syl
.	2822	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con P.abi
.	3127	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1557	.				
.	3116	.				
.	5424	.			PR	
.	3487	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat mx C.sat Q.cer
669	.	.	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc con P.nig
.	2954	.				
.	3579	.			UD	
.	3969	.				
.	5405	.			PR	
.	4248	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4138	.			PR	
.	5800	.				
.	5892	.	Malè	Palù della Vezzena	TN	bsc con mx P.exc A.alb L.dec
.	5663	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	3123	.				
3382	.	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc con lat mx
.	1036	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	2703	.				
.	5501	.				
.	4331	.		Pamparato	CN	bsc lat C.sat
.	4930	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
.	4727	.				
.	3796	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer
.	3522	.				
.	5505	.				
229	.	.	Villa Minozzo	Case Zobbi	RE	bsc lat mx
786	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1218	.	.	Albinea	Ca' Bottazzi	RE	bsc lat mx
2113	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc rip lat mx
2591	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc rip lat mx
2617	.	.	Villa Minozzo	Roncopianigi	RE	bsc lat mx
2993	.	.	Albinea	Cà Bottazzi	RE	bsc lat mx
3411	.	.	Castelnovo Monti	Costa di Po	RE	bsc rip lat mx
3484	.	.	Vezzano sul Crostolo	Montalto	RE	bsc lat mx
841	.	69	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con P.nig
1968	.	69	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con P.nig
2022	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.nig
2724	.	.	Canossa	Votigno	RE	bsc con P.nig
2727	.	139	Ligonchio	Vaglie	RE	bsc con P.syl
3508	.	227	Villa Minozzo	Torrente Prampola	RE	bsc lat Q.cer J.com
.	293	96		Corbesassi	PV	bsc con P.nig
.	294	97			AN	
.	295	111	Monghidoro	Castel dell'Alpi	BO	bsc con lat mx A.alb
.	1250	.	FalCADE	Colmean	BL	bsc con P.abi
.	263	93	Carpegna		PS	bsc con P.nig
.	674	.	Traversetolo	Cedogno	PR	bsc lat Q.pub
.	675	124	Naggio	Monti di Gottro	CO	bsc lat con mx C.sat P.syl
.	676	125	Gromo	Spiazzi	BG	bsc lat con mx Abies P.nig F.syl
.	776	.				
.	777	.				
.	1353	.	San Vincenzo	Cecina	LI	
.	656	.	Naggio	Grandola	CO	
.	3699	220	Campoli	Roiano di Campoli	TE	bsc con P.nig mus

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4698	.	Ovindoli	Magnola	AQ	bsc con lat mx P.nig F.syl
.	5746	.	Morano Calabro	Campo Tenese	CS	bsc con A.cep
.	5937	.	Castelnovo ne' Monti	Sparavalle	RE	bsc con P.nig
.	5946	.	Castelnovo ne' Monti	Sparavalle	RE	bsc con P.nig
829	.	.	Reggio Emilia	Codemondo Villa Angela	RE	fil P.nig pra sta
792	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Torrente Enza	RE	bsc lat mx rip
798	.	.	Canossa	Cerezzola	RE	bsc lat mx
2977	.	.	Reggio Emilia	Sesso	RE	amb agr
3403	.	.	Viano	Regnano Lago Sigoletta	RE	mb agr
3168	.	.	Ligonchio	Vaglie	RE	bsc lat mx
3398	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb A.alt
3415	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta amb agr
3537	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con Pinus
3536	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	ver urb A.hip
3538	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb Acer
3582	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	ver urb pra P. alba
.	5381	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	amb agr F.com
.	4445	.	Amantea		CS	
.	5431	.			PR	
2473	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3602	.	.	Villa Minozzo	Villa	RE	pra sta con gia pri
.	2469	.				
.	5231	.				
.	4850	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	3492	.	Pavullo	Monzone	MO	bsc lat C.sat
65	.	.	Gattatico	Taneto	RE	pra sta
78	.	.	Bibbiano	Ceramica Samca	RE	pra sta
336	.	.	Reggio Emilia	Parco San Lazzaro	RE	ver urb Tilia

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
275	.	.	Castelnovo Monti	Felina	RE	amb rud
734	.	86	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb
971	.	105	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1012	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1256	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1423	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat Q.cer
1495	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb T.vul
2082	.	.	Reggio Emilia	Corso Garibaldi	RE	ver urb Tilia
2895	.	.	Collagna	Cerreto	RE	bsc lat F.syl
2890	.	.	Casina	Paullo	RE	bsc lat mx Quercus C.sat O.car
.	5419	.			PR	
.	4849	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con lat mx P.bru C.sat
.	5008	.	Nocera Tirinese		CZ	Populus Eucalyptus
.	5351	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
3267	.	.	Carpineti	Marola	RE	gia pri ver urb
.	5324	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	ort
426	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
369	.	.	Canossa	Rossena	RE	pra sta
438	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
1089	.	.	Ramiseto	Monte Casarola	RE	bsc lat F.syl pra sta
1668	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
1688	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1855	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb T.vul
3029	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
3052	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1855	225	.	Reggio Emilia	Viale IV Novembre	RE	ver urb T.vul
1855	226	.	Reggio Emilia	Viale IV Novembre	RE	ver urb T.vul

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3267	.				
.	5409	.			PR	
.	4532	.				
.	5131	.	Cellara	Chiusuri	CS	pra sta bsc lat mx Quercus
.	5335	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc lat E.cha
.	4045	.				
.	3671	.	Comano		MS	
.	5618	.	Longobucco	Fossiata	CS	bsc con P.syl
1235	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2534	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
.	427	.				
.	1674	.				
.	1987	.				
.	2584	.				
.	2938	.				
.	4161	.			PR	
.	4408	.				
3468	.	.	Canossa	Campotrera	RE	bsc lat mx Quercus
2379	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc rip R.pse
.	3902	.				
.	4848	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	615	.				
.	2238	.				
999	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc lat F.syl
1188	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina reale	RE	bsc con lat mx A.alb F.syl
1189	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
1072	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1231	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl
2452	.	127	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
3214	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
3523	.	.	Collagna	Passo del Lupo	RE	bsc lat F.syl
.	2971	.				
.	4720	.				
3593	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale Rifugio Segheria	RE	bsc con lat mx A.alb Fagus
.	3770	.	Enego	Marcesina	VI	bsc con P.abi
.	4642	.	Rose	Valico Varco	CS	bsc con mx
629	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
1566	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
1695	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
2822	.	.	Ligonchio	Ospitaletto	RE	bsc lat F.syl
2517	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2987	.	.	Castelnuovo Monti	Gombio	RE	bsc lat con mx Quercus Ostrya P.syl
.	112	.				
.	1137	.	Ligonchio		RE	
.	1162	.	Villa Minozzo	Civago	RE	
.	2511	.				
.	3008	.				
.	3272	.				
.	2471	.				
.	3955	.				
.	5473	.			PR	
3225	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
1538	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2209	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N.	RE	ver urb pra sta
2805	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	amb rud
.	3979	.				
2559	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub Q.cer O.car
2652	.	.	Collagna	Cerreto Alpi	RE	bsc lat mx
.	438	.				
.	2470	.				
.	2944	.				
.	3941	.				
.	4512	.				
2413	1140	.	Bibbiano	Barco	RE	tru leg
2413	1140	.	Bibbiano	Barco	RE	tru leg
.	5862	.	Valdagno	San Quirico	VI	pra sta bsc lat C.sat
1704	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
.	2116	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	3754	.	Enego	Lerche	VI	pra sta pas
.	2090	.				
.	5737	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
2575	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc con P.nig
.	243	.			NU	bsc con Pinus
.	349	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	1031	.	Ravenna	Pineta Lido Dante	RA	
.	3306	.	Comacchio	Lido Nazioni	FE	bsc con Pinus
.	3673	.				bsc con Pinus
.	5301	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.bru
.	5347	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagarìa	CS	bsc con P.bru
.	4951	.	Belmonte Calabro	Campo Pineta Casilini	CS	bsc con Pinus

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5109	.	Luzzi	Pietramonte	CS	bsc con lat mx P.pin C.sat
.	5735	.	San Demetrio Corone	Dardista	CS	bsc con mx P.bru P.hal
.	5651	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con mx P.bru P.hal
.	5720	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con mx P.bru P.hal
.	5348	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	5312	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	5721	.	San Demetrio Corone	Nicola Orazio	CS	bsc con mx P.bru P.hal
.	5722	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con mx P.bru P.hal
2242	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con P.syl
2268	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	451	.				
.	587	.				
.	2684	.				
.	3082	.				
.	4371	.				
.	4624	.				
.	5449	.			PR	
.	5791	.				
19	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con lat mx P.syl
901	.	.	Casina	Monteduro	RE	bsc con P.syl
1373	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1480	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
1652	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1503	.	.	Albinea	Montericco	RE	pra sta P.nig sie L.nob
1631	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb P.nig
1682	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2563	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
2173	.	.	Carpineti	Ronco	RE	bsc con P.syl
2181	.	.	Reggio Emilia	Buco del Signore	RE	ver urb pra sta Pinus
2219	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
2570	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
2533	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
3449	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra bsc con lat mx P.nig
3347	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con P.nig
.	239	.	Orosei		NU	bsc con P.pin
.	1251	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con
.	3232	.				
.	2167	.				
.	5318	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	5352	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	5358	.	Cropani	Villapiana	CZ	bsc con P.hal
.	5336	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	4107	.	Follonica	Golfo del Sole	GR	ver urb sie Thuja Pittosporum P.pin
.	4137	.			PR	
.	5808	.				
.	5648	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con mx P.bru P.hal
.	5723	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con mx P.bru P.hal
.	602	.				
201	19	.	Reggio Emilia	Baragalla	RE	pra sta ver urb con mx
397	.	.	Ramiseto	Succiso	RE	bsc con P.abi
966	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx A.pic
1057	81	64	Collagna	Vallisnera	RE	bsc con mx P.abi P.nig
1375	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1132	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con P.nig
1151	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1355	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc con lat mx
1426	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx P.syl
1479	.	.	Carpineti	La Villetta	RE	bsc con lat mx P.nig Q.pub C.sat
1745	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2008	285	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc con mx
2052	.	.	Villa Minozzo	Febbio Lamagolese	RE	bsc con P.nig
2073	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi
2179	787	.	Carpineti	Ronco	RE	bsc con P.syl
2217	.	.	Villa Minozzo	Roncopianigi	RE	bsc con P.nig
2235	859	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con P.syl
2008	285	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc con mx
201	19	.	Reggio Emilia	Baragalla	RE	pra sta ver urb con mx
.	978	.	Arborea		OR	bsc con P.pin
2179	787	.	Carpineti	Ronco	RE	bsc con P.syl
.	1088	.	Borgo Val di Taro	Santa Donna	PR	
1057	81	64	Collagna	Monte Ventasso Vallisnera	RE	bsc con mx P.abi P.nig
.	734	.	Bobbio	Alpe Casematti	PC	
2235	859	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con P.syl
.	1145	.				
.	3880	232		Pineta San Leucio	AQ	bsc con mx Pinus
.	2168	.				
.	4671	.	Domanico	Potame	CS	bsc con Pinus
.	4776	.	Rose	Varco San Mauro	CS	bsc con Pinus
.	4786	.	Morano Calabro		CS	bsc con P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4834	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con P.cal
1263	89	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx L.dec
2198	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
2760	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx L.dec
2626	.	.	Ligonchio	Casalino	RE	bsc con mx A.alb P.abi L.dec
2448	.	.	Ligonchio	Passo Cisa	RE	bsc con lat mx Larix F.syl
2451	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx L.dec
.	241	.		Molasca	TN	pra sta bos con mx L.dec
1263	89	.	Ramiseto	Lago Calamone Monte ventasso	RE	bsc con lat mx
.	1151	.				
.	1043	.	Bedonia	Cornolo	PR	
.	2950	.				
.	4226	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	5230	.				
.	5952	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx L.dec
.	5316	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.men
.	5361	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.men
.	5343	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	5283	.	Serra d'Aiello	Foresta	CS	mac med lat con mx Q.sub P.hal
.	4862	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.men
173	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
608	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
965	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx P.nig
1036	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc con mx P.abi P.nig
1370	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1720	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.nig
1843	.	.	Castelnovo Monti	Villaberza	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1854	.	.	Viano	San Giovanni Querciola	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2566	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con lat mx P.syl Quercus
2207	798	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
2222	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2225	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2279	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2309	888	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2668	.	.	Ligonchio	Vaglie	RE	bsc con P.nig
2697	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx Pinus
2857	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.nig Quercus
.	669	.	Ecuador	Salinas		bsc con Pinus
2309	888	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2207	798	.	Villa Minozzo	Pineta Febbio	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
.	1092	.	Albareto	Centocroci	PR	
.	1020	.	Lama Mocogno	Piane	MO	
.	2969	.				
.	3261	.				
.	2169	.				
.	5026	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	bsc con P.pin
.	5388	.	Acri	Gallice	CS	bsc con P.rad
.	4618	.				
.	5459	.			PR	
.	4947	.	Belmonte Calabro	Campo Pineta Casilini	CS	bsc con Pinus
.	5110	.	Spezzano della Sila	Fago del Soldato	CS	bsc con lat mx P.pin F.syl
.	240	.	Dorgali	Calagonone	NU	bsc con P.hal
.	5359	.	Cropani	Villapiana	CZ	bsc con P.hal
.	5337	.	Santa Sofia d'Epiro	Grottile	CS	bsc con P.bru
.	5393	.	Cropani	Villapiana	CZ	bsc con P.bru
.	4447	.	Amantea		CS	
.	4673	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con Pinus
.	5725	.	Villapiana	Cropani	CS	bsc con mx P.bru P.hal
576	.	.	Reggio Emilia	Ospedale S.M.N	RE	pra sta P.str
.	2102	.				
.	4236	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	3504	.	Nova Ponente	Passo Lavazé	BZ	sfa bsc con mx P.abi P.cem
.	4237	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
2199	800	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig L.dec

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2295	801	.	Villa Minozzo	Febbio Pinteta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
2295	801	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con mx P.nig P.abi L.dec
.	3593	.			UD	
.	4600	.				
175	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.nig P.abi
260	.	51	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con P.syl
605	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx P.syl
711	.	.	Viano	Monteduro	RE	bsc con P.syl
1485	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.nig P.abi
1650	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con P.nig
1856	.	.	Castelnovo Monti	Villaberza	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2312	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2330	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx P.nig P.abi
2687	.	.	Ligonchio	Pradarena Monte Cavalbianco	RE	bsc con lat mx P.nig P.abi F.syl
2704	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte Duro	RE	bsc con lat mx Pinus
3389	.	.	Casina	Beleo	RE	bsc con P.syl
.	1492	.				
.	538	.				
.	3241	.				
.	3560	.				
.	2207	.				
.	4521	.				
.	5140	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2757	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago	RE	bsc con lat mx L.dec
.	242	.		Calamone		
.	1148	.		Molasca	TN	pra sta bos con mx L.dec
.	4197	.	Predazzo	Castelir	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4798	.	Spezzano Albanese		CS	bsc lat mx F.orn
461	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con lat mx
678	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx
1020	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.syl
1827	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc con lat mx P.syl
1634	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
3018	.	.	Viano	Cà del Vento	RE	bsc con P.syl
3106	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
3341	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3381	.	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc con lat mx
.	3618	.				
.	3772	.	Comano	Sommacomano	MS	bsc lat con mx C.sat P.nig
.	2440	.				
.	3661	.				
.	4154	.			PR	
.	4091	.				
.	4515	.				
.	4748	.	Cotronei	Centrale di Orichella	CZ	bsc con lat mx C.sat Q.cer F.syl Pi
.	4991	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	bsc con lat mx P.men
.	4890	.	Comano	Camporaghena	MS	bsc lat C.sat
3155	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
3147	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1076	.	Borgo Val di Taro	Abbazia	PR	
.	1077	.	Borgo Val di Taro	Abbazia	PR	
.	2999	.				
.	3652	.				
.	3053	.				
.	5162	.				
.	4088	.				
.	4843	.	Fagnano Castello	Sponze	CS	bsc con P.cal
.	5155	.				
.	4146	.			PR	
.	4260	.	Viola	Saint Grée	CN	bsc lat F.syl
.	5832	.				
1381	.	.	Villa Minozzo	Case Zobbi	RE	bsc lat mx Q.cer O.car
2792	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl mus
.	5061	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
3142	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
.	1947	.				
.	3764	.	Enego	Col dei Guzzi	VI	bsc con lat mx P.exc F.syl
.	3077	.				
.	4013	.				
.	4570	.	Mangone	Cacufa	CS	amb agr
.	5143	.				
.	5166	.				
.	4815	.	Acri	Santa Zagaria	CS	bsc lat mx
804	.	.	Sant'Ilario d'Enza	Ponte Enza	RE	bsc lat P.nig
1215	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc lat F.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2333	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
3133	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3490	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	car bsc lat mx
.	2548	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	3229	.				
.	2566	.				
.	5156	.				
1290	.	.	Bibbiano	str Montecchio	RE	amb agr
.	5173	.				
.	5150	.				
.	5757	.	Villapiana	Cropani	CS	bsc con P.hal
446	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
838	.	.	Reggio Emilia	Parco Rio Coviola	RE	bsc lat mx
1558	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
3118	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
2376	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc rip R.pse
2843	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat
3402	.	.	Viano	Regnano Lago Sigoletta	RE	bsc lat mx
3339	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx
3583	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	ver urb pra P. alba
.	2606	.				
.	5394	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra di Zoto	CS	amb agr A.cya
.	4650	.	San Demetrio Corone		CS	bsc lat mx C.sat Quercus
.	5483	.			PR	
.	5597	.	Santo Stefano di Rogliano	Valleggianò	CS	amb agr C.ave
338	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
.	1413	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2838	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con P.abi
.	3004	.				
.	3046	.				
.	5398	.			PR	
797	.	.	San Polo d'Enza		RE	bsc lat mx
.	555	.				
.	1415	.				
.	3278	.				
.	5492	.			PR	
.	5784	.				
.	4104	.	Massa Marittima	Lago Accesa	GR	bsc lat mx Quercus Fraxinus
.	5042	.	Aprigliano	Spineto	CS	bsc con Pinus
2701	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
.	588	.				
.	816	.				
.	1924	.				
.	639	.				
.	1988	.				
.	2983	.				
.	2030	.				
.	3888	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
.	2154	.				
.	2194	.				
.	2605	.				
.	2662	.				
.	3040	.				
.	3045	.				
.	3162	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3181	.				
.	5022	.	Foresta	Amantea	CS	mac med Q.sub
.	5205	.				
.	4019	.				
.	5163	.				
.	4474	.				
.	5529	.				
1915	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx
.	1127	.	Vetto		RE	
.	1563	.				
.	467	.				
.	3216	.				
.	3961	.				
.	2472	.				
.	2697	.				
.	3049	.				
.	5220	.				
.	4037	.				
.	4322	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4531	.				
.	4937	.				
.	5003	.	Platania		CS	bsc lat Q.coc
1805	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
2334	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2561	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
.	2196	.				
.	4049	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5751	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
594	.	.	Casina		RE	bsc lat C.sat
1727	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1768	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2281	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2844	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat
.	900	.				
.	811	.				
.	1566	.				
.	465	.				
.	648	.				
.	3250	.				
.	2028	.				
.	3971	.				
.	3987	.				
.	2187	.				
.	2498	.				
.	3064	.				
.	5187	.				
.	4036	.				
.	4083	.				
.	4489	.				
.	4509	.				
.	4910	.				
1504	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.nig
2370	.	.	Busana	Carpinetti	RE	bsc con mx
.	1339	166	Canale d'Agordo	Lagazzon	BL	bsc con mx P.abi L.dec
.	1920	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	635	.				
.	2123	.				
.	2528	.				
.	2023	.				
.	3978	.				
.	2137	.				
.	2182	.				
.	2476	.				
.	2607	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	3922	.				
.	4501	.				
1697	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc lat mx
.	1659	.				
.	3805	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer C.sat Populus
.	2475	.				
.	3916	.				
.	4092	.				
.	4935	.				
742	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1655	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
.	3243	.				
.	2025	.				
.	2193	.				
.	2482	.				
.	3090	.				
.	3166	.				
.	5354	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5161	.				
.	4540	.				
.	5710	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
1773	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
2058	.	.	Ligonchio	Presa Alta	RE	bsc lat F.syl
.	3999	.				
.	3047	.				
.	3164	.				
.	4552	.				
2190	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
.	2185	.				
.	3904	.				
.	4539	.				
.	4625	.				
.	5870	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con lat mx P.abi L.dec C.ave
2945	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3153	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
.	1487	.				
.	3251	.				
.	5315	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.atl
.	5639	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	5601	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con Cedrus
.	5666	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
.	2190	.				
.	5425	.			PR	
.	5773	.				
683	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
728	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1582	.	.	Canossa	Vedriano	RE	bsc lat Q.cer
1648	.	.	Vetto	Compiano	RE	bsc con P.syl
1725	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1742	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx
2250	.	.	Villa Minozzo	Civago Parco dei Principi	RE	bsc lat mx C.sat F.syl
3278	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
3338	.	.	Vetto	La Strada	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
3379	.	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc con lat mx
.	843	.				
.	3010	.				
.	3211	.				
.	3644	.				
.	3812	.	Cantalupo sul Sannio	Coste di Cantalupo	IS	bsc lat mx Q.cer
.	2672	.				
.	3061	.				
.	3180	.				
.	4821	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc lat C.sat
.	4475	.				
.	1183	.				
.	1916	.				
.	494	.				
.	913	.				
.	1405	.				
.	2029	.				
.	2189	.				
.	2474	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2930	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	3067	.				
.	3190	.				
.	3940	.				
.	4007	.				
.	4052	.	Scandicci	Roveta	FI	bsc lat mx
.	4448	.	Amantea		CS	
.	4511	.				
.	4861	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc lat C.sat
.	4946	.	Belmonte Calabro	Campo Pineta Casilini	CS	bsc con Pinus
.	4960	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	
.	5099	.	Spezzano della Sila	Fago del Soldato	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	5490	.			PR	
2680	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
.	2024	.				
.	2198	.				
.	3944	.				
.	5495	.			PR	
.	5094	.	Spezzano della Sila	Fago del Soldato	CS	bsc lat F.syl
.	3739	.				
.	3549	.				
.	4323	.	Viola	Saint Grée	CN	bsc lat mx Betula F.syl
.	4629	.				
1549	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx P.exc A.alb P.nig
1895	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
1845	.	.	Casina	Centro	RE	pra sta ver urb P.nig

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
2107	.	.	Viano	San Giovanni di Querciola	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2657	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta P.nig
.	1128	.	Vetto		RE	
.	1340	177	Rosolina	Porto Caleri	RO	bsc gol con Pinus
.	2571	.	Palagano	Passo Centocroci	MO	
.	3230	.				
.	3551	.				
.	5368	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
.	4081	.				
.	4881	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con lat mx P.bru Q.ile
.	5480	.	Langhirano	Cozzano	PR	
153	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1364	.	.	Vetto	Pineto	RE	bsc lat mx Q.cer C.sat
2918	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con P.abi
2515	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx
2899	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con P.abi
.	1213	.				
.	454	.				
.	1925	.				
.	819	.				
.	2541	.				
.	2595	.				
.	2993	.				
.	3227	.				
.	3559	.				
.	2128	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3165	.				
.	5074	.	Pedace	Cavaliere di Lorica	CS	bsc con Pinus
.	5210	.				
.	5508	.				
.	4375	.				
.	5446	.			PR	
.	4950	.	Aiello Calabro	Tenese	CS	
2102	.	.	Viano	Bosco della Madonnina	RE	bsc con lat mx
.	544	.				
.	2483	.				
.	4251	.	Varena	Passo Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4934	.				
.	5168	.				
.	5916	.	Dimaro	Folgarida	TN	bsc con P.abi
.	2484	.				
.	2514	.				
751	.	.	Castelnovo Monti	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
.	1565	.				
.	2186	.				
1800	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
1897	.	.	Quattro Castella	Bercemme	RE	bsc lat mx
1853	.	.	Casina	Centro	RE	pra sta ver urb P.nig
1899	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con P.nig
2108	.	117	Albinea	Più Bello	RE	bsc con P.syl
2974	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	bsc con Pinus
3470	.	.	Vezzano sul Crostolo	Bettola	RE	bsc con mx Pinus
.	2181	.				
.	5366	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5304	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	4080	.				
.	4863	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.bru
.	4195	.				
150	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
647	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
1545	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx P.exc C.ave
1674	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub O.car
1700	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
2329	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
2341	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2965	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
3383	.	.	Baiso	Monte Lusino	RE	bsc con lat mx
.	818	.				
.	1662	.				
.	2984	.				
.	3102	.				
.	3253	.				
.	2197	.				
.	2656	.				
.	2659	.				
.	2923	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi A.alb F.syl
.	4476	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2818	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	3561	.				
.	3845	.				
.	2480	.				
.	4170	.			PR	
.	4382	.				
.	4495	.				
762	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
686	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc con P.syl
3385	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl
.	1214	.				
.	2957	.				
.	2031	.				
.	2130	.				
.	2195	.				
.	2813	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con P.abi
.	3923	.				
.	3112	.	Comacchio	Lido delle Nazioni	FE	bsc lat Populus
.	3841	.				
.	5189	.				
.	5828	.				
1320	.	.	Villa Minozzo	Civago	RE	bsc lat F.syl
1851	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
2912	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con P.abi
.	806	.				
.	1341	.	Falcade	Caviola	BL	bsc con lat mx P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1200	.				
.	1660	.				
.	3252	.				
.	2183	.				
.	3041	.				
.	3163	.				
.	3196	.				
.	3926	.				
.	4016	.				
.	5294	.	Clusone	Pineta	BG	
.	5516	.				
.	4536	.				
.	5468	.			PR	
.	4955	.			CS	
.	5129	.	Celico	Villaggio Arca	CS	bsc con mx Pinus
.	2115	.				
.	2479	.				
.	5300	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.bru C.cre
.	4250	.	Varena	Baita Lavazé	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4679	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con Pinus
.	3957	.				
.	1912	.				
.	4059	.				
.	4403	.				
.	5100	.	Luzzi	Pietramonte	CS	bsc con lat mx Pinus C.sat
151	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
590	.	.	Casina		RE	bsc lat C.sat

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
617	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
685	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
698	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
1506	.	.	Collagna	Ponte del Barone	RE	bsc lat F.syl
1625	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx
1761	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
3121	.	.	Albinea	Montericco	RE	bsc lat mx Q.pub
2836	.	.	Busana	str provinciale	RE	bsc lat C.sat
.	1342	.	Soraga	Passo San Pellegrino	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	1488	.				
.	2544	.				
.	2027	.				
.	2199	.				
.	2657	.				
.	4449	.	Amantea		CS	
.	4847	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc lat C.sat
.	5478	.			PR	
.	4987	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	bsc con P.pin
.	4988	.	Belmonte Calabro	Campo	CS	bsc con P.pin
.	5122	.	Fagnano Castello	Monte Caloria	CS	bsc lat mx F.syl
.	5662	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con C.lib
1798	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
1526	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx P.exc A.alb P.nig
1690	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con mx
1738	.	.	Vetto	Scalucchia	RE	bsc lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
1920	.	.	Rolo	str Villanova Rio Saliceto	RE	amb agr Q.rob
1939	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	pra sta ver urb con
3144	.	.	Albinmea	Montericco	RE	bsc lat mx
3103	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con lat mx
2365	.	.	Baiso	Spianzagna	RE	bsc lat mx
3396	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb
3298	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	bsc con mx
3606	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con mx Pinus
.	1343	177	Venezia	Lido Pineta Alberoni	VE	bsc con
.	1257	.	Neviano degli Arduini	Bazzano	PR	bsc lat mx Quercus
.	946	.				
.	2599	.	Carpi	Centro	MO	
.	3248	.				
.	2152	.				
.	5387	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	bsc con P.pin
.	4010	.				
.	4063	.				
.	4480	.				
.	5463	.			PR	
.	4999	.			CS	mac med Q.sub
.	5098	.	Cellara	Chiusuri	CS	bsc lat Quercus
.	5486	.			PR	
.	5183	.				
2496	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2460	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	1963	.				
.	461	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	569	.				
.	3898	.				
148	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
1751	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2103	.	.	Viano	Bosco della Madonnina	RE	bsc con lat mx
2926	.	.	Baiso	Cerreto	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
2297	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2939	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
2966	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat Quercus
3097	.	.	Ramiseto	Temporia	RE	bsc lat Quercus
.	804	.				
.	1344	180	Venezia	Mestre Bosco Carpenedo	VE	bsc lat pla mx Quercus Ostria Ulmus
.	1573	.				
.	2953	.				
.	2192	.				
.	3048	.				
.	4297	.	Lesegno	Bosco San Giovanni	CN	bsc lat mx Quercus C.sat
.	4330	.			CN	
.	5152	.				
167	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc con mx
146	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
120	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
663	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1795	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con mx A.alb P.abi P.nig
.	1345	.				
.	5578	.	Scigliano	Druogo	CS	bsc con lat mx Pinus Quercus Erica
.	5673	.	Bocchigliero	Cozzo di Ferro	CS	bsc con P.cal
.	640	.				
.	3555	.				
.	2026	.				
.	4524	.				
.	2477	.				
.	5307	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagarìa	CS	bsc con P.bru
.	4877	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con P.bru
741	.	.	Canossa	Pietranera	RE	bsc lat Q.pub
.	490	.				
.	850	.				
.	2990	.				
.	2153	.				
.	2565	.			RE	
.	3055	.				
.	4482	.				
.	4977	.	Acri	Barco San Mauro	CS	bsc con lat mx P.cal F.syl C.sat
2262	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
2789	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2488	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2941	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
3387	.	.	Baiso	Pianella	RE	bsc con lat mx Q.pub P.syl

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	582	.				
.	1913	.				
.	1406	.				
.	3002	.				
.	3249	.				
.	3568	.				
.	2704	.				
.	2473	.				
.	3687	.				
.	3934	.				
.	5385	.	Santa Sofia d'Epiro	Corone	CS	bsc lat mx Q.pub C.mon
.	4216	.	Predazzo	Castelìr	TN	bsc con mx P.abi L.dec
.	4064	.				
.	4483	.				
.	4355	.		Bosco della Mesola	FE	
.	4413	.				
.	4820	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
.	4258	.	Frassinoro	Passo Radici	MO	bsc lat F.syl
.	4454	241	Bosio	Monte Tobbio Parco Naturale Capanne di Marcarolo	AL	bsc lat mx C.sat F.syl
.	4599	.				
613	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con mx
1647	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pineta	RE	bsc con P.nig
1512	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con mx P.abi A.alb P.nig
1606	.	.	Ramiseto	Monte Ventasso Lago Calamone	RE	bsc con lat mx

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1919	.	.	Castelnovo Monti	Gombio	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
2583	.	.	Vezzano sul Crostolo	Vendina	RE	amb agr P.syl
2670	.	.	Ligonchio	Vaglie	RE	bsc con P.nig
3480	.	.	Vezzano sul Crostolo	Vendina	RE	amb agr P.syl
.	2188	.				
.	2478	.				
.	2691	.				
.	3662	.				
.	5367	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
.	4018	.				
.	5302	.	Santa Sofia d'Epiro	Zagaria	CS	bsc con P.bru
.	4082	.				
.	4538	.				
.	4882	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con lat mx P.bru Q.ile
.	2823	.	Pieve Pelago	Sant'Anna Pelago	MO	bsc con lat mx P.abi F.syl
.	5369	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con P.hal
.	4883	.	San Demetrio Corone	Incarrati	CS	bsc con lat mx P.bru Q.ile
687	.	.	Vetto	Piagnolo	RE	bsc con lat mx
2694	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx
.	463	.				
.	856	.				
.	1661	.				
.	3106	.				
.	2184	.				
.	2497	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	3178	.				
.	3648	.				
.	4072	.				
.	4537	.				
.	4852	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	bsc con lat mx P.bru C.sat
.	4915	.				
3264	.	.	Carpineti	Castello	RE	bsc lat C.sat
.	1564	.				
.	489	.				
.	830	.				
.	2942	.				
.	3817	.	San Massimo		CB	bsc lat Q.cer
.	2481	.				
.	5216	.				
.	4038	.				
.	4401	.				
.	4510	.				
.	5123	.	Pietrafitta	Manche	CS	bsc lat mx C.sat
2900	.	.	Ramiseto	Pratizzano	RE	bsc con Pinus
3309	.	.	Villa Minozzo	Febbio Rescadore	RE	pra sta bsc con mx
.	1190	.				
.	605	.				
.	645	.				
.	2515	.				
.	2967	.				
.	3215	.				
.	3566	.				
.	2032	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2125	.				
.	2155	.				
.	2191	.				
.	2675	.				
.	3059	.				
.	3177	.				
.	3907	.				
.	5520	.				
.	4567	.				
.	5521	.				
.	5886	.	Dimaro	Malga Folgarida	TN	bsc con mx P.abi
1171	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
.	1923	.				
281	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc con lat mx P.syl
545	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
574	.	.	Castellarano	Tre Rii	RE	bsc con P.syl
652	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con P.abi
1309	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1739	.	.	Baiso	San Romano	RE	bsc con lat mx P.syl
3154	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pinetina	RE	Q.pub bsc con P.nig
2290	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc cos lst mx
2350	959	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc con mx
2689	.	.	Viano	Casola Querciola	RE	bsc con lat mx P.syl
3287	.	.	Villa Minozzo	Febbio pineta	RE	O.car bsc con mx
3294	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con lat mx A.alb
3331	.	.	Toano	Morra	RE	F.syl bsc con mx Pinus P.abi

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	1346	.	FalCADE	Caviola	BL	bsc con P.abi
.	492	.				
.	831	.				
2350	959	.				
.	2539	.				
.	2547	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc con A.nor
.	3636	.				
.	5401	.			PR	
.	4450	.	Amantea		CS	
.	4846	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc con P.cal
.	5136	.	Rogliano	Piano Pardo	CS	bsc con lat mx Pinus C.sat
.	4284	.		Val di Sole	TN	
.	5899	.	Dimaro	Centro	TN	ver urb
8	.	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
.	3073	.				
.	232	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc con lat mx P.syl Q.pub
.	184	.	Castelnovo ne' Monti	Sparavalle	RE	pra sta bos lat Q.cer
.	686	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb Tilia
.	1361	.	Monza		MI	
.	625	.				
.	948	.				
.	949	.				
.	1989	.				
.	2083	.			RE	
.	3464	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat mx
.	2781	.	Farindola		PE	
.	2782	.			RE	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	2982	.				
.	3528	.	Ligonchio	Cinquecerri	RE	bsc lat Quercus
.	2232	.				
.	2748	.			RE	
.	4478	.				
.	5834	.	Ginosa	Marina di Ginosa	TA	gia pri P.hal
.	661	.	Viano	San Giovanni di Querciola	RE	bsc lat mx O.car C.ave Q.cer
.	131	.			RE	bsc lat Q.pub
.	187	78	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat mx C.sat Q.cer C.ave
.	161	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat mx Q.pub C.ave
.	935	.				
.	1222	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Quercus O.car
.	624	.				
.	2079	.			RE	
.	2251	.	Castelnuovo Monti	Costa de Grassi	RE	bsc lat mx Quercus
.	2615	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat mx Quercus C.ave C.sat
.	2769	.	Ramiseto	Cereggio	RE	bsc lat mx
.	2614	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat mx Quercus C.ave C.sat
.	626	.				
.	1195	.	Villa Minozzo	Morsiano	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub
.	884	.				
.	1254	.	Viano	I Pavulli	RE	bsc rip Populus
.	1990	.				
.	2998	.				
.	2231	.				

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	4500	.				
.	5738	.	San Giovanni in Fiore		CS	Populus alba
.	132	.			RE	
.	1362	.	Monza		MI	
.	627	.				
.	1360	.	Monza		MI	
.	549	.				
1262	.	.	Ligonchio	Centro	RE	ver urb
3274	.	.	Carpineti	Marola	RE	bsc lat C.sat
3528	.	.	Vezzano sul Crostolo	Paderna	RE	bsc lat mx
.	391	.	Comano	Monte Giogo	MS	bsc lat C.sat
.	3477	.				
.	3483	.	Licciana Nardi	Tavernelle	MS	bsc lat C.sat
.	3490	.	Comano	Torsana	MS	bsc lat C.sat
.	4165	.			PR	
.	4712	.				
.	4615	.				
.	782	.			RE	
.	5750	.	Celico	Colamauci	CS	bsc con mx C.bre C.lib
159	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx P.avi
143	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pecorile	RE	bsc lat mx P.tre S.nig R.pse
228	.	.	Carpineti	Valestra	RE	bsc lat mx
236	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat mx
238	.	.	Albinea	Ca' Bottazzi	RE	bsc lat mx P.avi
239	.	12	Viano	San Giovanni di Querciola	RE	bsc lat mx P.avi P.tre
240	.	.	Busana	Cervarezza	RE	bsc lat mx P.avi P.tre

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
788	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx S.cap
789	.	.	Vezzano sul Crostolo		RE	bsc lat mx
790	.	.	Villa Minozzo	Costabona	RE	bsc lat mx
791	.	.	Villa Minozzo	Lavello Monte Prampa	RE	bsc lat mx
1122	.	.	Viano	Casola Querciola	RE	bsc lat mx
1270	.	.	Baiso	Levizzano	RE	bsc lat mx P.tre P.avi
1273	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx P.tre P.avi
1339	.	.	Casina	Il Bocco	RE	bsc lat mx S.cap
1341	.	.	Busana	Sparavalle	RE	bsc lat mx P.tre P.avi
1660	.	.	Viano	Tabiano	RE	bsc lat mx P.nig
2120	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx
2133	.	.	Carpineti	Pantano	RE	bsc lat mx Salix Populus
3482	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
3623	.	.	Ramiseto	Lagastrello	RE	bsc lat mx S.ape
.	339	.	Traversetolo		PR	bsc lat rip Populus
.	341	.	Lama Mocogno		MO	bsc lat mx
.	343	.	Lama Mocogno	Piane	MO	bsc con lat mx A.alb F.syl S.cap
.	4106	.	Ceva		CN	
.	4648	.	Spezzano della Sila	Camigliatello Silano	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	4653	.	Spezzano Sila	Camigliatello Silano	CS	bsc con lat mx Pinus F.syl
.	5926	.	Castel Sant'Elia	Piegaro Cavasanti	VT	
237	.	.	Castelnovo Monti	Cà di Scatola	RE	bsc lat mx P.avi
825	.	.	Ramiseto	Canova	RE	bsc lat mx P.tre S.cap
802	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
2121	.	.	Viano	Regnano	RE	bsc lat mx
2598	.	.	Vezzano sul Crostolo	Torrente Crostolo	RE	bsc rip lat mx

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
2713	.	.	Carpineti	Costa di Iatica	RE	bsc lat mx
2996	.	.	Scandiano	Mattaiano	RE	bsc lat mx
3501	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3496	.	224	Canossa	Campotrera	RE	bsc lat mx
3486	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
3488	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monte del Gesso	RE	bsc lat mx
.	3467	.	Sant'Agostino	Bosco Pamphilia	FE	bsc lat mx
332	.	.	Viano	Centro	RE	ver urb
1326	.	.	Novellara	Borgazzo	RE	amb agr P.nig
3016	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	ver urb C.aus
3521	.	.	Casalgrande	Rio Riazzone	RE	bsc rip lat mx
3622	.	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	Populus
3535	.	.	Reggio Emilia	Pieve Modolena	RE	ver urb gia pri
3597	.	.			RE	
.	3472	.	San Prospero	Bozzala	MO	amb agr P.can
.	2824	.	San Prospero	Bozzala	MO	amb agr P.can
.	3809	.	Guardiaregia	Oasi WWF	CB	bsc lat mx F.syl C.bet Q.cer
.	5855	.			RE	
165	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
191	9	.	Reggio Emilia	Villa Cavazzoli	RE	vig
30	.	.	Bibbiano	str Montecchio	RE	pra sta
43	.	.	Scandiano		RE	pra sta
45	.	.	Campagnola Emilia		RE	vig
54	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
66	.	.	Montecchio Emilia	str Bibbiano	RE	pra sta
67	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	cam mai
69	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta
71	.	.	Bibbiano	Ghiardo	RE	pra sta

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
72	.	.	Gattatico	Taneto	RE	pra sta
80	.	.	Reggio Emilia	San Bartolomeo	RE	pra sta
113	.	.	Cavriago	Circonvallazione	RE	pra sta ver urb
114	.	.	Quattro Castella	str Ghiardo	RE	pra sta
118	.	.	Reggio Emilia	Centro	RE	pra sta ver urb
121	.	.	Reggio Emilia	Rivalta	RE	pra sta ver urb
133	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
136	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
137	.	.	Montecchio Emilia	str S.Ilario	RE	pra erb med
591	.	.	Casina		RE	pra sta
659	.	.	Villa Minozzo	Costabona	RE	cam col
1834	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	pra sta
1942	.	.	Montecchio Emilia	str Cavriago	RE	bor str
191	9	.	Reggio Emilia	Cavazzoli	RE	vig
.	1724	174	Venezia	Mestre Parco San Giuliano	VE	pra sta Pinus
3348	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
.	5460	.			PR	
.	5713	.	San Demetrio Corone	Calamia	CS	pra sta
.	2792	.		Passo Radici	LU	bsc lat C.sat
3350	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	pra sta
.	4017	.				
.	4352	.		Bosco della Mesola	FE	
.	2629	.				
522	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.pub
913	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.pub
914	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.pub
1026	.	.	Casina	Monteduro	RE	bsc lat mx Q.pub O.car

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
1028	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	pra sta bsc lat mx Q.pub O.car
1029	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.pub O.car
1397	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat mx Q.pub
2048	401	110	Cadelbosco Sopra	Zurco	RE	amb agr Q.rob
2054	.	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx Q.pub
2385	.	.	Vezzano sul Crostolo	Monteduro	RE	bsc lat Q.pub
2386	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat Q.pub
2387	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat Q.pub
3080	.	.	Quattro Castella	Parco Roncolo	RE	bsc lat Q.pub
2054	406	.	Quattro Castella	Monte Lucio	RE	bsc lat mx Q.pub
.	217	.	Sasso Marconi	Mongardino	BO	bsc lat mx C.sat Q.pub
.	245	.	Sacile		PN	bsc lat Q.ile
.	701	.		Monte Argentario	GR	bsc lat Q.ile
2048	401	110	Cadelbosco Sopra	Zurco	RE	amb agr Q.rob
.	1531	.				
262	.	.	Vetto	Gottano	RE	bsc lat mx Q.pub
3533	.	.	Viano	Pulpiano	RE	bsc lat mx Q.cer
.	746	.				
.	751	.	Castelfranco Emilia	Villa Sorra	MO	bsc lat Q.rob
.	742	.	Castelfranco Emilia	Villa Sorra	MO	bsc lat Q.rob
.	5323	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra di Zoto	CS	bsc lat Q.pub
.	4759	.	Serrapedace	Strada delle Vette	CS	bsc lat F.syl
2503	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
.	2526	.				
386	.	.	Collagna	Vallisnera	RE	bsc lat C.sat
475	.	.	Quattro Castella	Montevetro	RE	bsc lat mx
595	.	.	Vezzano sul Crostolo	Pecorile	RE	bsc lat Q.pub
1315	.	.	Villa Minozzo	Calizzo	RE	bsc lat mx Q.cer Q.pub

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Città	Località	Provincia	Habitat
NRE	NF	NSub				
.	3654	.				
.	3617	.				
.	3847	.				
.	2438	.				
.	3085	.				
.	4533	.				
.	4640	.	Celico	Lagarò	CS	pra bsc con mx
1105	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
1159	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc con F.syl
1166	.	.	Villa Minozzo	Civago Abetina Reale	RE	bsc con A.alb
1078	.	.	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
1148	.	.	Villa Minozzo	Stracorada Monte Prampa	RE	bsc con P.abi
1229	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
2256	.	.	Ligonchio	Presa Alta	RE	bsc lat F.syl
2743	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
2795	.	154	Villa Minozzo	Febbio campeggio	RE	bsc lat F.syl
2434	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
2435	.	.	Villa Minozzo	Febbio	RE	bsc lat F.syl
2457	.	.	Villa Minozzo	Febbio Pian Vallese	RE	bsc lat F.syl
2902	.	.	Villa Minozzo	Monte Prampa	RE	bsc lat F.syl
3051	.	.	Ramiseto	Miscoso	RE	bsc lat F.syl
.	1066	.	Borgo Val di Taro	Taglio	PR	
.	5084	.	Parenti	Vivolo	CS	bsc con lat mx Abies F.syl
.	4830	.	Acri	Cozzo Sant'Angelo	CS	bsc con lat mx P.cal Q.fra
2375	.	.	Reggio Emilia	Cà Pegolotta	RE	bsc lat mx U.pro P.can
3423	.	.	Villa Minozzo	Sologno	RE	bsc lat mx C.sat Quercus
.	1168	.	Pescasseroli		AQ	

Tabella 2. Provenienza dei campioni studiati

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Città	Località	Provincia	Habitat
.	5149	.				
.	5396	.	Santa Sofia d'Epiro	Serra di Zoto	CS	bsc lat Q.fra
.	4819	.	Acri	Crista d'Acri	CS	bsc lat Q.fra

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
18	.	.	.	.10	.10	.	21.70	.04	3680.00	.34	720.00	.70
478	.	.	220.00	4.70	.10	2.90	2.00	.	608.00	.15	350.00	.30
688	.	.	391.00	.20	.10	12.30	3.30	.02	811.00	.05	500.00	.50
3349	.	.	16.00	.05	.10	3.00	.40	.00	85.00	1.01	.	.01
.	2633	.	1905.00	3.68	.10	10.20	11.40	.06	1390.00	.70	.	.60
.	2973	.	13.00	.16	.10	3.10	.20	.00	44.00	1.13	.	.01
.	3523	.	145.00	.13	.10	.90	1.20	.00	112.00	.14	.	.10
.	3650	.	156.00	.08	.10	2.70	2.00	.00	561.00	2.83	.	.10
.	3072	.	65.00	.05	.10	.80	.01	.00	187.00	.27	.	.10
.	3948	.	102.00	.19	.10	1.90	2.20	.00	400.00	.21	.	.10
.	5040	.	531.20	.05	.12	2.12	2.88	.02	127.20	.80	.	.34
.	5041	.	2473.00	.09	.17	5.35	23.62	.05	325.20	.21	.	.79
288	387	.	43.00	3.90	.10	2.00	.90	.	379.00	2.15	.	.20
288	387	.	227.00	34.90	.10	3.20	2.30	.	1113.00	4.11	.	.40
2686	.	.	128.00	2.90	.10	6.60	1.40	.00	555.00	.23	.	.20
2853	.	.	276.00	3.26	2.00	5.40	2.20	.00	654.00	.87	.	.40
.	1958	.	80.00	4.25	1.00	11.70	1.60	.00	380.00	.66	.	.10
.	2004	.	1011.00	6.00	2.00	8.10	6.00	.00	785.00	.60	.	.40
.	2143	.	434.00	14.10	.10	3.40	2.60	.00	433.00	.38	.	.60
.	4506	.	421.00	9.99	.10	5.60	3.10	.04	876.00	.61	.	.89
.	296	.	213.00	20.20	4.00	16.10	.80	.	5448.00	6.41	.	.50
572	76	.	210.00	3.90	.10	1.80	.80	.	85.00	43.60	8070.00	3.90
1096	.	.	124.00	8.40	3.00	5.70	1.50	.	69.00	80.60	.	2.10
1796	.	.	66.00	7.40	.10	2.70	.90	.00	504.00	49.80	.	3.50
1410	.	.	438.00	2.00	.10	3.60	4.90	.	390.00	19.40	.	.80
1334	91	.	88.00	24.60	4.00	1.20	1.10	.	149.00	1.13	.	.10
1513	.	.	24.00	5.20	.10	.50	.30	.	55.00	51.40	.	4.00
2096	.	.	16.00	6.50	.10	5.40	1.20	.	108.00	11.30	.	.80

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2140	670	122	73.00	20.50	.10	.90	1.10	.01	241.00	.59	.	.30
1970	262	.	76.00	38.30	2.00	2.60	.80	.	415.00	.69	.	.10
1975	.	.	548.00	24.00	4.00	4.60	3.40	.	1036.00	1.01	.	.30
1977	265	.	81.00	12.30	.10	5.70	1.40	.	337.00	2.96	.	.30
1978	.	.	105.00	18.10	.10	.60	1.40	.	392.00	.67	.	.20
2007	284	.	14.00	18.80	.10	.02	.60	.	169.00	61.60	.	1.60
2156	.	.	70.00	35.50	.10	2.10	1.30	.	309.00	16.30	.	.50
2157	.	.	27.00	14.10	.10	8.60	.60	.01	187.00	.37	.	.01
2211	.	.	14.00	3.40	1.00	.80	.60	.00	119.00	30.20	.	2.10
2800	.	.	56.00	15.50	3.00	.80	.40	.00	95.00	157.40	.	3.70
2273	.	.	46.00	28.20	3.00	2.70	1.90	.00	423.00	83.20	.	.60
2352	960	.	107.00	11.00	.10	.	.90	.01	325.00	.32	.	.10
2818	.	.	46.00	14.70	2.00	4.90	.30	.00	75.00	.95	.	.01
2930	.	.	24.00	18.90	.10	.80	.50	.00	182.00	.71	.	.10
2948	.	.	222.00	13.20	3.00	4.80	1.20	.00	441.00	1.57	.	.20
2989	.	.	111.00	5.72	.10	12.10	1.40	.00	485.00	.97	.	.01
3066	.	.	141.00	1.83	2.00	2.20	1.00	.00	181.00	65.30	.	3.30
3072	.	.	183.00	13.60	3.00	1.90	1.30	.00	200.00	120.10	.	2.60
3534	.	.	168.00	7.21	2.00	4.10	1.20	.00	353.00	.87	.	.20
3541	4094	.	154.00	9.91	.10	.60	1.20	.00	330.00	.39	.	.10
2007	284	.	14.00	18.80	.10	.	.	.	169.00	61.60	.	1.60
1334	91	.	102.00	16.40	.10	2.08	.70	.05	58.00	.86	.	.10
1334	92	.	248.00	9.60	.10	2.16	2.40	.03	138.00	1.22	.	.30
1334	93	.	192.00	20.20	.10	2.38	1.80	.03	267.00	.95	.	.20
1334	94	.	111.00	21.50	.10	3.37	1.00	.06	158.00	1.26	.	.10
1334	95	.	500.00	34.00	4.00	4.16	6.00	.00	322.00	2.61	.	.50
1334	96	.	204.00	30.60	.10	2.59	2.70	.04	256.00	1.85	.	.30
1970	262	.	186.00	35.50	.10	3.80	1.70	.	501.00	.80	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1977	265	.	48.00	22.90	.10	.90	.70	.	200.00	1.06	.	.10
2140	670	122	64.00	8.30	.10	1.00	.80	.02	210.00	.18	.	.20
2140	671	122	142.00	23.40	.10	.20	1.40	.02	301.00	.80	.	.30
2140	672	122	43.00	21.20	.10	.20	.70	.01	269.00	.71	.	.20
2140	673	122	81.00	26.40	.10	.20	1.30	.	322.00	.95	.	.20
.	793	.	11.00	8.90	.10	2.30	2.10	.00	133.00	.45	.	.10
.	799	.	24.00	16.10	.10	1.10	.60	.00	123.00	.73	.	.10
.	1626	.	48.00	10.30	.10	.80	1.60	.00	275.00	.42	.	.10
.	1627	.	50.00	9.20	.10	.80	.50	.00	107.00	.40	.	.10
.	1628	.	42.00	15.90	.10	.02	.60	.00	129.00	.38	.	.10
.	1629	.	126.00	12.50	.10	.02	1.30	.00	264.00	.57	.	.10
.	1630	.	113.00	8.90	.10	.50	.90	.00	149.00	.48	.	.10
.	1536	.	21.00	10.80	.10	2.10	.50	.00	138.00	1.03	.	.10
.	1631	.	40.00	21.60	.10	.02	.70	.00	132.00	.54	.	.01
572	76	.	210.00	3.90	.10	1.82	.80	.	85.00	43.60	8070.00	3.90
.	471	.	71.00	8.50	.10	12.80	1.10	.	104.00	.71	.	.20
.	477	.	82.00	38.20	.10	23.40	.80	.	145.00	76.40	.	.40
.	630	.	67.00	2.90	2.00	3.80	1.70	.	156.00	52.80	.	1.70
.	631	.	180.00	6.00	3.00	3.30	2.40	.	343.00	153.40	.	1.10
2352	960	.	26.00	10.90	3.00	.	.70	.00	145.00	92.50	.	2.60
.	3881	233	754.00	6.00	.10	1.10	3.80	.05	412.00	1.35	.	.40
.	3886	238	408.00	3.03	.10	.50	2.10	.02	198.00	1.10	.	.20
.	2575	.	78.00	10.40	3.00	6.90	1.40	.00	222.00	.41	.	.01
.	2689	.	36.00	2.43	4.00	.30	.40	.00	63.00	71.60	.	5.20
3541	4094	.	797.00	13.80	.10	4.10	4.30	.03	424.00	.64	.	.40
3541	4095	.	31.00	8.91	.10	2.10	.50	.00	232.00	.30	.	.10
.	4734	.	60.70	20.50	1.02	1.40	.70	.01	92.10	96.69	.	.99
.	4923	.	1178.00	2.27	1.25	.67	8.64	.05	291.40	7.20	.	.44

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1425	.	.	81.00	32.70	.10	.02	.90	.	102.00	8.21	.	2.40
1806	229	.	87.00	31.50	.10	1.20	.58	.00	138.00	11.20	.	1.90
1689	.	.	276.00	26.80	.10	2.00	2.10	.	185.00	9.78	.	2.40
2627	.	.	50.00	26.80	.10	1.40	.60	.00	163.00	14.80	.	.60
2428	.	.	135.00	4.60	3.40	2.40	2.70	.00	332.00	70.90	.	2.40
3573	.	.	102.00	40.70	3.00	.20	1.00	.00	155.00	5.74	.	.80
1806	229	.	81.00	37.00	.10	.44	.90	.01	159.00	16.40	.	1.90
1806	230	.	107.00	8.50	.10	2.28	.90	.03	160.00	3.14	.	2.30
1806	231	.	112.00	16.90	.10	.86	1.40	.03	330.00	4.56	.	1.90
.	1751	157	52.00	14.80	76.70	.60	.60	.00	148.00	31.90	.	2.00
.	1146	.	71.00	8.40	19.00	.90	.60	.01	106.00	21.70	.	1.90
.	3167	.	75.00	5.90	8.00	.70	.80	.00	103.00	179.80	.	4.90
.	5043	.	97.96	6.31	.78	1.08	.88	.00	108.00	128.20	.	4.86
.	5044	.	601.50	11.98	.67	.48	4.19	.02	182.50	57.26	.	25.41
.	4090	.	219.00	12.80	10.00	.80	1.30	.00	398.00	35.00	.	2.20
.	4607	.	66.00	15.80	.10	.40	.60	.00	81.00	10.40	.	1.40
2205	.	.	210.00	19.20	6.00	3.10	1.80	.00	444.00	.66	.	.30
.	3516	.	905.00	7.14	.10	3.40	4.70	.06	148.00	.48	.	1.30
35	.	.	.	3.50	.10	.	34.90	.05	480.00	1.34	2070.00	.80
415	.	.	423.00	7.50	.10	2.90	2.20	.00	717.00	.71	.	.20
469	.	.	490.00	20.40	.10	3.20	3.50	.	416.00	.36	3670.00	.50
2125	665	120	244.00	19.80	.10	10.20	4.00	.01	1463.00	4.03	.	.20
1962	.	95	1326.00	33.50	.10	7.00	32.30	.	10815.00	3.26	.	1.00
2593	.	.	559.00	9.10	2.00	2.50	2.60	.00	1199.00	1.39	.	.30
2562	.	.	457.00	5.00	1.00	3.90	4.00	.02	561.00	.63	.	.30
2599	.	.	100.00	3.70	.10	2.60	1.00	.00	560.00	.54	.	.01
2710	1743	135	844.00	7.30	.10	6.90	11.10	.00	2645.00	.97	.	.40
2404	.	.	362.00	2.20	.10	4.50	2.40	.01	1310.00	3.01	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
2984	.	.	211.00	3.45	.10	4.00	2.70	.00	1132.00	1.03	.	.01
3170	.	.	65.00	4.16	.10	.70	1.20	.00	290.00	1.05	.	.01
3171	.	.	1643.00	4.46	.10	4.80	8.10	.05	2551.00	.39	.	.50
3469	.	.	731.00	11.30	.10	13.90	5.00	.00	2970.00	.69	.	.30
3611	.	.	249.50	19.60	1.43	13.35	1.77	.01	307.50	.89	.	.06
.	237	.	65.00	.10	.10	38.90	.60	.	687.00	.14	.	.10
.	119	.	7.00	.20	.10	15.30	.20	.03	189.00	.05	.	.01
.	120	.	137.00	.20	.10	41.00	.30	.04	1378.00	.13	.	.10
.	121	.	5.00	.10	.10	61.10	.10	.02	228.00	.01	.	.01
.	122	.	33.00	.20	.10	41.80	.30	.02	1195.00	.05	.	.01
.	668	.	34.00	.20	.10	11.30	.50	.	375.00	.13	.	.01
.	979	.	5.00	.10	.10	66.50	.30	.00	368.00	.15	.	.01
.	1358	.	45.00	.10	.10	123.10	4.60	.00	8080.00	.01	.	.01
.	1235	177	111.00	15.20	.10	2.30	1.00	.00	2150.00	6.73	.	.01
.	1312	.	417.00	9.30	1.00	2.90	1.80	.00	5697.00	1.92	.	.10
.	1359	.	23.00	.10	.10	185.40	.50	.00	198.00	.08	.	.20
2710	1743	.	1482.00	5.70	.10	10.90	15.90	.04	5114.00	1.31	.	.60
.	636	.	65.00	23.70	.10	1.10	22.30	.	430.00	1.03	.	.10
.	655	.	15.00	.10	.10	37.50	.70	.	820.00	.09	.	.01
2125	665	120	468.00	14.10	.10	5.20	5.60	.02	2054.00	2.76	.	.30
2125	666	120	367.00	7.40	.10	7.90	5.10	.01	1778.00	1.75	.	.30
.	950	.	10.00	.10	.10	.	.30	.00	132.00	.01	.	.01
.	2247	.	78.00	.07	.10	37.30	1.00	.00	211.00	.11	.	.01
.	2248	.	205.00	.52	.10	47.70	10.90	.00	1158.00	.20	.	.10
.	2249	.	59.00	.20	.10	29.70	.90	.00	570.00	.10	.	.01
.	2250	.	182.00	.17	.10	37.90	1.70	.00	466.00	.11	.	.01
.	2253	192	827.00	5.74	.10	5.60	7.10	.02	3711.00	2.56	.	.30
.	2386	.	26.00	.21	.10	36.70	.90	.00	265.00	.18	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3480	.	34.00	.21	.10	51.40	.60	.00	198.00	.11	.	.01
.	3752	.	193.00	.54	.10	2.10	1.80	.00	1004.00	.23	.	.10
.	2075	.	3.00	.12	.10	36.90	.10	.00	186.00	.15	.	.01
.	2225	.	553.00	4.64	.10	1.80	3.10	.00	184.00	.87	.	.30
.	2324	.	71.00	.05	.10	35.30	.90	.00	223.00	.08	.	.01
.	4097	.	37.00	.08	.10	12.80	.60	.00	162.00	.08	.	.10
.	4098	.	38.00	.05	.10	19.50	2.50	.00	445.00	.05	.	.01
.	4030	.	770.00	8.23	.10	1.80	5.10	.03	1168.00	.74	.	.30
.	4893	.	61.70	1.08	.39	20.60	1.00	.01	887.10	.07	.	.03
.	5767	.	14.23	1.94	.30	33.48	.48	.00	373.40	.05	.	.02
428	.	.	110.00	21.70	.10	4.30	1.00	.	97.00	.25	6710.00	.10
252	.	.	2190.00	76.20	.10	20.50	15.90	.	5160.00	1.09	3060.00	.30
431	.	.	670.00	50.20	.10	8.40	20.00	.	14540.00	1.11	3720.00	.90
872	54	91	427.00	27.30	.10	4.10	7.30	.02	1410.00	.93	.	.50
874	56	82	301.00	170.10	.10	38.00	1.10	.03	525.00	4.00	.	.30
1401	.	82	880.00	37.80	.10	6.20	1.40	.	2314.00	1.01	.	.80
1807	.	.	104.00	5.90	.10	1.60	1.70	.00	973.00	4.15	.	.10
1509	.	.	165.00	61.80	.10	5.90	6.10	.	2638.00	.66	.	.10
1957	257	.	174.00	10.40	.10	4.30	3.30	.	1958.00	1.80	.	.20
1958	.	90	582.00	21.80	.10	7.10	8.20	.	3731.00	1.97	.	.90
2146	.	.	264.00	37.90	.10	3.50	4.00	.01	2106.00	6.95	.	.10
2148	679	.	74.00	11.30	.10	9.10	4.90	.	3111.00	2.34	.	.10
1964	.	91	358.00	34.90	.10	11.70	15.70	.	3795.00	.77	.	.30
1988	269	82	419.00	56.60	.10	11.70	1.10	.	1454.00	3.15	.	1.20
2154	680	.	61.00	20.10	.10	8.90	3.70	.	2618.00	.52	.	.01
2169	778	.	72.00	15.30	.10	3.20	1.90	.	1223.00	2.98	.	.10
3014	.	.	521.00	6.41	.10	2.10	6.50	.00	2343.00	1.71	.	.20
3187	.	.	162.00	10.70	.10	.80	1.40	.00	483.00	4.01	.	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3412	.	.	462.00	.45	.10	2.60	4.50	.03	2294.00	1.14	.	.20
3616	.	.	382.50	4.30	.31	15.29	3.52	.01	1383.00	1.23	.	.11
3618	.	.	2416.00	22.45	.62	17.44	11.39	.08	4246.00	1.24	.	.57
3621	.	.	377.20	2.41	.51	5.55	2.60	.01	2101.00	9.20	.	.
3626	.	.	306.80	25.01	.45	.86	4.28	.01	3227.00	1.64	.	.08
3631	.	.	581.20	10.27	.19	1.49	4.83	.02	1794.00	.46	.	.17
1957	257	.	318.00	3.90	.10	3.40	9.90	.	6827.00	1.31	.	.40
1988	269	82	1141.00	11.20	.10	23.60	1.90	.	1660.00	.38	.	2.50
2148	679	.	373.00	15.70	.10	5.10	12.40	.	4372.00	1.49	.	.10
2154	680	.	490.00	34.80	.10	5.80	16.50	.01	5106.00	4.78	.	.40
.	620	.	329.00	10.20	.10	5.90	9.10	.	3848.00	4.20	.	.30
2169	778	.	106.00	9.20	.10	1.30	1.50	.	1268.00	1.28	.	.10
872	54	91	514.00	14.10	.10	3.73	9.60	.00	1680.00	1.76	.	.50
872	55	91	552.00	27.90	.10	4.99	8.90	.00	1820.00	1.64	.	.40
874	56	82	582.00	10.40	.10	10.60	1.10	.00	624.00	2.46	.	.40
874	57	82	480.00	92.00	.10	4.51	1.40	.00	580.00	3.80	.	.40
.	1313	.	1993.00	1.90	2.00	11.10	8.30	.07	18900.00	4.08	.	.60
.	2252	191	820.00	2.70	2.00	6.60	7.10	.02	2920.00	3.99	.	.30
.	3264	.	399.00	4.10	.10	13.40	2.30	.00	637.00	1.09	.	.20
.	3597	.	1239.00	5.10	.10	2.40	1.00	.02	478.00	.90	.	.20
.	3858	229	2771.00	10.50	.10	14.00	12.60	.11	2097.00	5.03	.	1.10
.	3952	.	1749.00	2.64	.10	10.40	8.90	.06	2636.00	4.17	.	1.10
.	4114	.	614.00	10.30	.10	1.50	3.40	.00	1828.00	.84	.	.30
.	4233	.	639.00	9.82	2.00	3.00	5.10	.04	391.00	1.45	.	.30
.	5975	.	33.60	.03	.01	2.50	.40	.01	291.10	.07	.	.13
.	3837	.	534.00	4.59	.10	2.50	3.80	.00	624.00	1.76	.	.40
457	.	.	129.00	18.50	.10	21.80	2.60	.	1661.00	1.51	.	.10
1467	.	.	475.00	1.70	.10	1.70	4.70	.	789.00	5.83	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2904	.	.	685.00	2.09	.10	3.40	15.30	.02	1640.00	4.87	.	.50
.	434	.	383.00	.30	.10	2.40	2.30	.	8656.00	.38	.	.60
.	1236	178	385.00	6.30	3.00	4.20	3.60	.00	2681.00	3.75	.	.20
.	1705	.	1218.00	1.80	.10	9.70	5.70	.04	7913.00	1.56	.	.30
.	1959	.	607.00	6.52	.10	7.10	4.70	.00	1684.00	1.89	.	.30
.	1314	177	550.00	2.50	.10	6.10	14.10	.03	5360.00	7.85	.	.20
.	4078	.	277.00	.65	.10	2.90	7.60	.00	978.00	2.74	.	.30
.	4572	.	427.00	6.62	.10	4.70	2.40	.05	178.00	.47	.	.49
.	4583	.	313.00	5.36	.10	313.10	1.30	.00	243.00	48.10	.	.30
10	.	.	619.00	3.80	.10	4.40	5.50	.00	1780.00	1.90	3160.00	.40
22	.	.	.	21.10	.10	.	8.40	.01	640.00	1.32	5520.00	.40
77	.	.	.	35.00	.10	.	3.40	.01	235.00	.82	7020.00	.20
108	.	.	.	15.80	.10	.	2.40	.00	320.00	.46	5560.00	.10
119	.	.	.	1.20	.10	.	1.90	.00	434.00	5.09	10680.00	.30
184	2	.	.	23.50	.10	.	8.70	.09	660.00	.55	240.00	1.70
347	.	.	824.00	17.30	.10	5.60	6.30	.00	532.00	.85	11920.00	.80
350	.	.	290.00	21.20	.10	4.20	1.90	.00	219.00	.57	10620.00	.30
372	.	.	380.00	5.20	.10	1.50	2.10	.	173.00	.58	20500.00	.10
393	.	.	1290.00	31.70	.10	1.30	1.10	.	190.00	.53	5860.00	.10
485	.	.	600.00	32.30	.10	2.60	3.70	.	515.00	.74	6640.00	.40
1269	.	.	198.00	18.40	.10	.60	1.90	.	137.00	.68	.	.10
1335	.	.	1202.00	12.70	.10	2.00	6.20	.	455.00	.61	.	1.10
1841	.	.	808.00	6.00	.10	6.80	10.30	.	3717.00	.54	.	.90
1982	266	.	607.00	1.20	.10	3.40	10.80	.	6365.00	1.78	.	.80
2028	.	.	157.00	28.50	.10	1.50	4.00	.	2377.00	5.05	.	.50
2037	.	.	247.00	28.70	.10	2.10	2.50	.	301.00	.51	.	.40
2152	.	.	232.00	2.00	.10	10.30	9.70	.02	1155.00	3.75	.	.50
2201	796	.	135.00	20.50	.10	1.50	1.10	.00	295.00	.78	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2208	.	.	115.00	8.20	.10	3.80	1.50	.00	290.00	.56	.	.10
2693	.	.	709.00	3.50	.10	3.70	3.50	.00	492.00	.12	.	.10
2423	.	.	283.00	3.60	.10	5.30	3.00	.02	249.00	1.38	.	.10
2532	.	.	1166.00	6.50	1.00	6.80	7.70	.	875.00	.28	.	.30
3039	.	.	380.00	18.70	.10	2.70	2.80	.00	407.00	1.14	.	.20
184	2	.	.	23.50	.10	.	8.70	.09	660.00	.55	240.00	1.70
1982	266	.	113.00	1.80	.10	8.90	3.30	.	1635.00	2.26	.	.10
.	775	.	52.00	22.20	.10	2.30	9.50	.	167.00	.20	.	.30
2201	796	.	118.00	7.70	.10	2.10	1.40	.00	465.00	.78	.	.10
.	1237	.	872.00	5.90	3.00	7.90	8.70	.04	1281.00	.69	.	.30
.	1539	.	104.00	3.70	.10	1.50	6.50	.00	431.00	.56	.	.20
.	1460	.	289.00	21.70	.10	.60	1.80	.01	304.00	.43	.	.10
.	1315	.	158.00	9.20	.10	1.80	1.30	.00	293.00	.93	.	.20
.	2340	.	604.00	13.60	.10	7.10	5.90	.02	499.00	.28	.	.30
.	3692	.	320.00	15.30	.10	3.60	2.30	.00	268.00	.31	.	.20
.	3882	234	1944.00	37.70	.10	3.10	9.80	.10	758.00	2.54	.	.50
.	3885	237	506.00	4.27	.10	.70	2.50	.05	305.00	.59	.	.30
.	2141	.	4384.00	1.64	.10	17.30	19.60	.13	5022.00	20.20	.	1.50
.	4175	.	393.00	40.80	.10	3.90	3.00	.00	1873.00	1.53	.	.20
.	4176	.	325.00	10.50	.10	4.70	2.10	.00	836.00	1.21	.	.10
.	4234	.	247.00	23.70	2.00	2.30	2.40	.00	885.00	1.01	.	.20
.	4581	.	205.00	19.90	.10	1.10	2.00	.00	253.00	1.09	.	.10
.	5447	.	326.80	1.66	1.31	1.35	2.52	.02	494.00	1.40	.	.11
.	5813	.	921.10	3.32	1.12	.02	15.60	.02	776.00	.24	.	.23
.	5831	.	200.60	2.62	.53	.02	10.98	.01	236.90	.70	.	.08
.	5615	.	468.50	1.89	.18	.02	6.16	.01	568.20	.47	.	.19
2087	.	.	22.00	24.20	2.00	1.70	.80	.	172.00	3.01	.	.80
3354	.	.	87.00	1.14	.10	.40	1.50	.00	580.00	.38	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	510	.	4506.00	17.10	.10	14.50	18.40	.	1098.00	1.51	.	3.50
.	1316	177	1850.00	8.50	.10	6.20	5.50	.04	3771.00	8.41	.	.70
.	1635	.	225.00	10.30	4.00	1.10	2.60	.02	416.00	.56	.	.50
277	310	.	59.00	32.40	.10	3.50	.90	.	308.00	1.83	.	.30
383	.	.	230.00	32.50	.10	1.50	.80	.04	67.00	1.72	4750.00	.10
502	72	.	220.00	4.70	.10	1.90	2.60	.	298.00	47.50	6600.00	2.60
585	74	.	129.00	3.60	.10	12.20	1.40	.03	197.00	36.90	2400.00	1.60
920	393	.	117.00	23.30	.10	2.70	.80	.	191.00	.75	.	.60
926	.	.	25.00	5.90	2.00	2.60	.70	.	152.00	56.60	.	3.30
997	.	.	45.00	8.50	2.00	2.10	1.10	.00	101.00	42.10	.	2.60
1396	.	.	136.00	8.40	3.00	1.50	2.10	.	419.00	33.10	.	6.10
1322	.	.	431.00	23.80	3.00	1.30	3.70	.	232.00	61.20	.	2.50
1715	.	.	100.00	10.40	.10	2.00	.80	.03	172.00	27.20	.	7.80
1912	.	.	50.00	8.30	.10	2.80	.30	.	195.00	12.00	.	2.70
2041	.	.	53.00	3.30	.10	3.80	4.80	.	351.00	49.70	.	.40
2499	.	.	20.00	4.70	6.00	4.40	.90	.00	169.00	53.00	.	1.00
2180	788	.	101.00	5.80	3.00	1.80	2.40	.	897.00	56.70	.	1.60
2228	.	.	39.00	9.80	5.00	3.80	2.10	.00	388.00	73.90	.	2.90
2614	.	.	30.00	15.90	.10	1.80	.90	.00	428.00	1.02	.	.20
.	153	.	137.00	33.30	5.00	1.29	3.10	.03	170.00	.67	1250.00	.10
.	392	.	98.00	3.70	.10	.80	1.40	.	227.00	26.10	.	3.60
.	393	.	218.00	17.80	2.00	3.30	1.70	.	359.00	1.01	.	.50
.	444	.	64.00	5.00	2.00	2.10	2.40	.	408.00	47.30	.	3.20
2180	788	.	28.00	6.70	4.00	3.10	1.10	.	264.00	85.40	.	1.40
.	1543	.	66.00	16.50	13.00	1.50	2.80	.00	367.00	34.30	.	10.10
.	1459	.	30.00	13.30	2.00	.50	.50	.00	276.00	103.90	.	1.80
277	310	.	24.00	9.60	.10	.30	.70	.	497.00	6.04	.	.10
502	72	.	220.00	4.70	.10	1.92	2.60	.	298.00	47.50	6600.00	2.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
585	74	.	129.00	3.60	.10	12.20	1.40	.03	197.00	36.90	2400.00	1.60
.	472	.	68.00	2.40	.10	8.30	.50	.	150.00	31.50	.	1.70
.	573	.	358.00	3.20	.10	35.30	4.10	.	2095.00	10.30	.	1.10
.	820	.	73.00	2.50	5.00	8.00	1.90	.00	404.00	40.70	.	1.30
.	2815	.	254.00	2.66	.10	1.10	2.80	.00	168.00	22.40	.	1.40
.	3794	.	147.00	7.47	2.00	.50	1.80	.00	472.00	50.00	.	.70
.	2223	.	47.00	4.63	.10	1.50	.70	.00	169.00	75.50	.	2.00
.	2144	.	41.00	3.77	.10	1.70	.60	.00	334.00	31.80	.	.50
.	2320	.	89.00	8.83	.10	2.80	1.50	.00	386.00	64.50	.	1.10
.	2560	.	35.00	2.31	3.00	.60	.30	.00	129.00	36.20	.	2.60
.	2803	.	161.00	2.24	.10	1.00	1.90	.00	158.00	25.80	.	.50
.	3057	.	134.00	.21	.10	48.40	1.50	.00	321.00	1.73	.	.10
.	3915	.	161.00	5.00	.10	3.30	1.20	.00	176.00	105.00	.	1.70
.	4230	.	35.00	51.90	6.00	.20	1.20	.00	206.00	30.50	.	.70
.	4194	.	44.00	36.80	4.00	.20	2.50	.00	178.00	127.90	.	1.40
.	4410	.	239.00	4.17	.10	3.60	4.20	.00	758.00	51.30	.	.50
.	4518	.	31.00	13.20	2.50	31.20	.80	.02	131.00	20.50	.	4.57
.	4804	.	83.00	1.48	.65	.60	3.00	.01	304.10	17.76	.	.49
.	5912	.	39.43	2.39	5.18	15.67	.76	.00	128.50	18.53	.	.57
430	.	.	500.00	27.10	.10	5.70	2.20	.	145.00	101.80	6160.00	1.90
870	.	76	99.00	19.10	3.00	2.80	.80	.02	74.00	122.20	.	12.50
2931	2242	.	86.00	12.50	6.00	5.30	1.10	.00	189.00	1.68	.	.10
2931	2242	.	36.00	16.30	.10	1.30	.70	.00	376.00	.63	.	.10
.	4056	.	318.00	3.26	.10	2.60	36.00	.02	1269.00	2.51	.	.10
1905	.	.	185.00	12.80	.10	2.60	1.30	.	362.00	.83	.	.20
.	2772	.	376.00	1.40	.10	7.00	2.50	.00	234.00	.81	.	.20
.	3305	.	91.00	5.46	.10	13.20	1.10	.00	224.00	.48	.	.20
.	1055	.	2538.00	1.40	1.00	20.60	7.20	.10	511.00	1.12	.	1.90

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3222	.	126.00	6.94	4.00	2.30	2.10	.00	354.00	.75	.	.90
.	4364	.	354.00	2.76	2.00	3.00	2.90	.00	975.00	1.85	.	2.00
3460	.	.	651.00	8.03	.10	6.80	5.20	.02	1607.00	.53	.	.30
3375	.	.	154.00	29.60	.10	1.70	1.20	.00	376.00	1.30	.	.10
.	1317	.	626.00	5.40	.10	2.60	5.50	.00	2639.00	6.71	.	.20
.	2043	.	623.00	10.10	.10	7.60	4.70	.02	1403.00	1.53	.	.20
.	2227	.	252.00	38.80	.10	3.80	2.00	.00	565.00	.70	.	.10
1477	.	.	305.00	6.80	.10	1.20	1.90	.	305.00	.96	.	.20
1707	.	.	69.00	8.10	4.00	5.20	1.60	.	451.00	.88	.	.10
1847	.	.	231.00	5.10	.10	1.80	2.10	.	365.00	.39	.	.40
2324	897	.	80.00	10.60	3.00	.	1.50	.02	380.00	.87	.	.10
2684	.	.	141.00	3.40	.10	.20	.70	.00	167.00	.11	.	.01
2324	897	.	16.00	6.80	4.00	.	1.40	.02	359.00	.82	.	.01
.	1461	.	134.00	13.20	7.00	.50	.70	.01	280.00	2.83	.	.20
.	2222	.	167.00	18.30	3.00	.60	3.00	.00	893.00	.71	.	.30
.	3051	.	175.00	9.15	11.00	2.00	2.20	.02	509.00	.77	.	.40
.	4420	.	87.00	3.98	4.90	5.10	1.30	.02	324.00	.54	.	.20
.	1632	.	261.00	16.60	.10	.50	1.90	.03	321.00	.88	.	.80
.	2007	.	207.00	8.08	16.00	3.50	1.70	.00	412.00	.73	.	.50
.	3231	.	285.00	22.90	.10	1.60	2.90	.02	458.00	.54	.	.20
.	3552	.	495.00	5.92	.10	1.90	4.90	.05	661.00	.39	.	.30
.	4690	.	89.00	21.70	10.00	.20	.90	.04	176.00	.45	.	.66
.	1540	.	275.00	.90	.10	3.00	4.40	.00	1119.00	.18	.	.10
.	3928	.	223.00	.39	.10	.50	5.50	.00	402.00	.25	.	.10
3391	.	.	33.00	4.08	.10	7.90	.30	.00	96.00	.43	.	.10
.	878	.	141.00	13.60	.10	3.40	4.50	.00	410.00	1.81	.	.20
.	879	.	37.00	3.40	.10	1.02	3.20	.00	411.00	1.24	.	.10
.	880	.	25.00	11.70	1.00	2.80	1.50	.00	468.00	92.40	.	2.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	583	.	90.00	22.10	11.00	5.10	1.30	.	290.00	63.70	.	6.00
.	3736	.	133.00	2.21	.10	3.30	6.80	.00	734.00	.33	.	.10
360	.	.	69.00	30.20	.10	.02	.30	.02	19.00	85.30	1990.00	1.40
404	156	.	59.00	61.40	.10	1.60	.10	.03	46.00	88.80	2010.00	1.00
974	394	.	28.00	24.90	8.00	1.40	.60	.00	100.00	115.10	.	3.30
1179	.	.	56.00	41.10	4.00	2.90	.70	.	74.00	117.10	.	1.30
1354	.	.	277.00	57.10	.10	2.40	1.80	.	277.00	90.70	.	1.60
1488	.	.	37.00	30.70	.10	.02	.30	.	81.00	54.30	.	.80
1514	.	77	69.00	39.00	2.00	1.00	1.00	.	159.00	79.40	.	1.80
1520	99	79	27.00	79.30	.10	.02	.30	.	52.00	248.50	.	1.70
2094	.	.	31.00	9.10	.10	.70	.70	.	175.00	69.60	.	4.20
2095	473	.	71.00	13.50	2.00	8.70	1.10	.	213.00	71.00	.	4.60
1987	.	94	44.00	75.90	8.00	.50	1.00	.	303.00	183.90	.	3.20
2086	417	.	56.00	44.10	3.00	2.10	.90	.	113.00	106.80	.	5.90
2497	.	.	10.00	14.80	2.00	2.90	.20	.00	46.00	75.10	.	2.10
2355	963	.	13.00	14.40	2.00	.	.30	.00	69.00	51.80	.	.80
2819	.	160	55.00	2.31	6.00	8.10	.50	.00	45.00	119.80	.	3.80
2443	1143	.	100.00	20.40	1.30	1.40	.90	.00	126.00	130.50	.	.20
3507	.	.	28.00	33.40	.10	3.80	.40	.00	54.00	55.00	.	.20
3276	.	.	26.00	33.10	3.00	.70	.60	.00	58.00	105.20	.	3.40
.	24	3	.	95.10	.10	.	2.80	.01	160.00	112.60	1425.00	1.60
.	25	3	.	48.90	2.00	.	5.80	.02	380.00	25.80	6910.00	2.80
1520	97	79	95.00	51.30	.10	1.25	.70	.06	145.00	189.20	.	1.30
1520	98	79	147.00	45.00	.10	1.39	1.30	.06	149.00	154.10	.	2.60
1520	99	79	174.00	52.00	.10	1.43	2.30	.05	200.00	201.10	.	2.30
2086	417	.	26.00	16.70	2.00	.70	.70	.	122.00	40.20	.	9.40
2086	418	.	59.00	7.40	8.00	3.30	2.20	.	422.00	13.40	.	1.90
2086	419	.	19.00	35.20	2.00	.60	.60	.	95.00	95.40	.	5.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2086	420	.	78.00	51.50	.10	.50	1.20	.	123.00	137.40	.	5.90
1520	100	79	107.00	71.80	.10	1.34	.50	.07	75.00	221.70	.	1.60
1520	104	79	131.00	94.20	.10	5.47	1.60	.06	168.00	154.20	.	5.20
1520	105	79	536.00	121.00	.10	14.24	3.80	.34	570.00	224.50	.	1.00
404	156	.	46.00	12.10	.10	2.17	2.50	.04	92.00	12.30	960.00	1.30
1520	244	.	29.00	178.40	.10	2.70	10.90	.	4213.00	390.70	.	2.20
974	394	.	31.00	8.00	4.00	.40	.60	.	101.00	35.60	.	3.10
974	395	.	19.00	32.10	10.00	.80	.40	.	154.00	187.20	.	3.00
974	396	.	17.00	25.90	7.00	.70	.50	.	170.00	98.70	.	3.40
974	397	.	19.00	3.60	21.00	.50	1.50	.	90.00	27.10	.	.80
.	1018	.	40.00	32.50	4.00	.70	.40	.00	144.00	43.70	.	2.50
.	66	.	61.00	16.50	.10	3.26	.60	.	76.00	81.50	1950.00	1.60
2095	473	.	94.00	84.40	.10	.90	2.00	.	155.00	72.40	.	3.30
2443	1143	.	431.00	26.90	1.00	3.30	4.20	.02	348.00	120.30	.	.30
.	951	.	74.00	12.70	.10	.	.80	.00	240.00	103.50	.	.30
.	963	.	6.00	22.90	2.00	.	.10	.00	62.00	90.10	.	.70
.	964	.	27.00	21.50	2.00	.	.60	.00	155.00	62.50	.	1.10
.	965	.	20.00	6.60	1.00	.	.50	.01	177.00	11.50	.	2.20
.	1060	.	1848.00	33.90	1.00	19.00	6.60	.13	703.00	50.20	.	2.20
.	3735	.	126.00	6.64	.10	1.10	1.70	.00	164.00	41.30	.	.20
.	2221	.	326.00	11.90	.10	1.20	1.90	.00	154.00	24.70	.	4.00
.	2146	.	135.00	8.42	.10	1.40	.80	.00	226.00	27.70	.	.50
.	2147	.	324.00	17.00	2.00	2.70	1.80	.00	460.00	33.50	.	1.00
.	5018	.	132.90	3.22	2.30	4.36	1.69	.01	232.30	116.90	.	3.77
.	5068	.	72.66	13.98	2.66	.72	.77	.00	97.79	38.74	.	3.20
.	5851	.	25.52	6.21	.57	8.68	.31	.01	30.30	30.59	.	.90
.	5852	.	26.93	8.45	1.48	.83	.48	.00	87.74	145.00	.	.78
.	5853	.	26.68	6.36	.67	1.10	.37	.00	67.94	51.89	.	.63

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5850	.	52.49	6.64	.96	.90	.47	.01	42.79	66.74	.	.88
.	5749	.	74.00	8.92	1.35	.02	1.53	.01	128.20	51.72	.	.
2193	795	.	198.00	27.80	4.00	1.30	2.20	.	684.00	.32	.	.50
2193	795	.	464.00	10.10	3.00	3.70	5.00	.00	1718.00	.29	.	.80
.	4231	.	112.00	8.91	4.00	.70	1.00	.00	329.00	7.62	.	.10
403	.	.	86.00	38.50	.10	6.60	.70	.05	164.00	.34	6170.00	.01
2611	1350	.	1092.00	3.30	.10	5.70	7.80	.	641.00	.68	.	.40
3612	.	.	213.60	2.45	.14	.97	1.63	.01	390.70	.17	.	.04
2611	1350	.	216.00	8.40	3.00	3.00	2.00	.03	275.00	.98	.	.20
.	4232	.	293.00	25.30	2.00	1.70	3.20	.03	404.00	1.64	.	.20
.	2559	.	633.00	4.25	5.00	5.20	2.10	.02	1410.00	4.99	.	2.00
52	.	.	.	9.10	.10	.	2.80	.00	460.00	.81	5450.00	.10
634	.	.	51.00	16.30	.10	10.70	.50	.03	84.00	.69	4030.00	.10
690	.	85	221.00	12.10	.10	11.70	7.80	.01	838.00	2.33	6970.00	.40
738	.	.	216.00	9.90	.10	8.40	1.80	.01	219.00	1.22	6250.00	.10
973	.	106	257.00	14.70	.10	3.80	1.90	.04	198.00	.23	.	.50
849	.	.	287.00	7.40	.10	24.10	2.70	.01	570.00	3.31	.	.30
854	48	.	123.00	19.50	2.00	4.10	.80	.02	92.00	.85	.	.50
860	51	.	271.00	35.00	.10	2.30	1.90	.02	146.00	.98	.	1.20
1390	.	.	77.00	8.30	.10	4.30	1.10	.	484.00	.69	.	.10
1493	.	.	34.00	10.00	.10	20.10	.30	.	150.00	.55	.	.01
1494	.	.	83.00	9.50	.10	1.20	.60	.	216.00	.46	.	.10
2097	545	.	153.00	14.10	.10	9.70	1.10	.	154.00	.49	.	.20
2030	292	.	67.00	10.70	4.00	2.20	1.50	.	499.00	50.30	.	3.20
2233	.	.	74.00	21.70	.10	2.10	.90	.01	177.00	.78	.	.10
2346	956	.	9.00	8.00	.10	.	.30	.00	126.00	.64	.	.20
2667	.	.	72.00	10.40	.10	.50	.70	.00	162.00	.28	.	.01
2870	.	.	9.00	12.80	.10	1.30	.50	.01	121.00	.48	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2030	292	.	127.00	16.00	5.00	4.20	3.30	.	1007.00	78.50	.	3.10
.	1541	.	174.00	17.90	.10	2.50	2.60	.00	436.00	1.07	.	.10
.	1456	.	31.00	22.60	.10	1.70	.20	.00	95.00	.95	.	.10
.	1457	.	120.00	20.10	.10	1.70	.80	.00	212.00	.63	.	.10
854	48	.	100.00	10.40	.10	2.45	.50	.03	90.00	.35	.	.50
854	49	.	109.00	23.90	.10	2.46	.60	.02	46.00	.90	.	.60
854	50	.	160.00	29.40	.10	1.96	.90	.02	94.00	1.60	.	.50
860	51	.	117.00	14.90	.10	2.51	1.00	.02	76.00	.35	.	.80
860	52	.	162.00	19.10	.10	2.53	1.10	.00	64.00	.48	.	1.50
2097	545	.	107.00	14.60	.10	9.60	1.20	.	199.00	.69	.	.10
.	956	.	132.00	12.10	.10	.	1.20	.01	353.00	.61	.	.20
.	1318	174	273.00	6.40	13.00	5.70	3.40	.00	1378.00	16.40	.	.01
.	3620	.	88.00	62.70	.10	.70	.60	.00	78.00	70.00	.	.40
.	2228	.	134.00	10.40	.10	2.00	1.20	.00	251.00	.35	.	.10
.	2140	.	265.00	8.96	.10	1.60	1.40	.00	102.00	.65	.	.20
.	3995	.	199.00	22.60	.10	.80	1.20	.00	272.00	81.10	.	1.10
.	3997	.	208.00	19.30	.10	.80	1.40	.00	225.00	63.90	.	1.40
.	2663	.	520.00	5.14	.10	3.60	3.70	.00	684.00	2.62	.	.10
.	5780	.	125.70	10.15	.87	2.85	1.19	.00	231.30	1.90	.	.04
.	1462	.	359.00	14.30	2.00	.70	1.90	.02	182.00	1.65	.	.20
.	4805	.	336.10	3.03	.96	2.10	4.20	.01	329.50	.58	.	.14
2259	.	.	245.00	9.00	.10	4.40	7.80	.00	1867.00	2.69	.	.40
2903	.	.	590.00	3.18	.10	4.90	4.40	.02	1964.00	.88	.	.30
.	3121	.	87.00	4.75	.10	11.70	.80	.00	307.00	1.36	.	.10
.	3058	.	2053.00	7.88	.10	10.70	13.60	.08	4133.00	1.29	.	.80
.	4103	.	191.00	1.85	.10	1.70	1.00	.00	805.00	3.65	.	.20
.	4035	.	1212.00	2.37	.10	3.70	10.50	.04	4106.00	9.14	.	.80
.	5638	.	228.30	.89	.17	.02	2.43	.00	212.80	.61	.	.15

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1837	189	.	132.00	10.30	6.00	2.70	1.10	.	469.00	.64	.	.20
1478	.	.	92.00	9.20	2.00	.90	1.30	.	141.00	.50	.	.20
2051	.	.	376.00	11.60	6.00	10.70	2.60	.	900.00	.52	.	.10
2065	411	.	151.00	6.50	.10	2.20	6.80	.	446.00	.57	.	.30
2685	.	.	87.00	4.30	.10	.20	.80	.00	204.00	.27	.	.01
2862	.	.	87.00	6.31	3.00	1.90	.80	.02	165.00	.31	.	.10
2879	.	.	118.00	6.74	8.00	1.80	.90	.01	184.00	.55	.	.10
3475	.	.	57.00	9.97	.10	51.10	.60	.00	264.00	1.32	.	.10
1837	188	.	90.00	6.40	.10	3.08	1.30	.02	418.00	.22	.	.10
1837	189	.	153.00	3.20	.10	11.10	1.70	.03	938.00	.05	.	.20
1837	190	.	201.00	9.70	.10	3.91	1.80	.03	532.00	.50	.	.20
2051	405	.	436.00	9.40	5.00	6.90	2.70	.	772.00	.56	.	.10
2065	411	.	363.00	3.80	.10	2.50	3.40	.	241.00	.43	.	.20
.	1458	.	253.00	7.40	6.00	1.40	1.60	.03	563.00	.34	.	.20
.	1633	.	1316.00	9.43	2.00	15.90	7.40	.04	532.00	.55	.	.70
.	1319	.	128.00	6.10	13.00	3.30	1.60	.00	310.00	.78	.	.10
.	2005	.	317.00	4.54	3.00	2.10	2.30	.00	368.00	.31	.	.10
.	3595	.	49.00	2.33	.10	2.00	1.30	.00	109.00	.18	.	.01
.	2229	.	37.00	1.78	.10	2.20	1.70	.00	180.00	.15	.	.20
.	4916	.	441.40	2.33	3.57	.76	3.06	.03	401.00	.44	.	.13
.	5000	.	480.50	.49	4.25	1.34	2.12	.01	136.70	.13	.	.06
.	2145	.	533.00	11.00	2.00	3.70	2.80	.01	624.00	.49	.	.20
1774	.	.	323.00	28.10	.10	4.90	5.20	.01	1161.00	3.02	.	.40
3355	.	.	129.00	25.80	.10	3.30	1.40	.02	591.00	2.56	.	.20
.	448	.	149.00	13.60	.10	1.90	2.10	.	216.00	2.11	.	.30
.	1542	.	1522.00	.60	.10	7.70	8.90	.04	955.00	25.90	.	.80
.	1150	.	348.00	6.90	5.00	3.00	2.00	.02	325.00	.71	.	.30
.	962	.	42.00	3.30	1.00	.	.60	.01	202.00	1.65	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1320	.	208.00	3.00	.10	1.90	1.00	.00	220.00	1.42	.	.10
.	5069	.	508.00	3.20	4.93	.56	19.53	.03	186.40	1.50	.	.38
198	16	.	.	8.10	.10	.	3.90	.01	1140.00	1.59	7000.00	.20
1	.	.	.	18.50	.10	.	3.50	.01	1120.00	3.25	5140.00	.21
769	.	.	.	21.70	.10	.	.	.	2130.00	14.10	6330.00	1.00
198	16	.	.	8.10	.10	.	3.90	.01	1140.00	1.59	7000.00	.20
.	3611	.	234.00	1.35	.10	2.30	2.60	.00	609.00	.96	.	.20
.	3054	.	232.00	9.13	.10	.80	1.90	.00	546.00	1.56	.	.40
.	4079	.	113.00	3.99	.10	.20	3.50	.00	525.00	2.51	.	.01
79	.	.	.	1.10	.10	.	8.40	.02	2120.00	3.51	7000.00	1.30
421	.	.	619.00	.90	.10	4.60	4.10	.	920.00	1.59	5630.00	.70
380	.	.	360.00	2.90	.10	4.10	6.20	.	1067.00	3.27	3710.00	.20
405	157	.	27.00	3.90	.10	1.60	1.30	.02	168.00	8.98	9230.00	.60
1428	.	.	65.00	20.90	.10	11.50	1.10	.	493.00	3.00	.	.10
2080	.	.	400.00	5.00	.10	3.40	11.20	.	2696.00	1.07	.	.40
2257	863	.	87.00	1.20	.10	3.00	2.60	.00	1172.00	22.40	.	.20
405	157	.	66.00	.90	.10	.20	1.00	.06	236.00	1.14	3050.00	.30
405	158	.	490.00	1.30	.10	2.23	4.20	.	544.00	2.02	8090.00	.80
.	1537	.	276.00	.80	.10	3.10	6.50	.00	1358.00	1.35	.	.20
.	1463	.	270.00	1.10	.10	1.80	2.20	.00	1803.00	28.90	.	.30
2257	863	.	240.00	1.20	.10	7.20	5.10	.00	3055.00	15.10	.	.30
.	1321	.	114.00	1.60	.10	5.40	1.50	.00	740.00	12.20	.	.10
.	2224	.	206.00	.38	.10	7.90	1.70	.00	370.00	5.71	.	.60
.	3050	.	352.00	.19	.10	4.30	2.50	.01	1292.00	1.31	.	.40
.	1057	.	901.00	1.00	.10	10.10	5.20	.04	1272.00	.96	.	1.00
.	4942	.	409.70	2.83	3.16	2.12	3.54	.02	500.50	.38	.	.22
.	5704	.	112.10	.34	.21	2.25	.71	.00	914.20	.15	.	.
204	22	.	.	12.10	.10	.	6.30	.01	520.00	.52	3200.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2306	886	.	180.00	1.30	.10	.	1.30	.01	2770.00	.15	.	.10
2578	.	.	424.00	4.10	6.40	2.60	8.90	.03	570.00	.62	.	.20
204	22	.	.	12.10	.10	.	6.30	.01	520.00	.52	3200.00	.20
2306	886	.	467.00	.60	.10	.	3.10	.04	9431.00	.08	.	.40
.	743	.	694.00	3.70	5.00	13.00	4.80	.00	797.00	14.60	.	69.10
.	1392	.	436.00	11.50	8.00	2.20	7.40	.02	713.00	.41	.	1.50
.	1636	.	318.00	11.70	7.00	1.00	2.10	.02	535.00	1.86	.	.30
.	2003	.	99.00	5.25	10.00	3.40	1.60	.00	247.00	.48	.	.20
.	2341	.	123.00	8.46	6.00	1.10	1.10	.01	228.00	.63	.	.10
.	3043	.	17.00	11.60	2.00	.20	.40	.00	245.00	1.01	.	.30
.	5770	.	199.70	1.80	18.46	.76	1.82	.01	239.30	27.04	.	1.14
.	4235	.	74.00	33.90	2.00	.70	2.10	.00	263.00	.72	.	.10
.	4192	.	37.00	37.90	2.00	2.50	3.30	.02	472.00	.71	.	.01
.	4612	.	106.00	8.98	.10	1.30	7.40	.02	1097.00	.85	.	.30
.	5130	.	1048.00	1.98	1.67	.35	5.40	.02	216.00	.14	.	.24
.	5815	.	32.42	3.20	3.14	.02	9.23	.01	254.70	.35	.	.06
4	.	.	.	15.70	.10	.	4.60	.02	640.00	.29	3920.00	.40
131	.	.	.	6.70	.10	.	1.80	.03	116.00	.41	1358.00	.40
408	.	.	172.00	25.20	.10	1.70	1.60	.	124.00	.20	7360.00	.20
506	.	.	1330.00	9.60	.10	3.50	8.20	.	291.00	1.40	4540.00	1.50
1284	.	.	326.00	3.50	.10	10.70	6.40	.	1326.00	10.10	.	1.60
1266	.	.	125.00	1.10	.10	1.60	.80	.	102.00	5.95	.	.30
1347	.	.	29.00	7.30	.10	1.60	.70	.	222.00	39.90	.	4.00
1809	.	.	128.00	2.30	.10	5.10	2.90	.00	1375.00	1.00	.	.10
1450	.	.	233.00	41.40	.10	15.30	1.70	.	576.00	2.43	.	.20
2088	.	.	21.00	26.40	2.00	3.10	.70	.	167.00	197.20	.	7.30
2919	.	.	105.00	14.20	3.00	1.60	.70	.00	92.00	1.72	.	.10
2383	.	.	39.00	2.70	.10	3.80	.70	.00	354.00	1.06	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2707	.	.	29.00	5.30	.10	2.30	.50	.02	195.00	.73	.	.10
2543	.	.	116.00	2.70	2.00	.80	2.00	.01	401.00	.23	.	.10
2551	.	.	675.00	.50	.10	3.70	5.10	.03	552.00	.16	.	.20
1347	249	.	32.00	4.10	.10	1.40	1.20	.	217.00	21.90	.	4.00
1347	250	.	21.00	6.30	.10	1.50	.60	.	134.00	43.70	.	5.10
.	982	.	149.00	24.00	.10	.	.	.	138.00	.32	.	.10
.	1356	.	66.00	20.30	.10	1.80	.60	.00	272.00	.73	.	.20
.	1357	.	95.00	16.70	.10	2.50	.70	.00	449.00	.71	.	.01
.	1706	.	249.00	4.50	.10	2.80	1.60	.00	1707.00	.72	.	.10
247	.	.	872.00	75.40	4.00	5.10	6.10	.	458.00	.44	4270.00	1.20
2705	1378	.	389.00	5.80	.10	3.30	1.50	.02	244.00	1.65	.	.30
3088	2335	.	157.00	22.80	1.00	.80	1.10	.02	113.00	.75	.	.20
2705	1378	.	132.00	11.70	1.00	1.50	1.90	.00	543.00	.52	.	.20
.	953	.	65.00	8.40	.10	.	.60	.01	166.00	.42	.	.30
.	954	.	69.00	7.40	.10	.	.60	.01	114.00	.21	.	.10
.	957	.	7.00	6.60	.10	.	.20	.01	59.00	.20	.	.30
3088	2335	.	482.00	7.97	.10	3.10	4.00	.02	541.00	.43	.	.20
.	3798	.	158.00	10.90	2.00	.40	1.80	.03	489.00	.53	.	.10
.	3584	.	184.00	11.30	.10	.70	1.50	.00	204.00	.53	.	.10
.	1322	.	61.00	10.90	1.00	1.60	1.30	.00	365.00	1.44	.	.01
.	5873	.	128.70	9.12	.64	.97	1.36	.00	522.30	3.36	.	.02
.	2119	.	188.00	23.10	6.00	.20	2.80	.03	155.00	.22	.	.20
.	5518	.	798.20	1.19	.80	1.71	6.52	.03	1223.00	.79	.	.29
17	.	.	.	2.30	.10	.	2.90	.01	340.00	11.60	3150.00	1.50
628	.	.	142.00	19.20	.10	10.70	2.30	.02	364.00	.58	.	.30
548	61	.	115.00	7.10	.10	2.90	.80	.	106.00	87.20	6490.00	1.40
2072	.	.	86.00	45.80	10.00	7.90	2.20	.	452.00	44.20	.	4.30
2354	961	.	22.00	12.20	2.00	.	.80	.00	321.00	4.94	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2683	1376	.	55.00	1.40	.10	.30	.50	.00	216.00	26.50	.	1.70
2746	.	.	105.00	2.88	1.00	2.30	1.50	.00	184.00	33.50	.	.90
2834	.	.	83.00	1.38	.10	1.50	.80	.00	170.00	14.90	.	.30
2851	.	.	85.00	42.60	2.00	9.80	1.10	.00	220.00	6.11	.	1.00
2531	.	.	51.00	3.80	1.00	7.30	1.50	.01	359.00	29.30	.	.70
.	390	.	67.00	7.30	.10	1.70	3.20	.	224.00	83.60	.	3.20
.	590	.	190.00	13.30	2.00	3.90	4.90	.	604.00	45.10	.	.30
.	981	.	26.00	5.60	2.00	.	.	.	313.00	132.10	.	.90
2683	1367	.	136.00	3.70	8.00	2.80	2.70	.00	474.00	41.20	.	3.00
.	1538	.	219.00	5.70	.10	2.70	1.90	.00	227.00	110.60	.	2.10
.	1464	.	55.00	15.80	8.00	3.70	.50	.00	229.00	.80	.	.10
548	61	.	115.00	7.10	.10	2.92	.80	.	106.00	87.20	6490.00	1.40
.	470	.	80.00	10.40	.10	2.50	2.60	.	207.00	81.60	.	2.50
.	474	.	66.00	5.90	.10	2.50	2.10	.	177.00	41.90	.	2.30
.	475	.	66.00	9.30	.10	5.80	1.30	.	165.00	86.10	.	1.80
.	554	.	32.00	17.90	5.00	3.60	1.00	.	294.00	54.10	.	2.50
.	1147	.	19.00	14.20	3.00	1.70	.50	.00	112.00	27.80	.	1.20
2354	961	.	25.00	7.40	.10	.	1.30	.00	634.00	10.70	.	.90
.	1053	.	375.00	15.10	1.00	6.20	2.90	.02	562.00	9.51	.	1.00
2683	1376	.	68.00	1.40	.10	12.70	.90	.00	238.00	14.70	.	1.80
.	1393	.	22.00	11.60	.10	.50	.50	.00	153.00	.26	.	.10
.	1634	.	59.00	4.40	.10	1.70	1.40	.00	398.00	47.60	.	1.30
.	2339	.	156.00	6.90	.10	18.10	2.80	.00	515.00	24.60	.	.20
.	2617	.	125.00	2.09	.10	21.30	.90	.00	178.00	19.40	.	.50
.	3830	.	121.00	3.55	.10	1.30	1.00	.00	245.00	56.00	.	1.00
.	2226	.	326.00	16.40	.10	1.30	2.40	.00	245.00	25.70	.	1.70
.	2142	.	261.00	22.00	4.00	2.90	1.90	.00	464.00	1.11	.	.10
.	2690	.	229.00	3.41	.10	3.50	1.90	.00	1021.00	58.60	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4484	.	108.00	10.90	.10	13.70	.70	.02	188.00	.65	.	.10
.	4253	.	34.00	9.08	6.00	1.40	1.00	.00	166.00	1.29	.	.01
3033	2323	.	31.00	41.00	2.00	1.90	.50	.01	68.00	.41	.	.60
.	3573	.	125.00	14.50	.10	1.80	1.20	.00	139.00	4.10	.	.30
3033	2323	.	36.00	33.20	.10	2.70	1.30	.02	207.00	.28	.	.40
.	2770	.	192.00	6.29	.10	3.20	2.00	.00	905.00	2.46	.	.01
.	3198	.	58.00	9.30	3.00	3.30	.70	.00	137.00	2.10	.	.10
.	3942	.	790.00	23.80	1.00	6.20	6.80	.04	1778.00	4.05	.	.30
.	4023	.	2001.00	4.25	.10	8.50	16.00	.06	3899.00	29.90	.	1.00
200	18	.	.	45.10	.10	.	3.20	.02	380.00	1.42	3865.00	.50
60	.	.	.	86.90	.10	.	8.00	.02	1680.00	4.35	5300.00	.20
101	.	.	.	19.50	.10	.	7.50	.02	458.00	.76	9100.00	.40
230	.	.	610.00	49.50	.10	4.20	5.40	.	594.00	.49	7030.00	.30
368	.	.	2253.00	16.90	.10	9.40	10.60	.	260.00	.60	9170.00	1.70
381	.	.	350.00	19.00	.10	2.40	1.60	.08	530.00	1.55	5560.00	.10
509	.	.	380.00	3.40	.10	3.60	3.20	.	751.00	4.14	4822.00	.30
511	.	.	360.00	16.40	.10	1.70	2.60	.	327.00	3.05	4590.00	.40
771	.	.	120.00	7.60	.10	1.50	1.20	.01	442.00	2.51	12830.00	.10
776	128	.	104.00	14.20	.10	2.50	.90	.02	118.00	.62	7750.00	.30
866	.	.	166.00	11.00	.10	2.80	2.40	.01	470.00	1.29	.	.40
1280	.	.	282.00	14.10	.10	6.20	3.30	.	968.00	3.69	.	.30
1360	.	.	69.00	32.20	.10	2.20	1.80	.	862.00	1.72	.	.10
1439	.	.	169.00	8.30	.10	1.30	1.30	.	334.00	1.21	.	.20
1946	.	.	51.00	5.40	.10	2.10	1.60	.	259.00	1.14	.	.20
2258	.	.	29.00	7.60	.10	1.30	.90	.00	361.00	.59	.	.10
2863	.	.	113.00	3.66	.10	1.20	.90	.00	150.00	1.25	.	.10
3343	.	.	31.00	18.10	.10	.90	.50	.00	83.00	.67	.	.30
776	128	.	.	31.60	.10	.	.	.	148.00	.26	2045.00	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
200	18	.	.	45.10	.10	.	3.20	.02	380.00	1.42	3865.00	.50
.	476	.	114.00	34.20	2.00	10.10	2.00	.	276.00	1.18	.	.20
.	570	.	57.00	15.30	.10	.30	.70	.	139.00	1.64	.	.50
.	2330	.	110.00	3.21	1.00	2.00	1.10	.00	387.00	1.20	.	.20
2880	.10	.	2.90	.00	520.00	3.60	1410.00	.10
4730	.10	.	2.80	.01	660.00	4.66	1950.00	.10
7410	.10	.	.60	.00	193.00	1.63	3140.00	.20
7530	.10	.	3.70	.01	802.00	5.25	1610.00	.10
7640	.10	.	1.70	.01	366.00	4.56	2370.00	.10
231	.	.	150.00	1.10	.10	2.10	.90	.02	328.00	11.30	1960.00	.10
234	144	.	154.00	.40	.10	6.70	1.20	.03	473.00	3.52	1170.00	.01
820	.	.	71.00	.50	.10	2.20	.90	.01	310.00	2.62	.	.01
824	.	.	135.00	.40	.10	2.20	1.30	.00	340.00	.95	.	.50
827	.	.	46.00	1.00	.10	3.80	.90	.01	180.00	2.62	.	.01
564	.	.	500.00	.30	.10	2.90	2.10	.	148.00	1.29	2630.00	.20
488	.	.	460.00	1.60	.10	2.90	3.00	.	273.00	2.04	2540.00	.20
668	.	.	48.00	.50	.10	12.40	.26	.04	56.00	1.44	1430.00	.01
787	.	.	208.00	.50	.10	9.10	2.00	.01	448.00	3.94	.	.10
957	.	.	19.00	.40	.10	7.60	.60	.	233.00	4.35	.	.10
970	.	.	7.00	.20	.10	12.80	.30	.	120.00	1.40	.	.10
837	.	.	426.00	.70	.10	3.50	2.40	.01	349.00	1.29	.	.20
842	.	.	62.00	3.90	2.00	6.40	.70	.01	260.00	4.19	.	.10
848	.	.	78.00	.70	.10	3.20	.53	.01	130.00	4.47	.	.01
850	.	.	87.00	.50	.10	6.30	.60	.01	223.00	4.52	.	.01
1285	.	.	52.00	.50	.10	6.00	1.20	.	203.00	.20	.	.01
1312	.	.	93.00	.70	.10	2.30	1.20	.	413.00	.73	.	.10
1324	.	.	1.00	.30	.10	2.30	.20	.	106.00	1.02	.	.01
1337	.	.	32.00	.30	.10	2.30	.50	.	324.00	3.50	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1445	.	.	305.00	.20	.10	2.80	6.50	.	1428.00	1.66	.	.20
1928	.	.	85.00	.30	.10	3.50	1.30	.	642.00	2.06	.	.10
1954	252	.	41.00	.40	.10	3.90	.70	.	340.00	3.06	.	.10
2508	1171	.	16.00	.50	.10	1.60	.90	.00	390.00	.58	.	.01
1956	255	.	37.00	.50	.10	1.80	.80	.	440.00	4.18	.	.10
2123	.	.	77.00	.30	.10	4.30	2.10	.	866.00	6.85	.	.10
2145	.	.	23.00	.60	.10	2.30	1.80	.	194.00	5.34	.	.10
1967	.	.	33.00	.10	.10	1.80	1.20	.	382.00	2.89	.	.10
1979	.	.	49.00	.50	.10	.90	2.60	.	364.00	3.64	.	.10
2018	.	.	154.00	.40	.10	.80	1.20	.	378.00	1.27	.	.40
2023	.	.	46.00	.20	.10	1.10	.40	.	190.00	.42	.	.10
2151	.	.	221.00	.30	.10	9.40	8.10	.	1516.00	3.76	.	.10
2171	779	.	8.00	.40	.10	3.70	.20	.	115.00	.73	.	.01
2633	.	.	12.00	.40	.10	59.70	.20	.00	79.00	3.08	.	.01
2917	.	.	82.00	.25	.10	4.90	.70	.00	410.00	2.42	.	.10
2388	.	.	5.00	.10	.10	1.10	.20	.00	108.00	.15	.	.01
2580	.	.	31.00	.20	.10	1.30	.90	.00	399.00	6.03	.	.01
3043	.	.	2.00	.01	.10	3.70	.20	.00	190.00	.21	.	.01
3061	.	.	6.00	1.56	.10	2.20	.20	.00	54.00	.25	.	.01
3062	.	.	46.00	.62	.10	14.40	.40	.00	61.00	.49	.	.01
3067	.	.	29.00	.23	.10	7.20	2.10	.00	177.00	1.42	.	.01
3158	.	.	32.00	.23	.10	3.50	.50	.00	193.00	.66	.	.20
3165	.	.	24.00	.12	.10	.30	.40	.00	69.00	2.62	.	.10
3457	.	.	181.00	1.64	.10	14.00	1.60	.00	488.00	1.02	.	.10
3510	.	.	205.00	.46	.10	2.70	3.10	.00	916.00	6.37	.	.10
234	144	.	81.00	.40	.10	6.52	1.00	.04	304.00	3.05	1590.00	.01
1954	252	.	24.00	.40	.10	2.00	.60	.	286.00	3.52	.	.01
1956	255	.	143.00	.70	.10	3.30	1.60	.	837.00	6.84	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1956	256	.	174.00	.70	.10	2.30	3.50	.	1705.00	6.71	.	.20
2171	779	.	6.00	.90	.10	2.10	.20	.	131.00	1.48	.	.01
2171	780	.	5.00	.30	.10	1.40	.20	.	88.00	.85	.	.01
2171	781	.	9.00	.50	.10	3.10	.20	.	101.00	1.02	.	.01
2508	1171	.	36.00	.70	.10	24.00	.60	.00	186.00	.92	.	.01
.	1238	.	24.00	.01	.10	1.00	.20	.00	269.00	.78	.	.01
.	3782	.	26.00	.44	1.00	3.00	1.10	.00	130.00	2.21	.	.10
.	5056	.	194.10	.11	.03	.74	2.64	.00	237.80	1.01	.	.06
.	5430	.	20.41	.12	.02	.69	.42	.00	127.50	1.99	.	.02
.	5607	.	245.90	.05	.02	14.02	1.82	.01	185.10	1.11	.	.04
.	5923	.	372.10	.10	.20	9.26	5.43	.05	300.30	.34	.	.
2618	.	.	837.00	.20	.10	5.80	4.40	.02	2132.00	1.06	.	.40
.	1304	178	229.00	.20	.10	3.90	1.60	.00	701.00	.95	.	.10
.	3210	.	67.00	.18	.10	3.00	.60	.00	242.00	2.04	.	.01
.	3760	.	274.00	.22	.10	1.50	1.90	.00	1264.00	.96	.	.10
280	.	.	30.00	1.30	.10	3.60	1.20	.	950.00	.93	.	.30
2139	.	.	36.00	1.00	.10	2.50	1.20	.	420.00	4.38	.	.20
1972	.	.	139.00	.20	.10	2.10	1.70	.	848.00	1.21	.	.20
1986	.	.	112.00	.50	.10	.70	1.70	.	979.00	1.22	.	.20
1990	.	.	552.00	.30	.10	6.40	3.30	.	425.00	.45	.	1.10
.	3889	.	155.00	14.10	.10	5.60	1.90	.00	361.00	.93	.	.10
.	1191	.	28.00	1.80	.10	.50	.30	.01	39.00	.67	.	.40
.	3575	.	23.00	3.09	.10	3.30	.20	.00	26.00	.89	.	1.10
.	5890	.	14.59	1.42	1.24	4.19	.35	.00	181.70	.84	.	.22
2091	.	.	106.00	.10	10.00	2.70	1.50	.	137.00	.37	.	.20
2783	.	.	80.00	8.60	10.00	9.30	.50	.00	36.00	1.54	.	.10
2433	.	.	466.00	.20	4.30	6.30	7.50	.02	83.00	2.30	.	.70
3245	.	.	57.00	14.00	8.00	1.60	.80	.00	69.00	1.51	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	581	.	218.00	.30	7.00	5.90	1.20	.	535.00	1.58	.	.20
.	599	.	564.00	.30	2.00	8.30	2.40	.	185.00	1.56	.	.40
.	1946	.	854.00	2.42	7.00	10.30	7.30	.02	376.00	.47	.	.30
.	468	.	370.00	.10	3.00	2.40	3.60	.	133.00	1.16	.	.50
.	1681	.	284.00	.20	30.00	6.00	1.70	.00	169.00	3.11	.	.20
.	1981	.	58.00	.25	19.00	9.40	.50	.00	61.00	.58	.	.20
.	2342	.	15.00	.19	6.00	15.40	1.80	.00	35.00	.53	.	.10
.	2537	.	54.00	.01	5.00	4.30	1.30	.00	88.00	.98	.	.10
.	4006	.	50.00	.24	6.00	1.10	.60	.00	143.00	.51	.	.10
.	1198	.	8.00	.20	.10	.02	.20	.00	28.00	.18	.	.20
.	5889	.	44.13	.01	.29	4.45	.48	.00	73.06	.80	.	.37
1447	.	.	65.00	5.40	.10	.50	.60	.	100.00	4.89	.	.30
1654	.	.	89.00	1.80	.10	1.10	.20	.	16.00	1.11	.	.60
2830	.	.	89.00	1.71	.10	.90	.70	.00	111.00	2.95	.	.50
2859	.	.	171.00	4.41	.10	.50	1.20	.00	109.00	5.38	.	1.90
.	1379	.	92.00	1.60	.10	1.30	1.10	.00	111.00	3.72	.	.20
.	1380	.	94.00	2.10	.10	1.30	1.00	.00	113.00	4.59	.	.10
.	1381	.	135.00	1.10	.10	1.40	.80	.00	59.00	1.93	.	.20
.	1382	.	50.00	1.10	.10	.60	.70	.00	101.00	2.57	.	.20
.	1383	.	79.00	1.10	.10	.70	.70	.00	102.00	3.10	.	.10
.	458	.	412.00	1.10	.10	1.00	3.30	.	284.00	2.01	.	.50
.	3775	.	258.00	9.15	.10	1.30	.90	.00	87.00	7.41	.	.30
.	3039	.	89.00	.47	.10	.20	2.40	.00	416.00	.23	.	.20
2040	.	.	2277.00	2.10	.10	5.90	32.80	.	8608.00	.32	.	.90
3320	.	.	602.00	.24	.10	3.70	7.30	.00	342.00	.71	.	1.20
.	1184	.	829.00	4.70	.10	7.90	7.50	.03	1498.00	.53	.	.70
704	.	.	439.00	1.70	.10	11.20	3.50	.01	305.00	.55	19400.00	.30
1448	.	.	294.00	2.40	.10	1.80	1.50	.	199.00	.58	21800.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3260	.	.	321.00	1.67	.10	1.50	1.30	.00	72.00	1.59	.	.10
3357	.	.	180.00	2.23	.10	11.50	3.00	.00	293.00	.55	.	.01
.	1914	.	4230.00	.93	.10	18.30	8.20	.08	95.00	15.90	.	.90
.	1063	.	878.00	5.10	.10	8.70	3.80	.02	703.00	3.51	.	.80
.	1679	.	180.00	1.70	.10	1.00	1.60	.00	335.00	2.12	.	.10
.	2343	.	245.00	.61	.10	1.90	1.70	.00	159.00	.90	.	.20
.	3628	.	232.00	.67	.10	5.90	1.10	.00	109.00	.55	.	.20
.	2924	.	96.00	1.10	.10	1.00	1.30	.00	163.00	.68	.	.10
.	5222	.	63.50	1.49	1.41	2.60	.20	.01	36.00	.79	.	.38
.	4070	.	228.00	1.56	.10	.20	1.10	.00	178.00	2.35	.	.10
.	4940	.	363.60	1.74	.15	2.83	1.83	.02	191.70	.61	.	.18
2339	.	.	28.00	1.00	1.00	.	.60	.00	85.00	8.39	.	.10
2901	.	.	101.00	.43	.10	8.60	4.90	.00	419.00	14.90	.	.10
.	1165	.	319.00	1.60	.10	3.90	1.80	.00	248.00	8.33	.	.10
.	1177	.	57.00	4.20	2.00	23.50	1.50	.00	102.00	17.10	.	.10
.	1910	.	164.00	1.50	.10	7.50	1.50	.00	213.00	13.70	.	.20
.	1511	.	286.00	1.20	.10	2.20	2.20	.00	251.00	14.20	.	.10
.	1512	.	345.00	.40	.10	3.20	8.10	.00	407.00	13.30	.	.10
.	1513	.	707.00	.01	.10	9.70	4.10	.01	298.00	7.84	.	.30
.	848	.	371.00	3.90	.10	3.00	4.10	.00	189.00	8.78	.	.30
.	2111	.	90.00	1.45	.10	1.00	1.30	.00	258.00	17.90	.	.30
.	2345	.	472.00	2.52	.10	1.70	3.90	.00	104.00	15.80	.	.10
.	2037	.	695.00	.67	2.00	2.90	5.40	.00	492.00	9.03	.	.20
.	5317	.	1133.00	1.09	.28	.61	10.78	.02	1860.00	.26	.	.32
1492	.	.	1194.00	7.00	.10	.80	5.90	.	299.00	12.50	.	.60
1498	.	.	716.00	14.70	.10	1.40	5.50	.	377.00	15.70	7200.00	.50
1511	.	.	179.00	9.00	.10	2.00	1.30	.	311.00	3.47	8600.00	.40
2056	.	.	88.00	6.20	.10	7.80	1.10	.	450.00	2.86	5900.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2252	.	.	170.00	6.70	.10	16.50	3.30	.00	472.00	7.61	.	.20
2820	.	.	1250.00	8.90	.10	12.00	11.00	.	429.00	9.05	.	.30
2889	.	.	41.00	3.54	.10	33.40	.30	.00	174.00	5.83	.	.01
3090	.	.	174.00	1.55	.10	.50	1.30	.00	422.00	10.70	.	.30
3045	.	209	118.00	4.02	.10	2.80	1.00	.00	750.00	8.78	.	.50
3248	.	.	263.00	3.91	.10	4.70	2.70	.00	441.00	4.19	.	.10
3454	.	.	111.00	3.07	.10	14.20	1.10	.00	306.00	6.87	.	.10
3532	.	.	36.00	3.49	.10	25.00	.30	.00	324.00	4.14	.	.01
3567	.	.	46.00	4.00	.10	27.30	.60	.00	714.00	2.95	.	.10
3337	.	.	108.00	1.64	.10	2.70	.70	.00	421.00	5.49	.	.10
3360	.	.	1625.00	4.16	.10	33.60	7.40	.07	430.00	2.92	.	.70
3361	.	.	149.00	3.00	.10	18.10	1.70	.00	543.00	4.05	.	.10
3370	.	.	125.00	4.21	.10	12.80	1.00	.00	394.00	5.15	.	.20
.	376	.	418.00	5.70	.10	1.40	1.50	.	291.00	5.62	.	.50
.	2333	.	96.00	1.83	.10	1.80	.80	.00	497.00	10.10	.	.01
.	2344	.	104.00	.47	.10	.60	1.20	.00	333.00	4.47	.	.20
.	2512	.	73.00	1.21	.10	1.90	.70	.00	301.00	2.77	.	.10
.	2834	.	42.00	3.21	.10	.90	.80	.00	319.00	12.90	.	.10
.	3795	.	155.00	3.55	.10	2.10	1.60	.00	255.00	7.49	.	.10
.	3542	.	261.00	3.42	.10	1.40	2.60	.00	191.00	7.32	.	.10
.	3669	.	1025.00	4.20	.10	3.30	6.10	.02	441.00	.49	.	.60
.	3810	.	203.00	3.59	.10	2.00	1.00	.00	261.00	2.36	.	.10
.	3831	.	294.00	3.56	.10	1.80	1.00	.00	596.00	17.90	.	.30
.	3840	.	536.00	2.26	.10	5.20	2.80	.02	561.00	7.46	.	.20
.	5082	.	3907.00	2.55	.07	1.04	49.46	.02	560.20	5.73	.	.81
.	5083	.	833.80	1.99	.24	5.00	5.00	.03	516.50	2.22	.	.11
.	5203	.	126.90	3.45	1.79	4.10	1.30	.01	463.10	5.35	.	.04
.	4123	.	287.00	1.74	.10	1.00	1.80	.00	530.00	7.68	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4127	.	274.00	1.19	.10	.30	1.30	.00	368.00	4.04	.	.19
.	4130	.	64.00	5.71	.10	6.50	.60	.00	269.00	4.83	.	.10
.	4177	.	184.00	6.51	.10	3.60	2.00	.00	638.00	5.58	.	.22
.	4296	.	64.00	7.32	.10	4.30	.60	.00	363.00	11.90	.	.10
.	5513	.	1286.00	3.02	2.88	1.08	17.75	.07	602.60	6.44	.	.72
.	4557	.	196.00	5.98	.10	22.30	2.90	.05	651.00	16.30	.	.20
.	4626	.	447.00	2.91	.10	2.90	2.70	.00	513.00	6.70	.	.40
.	4892	.	66.90	3.57	.09	10.00	.60	.01	274.60	6.87	.	.08
.	4894	.	723.20	1.28	.32	7.61	2.81	.03	507.50	5.68	.	.20
.	4932	.	276.20	1.45	.33	4.72	1.48	.01	696.30	2.77	.	.64
.	4933	.	280.80	2.21	.52	41.97	2.08	.01	475.70	3.79	.	.12
.	4943	.	252.90	2.68	.64	12.08	1.25	.01	191.40	5.94	.	.15
.	5964	.	453.40	1.88	.29	.86	2.02	.01	310.30	7.98	.	.32
952	.	.	400.00	23.30	.10	9.20	11.20	.	2370.00	2.77	2810.00	.40
1045	.	.	306.00	8.70	.10	11.90	1.30	.	78.00	1.72	11200.00	.10
1540	.	.	783.00	9.40	.10	5.90	8.60	.	215.00	2.63	13600.00	.30
2635	.	.	93.00	14.50	.10	72.70	.90	.00	335.00	7.51	.	.01
.	1167	.	406.00	1.50	.10	3.60	3.30	.01	216.00	2.29	.	.40
.	1491	.	67.00	4.00	.10	3.50	1.20	.00	185.00	14.80	.	.01
.	2771	.	172.00	2.53	.10	6.10	1.10	.00	157.00	1.46	.	.01
.	2997	.	186.00	2.52	.10	.60	1.20	.00	130.00	2.31	.	.10
.	4809	.	113.50	.10	.07	2.60	.90	.01	157.60	1.77	.	.04
436	.	.	320.00	.90	.10	6.80	4.50	.	365.00	2.07	14220.00	.40
620	.	.	61.00	.10	.10	20.50	1.70	.08	792.00	.35	.	.10
534	.	.	210.00	6.50	.10	6.10	2.50	.	388.00	1.62	19100.00	.10
672	.	.	282.00	.70	.10	29.10	2.80	.10	568.00	.67	17840.00	.30
725	.	.	331.00	.90	.10	12.00	4.30	.02	941.00	.59	.	.30
1415	.	.	304.00	.30	.10	1.40	1.50	.	181.00	.52	19100.00	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1465	.	.	133.00	.20	.10	1.10	2.40	.	222.00	2.19	13500.00	.10
1637	.	.	76.00	.30	.10	24.30	1.40	.	536.00	.16	.	.20
1733	.	.	427.00	.40	.10	9.40	1.70	.02	357.00	.76	7400.00	.20
1746	.	.	97.00	.30	.10	31.60	1.30	.	512.00	.45	18800.00	.10
2241	.	.	65.00	.20	.10	3.40	1.40	.00	145.00	.32	.	.10
2653	.	.	178.00	.01	.10	3.10	3.30	.00	575.00	5.41	.	.30
2703	.	.	68.00	.10	.10	5.20	.80	.00	133.00	.85	.	.10
.	1587	.	66.00	.10	.10	4.60	1.90	.00	468.00	.25	.	.10
.	1588	.	83.00	.10	.10	5.60	.80	.00	265.00	.26	.	.10
.	1599	.	185.00	.10	.10	9.70	3.70	.00	348.00	.23	.	.30
.	1600	.	85.00	3.70	.10	2.20	1.60	.00	212.00	.55	.	.10
.	1601	.	49.00	.10	.10	9.10	3.60	.00	415.00	.69	.	.10
.	1602	.	74.00	.10	.10	5.30	1.50	.00	154.00	.61	.	.20
.	1603	.	28.00	.10	.10	1.10	1.10	.00	207.00	.33	.	.10
.	1604	.	57.00	.40	.10	2.80	1.80	.00	348.00	.36	.	.10
.	1591	.	37.00	.01	.10	2.70	1.30	.00	253.00	.47	.	.10
.	1592	.	192.00	.20	.10	1.80	4.40	.00	503.00	.22	.	.40
.	1593	.	75.00	.10	.10	3.80	1.70	.00	176.00	.56	.	.10
.	1594	.	38.00	.10	.10	1.50	.90	.00	151.00	.28	.	.10
.	1598	.	71.00	1.30	.10	5.60	2.20	.00	175.00	.31	.	.10
.	1595	.	57.00	.01	.10	8.60	2.10	.00	430.00	.21	.	.10
.	1596	.	381.00	.10	.10	3.50	6.20	.00	839.00	.46	.	.30
.	1597	.	45.00	.20	.10	3.70	.70	.00	74.00	.18	.	.20
.	1589	.	111.00	.10	.10	5.90	3.80	.00	593.00	.61	.	.20
.	1590	.	60.00	.10	.10	1.70	2.50	.00	570.00	.57	.	.10
.	5382	.	43.08	.75	.07	13.77	1.28	.00	187.30	.27	.	.31
.	5112	.	506.20	.17	.17	1.80	4.18	.02	136.60	.32	.	.19
692	.	.	286.00	31.50	.10	11.20	6.80	.02	552.00	.93	5510.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1034	.	.	641.00	22.50	.10	1.30	5.40	.	176.00	2.40	3820.00	.30
3246	.	.	74.00	6.69	.10	4.90	.90	.00	102.00	1.21	.	.01
.	1186	.	280.00	13.80	.10	1.60	2.10	.03	41.00	.33	.	.20
.	4196	.	63.00	45.20	.10	1.00	1.00	.00	74.00	.79	.	.60
.	4622	.	165.00	5.71	.10	.90	1.10	.02	97.00	.51	.	.30
464	.	.	250.00	5.80	.10	8.50	4.70	.	902.00	1.64	19140.00	.20
493	.	.	230.00	12.60	.10	2.80	5.90	.	931.00	2.14	18370.00	.20
2438	.	.	183.00	16.30	.10	2.50	16.30	.00	354.00	1.83	.	.30
3376	.	.	307.00	12.10	.10	10.70	2.70	.00	432.00	.51	.	.10
.	5201	.	653.30	2.02	2.19	10.50	3.50	.03	710.90	.32	.	.16
401	.	.	107.00	7.60	.10	4.70	1.70	.	211.00	.14	.	.20
3198	.	.	114.00	2.32	.10	.50	.80	.00	99.00	.55	.	.10
324	.	.	467.00	6.00	.10	.02	2.40	.	410.00	.49	.	.70
1109	.	.	558.00	11.30	.10	.70	1.70	.	32.00	2.07	20800.00	.20
1084	.	.	788.00	6.00	.10	7.80	3.90	.	232.00	1.32	24100.00	.40
1130	.	.	393.00	9.00	.10	1.50	2.40	.	73.00	1.33	16100.00	.50
3025	.	.	251.00	4.01	.10	2.30	1.80	.00	159.00	1.39	.	.20
2748	.	.	277.00	1.81	.10	2.60	2.10	.00	106.00	3.71	.	.10
2766	.	147	1289.00	26.50	.10	2.90	5.30	.	268.00	1.23	.	.30
3182	.	.	414.00	21.90	.10	6.00	2.30	.01	186.00	2.49	.	.20
.	398	.	427.00	10.00	.10	1.50	1.50	.	123.00	3.90	.	.30
.	322	.	1006.00	7.60	.10	2.96	4.00	.	120.00	.97	22320.00	.80
.	4774	.	159.10	2.49	.10	1.60	1.60	.01	211.30	1.62	.	.05
.	5865	.	731.30	1.97	.56	.85	2.97	.02	64.93	1.97	.	.13
.	4142	.	71.00	.48	.10	6.40	3.90	.00	124.00	.14	.	1.20
.	4488	.	198.00	5.13	.10	6.90	5.10	.02	172.00	3.26	.	.10
3202	.	.	535.00	.13	.10	2.60	4.10	.00	542.00	.28	.	.10
.	307	.	1407.00	5.40	.10	4.77	6.10	.	101.00	17.10	16050.00	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	348	.	1529.00	1.40	.10	8.94	5.90	.	290.00	2.62	.	.90
.	1056	.	3259.00	.20	2.00	31.90	10.60	.07	931.00	4.91	.	3.50
.	3473	.	1084.00	2.37	.10	4.60	5.70	.07	236.00	17.40	.	.20
.	2774	.	151.00	.12	.10	7.30	1.50	.00	164.00	.35	.	.01
.	3771	.	265.00	2.45	.10	1.30	.90	.00	203.00	25.90	.	.10
.	5469	.	734.20	.25	.20	3.99	2.74	.02	168.40	.77	.	.13
.	4113	.	2574.00	.48	2.00	14.80	10.40	.08	167.00	.57	.	1.60
.	4051	.	192.00	.44	.10	1.10	2.70	.00	134.00	.31	.	.10
.	4289	.	335.00	2.15	.10	3.70	1.90	.00	122.00	.43	.	.10
.	5595	.	2436.00	.75	.17	2.09	7.04	.08	577.60	.16	.	.35
.	1064	.	4283.00	2.10	2.00	51.30	29.60	.19	9817.00	.49	.	4.10
2642	.	.	433.00	11.40	.10	61.60	2.10	.00	435.00	2.83	.	.20
3188	.	.	63.00	4.91	.10	6.70	.70	.00	186.00	2.89	.	.01
.	508	.	779.00	12.20	.10	19.90	4.70	.	600.00	3.74	.	.60
.	837	.	58.00	5.00	.10	2.20	1.10	.03	317.00	4.82	.	.20
.	3791	.	811.00	8.05	.10	6.40	3.60	.04	934.00	7.78	.	.30
.	5212	.	271.60	3.45	1.50	5.90	2.60	.02	297.50	6.75	.	.05
1074	.	.	545.00	11.80	.10	6.70	6.00	.	232.00	9.48	9800.00	.30
2747	.	.	163.00	5.28	.10	2.80	1.10	.00	132.00	.33	.	.10
2490	.	.	389.00	3.00	.10	10.90	2.80	.02	132.00	2.78	.	.30
3443	.	.	53.00	3.26	.10	5.60	.70	.00	210.00	9.86	.	.01
.	5228	.	485.00	16.95	1.73	7.70	4.60	.03	229.90	4.97	.	.13
.	5138	.	1152.00	2.91	3.58	3.63	8.93	.03	494.50	1.14	.	.44
.	5644	.	123.60	1.36	.03	1.56	2.90	.00	196.40	1.16	.	.05
466	.	.	3410.00	26.70	.10	13.90	35.10	.	22150.00	2.20	3350.00	2.30
3258	.	.	208.00	12.60	7.00	2.00	2.60	.00	257.00	1.36	.	.10
.	5207	.	685.00	16.43	1.53	5.50	4.30	.03	104.50	6.36	.	.13
.	5497	.	481.00	1.72	.22	5.68	5.13	.02	649.10	10.46	.	.17

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
539	.	.	460.00	5.60	.10	1.90	2.10	.	301.00	33.40	7080.00	.30
1331	90	.	134.00	2.00	.10	1.80	1.30	.	157.00	9.33	17900.00	.40
1573	.	.	112.00	3.20	.10	.02	1.80	.	130.00	11.30	4200.00	.10
1436	.	.	711.00	4.20	.10	1.10	2.10	.	85.00	8.11	7900.00	1.00
1444	.	.	365.00	6.10	.10	.60	2.60	.	72.00	4.93	6600.00	.20
1521	101	.	285.00	4.60	.10	.50	1.60	.	78.00	11.20	6600.00	.10
1525	.	.	558.00	4.80	.10	.70	3.60	.	135.00	5.95	6000.00	.30
1605	102	.	45.00	2.00	.10	.60	.30	.08	107.00	10.80	6700.00	.10
1994	271	.	96.00	3.30	.10	.90	.70	.	149.00	9.78	11000.00	.30
1995	272	.	268.00	2.20	.10	.02	1.20	.	100.00	11.20	6300.00	.30
1996	273	.	175.00	2.10	2.00	.90	1.10	.	107.00	19.20	10000.00	.30
1998	275	.	138.00	1.90	.10	1.40	1.60	.	147.00	11.90	7100.00	.10
2001	278	.	57.00	1.80	.10	.02	.50	.	109.00	11.30	11100.00	.10
2003	280	.	43.00	3.50	.10	.02	.80	.	157.00	13.10	8800.00	.01
2004	281	.	33.00	1.70	.10	.02	1.10	.	118.00	11.50	.	.10
2006	283	.	218.00	1.10	2.00	.02	1.50	.	153.00	7.91	8400.00	.40
3104	.	212	44.00	2.27	1.00	.20	1.20	.00	78.00	19.40	.	.30
3105	.	213	189.00	.81	.10	.70	1.20	.00	86.00	14.30	.	.30
2253	861	.	52.00	1.70	.10	1.30	.90	.00	76.00	12.30	.	.10
2516	.	.	267.00	1.30	.10	13.40	1.90	.01	68.00	16.50	.	.80
2528	1220	.	132.00	1.10	1.00	13.20	1.20	.00	130.00	10.90	.	.30
2529	1220	.	122.00	1.60	.10	2.40	2.90	.00	283.00	17.90	.	.20
2006	283	.	218.00	1.10	2.00	.	.	.	153.00	7.91	.	.40
1331	90	.	115.00	2.60	.10	2.42	.70	.05	60.00	9.15	.	.30
1521	101	.	177.00	6.00	.10	1.19	.50	.05	35.00	7.65	.	.10
1605	102	.	107.00	5.30	.10	1.21	.50	.06	58.00	24.40	.	.10
1605	103	.	209.00	5.40	.10	1.57	1.40	.05	83.00	5.42	.	.10
1994	271	.	96.00	3.30	.10	.	.	.	149.00	9.78	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1995	272	.	268.00	2.20	.10	.	.	.	100.00	11.28	.	.30
1996	273	.	175.00	2.10	2.00	.	.	.	107.00	19.20	.	.30
1998	275	.	138.00	1.90	.10	.	.	.	147.00	11.90	.	.10
2001	278	.	57.00	1.80	.10	.	.	.	109.00	11.39	.	.10
2003	280	.	43.00	3.50	.10	.	.	.	157.00	13.19	.	.01
2004	281	.	33.00	1.70	.10	.	.	.	118.00	11.50	.	.10
.	868	.	57.00	.80	.10	3.70	.50	.00	130.00	10.30	.	.30
.	869	.	160.00	2.80	.10	5.40	1.00	.00	159.00	12.30	.	.80
.	870	.	107.00	1.00	.10	3.40	1.00	.00	116.00	10.10	.	1.20
.	871	.	68.00	1.00	.10	3.90	1.30	.00	197.00	10.50	.	.70
.	872	.	71.00	1.10	.10	3.30	.50	.00	58.00	13.10	.	.30
.	885	.	34.00	1.20	.10	3.40	.30	.00	54.00	12.40	.	.50
.	902	.	108.00	1.60	.10	.	1.20	.00	52.00	11.03	.	.10
.	903	.	65.00	.90	.10	.	.90	.00	55.00	8.50	.	.30
.	904	.	32.00	1.10	.10	.	.50	.00	42.00	6.77	.	.10
.	905	.	127.00	.60	.10	.	3.40	.00	217.00	8.31	.	.10
.	906	.	43.00	.70	.10	.	1.00	.00	95.00	9.15	.	.10
.	907	.	31.00	1.10	.10	.	.50	.00	46.00	11.80	.	.40
.	908	.	130.00	.90	.10	.	1.50	.00	86.00	6.45	.	.20
.	909	.	159.00	.70	3.00	.	1.20	.00	98.00	5.92	.	.20
.	910	.	126.00	.90	.10	.	1.60	.00	130.00	8.27	.	.10
.	911	.	120.00	1.00	2.00	.	2.30	.00	156.00	9.96	.	.10
.	1135	.	105.00	3.00	.10	.60	1.20	.00	116.00	14.80	.	.10
.	794	.	318.00	.90	1.00	2.40	1.40	.00	227.00	9.43	.	.30
.	812	.	476.00	.90	2.00	4.90	5.20	.00	377.00	11.50	.	.40
.	999	.	470.00	.50	.10	8.50	6.30	.00	791.00	11.00	.	2.00
.	1174	.	275.00	.70	1.00	3.00	1.90	.01	65.00	11.00	.	.10
.	1175	.	165.00	1.10	.10	5.30	1.00	.00	41.00	11.00	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2528	1220	.	68.00	1.20	.10	2.80	.70	.00	100.00	14.90	.	.20
.	1617	.	615.00	1.40	.10	2.40	2.70	.02	192.00	14.30	.	.20
.	1618	.	478.00	.60	.10	3.20	7.60	.01	297.00	14.20	.	.20
.	1619	.	707.00	.01	.10	4.40	2.90	.02	145.00	2.83	.	.30
.	1620	.	153.00	1.40	.10	.90	1.80	.00	109.00	14.20	.	2.00
.	1621	.	331.00	.40	.10	7.70	4.60	.00	123.00	6.44	.	1.60
.	1622	.	1026.00	.01	.10	15.80	6.70	.03	331.00	4.96	.	4.40
.	1623	.	297.00	1.00	.10	1.10	4.10	.00	500.00	10.70	.	.60
.	1624	.	1458.00	.01	.10	6.10	14.10	.04	1082.00	1.45	.	1.00
.	1625	.	1882.00	.01	.10	9.50	16.20	.06	1184.00	1.46	.	.90
.	1449	.	410.00	1.60	.10	3.40	3.30	.01	154.00	3.16	.	.20
.	1450	.	286.00	1.00	.10	1.10	2.50	.00	133.00	16.10	.	.10
.	1451	.	204.00	.20	.10	1.60	2.60	.00	226.00	9.21	.	.10
.	1452	.	728.00	.01	.10	6.30	5.70	.02	308.00	3.52	.	.40
.	1453	.	126.00	.90	.10	.02	1.40	.00	109.00	15.50	.	.01
.	1454	.	223.00	.10	.10	2.20	1.90	.00	113.00	4.76	.	.10
.	1455	.	464.00	.01	.10	5.20	4.10	.01	200.00	2.66	.	.30
.	1496	.	154.00	2.10	.10	2.40	1.60	.00	210.00	7.79	.	.20
.	1497	.	74.00	.60	.10	2.40	1.20	.00	471.00	5.01	.	.01
.	1498	.	279.00	1.40	.10	2.90	2.50	.00	176.00	1.14	.	.20
.	1499	.	1292.00	.90	.10	7.20	8.10	.04	545.00	7.71	.	.50
.	1500	.	310.00	.30	.10	2.60	3.20	.00	209.00	5.19	.	.20
.	1501	.	323.00	.01	.10	3.70	4.30	.00	356.00	.61	.	.20
.	1503	.	328.00	.10	.10	3.50	2.60	.00	282.00	8.05	.	.01
.	1504	.	292.00	.50	.10	4.10	3.90	.00	408.00	2.61	.	.20
.	1505	.	4618.00	2.20	.10	22.40	29.20	.16	861.00	18.80	.	1.50
.	1506	.	361.00	.40	.10	4.60	2.90	.00	280.00	14.30	.	.01
.	1507	.	361.00	.01	.10	10.60	11.10	.03	403.00	3.91	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1508	.	72.00	.80	.10	.80	1.20	.00	114.00	13.90	.	.01
.	1509	.	47.00	.01	.10	2.00	.90	.00	101.00	4.30	.	.01
.	1510	.	752.00	.01	.10	6.50	5.30	.00	258.00	2.26	.	.20
.	1502	.	108.00	1.10	.10	1.20	.70	.00	229.00	15.30	.	.01
.	1605	.	151.00	4.00	4.00	1.50	1.10	.00	58.00	6.72	.	.10
.	1606	.	495.00	1.50	.10	4.50	3.90	.01	180.00	3.58	.	.20
.	1607	.	602.00	.10	.10	5.40	10.60	.02	603.00	.95	.	.50
.	1608	.	449.00	2.60	.10	2.20	3.80	.01	111.00	19.40	.	.20
.	1609	.	181.00	.70	.10	1.10	1.50	.00	57.00	6.89	.	.10
.	1610	.	2873.00	.01	.10	12.50	14.30	.07	195.00	3.48	.	1.20
.	1611	.	100.00	.80	.10	.50	1.80	.00	136.00	11.80	.	.50
.	1612	.	115.00	.20	.10	1.30	1.40	.00	235.00	5.44	.	.40
.	1613	.	675.00	.10	.10	4.80	5.60	.02	634.00	1.85	.	1.20
.	1614	.	35.00	1.20	.10	2.00	.10	.00	64.00	12.60	.	.60
.	1615	.	35.00	.30	.10	4.30	.60	.00	55.00	5.10	.	.40
.	1616	.	114.00	.01	.10	2.60	.80	.01	108.00	1.87	.	1.50
.	337	.	410.00	2.40	.10	9.20	1.90	.	72.00	13.80	5660.00	.20
.	480	.	82.00	1.20	.10	8.00	2.70	.	184.00	13.30	.	.50
.	739	.	390.00	.40	.10	4.80	5.70	.00	399.00	6.48	.	1.00
.	874	.	242.00	.50	.10	4.50	.90	.00	286.00	9.93	.	.60
.	875	.	196.00	1.50	.10	6.30	1.70	.00	105.00	8.90	.	.20
.	876	.	79.00	.90	.10	8.80	1.10	.00	70.00	2.35	.	.10
.	877	.	170.00	1.60	.10	12.10	3.40	.00	313.00	10.30	.	.20
2253	861	.	34.00	1.10	.10	3.80	.80	.00	97.00	12.40	.	.10
2253	862	.	439.00	.90	.10	5.20	1.80	.00	56.00	7.03	.	.30
.	864	.	112.00	.60	.10	5.10	1.20	.00	152.00	9.05	.	.60
.	865	.	141.00	2.40	.10	6.30	.50	.00	44.00	7.09	.	.40
.	866	.	271.00	2.80	.10	6.50	.60	.00	50.00	9.62	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	867	.	138.00	1.30	.10	3.30	.40	.00	39.00	3.90	.	.50
.	873	.	234.00	2.20	1.00	5.80	1.50	.00	144.00	10.40	.	.20
.	1058	.	412.00	4.00	.10	4.39	2.80	.00	381.00	11.40	.	.30
.	1424	.	1330.00	2.00	.10	6.00	4.00	.03	677.00	10.70	.	.40
.	1425	.	528.00	.01	.10	2.80	1.80	.00	124.00	.97	.	.30
.	1426	.	157.00	.90	.10	1.20	.90	.00	62.00	11.80	.	.10
.	1427	.	42.00	1.70	.10	1.50	.40	.00	41.00	3.94	.	.10
.	1428	.	396.00	.01	.10	3.80	2.20	.00	165.00	2.26	.	.20
.	1429	.	94.00	1.10	.10	1.50	.40	.00	48.00	14.10	.	.10
.	1430	.	68.00	.40	.10	.80	.30	.00	75.00	8.53	.	.01
.	1431	.	436.00	.01	.10	3.70	1.60	.00	229.00	2.00	.	.20
.	1434	129	1504.00	.30	.10	7.70	5.50	.05	255.00	2.74	.	.80
.	1435	130	148.00	1.00	.10	.90	1.50	.00	113.00	9.75	.	.10
.	1436	130	54.00	.20	.10	2.90	.70	.00	84.00	4.56	.	.01
.	1437	130	278.00	.10	.10	5.70	5.10	.00	485.00	3.69	.	.20
.	1438	.	62.00	1.20	.10	.50	.70	.00	83.00	17.60	.	.10
.	1439	.	223.00	.50	.10	2.80	2.00	.00	115.00	11.70	.	.10
.	1440	.	902.00	.10	.10	9.40	6.60	.03	232.00	3.48	.	.40
.	1441	.	197.00	1.20	.10	.70	1.60	.01	126.00	11.30	.	.30
.	1442	.	293.00	.10	.10	2.90	2.40	.01	199.00	5.44	.	.60
.	1432	129	265.00	2.00	.10	2.10	3.70	.00	772.00	15.20	.	.80
.	1433	129	382.00	1.10	.10	2.20	1.40	.01	64.00	5.20	.	.20
.	1443	.	1480.00	.01	.10	8.40	14.80	.05	581.00	4.14	.	1.60
.	1444	.	123.00	2.60	.10	2.60	.60	.00	101.00	13.60	.	.40
.	1445	.	426.00	.60	.10	6.30	2.20	.01	187.00	4.09	.	.70
.	1446	.	389.00	1.00	.10	4.40	1.90	.01	291.00	2.90	.	.90
.	1447	.	368.00	.90	.10	1.20	2.80	.01	142.00	14.60	.	.20
.	1448	.	116.00	.10	.10	1.30	1.30	.00	108.00	9.01	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1687	.	46.00	.90	.10	.80	.40	.00	54.00	18.20	.	.01
.	1688	.	59.00	.30	.10	.50	.70	.00	95.00	5.03	.	.01
.	1689	.	65.00	.01	.10	.02	1.50	.00	308.00	.84	.	.10
.	1690	.	269.00	.80	.10	.02	2.10	.00	185.00	9.22	.	.10
.	1691	.	104.00	.40	.10	.02	.60	.00	53.00	6.33	.	.10
.	1692	.	273.00	.01	.10	1.70	3.90	.00	308.00	1.44	.	.10
.	1693	.	144.00	.60	.10	.02	.80	.00	133.00	23.30	.	.10
.	1694	.	96.00	.10	.10	.80	.90	.00	155.00	17.70	.	.10
.	1695	.	227.00	.01	.10	2.40	3.40	.00	356.00	4.90	.	.10
.	1201	.	18.00	5.50	2.00	8.20	.60	.00	47.00	12.40	.	.01
.	1202	.	15.00	1.40	1.00	1.80	.30	.00	27.00	18.30	.	.01
.	2104	.	176.00	1.44	1.00	2.50	1.30	.00	67.00	19.20	.	.10
.	2328	.	57.00	.67	.10	1.30	.40	.00	37.00	22.70	.	.10
.	2347	.	647.00	.79	.10	3.50	5.00	.01	160.00	16.70	.	.30
.	2348	.	740.00	3.37	.10	2.00	3.70	.01	158.00	10.70	.	.20
.	2349	.	208.00	1.42	.10	.80	2.40	.00	115.00	15.70	.	.10
.	2350	.	77.00	2.11	.10	.80	.60	.00	81.00	11.70	.	.01
.	2351	.	124.00	1.96	.10	4.80	2.50	.00	189.00	21.90	.	.90
.	2352	.	480.00	3.26	1.00	.70	3.60	.00	210.00	17.80	.	.20
.	2353	.	111.00	3.03	.10	.50	.90	.00	134.00	11.80	.	.10
.	2354	.	222.00	8.66	.10	.90	2.60	.00	148.00	16.00	.	.10
.	2355	.	145.00	2.58	1.00	.70	2.70	.00	234.00	14.80	.	.10
.	2356	.	62.00	2.18	.10	.80	.90	.00	95.00	14.40	.	.01
.	2357	.	75.00	1.68	.10	.60	.90	.00	102.00	10.30	.	.01
.	2542	.	132.00	.52	.10	1.30	1.10	.00	89.00	9.17	.	.10
.	2632	.	374.00	1.28	.10	1.20	2.90	.00	113.00	12.90	.	.10
.	2545	.	165.00	.52	.10	.80	1.10	.00	70.00	6.64	.	.20
.	2638	.	237.00	1.99	.10	237.50	1.20	.00	96.00	13.40	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3149	.	73.00	.79	.10	1.20	.70	.00	364.00	13.70	.	.10
.	3228	.	47.00	1.88	.10	1.10	.10	.00	28.00	12.00	.	.20
.	3239	.	196.00	.78	.10	.70	1.40	.00	165.00	9.34	.	.10
.	3240	.	201.00	3.49	.10	.90	1.10	.00	55.00	25.30	.	.10
.	3282	.	45.00	.56	.10	5.20	3.60	.00	170.00	8.13	.	.30
.	3283	.	84.00	2.06	.10	3.60	.80	.00	148.00	31.70	.	.01
.	3284	.	162.00	1.97	.10	10.70	2.00	.00	186.00	21.90	.	.10
.	3797	.	704.00	.11	.10	3.10	4.30	.06	240.00	17.30	.	.20
.	3543	.	331.00	3.94	.10	1.70	2.70	.00	405.00	9.17	.	.10
.	3544	.	959.00	1.40	.10	6.30	2.90	.02	76.00	4.25	.	.80
.	3545	.	670.00	.57	.10	5.10	2.60	.00	68.00	4.32	.	.70
.	3776	.	160.00	.39	1.00	1.10	.80	.00	110.00	19.20	.	.10
.	3792	.	62.00	1.62	.10	1.00	.40	.00	65.00	7.23	.	.01
.	3842	.	173.00	.14	.10	1.40	.60	.00	59.00	12.80	.	.40
.	2707	.	138.00	.73	.10	.20	.90	.00	67.00	7.74	.	.20
.	2708	.	185.00	.89	.10	3.30	1.10	.00	126.00	13.90	.	.20
.	2709	.	213.00	.96	.10	19.00	1.70	.00	95.00	6.89	.	1.20
.	2710	.	222.00	2.43	.10	.30	1.40	.00	79.00	31.60	.	.40
.	2711	.	136.00	.58	.10	40.40	1.10	.00	80.00	6.80	.	.20
.	2712	.	267.00	.17	1.00	.80	2.20	.00	70.00	6.45	.	.60
.	2713	.	213.00	2.45	.10	1.60	1.90	.00	231.00	24.90	.	.10
.	2164	.	4101.00	.81	.10	31.20	15.70	.12	351.00	8.01	.	1.90
.	2551	214	341.00	2.54	1.00	4.00	2.20	.00	85.00	31.10	.	.30
.	2552	.	75.00	.09	1.00	3.70	.40	.00	29.00	4.78	.	.90
.	2553	.	56.00	.70	.10	.40	.30	.00	20.00	6.13	.	1.80
.	2554	.	502.00	.90	2.00	1.90	1.70	.00	37.00	11.20	.	.90
.	2555	.	145.00	.83	2.00	.60	.50	.00	22.00	9.43	.	.70
.	2655	.	342.00	1.33	.10	7.10	2.00	.00	100.00	12.90	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3950	.	101.00	1.49	.10	1.20	1.50	.00	203.00	7.37	.	.40
.	5250	.	527.30	1.42	4.20	2.00	3.60	.02	249.60	9.84	.	.09
.	4164	.	308.00	2.02	.10	2.70	1.90	.00	181.00	18.30	.	.20
.	4172	.	18.00	.32	.10	4.90	.20	.00	33.00	7.32	.	.10
.	4173	.	138.00	.42	.10	13.10	1.50	.00	185.00	10.20	.	.50
.	4174	.	25.00	.49	.10	.90	.70	.00	112.00	13.80	.	.01
.	5512	.	47.38	1.48	1.42	.26	.36	.00	59.67	19.53	.	.15
.	4377	.	97.00	5.86	.10	.70	.90	.00	113.00	12.70	.	.20
.	4423	.	213.00	1.23	.10	1.10	2.20	.00	155.00	6.41	.	.50
.	4646	.	864.00	.58	.10	4.70	3.90	.04	86.00	13.90	.	.24
.	5494	.	258.50	1.78	.12	14.70	1.54	.00	234.40	26.14	.	.06
.	5139	.	766.60	1.88	.58	.80	3.60	.02	269.40	2.60	.	.74
.	5164	.	46.28	.12	.43	.28	.74	.00	82.00	11.83	.	.17
.	5913	.	19.41	.47	.56	15.68	.27	.00	43.99	9.93	.	.01
.	5914	.	26.06	1.99	.49	15.06	.26	.00	30.94	19.06	.	.01
.	5963	.	60.06	1.02	1.65	.02	.49	.00	52.10	8.60	.	.02
.	4219	.	170.00	26.80	.10	1.00	3.20	.00	222.00	8.41	.	.10
203	21	.	.	33.80	.10	.	21.70	.02	9420.00	1.11	17800.00	.30
445	.	.	570.00	5.30	.10	2.80	7.40	.	427.00	2.02	33660.00	.40
721	.	.	120.00	3.60	.10	2.40	2.00	.00	1002.00	1.32	14500.00	.20
1567	.	.	131.00	6.60	.10	.50	2.40	.	1850.00	1.48	18300.00	.10
1446	.	.	255.00	5.30	.10	1.20	1.50	.	443.00	.59	19600.00	.20
1530	.	.	87.00	9.10	.10	.02	2.40	.	384.00	.72	12000.00	.10
1585	.	.	113.00	3.50	.10	1.60	.80	.01	839.00	.51	20800.00	.10
1620	.	.	200.00	9.30	.10	1.50	1.70	.	323.00	.35	13800.00	.20
2164	.	.	13.00	2.00	.10	3.60	2.90	.	246.00	.78	.	.10
2920	.	.	49.00	2.67	.10	2.20	.30	.00	222.00	.51	.	.01
2855	.	.	75.00	1.02	2.00	1.40	.90	.00	185.00	.40	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2825	.	159	145.00	2.00	.10	7.20	1.30	.00	504.00	2.52	.	.01
3257	.	.	680.00	16.40	.10	4.20	9.70	.02	5430.00	1.31	.	.20
203	21	.	.	33.80	.10	.	21.70	.02	.	1.11	17800.00	.30
.	809	.	120.00	18.90	.10	2.80	1.30	.00	2998.00	.55	.	.10
.	2951	.	65.00	10.70	.10	.50	.50	.00	438.00	.57	.	.01
.	3604	.	52.00	1.45	2.00	2.00	.40	.00	96.00	.78	.	.01
.	4437	.	1445.00	7.46	.10	10.90	8.60	.07	2179.00	1.18	.	.97
.	4993	.	933.90	2.00	1.59	.58	2.23	.02	1233.00	7.07	.	.06
.	4944	.	169.20	1.34	1.23	.65	.66	.00	316.70	10.12	.	.02
432	.	.	500.00	1.40	.10	5.90	6.10	.	380.00	10.90	.	.40
535	.	.	170.00	1.20	.10	3.40	2.50	.	236.00	9.30	17880.00	.10
553	.	.	1010.00	.80	.10	25.90	4.00	.	420.00	3.07	7400.00	.90
709	.	.	3362.00	1.70	.10	10.70	21.40	.21	667.00	5.53	10120.00	2.50
1037	.	.	393.00	.70	.10	3.10	3.00	.	182.00	.49	2630.00	.20
2224	.	.	21.00	1.60	.10	10.00	.50	.00	51.00	11.50	.	.01
2761	.	.	381.00	1.70	.10	3.70	2.30	.00	109.00	22.20	.	.10
2639	.	.	433.00	.70	.10	6.80	2.30	.00	246.00	10.80	.	.20
2271	.	.	77.00	2.00	2.00	13.70	11.10	.00	350.00	9.60	.	.20
3456	.	.	232.00	1.36	2.00	15.90	1.30	.00	152.00	16.90	.	.10
.	2776	.	344.00	.01	.10	33.10	4.10	.00	258.00	4.80	.	.10
.	3525	.	413.00	.49	.10	4.10	3.40	.04	280.00	11.40	.	.10
.	3631	.	363.00	.83	.10	1.80	1.90	.00	108.00	7.35	.	.20
.	3967	.	195.00	.60	.10	10.80	1.30	.02	212.00	7.14	.	.10
.	2492	.	489.00	.76	.10	15.40	2.50	.00	71.00	22.00	.	.10
.	2804	.	392.00	.34	.10	5.70	3.10	.00	175.00	10.30	.	.10
.	5079	.	339.60	1.66	.14	2.56	2.29	.01	162.20	8.01	.	.13
.	5080	.	1365.00	.36	.68	2.06	6.01	.06	201.50	7.05	.	.34
.	5081	.	1248.00	.58	.49	5.25	7.96	.04	282.80	5.98	.	.35

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4477	.	277.00	4.54	.10	4.30	2.10	.02	167.00	.65	.	.10
.	4677	.	4947.00	.01	.10	35.60	18.20	.15	1130.00	15.20	.	1.43
533	.	.	260.00	3.00	.10	2.00	2.40	.	356.00	1.49	21600.00	.10
541	.	.	230.00	4.00	.10	6.60	1.50	.	236.00	.42	.	.20
556	.	.	1010.00	6.70	.10	2.60	7.00	.	329.00	1.56	29760.00	.60
490	.	.	120.00	7.30	.10	6.00	2.60	.	427.00	1.04	.	1.00
593	.	.	500.00	3.20	.10	8.20	8.10	.03	2111.00	.66	28900.00	.40
607	.	.	51.00	4.10	.10	17.20	.50	.07	157.00	.70	18600.00	.01
616	.	.	98.00	4.70	.10	12.90	.90	.06	216.00	.38	13940.00	.10
693	.	.	129.00	10.60	.10	11.80	1.30	.01	266.00	.48	29900.00	.10
727	.	.	228.00	3.50	.10	10.50	3.20	.01	972.00	.34	21800.00	.30
739	130	.	329.00	6.20	.10	8.60	3.40	.01	608.00	.71	32200.00	.10
1407	.	.	35.00	4.50	.10	1.70	.70	.	319.00	.44	30300.00	.01
1434	.	.	269.00	4.70	.10	1.70	1.90	.	298.00	1.35	27000.00	.40
1580	.	.	85.00	3.60	.10	2.70	1.60	.00	258.00	.78	31400.00	.10
1497	.	.	671.00	3.50	.10	.60	5.00	.	499.00	3.23	21600.00	.40
1531	.	.	700.00	6.30	.10	.70	10.70	.	449.00	1.39	20500.00	.50
1534	.	.	177.00	4.70	.10	.50	1.10	.	192.00	1.57	29300.00	.10
1737	.	.	28.00	4.80	.10	3.20	.40	.03	310.00	.86	35000.00	.01
2101	.	113	81.00	16.90	.10	12.60	2.80	.	412.00	.68	.	.10
2105	.	115	45.00	1.30	.10	8.80	1.20	.	420.00	.12	.	.10
2206	797	.	13.00	4.00	.10	4.40	1.60	.00	371.00	1.61	.	.01
2248	.	.	65.00	3.50	.10	1.50	1.00	.00	219.00	.91	.	.10
2264	.	.	110.00	4.50	.10	3.30	4.90	.00	267.00	.49	.	.20
739	130	.	.	6.20	.10	.	.	.	374.00	.58	21040.00	.50
2206	797	.	29.00	3.30	.10	5.00	3.00	.00	682.00	2.34	.	.10
.	4976	.	430.70	1.61	.42	1.83	2.31	.02	188.60	.69	.	.10
.	5104	.	610.90	20.18	.27	1.44	4.74	.02	217.40	.81	.	.16

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5105	.	374.70	1.38	.16	1.08	2.45	.02	239.10	.41	.	.17
.	1192	.	27.00	.50	2.00	.80	1.10	.00	145.00	1.11	.	.10
.	2110	.	62.00	.78	.10	5.50	3.10	.00	274.00	1.28	.	.01
.	3571	.	136.00	.21	.10	3.30	1.80	.00	218.00	2.40	.	.10
.	2346	.	199.00	5.01	.10	.80	9.40	.00	940.00	4.24	.	.10
.	5208	.	428.50	7.35	5.46	2.50	5.00	.03	1811.10	.74	.	.11
340	.	.	313.00	.30	.10	2.00	1.80	.05	137.00	2.53	19510.00	.10
297	.	.	268.00	.10	.10	1.10	2.70	.02	101.00	.94	14770.00	.60
304	.	19	1438.00	.20	.10	5.40	7.90	.	223.00	1.31	18400.00	1.20
321	.	.	144.00	.10	.10	.02	1.80	.01	101.00	1.84	13130.00	.20
625	.	.	91.00	.20	.10	10.40	6.40	.06	332.00	.79	15300.00	.30
988	.	.	724.00	.70	.10	4.30	8.30	.	275.00	.52	14300.00	.90
667	.	.	174.00	.30	.10	5.50	1.50	.03	112.00	1.11	17320.00	.30
707	.	.	313.00	2.10	.10	14.90	3.50	.02	524.00	1.24	.	.10
942	.	.	528.00	.20	.10	1.50	4.10	.	184.00	.22	11700.00	.40
1044	.	.	157.00	.30	.10	8.50	1.30	.	123.00	.59	11900.00	.10
1046	78	60	689.00	.20	.10	10.00	4.80	.	198.00	1.09	15700.00	.30
881	.	.	539.00	.30	.10	7.20	3.40	.	202.00	.65	19300.00	.20
1107	.	.	282.00	7.50	.10	1.00	3.20	.	328.00	1.02	19400.00	.30
1108	.	.	191.00	.60	.10	.90	1.20	.	89.00	.26	17500.00	.10
1067	.	.	299.00	.40	.10	6.00	3.20	.	312.00	1.91	19200.00	.10
1069	.	.	330.00	.20	.10	5.70	2.50	.	129.00	.82	11500.00	.10
1125	.	.	186.00	.30	.10	1.40	1.80	.	142.00	.49	12600.00	.20
1127	.	.	171.00	.20	.10	1.50	3.20	.	258.00	.42	17400.00	.10
1147	.	.	109.00	1.50	.10	1.40	1.20	.	146.00	1.85	19300.00	.10
1571	.	.	86.00	.60	.10	.02	5.80	.	456.00	.65	10200.00	.01
1577	.	.	121.00	.40	.10	12.50	.80	.01	196.00	.69	22500.00	.10
2245	.	.	207.00	.40	.10	4.90	3.80	.02	390.00	.43	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2421	.	.	49.00	1.00	.10	1.70	1.10	.00	89.00	.37	.	.10
.	323	.	318.00	.20	.10	.50	1.60	.	109.00	1.12	13530.00	.30
1046	78	60	543.00	.01	.10	2.74	4.10	.00	181.00	.62	.	.40
.	4295	.	424.00	.21	.10	2.60	2.90	.00	265.00	1.39	.	.20
.	4743	.	509.70	.01	.16	3.00	4.20	.02	204.20	.48	.	.12
.	4694	.	504.00	.01	.10	2.30	4.00	.02	333.00	.43	.	.16
.	4806	.	430.90	.00	.17	2.10	2.90	.01	363.90	4.68	.	.15
.	4984	.	387.60	.13	.25	1.75	2.25	.01	323.40	1.10	.	.31
.	5921	.	38.79	5.48	.76	6.68	.96	.00	461.70	.19	.	.
.	5223	.	2661.50	2.12	1.37	14.40	12.00	.09	274.70	3.22	.	.41
2764	.	145	402.00	8.78	.10	1.80	2.10	.00	82.00	5.02	.	.10
2765	.	146	221.00	16.50	.10	.50	1.10	.00	92.00	2.62	.	.01
2797	.	156	2133.00	15.60	.10	4.20	6.80	.	180.00	2.80	.	.40
2437	.	.	654.00	4.40	.10	5.10	5.70	.02	151.00	1.48	.	.30
3192	.	.	217.00	1.91	.10	.30	1.00	.00	65.00	2.69	.	.01
.	998	.	667.00	.30	.10	9.30	5.70	.00	663.00	3.56	.	2.10
.	5028	.	334.40	1.44	.22	.45	3.61	.01	195.30	1.79	.	.10
.	1909	.	280.00	12.70	.10	6.00	1.50	.00	378.00	1.42	.	.01
.	4939	.	293.80	1.95	.29	.99	1.40	.01	146.20	2.01	.	.05
.	4959	.	121.30	1.68	.11	1.84	.80	.00	68.63	.76	.	.04
.	5920	.	99.42	19.35	.17	7.13	.68	.00	115.70	.27	.	.
.	5949	.	515.20	2.48	.41	2.38	3.63	.02	1285.00	1.56	.	.
3243	.	.	225.00	9.91	.10	3.90	2.00	.00	150.00	6.95	.	.30
.	1196	.	62.00	2.50	.10	5.10	1.20	.00	58.00	4.37	.	.10
.	2100	.	442.00	2.58	.10	2.70	9.50	.00	262.00	3.55	.	.30
.	3506	.	87.00	2.12	.10	.60	3.20	.00	254.00	3.78	.	.01
.	5894	.	174.20	1.90	.08	1.61	2.21	.00	363.60	1.55	.	.03
.	5950	.	178.00	10.20	.23	3.76	2.82	.01	462.70	4.68	.	.

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2623	.	384.00	4.69	.10	4.60	1.80	.00	181.00	3.93	.	.10
.	3505	.	282.00	1.97	.10	1.60	4.60	.00	282.00	19.40	.	.20
.	4623	.	79.00	1.63	.10	.20	.60	.02	56.00	12.70	.	.10
343	.	.	898.00	9.90	.10	4.20	7.90	.	713.00	1.67	.	.20
249	.	.	560.00	14.20	.10	2.00	2.80	.	138.00	17.10	8610.00	.20
434	.	.	330.00	3.20	.10	6.70	2.80	.	281.00	16.30	6190.00	.20
624	.	.	132.00	9.70	.10	17.80	4.30	.10	250.00	2.31	7500.00	.10
821	.	.	286.00	8.90	.10	16.80	2.90	.	446.00	.62	.	.60
549	.	.	292.00	10.10	.10	4.30	1.40	.	84.00	12.20	11820.00	.10
673	.	.	168.00	23.30	.10	11.40	1.00	.05	112.00	.42	13650.00	.20
967	.	.	910.00	14.30	.10	4.60	4.50	.	415.00	4.53	8030.00	1.00
1201	.	.	264.00	10.20	.10	1.80	4.80	.	142.00	1.06	.	.20
1161	.	.	336.00	9.90	.10	7.80	2.10	.	119.00	1.85	14000.00	.20
1382	.	.	442.00	17.50	.10	7.30	1.70	.	1128.00	4.25	6100.00	.30
1149	.	.	84.00	11.90	.10	4.50	1.20	.	236.00	1.81	9800.00	.10
1240	.	.	223.00	7.80	.10	5.40	2.70	.	326.00	2.01	10200.00	.30
2251	.	.	336.00	7.10	.10	3.60	3.60	.00	480.00	.57	.	.30
2389	.	.	421.00	11.60	.10	6.40	1.50	.00	52.00	.49	.	.20
.	1126	.	83.00	4.30	.10	2.80	1.50	.00	185.00	2.66	.	.10
.	1024	.	810.00	15.90	.10	6.60	8.00	.00	634.00	1.50	.	.40
.	2658	.	512.00	2.34	.10	17.70	4.40	.00	275.00	2.32	.	.20
.	5070	.	112.10	2.70	.06	9.73	1.40	.00	293.70	5.31	.	.06
.	5071	.	437.90	1.67	.08	5.35	5.07	.01	280.60	.63	.	.08
.	4735	.	1464.20	3.16	2.05	9.40	11.80	.07	500.20	1.19	.	.34
.	5598	.	1738.00	2.09	3.41	4.99	12.00	.05	672.20	1.02	.	.38
846	.	.	526.00	7.20	.10	3.30	3.40	.02	550.00	.33	.	.60
2420	.	.	485.00	4.10	.10	8.50	6.90	.03	601.00	.47	.	.20
.	5308	.	3105.00	2.10	.20	4.71	25.98	.06	901.60	.12	.	1.28

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5309	.	1086.00	1.47	.06	2.49	9.70	.03	302.30	.09	.	.50
2505	.	.	123.00	3.00	.10	3.20	2.50	.01	334.00	3.84	.	.10
208	26	.	.	14.70	.10	.	3.20	.01	190.00	3.90	920.00	.20
106	.	.	.	31.10	.10	.	4.10	.01	476.00	1.61	14140.00	.20
107	.	.	.	27.60	.10	.	4.90	.01	306.00	3.42	3790.00	.10
110	.	.	.	44.30	.10	.	3.90	.01	132.00	2.43	7960.00	.10
111	.	.	.	25.60	.10	.	7.90	.03	440.00	1.93	6260.00	.30
364	.	.	25.00	4.60	.10	3.00	.10	.03	28.00	.54	7540.00	.10
370	.	.	192.00	7.30	.10	12.70	.90	.12	73.00	1.13	8400.00	.01
376	.	.	220.00	6.70	.10	6.60	1.70	.	77.00	1.00	14680.00	.10
559	.	.	700.00	6.10	.10	2.80	4.20	.	237.00	1.35	3260.00	.40
486	.	.	114.00	5.80	.10	1.60	1.00	.	90.00	2.14	6720.00	.10
774	.	.	56.00	13.60	.10	.80	.40	.02	60.00	1.45	2860.00	.01
1277	.	.	87.00	9.90	.10	19.70	1.60	.	56.00	1.94	5900.00	.10
1286	.	.	172.00	14.20	.10	1.50	2.20	.	216.00	2.67	11900.00	.10
1327	.	.	145.00	6.70	.10	4.10	1.40	.	404.00	.87	7800.00	.10
1328	.	.	51.00	23.30	.10	1.50	.30	.	40.00	2.84	8200.00	.01
1333	.	.	89.00	7.10	.10	2.90	.50	.	49.00	2.26	3960.00	.10
2014	.	.	170.00	12.20	.10	1.00	1.10	.	249.00	1.21	5800.00	.30
3615	.	254	214.70	1.62	.82	3.49	1.24	.01	89.36	1.02	.	.07
.	133	.	.	14.90	.10	.	1.70	.01	57.00	2.62	3230.00	.10
.	141	.	.	39.90	.10	.	3.30	.01	201.00	1.13	6150.00	.10
.	3	.	172.00	21.40	.10	2.45	1.10	.00	196.00	1.62	240.00	.10
208	26	.	.	14.70	.10	.	3.20	.01	190.00	3.90	920.00	.20
209	27	.	.	16.20	.10	.	.90	.00	345.00	.99	5920.00	.10
.	5760	.	514.00	2.28	.62	.02	2.88	.01	171.90	.89	.	.
3352	.	.	494.00	.25	.10	7.50	4.80	.02	2378.00	.07	.	.40
.	3937	.	187.00	1.97	.10	2.20	1.80	.02	122.00	5.84	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
144	.	.	.	3.60	.10	.	1.10	.00	39.00	5.61	360.00	.10
197	15	.	847.00	.10	.10	13.50	18.50	.06	5200.00	.47	2050.00	1.50
129	.	.	.	1.50	.10	.	.60	.00	80.00	3.74	780.00	.01
437	.	.	120.00	2.50	.10	2.90	1.30	.	95.00	1.00	430.00	.01
764	123	.	.	.30	.10	.	.	.	298.00	1.55	570.00	.10
773	.	.	.	.20	.10	.	.	.	279.00	.80	780.00	.40
1667	.	.	13.00	1.80	.10	10.60	.40	.	85.00	2.02	.	.20
1716	.	.	440.00	.40	.10	3.30	4.10	.00	442.00	3.33	.	.60
1726	.	.	320.00	.30	.10	7.90	3.40	.03	467.00	1.77	.	.30
1765	.	.	21.00	.01	.10	16.10	.40	.01	115.00	.67	.	.01
2280	.	.	923.00	.10	.10	16.00	23.10	.	9531.00	2.05	.	1.20
2316	.	.	74.00	.01	.10	.	.80	.00	270.00	1.10	.	.10
2368	980	.	3.00	.10	.10	.	.20	.00	98.00	1.85	.	.01
2546	.	.	45.00	.01	.10	11.90	.50	.00	192.00	.65	.	.01
3478	.	.	14.00	7.41	.10	19.00	.30	.00	162.00	2.46	.	.10
3390	.	.	168.00	.01	.10	8.90	1.00	.00	163.00	.64	.	.10
3577	.	.	33.00	.42	.10	1.10	.70	.00	69.00	2.09	.	.01
3604	.	.	42.07	.03	.04	12.80	.61	.00	148.70	1.39	.	.02
197	15	.	847.00	.10	.10	13.50	18.50	.	5200.00	.47	2050.00	1.50
764	123	.	.	.40	.10	.	.	.	287.00	2.07	350.00	.10
764	124	.	.	.30	.10	.	.	.	253.00	1.16	620.00	.10
764	125	.	.	.10	.10	.	.	.	150.00	1.53	680.00	.01
764	126	.	.	.20	.10	.	.	.	358.00	1.54	480.00	.10
764	127	.	.	.80	.10	.	.	.	591.00	1.49	880.00	.20
2368	980	.	4.00	.10	.10	25.50	.20	.00	132.00	2.40	.	.01
.	986	.	310.00	.20	.10	5.70	5.70	.00	2904.00	1.45	.	.40
.	1003	.	1472.00	.01	.10	13.50	11.00	.04	2960.00	1.33	.	.90
.	3879	231	974.00	.45	.10	6.10	5.90	.05	551.00	9.45	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5085	.	1005.00	2.64	.25	2.24	5.55	.02	188.70	1.52	.	.14
.	5399	.	82.96	.21	.05	11.69	1.30	.00	248.70	6.43	.	.06
.	4568	.	43.00	.44	.10	3.90	.50	.00	72.00	3.31	.	.04
.	4968	.	594.00	12.47	.08	3.68	2.80	.02	116.00	2.72	.	.08
2305	.	.	18.00	.70	.10	.	.40	.00	95.00	2.69	.	.01
.	3737	.	340.00	.46	.10	2.70	2.00	.02	82.00	6.52	.	.10
441	.	.	150.00	5.90	.10	9.60	1.40	.	106.00	.32	95.00	.10
1278	.	.	106.00	.70	.10	2.70	3.80	.	474.00	.72	.	.10
1576	.	.	44.00	1.00	.10	2.40	1.40	.	198.00	2.04	.	.10
1597	.	.	15.00	.80	.10	7.90	.20	.00	56.00	.12	.	.01
1482	.	.	68.00	.80	.10	8.30	.60	.	85.00	1.01	.	.10
2229	.	.	28.00	.90	.10	3.60	.50	.01	86.00	1.96	.	.10
2891	.	.	26.00	.70	3.00	4.00	.60	.00	54.00	1.87	.	.10
2512	.	.	25.00	.10	.10	3.70	.50	.01	46.00	.66	.	.01
3235	.	.	152.00	.53	2.00	8.80	1.50	.00	88.00	2.22	.	.10
3530	.	.	31.00	.11	.10	10.70	.20	.00	48.00	2.33	.	.01
3358	.	.	69.00	.15	.10	5.40	1.10	.00	70.00	1.30	.	.01
.	989	.	165.00	.20	.10	4.40	8.70	.00	948.00	1.18	.	.30
.	1002	.	347.00	.20	.10	5.90	2.90	.01	1741.00	1.53	.	.20
.	3813	.	47.00	.50	.10	2.50	.60	.00	78.00	1.47	.	.01
.	4133	.	12.00	.51	.10	12.50	6.90	.00	82.00	3.04	.	.01
.	4287	.	45.00	.59	.10	.20	.50	.00	78.00	9.96	.	.01
.	4434	.	89.00	.34	.10	3.90	1.00	.02	68.00	1.13	.	.04
.	5108	.	55.47	.48	.01	5.48	.64	.00	22.90	4.02	.	.03
.	1704	.	1119.00	.10	.10	6.70	3.90	.04	618.00	.13	.	.40
.	4311	.	57.00	.52	.10	1.60	1.70	.00	194.00	.23	.	.10
.	5010	.	53.80	.03	.07	7.54	.38	.00	27.72	.87	.	.02
.	116	.	920.00	2.80	.10	4.80	6.20	.00	841.00	.01	.	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3474	.	444.00	.01	.10	1.20	15.30	.04	3053.00	.11	.	.30
.	5049	.	648.60	.01	.04	.54	44.06	.04	3337.00	.03	.	.33
.	5445	.	1011.00	.02	.15	.81	23.70	.04	2489.00	.04	.	.38
.	4931	.	868.00	.03	.09	5.13	12.97	.05	1612.00	.27	.	.52
1950	.	.	95.00	.20	.10	1.60	2.50	.	480.00	1.05	.	.80
2203	.	.	47.00	.20	.10	2.50	1.50	.00	603.00	.28	.	1.50
3035	.	.	68.00	.01	.10	1.20	1.00	.00	127.00	.41	.	.40
3266	.	.	324.00	.11	.10	2.10	5.30	.02	686.00	.32	.	1.60
.	246	.	4903.00	.01	3.00	8.10	41.40	.	1381.00	.43	.	5.80
.	248	.	100.00	.20	.10	2.50	6.20	.	565.00	.22	.	.80
.	1095	.	1973.00	.10	.10	18.90	20.50	.01	2001.00	.44	.	2.80
.	539	.	150.00	.20	.10	5.70	5.20	.	1303.00	.16	.	1.00
.	559	.	143.00	.20	.10	6.20	8.20	.	1246.00	2.47	.	.60
.	2095	.	1110.00	.01	.10	4.20	4.90	.07	469.00	.80	.	2.40
.	5012	.	527.50	.03	.21	.62	3.13	.03	385.00	.18	.	2.53
.	5198	.	3026.30	.01	1.76	25.50	16.50	.14	1804.60	.09	.	2.28
.	4163	.	1816.00	2.23	.10	10.20	7.90	.09	480.00	3.02	.	.50
.	4298	.	838.00	.81	.10	2.10	5.70	.04	136.00	.61	.	1.20
.	4148	.	784.00	.10	.10	14.70	7.50	.00	894.00	.33	.	1.40
433	.	.	300.00	.30	.10	3.10	6.60	.	1810.00	.15	380.00	.20
689	.	.	255.00	.10	.10	11.40	14.90	.01	1813.00	.12	2560.00	.40
702	.	.	220.00	.40	.10	10.20	3.70	.01	1950.00	.18	640.00	.20
803	.	.	930.00	.20	.10	8.70	5.10	.02	5720.00	.19	.	.40
810	.	.	195.00	1.60	.10	4.60	22.70	.01	3840.00	.12	.	.20
1216	.	.	220.00	.01	.10	3.00	3.60	.	6384.00	.05	.	.20
2134	.	.	927.00	.10	.10	6.30	8.10	.	8118.00	.09	.	.70
2374	.	.	278.00	.10	.10	.	11.40	.00	7423.00	.28	.	.30
2975	.	.	432.00	.28	.10	4.90	4.30	.00	1998.00	.34	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2995	.	.	488.00	.01	.10	4.30	9.90	.02	6049.00	.10	.	.60
3000	.	.	278.00	.01	.10	2.60	4.40	.00	6701.00	.09	.	.70
.	3255	.	148.00	.01	.10	4.50	1.90	.00	1465.00	.05	.	.10
.	3683	.	364.00	.01	.10	10.00	3.90	.00	1235.00	.11	.	.20
.	5457	.	101.90	.03	.03	1.73	3.17	.00	701.30	.17	.	.05
.	5943	.	249.30	.18	.08	7.33	2.41	.01	555.60	.08	.	.
.	4807	.	1546.40	.23	.46	9.30	10.70	.07	1411.80	.30	.	.79
.	5167	.	328.90	.03	.05	9.16	5.64	.00	2779.00	.06	.	.09
.	5711	.	294.80	.09	.04	1.47	2.46	.01	1153.00	.09	.	.
.	2312	.	1102.00	2.98	9.00	16.50	12.70	.03	1943.00	.93	.	.50
.	4241	.	17.00	4.44	11.00	.20	.60	.00	100.00	5.67	.	.10
.	1218	.	502.00	7.70	2.00	21.10	3.40	.03	2393.00	8.36	.	.30
1021	.	.	103.00	.30	.10	2.10	4.00	.00	1741.00	.29	.	.10
2371	.	.	27.00	.40	.10	.	2.50	.00	920.00	7.44	.	.10
2377	.	.	530.00	1.10	.10	.	7.20	.01	5339.00	10.20	.	.70
3479	.	.	169.00	1.48	.10	16.30	2.90	.00	2957.00	.65	.	.20
.	1305	.	284.00	.60	.10	5.60	3.30	.01	1863.00	.77	.	.10
.	1707	.	62.00	.01	.10	1.80	.70	.00	1003.00	.05	.	.01
.	233	.	394.00	.90	9.00	5.30	4.50	.	230.00	.94	.	.20
.	114	.	81.00	.60	4.00	7.76	1.40	.02	222.00	.47	.	.10
.	202	.	42.00	.10	3.00	2.10	1.10	.	335.00	.99	.	.30
.	600	.	433.00	.60	3.00	7.70	5.60	.	886.00	.18	.	.30
.	1530	.	82.00	.20	6.00	3.10	3.40	.00	347.00	.29	.	.10
.	1203	.	22.00	.80	6.00	.70	.20	.01	84.00	.58	.	.10
.	2105	.	107.00	.49	7.00	1.70	5.50	.00	537.00	.49	.	.10
.	3587	.	40.00	.27	.10	2.00	1.70	.00	303.00	.54	.	.01
.	3042	.	84.00	.93	5.00	1.50	1.80	.00	143.00	.14	.	.10
.	3533	.	280.00	1.06	8.00	1.80	2.50	.00	246.00	.94	.	1.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1391	.	478.00	.80	11.00	2.40	4.40	.02	297.00	.45	.	.40
.	5444	.	36.63	.03	.77	10.66	.43	.00	145.90	.27	.	.03
680	.	.	136.00	.30	.10	12.10	.54	.01	153.00	.09	410.00	.20
2303	.	.	55.00	.10	.10	.	.70	.00	205.00	.06	.	.20
2832	.	.	50.00	.12	2.00	8.60	.40	.00	77.00	.33	.	.20
.	1041	.	900.00	.01	2.00	7.90	6.60	.00	616.00	.57	.	.90
.	2821	.	65.00	.01	.10	64.20	1.70	.00	106.00	.77	.	.30
.	3197	.	22.00	.11	1.00	13.00	1.00	.02	35.00	.20	.	.30
.	2166	.	129.00	.07	1.00	3.20	.70	.00	177.00	.18	.	.20
.	2692	.	73.00	.10	.10	4.50	.50	.00	74.00	.21	.	.10
.	2920	.	210.00	.23	.10	3.70	1.80	.00	73.00	1.10	.	.40
.	5664	.	73.99	3.56	4.80	3.16	.75	.00	46.50	.06	.	.16
.	1526	.	458.00	.30	.10	2.40	3.90	.01	441.00	3.17	.	.20
.	3988	.	70.00	.69	2.00	.20	1.40	.00	162.00	1.21	.	.20
.	4304	.	127.00	.26	.10	.30	.80	.02	112.00	1.11	.	.50
.	5124	.	757.80	.20	.09	1.59	3.68	.02	361.90	.19	.	.18
396	.	.	80.00	3.90	.10	1.90	.30	.03	33.00	1.49	.	.01
985	.	.	287.00	19.30	.10	29.90	2.50	.	228.00	1.45	.	.30
645	.	.	85.00	5.40	.10	102.10	1.10	.02	236.00	.48	5030.00	.10
1329	.	.	2488.00	2.90	.10	8.30	12.40	.	1456.00	.34	.	2.30
1505	.	.	32.00	17.30	.10	39.20	.70	.	108.00	.24	.	.01
1532	.	.	157.00	23.60	.10	3.50	3.10	.	375.00	.97	.	.30
3031	.	.	40.00	10.20	.10	9.90	.40	.02	46.00	2.79	.	.01
2372	.	.	7.00	7.10	.10	.	.30	.01	80.00	1.98	.	.01
2391	.	.	17.00	4.70	.10	2.20	.50	.02	70.00	11.40	.	.01
2699	.	.	2218.00	3.60	.10	22.70	10.80	.	794.00	1.36	.	1.20
2745	.	.	31.00	2.59	3.00	9.50	.40	.00	88.00	.71	.	.10
.	1516	.	150.00	5.70	.10	6.30	1.00	.00	199.00	2.33	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	534	.	66.00	5.90	.10	4.10	2.30	.	89.00	5.85	.	.20
.	658	.	419.00	3.90	.10	3.80	4.40	.02	395.00	.53	.	.30
.	1079	.	264.00	7.70	.10	10.50	2.10	.03	554.00	1.14	.	.20
.	1960	.	208.00	3.49	3.00	51.10	2.00	.00	277.00	1.20	.	.10
.	2338	.	158.00	5.72	.10	1.30	1.30	.05	143.00	1.12	.	.30
.	3310	.	355.00	1.77	.10	3.00	2.50	.00	204.00	3.38	.	.10
.	3312	.	27.00	1.77	1.00	7.50	.70	.00	186.00	.72	.	.10
.	3538	.	190.00	8.78	.10	2.20	2.40	.00	253.00	1.07	.	.40
.	3697	.	79.00	17.50	.10	11.20	1.20	.00	75.00	2.41	.	.10
.	3874	.	237.00	8.29	.10	6.90	1.60	.03	123.00	1.26	.	.20
.	3875	.	778.00	13.50	.10	3.40	11.20	.03	179.00	3.67	.	.40
.	2316	.	23.00	2.57	.10	28.70	.20	.02	49.00	.74	.	.10
.	2317	.	58.00	6.95	.10	1.10	.50	.00	105.00	2.33	.	.01
.	2308	.	10.00	3.14	.10	1.20	.20	.00	59.00	2.65	.	.10
.	3536	.	163.00	6.29	.10	1.90	1.90	.00	159.00	.39	.	.30
.	5058	.	448.70	1.22	1.17	8.45	3.02	.03	142.90	.32	.	.09
.	4619	.	31.00	7.91	.10	.60	.40	.03	39.00	3.25	.	.20
.	4994	.	204.00	2.01	.44	3.81	1.26	.04	101.20	.76	.	.05
.	4974	.	306.60	3.92	.61	7.93	1.93	.04	125.00	1.39	.	.10
263	.	.	240.00	20.90	.10	3.30	3.80	.03	184.00	2.75	3700.00	.20
294	.	.	1768.00	11.70	.10	8.00	15.60	.	340.00	.90	2840.00	1.20
295	.	.	117.00	4.30	.10	2.50	.52	.05	54.00	.54	3720.00	.10
307	.	.	123.00	18.90	.10	3.30	1.20	.03	118.00	1.11	4270.00	.20
943	.	.	254.00	3.70	.10	2.20	1.90	.	294.00	.46	.	.10
977	.	.	94.00	10.90	.10	13.00	1.00	.	99.00	2.60	.	.10
879	.	.	145.00	8.30	.10	12.00	1.40	.	132.00	1.52	.	.10
906	.	.	48.00	8.70	.10	2.40	.80	.	64.00	4.58	.	.10
1091	.	.	829.00	7.60	.10	2.70	15.70	.	270.00	2.70	.	.70

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
911	.	.	88.00	22.90	.10	2.20	1.00	.	123.00	1.36	.	.10
938	.	.	35.00	3.90	.10	14.50	.30	.	71.00	1.09	.	.10
1051	79	63	79.00	5.20	.10	10.20	.80	.	80.00	3.11	.	.30
1118	.	.	57.00	9.90	.10	4.70	.70	.	77.00	1.00	.	.20
1134	.	.	207.00	6.20	.10	3.70	1.70	.	276.00	2.31	.	.20
1136	.	.	216.00	1.20	.10	1.90	2.70	.	233.00	.76	.	.40
1142	.	.	253.00	10.50	.10	2.60	1.30	.	124.00	1.31	.	.30
1230	.	.	77.00	1.90	.10	1.30	.80	.	32.00	4.23	.	.50
2163	.	.	28.00	9.50	.10	4.70	5.30	.	72.00	1.27	.	.10
3217	.	.	75.00	2.47	.10	1.00	.80	.00	96.00	2.16	.	.01
3549	.	.	42.00	3.60	.10	.20	.30	.02	50.00	.75	.	.10
.	147	.	237.00	16.90	.10	3.00	1.50	.03	231.00	2.68	4530.00	.10
.	304	.	330.00	10.30	.10	2.53	2.00	.	55.00	1.31	3370.00	.01
.	374	.	135.00	4.00	.10	3.20	2.00	.	133.00	1.36	.	.20
.	1085	.	831.00	3.70	.10	8.10	3.00	.00	338.00	1.63	.	.60
.	316	.	225.00	9.80	.10	2.28	1.50	.	91.00	2.43	7680.00	.40
1051	79	63	296.00	5.20	.10	16.10	5.00	.00	287.00	1.62	.	.20
1051	80	63	164.00	5.40	.10	8.89	11.20	.02	3000.00	3.35	.	.20
.	829	.	169.00	14.30	.10	3.20	3.50	.10	107.00	1.56	.	.20
.	2300	201	217.00	5.89	.10	2.80	1.90	.02	106.00	2.56	.	.01
.	2301	201	176.00	3.26	.10	1.10	2.10	.02	251.00	.53	.	.20
.	2302	201	163.00	4.75	.10	1.20	1.90	.00	180.00	6.65	.	.20
.	2303	201	98.00	2.41	.10	.60	1.20	.00	158.00	1.78	.	.30
.	3307	.	181.00	3.51	.10	1.10	1.40	.00	146.00	6.53	.	.10
.	3308	.	900.00	3.29	.10	3.10	7.00	.00	138.00	2.55	.	.20
.	3309	.	20.00	3.15	.10	1.80	.30	.00	68.00	5.05	.	.01
.	3870	.	285.00	1.49	.10	.80	3.00	.00	190.00	.35	.	.10
.	2749	.	694.40	5.07	.20	10.60	5.80	.06	325.50	1.06	.	.73

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2750	.	266.70	3.57	.10	3.50	2.00	.04	148.50	2.15	.	.14
.	4770	.	259.80	8.65	.36	2.10	2.00	.02	138.40	.42	.	.14
.	4779	.	316.10	6.81	.31	3.70	3.60	.02	299.00	3.50	.	.36
.	4792	.	367.40	3.16	.11	2.80	4.00	.00	129.30	.76	.	.25
314	.	.	196.00	1.00	.10	3.00	2.30	.03	76.00	.78	680.00	.50
940	.	.	1790.00	.60	.10	17.90	4.80	.	103.00	.46	.	1.20
1043	.	.	145.00	2.90	.10	1.50	1.30	.	133.00	.53	.	.10
883	.	.	531.00	1.40	.10	7.30	4.90	.	112.00	.32	.	.40
1009	.	.	16.00	.40	.10	15.40	.30	.	24.00	.18	.	.10
1145	.	.	63.00	1.50	.10	2.40	.30	.	18.00	.46	.	1.80
1224	.	.	15.00	2.80	.10	25.20	.20	.	19.00	1.39	.	.70
1561	.	.	143.00	.90	.10	11.00	1.40	.	228.00	.54	.	.30
1272	.	.	119.00	1.10	.10	2.20	1.20	.	273.00	.43	.	.20
1336	.	.	20.00	2.20	.10	6.30	.70	.	106.00	.65	.	3.90
2071	.	.	47.00	2.00	.10	2.30	.60	.	104.00	.59	.	.10
2296	.	.	25.00	1.00	.10	.	1.20	.01	245.00	.36	.	.20
3050	.	210	80.00	1.30	.10	1.50	.50	.00	76.00	1.09	.	.40
.	984	.	20.00	.80	.10	.	.	.	79.00	.11	.	.10
.	2174	.	190.00	1.99	.10	1.90	1.50	.00	132.00	.38	.	.01
.	3494	.	86.00	.75	.10	2.70	1.00	.00	56.00	.21	.	.10
.	5266	.	23.75	.84	.37	.88	.29	.00	115.60	1.44	.	1.06
.	4139	.	44.00	3.26	.10	5.10	.40	.00	100.00	.86	.	.90
.	4784	.	141.30	1.04	.27	.90	1.70	.02	184.90	.91	.	.13
859	.	.	308.00	1.90	.10	8.70	2.50	.	151.00	6.01	.	.30
905	.	.	286.00	.50	.10	9.30	2.00	.	109.00	1.47	.	.10
2637	.	.	117.00	1.20	.10	80.20	1.40	.00	425.00	5.96	.	.50
3213	.	.	76.00	6.01	.10	2.10	1.10	.00	75.00	1.58	.	.01
.	361	.	59.00	.10	.10	6.40	.30	.	644.00	1.99	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	371	.	352.00	.10	.10	6.20	1.50	.	96.00	5.96	.	.20
.	749	.	304.00	.30	.10	14.20	2.20	.	166.00	1.19	.	.50
.	750	.	112.00	.20	.10	21.90	1.30	.	674.00	.41	.	.10
.	824	.	117.00	.30	.10	6.30	2.10	.00	148.00	2.46	.	.20
.	842	.	149.00	.50	.10	6.10	2.00	.00	106.00	3.58	.	.50
.	3629	.	83.00	.09	.10	.60	.70	.00	162.00	3.43	.	.10
.	2793	.	82.00	3.05	.10	3.70	1.20	.00	156.00	2.28	.	.01
.	2486	.	224.00	4.74	.10	33.20	3.60	.00	181.00	4.58	.	.10
.	4132	.	163.00	6.72	.10	27.20	1.30	.02	339.00	.21	.	.10
.	4136	.	95.00	9.74	.10	28.70	.90	.00	306.00	.24	.	.10
.	4995	.	67.72	.03	.10	10.56	.35	.01	43.83	1.13	.	.04
.	234	.	55.00	9.00	2.00	2.70	1.90	.	65.00	8.46	.	.01
.	183	.	179.00	.80	.10	1.50	1.10	.	217.00	1.79	.	1.00
.	186	.	62.00	9.90	.10	1.80	.90	.	88.00	2.46	.	.40
.	155	.	104.00	.40	.10	1.56	1.80	.01	165.00	.82	1110.00	.10
.	368	.	192.00	.60	.10	4.90	.70	.	28.00	4.33	.	.10
.	377	.	78.00	.90	.10	1.69	1.50	.	411.00	5.67	.	.10
.	378	.	2013.00	2.00	.10	7.01	8.70	.	816.00	5.11	.	.60
.	1155	.	17.00	2.30	.10	2.50	.60	.01	112.00	5.02	.	.01
.	2549	.	437.00	.51	.10	3.70	2.70	.02	96.00	1.08	.	.20
.	3206	.	58.00	17.30	.10	.90	.80	.00	64.00	1.81	.	.10
.	3274	.	74.00	.48	.10	2.80	.80	.00	190.00	.37	.	.10
.	3578	.	32.00	1.33	.10	.20	.30	.00	50.00	1.71	.	.01
.	3643	.	194.00	.18	.10	1.60	1.10	.00	82.00	4.17	.	.40
.	3778	.	217.00	4.55	3.00	1.60	1.50	.00	135.00	1.23	.	.10
.	2676	.	177.00	.92	.10	1.50	1.40	.00	172.00	3.38	.	.30
.	2801	.	145.00	.69	.10	1.10	.50	.01	35.00	.71	.	.10
.	3038	.	28.00	1.17	.10	.02	.30	.00	44.00	1.10	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5217	.	226.40	1.16	1.93	1.80	1.50	.02	107.40	5.09	.	.04
.	5470	.	582.00	10.34	.22	1.50	2.86	.01	197.70	2.25	.	.07
.	5289	.	55.43	2.92	.14	1.93	1.37	.00	297.20	6.48	.	.04
.	4179	.	45.00	2.06	.10	2.80	1.00	.02	120.00	1.79	.	.07
.	4032	.	64.00	.23	.10	.30	.40	.02	53.00	2.12	.	.10
.	4729	.	411.00	.62	.10	2.30	2.50	.02	576.00	4.99	.	.07
.	4613	.	36.00	12.05	.10	1.10	.60	.00	131.00	2.38	.	.10
.	5888	.	30.33	.47	.11	.81	.46	.00	65.16	.87	.	.07
453	.	.	290.00	35.20	.10	6.50	2.10	.	89.00	7.70	180.00	.30
312	.	.	278.00	3.00	.10	7.70	.90	.03	29.00	15.90	330.00	1.60
359	.	.	160.00	4.40	.10	4.90	.70	.05	42.00	3.22	280.00	.80
976	.	.	79.00	1.40	.10	9.80	1.00	.	165.00	9.25	.	1.10
1042	.	.	38.00	3.30	.10	4.00	.30	.	23.00	5.88	.	.50
885	389	.	52.00	1.70	.10	2.60	.40	.	64.00	4.17	.	.30
907	.	.	138.00	3.10	.10	3.30	.80	.	70.00	1.16	.	1.90
1100	.	.	104.00	3.30	.10	3.40	.80	.	47.00	2.00	.	1.00
1102	.	.	86.00	4.00	.10	4.30	1.40	.	82.00	2.30	.	1.10
1103	.	.	78.00	8.70	.10	5.10	.50	.	21.00	3.20	.	.40
923	.	.	316.00	2.20	.10	3.40	1.90	.	47.00	1.85	.	2.40
1001	.	.	362.00	3.50	.10	13.70	1.80	.	58.00	3.71	.	2.10
1186	.	.	83.00	3.40	.10	3.90	.70	.	89.00	2.24	.	2.70
1195	88	.	46.00	1.90	.10	4.30	.50	.	49.00	4.01	.	2.00
1075	.	.	117.00	2.10	.10	10.10	1.20	.	109.00	8.31	.	.30
1111	.	.	31.00	3.80	.10	3.30	.40	.	23.00	2.43	.	.60
1115	.	.	63.00	2.70	.10	5.00	1.30	.	76.00	5.84	.	.10
1120	.	.	164.00	3.50	.10	4.60	.70	.	27.00	2.52	.	1.30
1260	.	.	125.00	1.80	.10	1.70	.60	.	31.00	1.01	.	1.40
1414	.	.	37.00	4.00	.10	2.70	.30	.	28.00	5.66	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1298	.	.	68.00	3.00	.10	3.40	.80	.	76.00	1.78	.	.80
.	298	.	46.00	2.50	.10	4.00	.20	.	25.00	1.23	.	.70
1195	88	.	141.00	2.20	.10	11.70	1.30	.05	94.00	5.10	.	.20
.	149	.	132.00	1.70	.10	4.22	.70	.05	58.00	2.04	290.00	3.50
.	150	.	212.00	7.10	.10	8.22	1.20	.02	133.00	11.32	210.00	4.00
.	151	.	104.00	1.20	.10	4.40	.50	.05	48.00	1.97	190.00	3.70
.	171	.	83.00	2.40	.10	3.30	.60	.	46.00	13.20	.	.10
.	370	.	47.00	3.00	.10	5.80	.10	.	21.00	1.93	.	.30
885	389	.	37.00	2.40	.10	1.70	.60	.	114.00	3.45	.	.20
.	309	.	540.00	3.60	.10	7.87	2.60	.	42.00	5.37	260.00	4.20
.	321	.	566.00	3.50	.10	5.79	2.50	.	76.00	2.01	250.00	1.40
.	331	.	281.00	1.80	.10	7.98	1.10	.	51.00	2.17	380.00	1.20
.	178	.	100.00	2.20	.10	6.40	1.00	.	132.00	5.21	.	.10
.	5029	.	121.50	1.09	.06	4.37	.76	.00	25.71	3.50	.	.17
.	4696	.	216.00	4.83	1.20	2.90	1.70	.02	131.00	3.11	.	.20
.	4746	.	50.60	5.86	2.38	3.80	.60	.01	82.90	3.23	.	.18
.	4782	.	100.90	4.28	.08	6.60	.60	.01	69.80	5.87	.	.97
.	4799	.	211.70	4.35	.04	11.10	2.50	.01	67.50	9.70	.	.20
448	.	.	.	1.20	.10	.	.	.	140.00	9.70	2520.00	.40
644	.	.	102.00	.90	.10	3.20	3.00	.	263.00	.44	.	.10
1165	.	.	291.00	1.10	.10	9.10	1.60	.	157.00	.29	.	.20
1226	.	.	384.00	.50	.10	2.90	4.40	.	119.00	.14	.	.20
1496	.	.	182.00	.90	.10	1.20	.80	.	181.00	12.50	.	.10
1997	274	.	116.00	.30	.10	4.30	.60	.	108.00	14.10	.	.01
2501	.	.	172.00	.20	.10	5.10	3.00	.01	156.00	.09	.	.10
2221	.	.	28.00	.40	.10	21.20	44.80	.00	64.00	.34	.	.01
2749	.	.	468.00	1.05	.10	3.60	4.20	.00	177.00	.58	.	.20
2759	.	.	113.00	2.53	.10	4.10	.60	.00	59.00	.42	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3082	.	.	209.00	.32	.10	56.30	1.70	.00	417.00	4.66	.	.10
3617	.	.	17.02	.60	2.44	63.65	.38	.00	83.01	3.18	.	.02
3619	.	.	532.30	.11	.62	40.09	15.63	.02	1337.00	2.15	.	.21
3620	.	.	480.90	.28	1.36	99.56	3.04	.01	574.70	3.47	.	.12
3630	.	.	27.33	1.27	.52	51.13	.67	.00	387.00	3.25	.	.02
.	219	.	9.00	.01	.10	8.80	.30	.	143.00	.18	.	.10
.	201	.	60.00	.50	.10	1.40	.40	.	28.00	.30	.	.10
1997	274	.	116.00	.30	.10	.	.	.	108.00	14.10	.	.01
.	1134	.	67.00	.20	.10	1.70	1.80	.00	213.00	8.09	.	.01
.	1025	.	424.00	.30	.10	1.80	.70	.01	99.00	6.78	.	.10
.	1534	.	25.00	.01	.10	3.10	.50	.00	124.00	.62	.	.20
.	1465	.	50.00	.20	.10	.50	.60	.00	171.00	4.36	.	.10
.	2203	.	120.00	.01	.10	5.80	1.40	.00	165.00	2.22	.	.10
.	4636	.	297.00	.01	.10	15.80	2.00	.02	100.00	.15	.	.11
379	.	.	210.00	3.70	.10	6.20	.80	.12	499.00	.15	240.00	.10
778	.	.	27.00	1.60	.10	4.40	.40	.	116.00	.01	.	.01
808	.	.	127.00	1.30	.10	8.00	4.20	.	1686.00	.08	.	.30
1030	.	.	76.00	.40	.10	14.10	1.30	.	324.00	.01	.	.01
918	.	.	33.00	2.80	.10	10.20	.40	.	50.00	.11	.	.10
1004	.	.	91.00	1.40	.10	5.70	.50	.	365.00	.19	.	.10
2216	.	.	170.00	2.70	.10	4.20	1.10	.00	175.00	.14	.	.10
.	209	.	7.00	5.10	.10	10.50	.20	.	122.00	.48	.	.01
.	210	.	283.00	1.40	.10	9.70	1.50	.	3296.00	.57	.	.80
.	360	.	155.00	1.40	.10	6.70	.70	.	1230.00	.31	.	.20
.	372	.	90.00	5.40	.10	9.00	2.20	.	497.00	.25	.	.10
.	1519	.	50.00	2.90	.10	8.60	.50	.00	240.00	.06	.	.01
417	.	.	394.00	1.20	.10	45.30	2.00	.	344.00	.21	550.00	.40
809	.	.	146.00	.60	.10	18.60	1.00	.	489.00	.12	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
896	.	.	92.00	.50	.10	22.00	.70	.	534.00	.24	.	.30
1293	.	.	96.00	1.00	.10	43.90	.80	.	967.00	1.18	.	.20
1296	.	.	99.00	1.70	.10	43.10	.70	.	336.00	.26	.	.30
2475	.	.	282.00	1.50	.10	56.10	1.90	.03	1071.00	.76	.	.20
3028	.	.	220.00	.57	.10	23.50	2.20	.00	477.00	.33	.	.20
2067	.	.	63.00	1.20	.10	9.80	1.50	.	340.00	.13	.	.30
3048	.	.	182.00	1.43	.10	41.70	1.90	.00	177.00	.55	.	.10
3227	.	.	377.00	4.86	.10	45.70	2.60	.00	790.00	.26	.	.20
.	3630	.	1905.00	.57	.10	5.80	6.50	.05	139.00	.20	.	1.20
.	4363	.	132.00	.66	.10	1.00	1.70	.00	190.00	.20	.	.30
833	.	.	58.00	1.40	.10	16.60	.60	.	142.00	.19	.	.10
1049	.	.	115.00	1.80	.10	15.40	.80	.	215.00	.76	.	.10
.	220	.	318.00	3.30	.10	5.20	2.10	.	578.00	.48	.	1.10
.	221	.	26.00	1.40	.10	5.30	.40	.	69.00	1.56	.	.30
.	2358	.	45.00	10.60	.10	10.00	.80	.00	192.00	.48	.	.10
.	2830	.	153.00	5.05	.10	4.20	1.00	.00	347.00	1.46	.	.10
.	2919	.	109.00	3.50	.10	13.40	1.10	.00	140.00	.37	.	.10
.	5321	.	543.20	.36	.24	4.89	2.14	.01	288.20	.03	.	.35
.	4144	.	142.00	5.37	.10	6.10	.90	.00	285.00	.92	.	.40
37	.	.	.	25.90	.10	.	7.90	.02	1280.00	3.81	6300.00	.30
456	64	.	56.00	4.10	.10	2.60	1.30	.	157.00	7.10	3630.00	.20
427	.	.	40.00	7.20	.10	1.60	.30	.	60.00	4.02	3280.00	.30
345	.	.	152.00	5.50	.10	2.40	1.00	.02	185.00	3.34	2580.00	2.70
392	.	.	190.00	5.10	.10	1.30	1.90	.09	175.00	2.53	.	.30
1181	.	.	104.00	9.90	.10	16.00	.90	.	96.00	4.43	.	.40
1406	.	.	101.00	4.00	.10	.90	1.90	.	282.00	3.83	.	.10
1551	.	.	173.00	7.70	.10	1.10	1.30	.	82.00	1.28	.	.10
1590	.	.	380.00	2.60	.10	5.30	3.50	.01	305.00	2.26	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1533	.	.	62.00	8.20	.10	2.00	2.50	.	189.00	1.79	.	.10
2507	.	.	11.00	1.20	.10	.80	.50	.01	42.00	5.85	.	.01
1993	270	.	39.00	8.80	.10	.02	.70	.	114.00	8.70	.	.10
2002	279	.	37.00	8.80	.10	.02	.40	.	81.00	3.79	.	.01
2005	282	.	32.00	4.30	.10	.02	1.10	.	327.00	15.70	.	.10
2896	.	.	106.00	4.94	.10	1.50	.80	.00	79.00	7.63	.	.10
2286	.	.	20.00	15.20	.10	.80	2.90	.03	479.00	8.56	.	2.90
2643	.	.	41.00	2.20	.10	3.00	1.40	.00	165.00	3.11	.	.01
2431	.	.	9.00	4.90	.10	2.30	.20	.03	46.00	3.00	.	.20
2493	.	.	68.00	3.60	.10	4.20	3.20	.02	237.00	4.67	.	.10
3433	.	.	27.00	3.99	.10	.50	.30	.04	36.00	.90	.	.50
3571	.	.	23.00	6.05	.10	.50	.50	.00	103.00	3.46	.	.10
.	1206	.	29.00	4.10	.10	.70	.50	.02	87.00	1.76	.	.10
.	1187	.	45.00	1.40	.10	1.80	.60	.02	91.00	2.09	.	.10
.	163	.	228.00	20.30	.10	6.85	3.40	.00	184.00	1.99	2950.00	.50
.	264	.	275.00	5.80	.10	4.40	2.30	.	378.00	.59	.	.50
1993	270	.	39.00	8.80	.10	.	.	.	114.00	8.78	.	.10
2002	279	.	37.00	8.80	.10	.	.	.	81.00	3.79	.	.01
2005	282	.	32.00	4.30	.10	.	.	.	327.00	15.70	.	.10
.	689	.	130.00	4.20	.10	18.40	2.50	.01	244.00	.20	.	.20
.	690	.	59.00	7.30	.10	3.90	.70	.03	169.00	1.69	.	1.50
.	691	.	9.00	7.40	.10	2.70	.80	.03	167.00	1.21	.	.01
.	692	.	16.00	9.30	.10	3.90	.60	.03	175.00	1.74	.	.90
.	601	.	163.00	15.30	.10	5.40	1.00	.	110.00	2.83	.	6.20
.	813	.	58.00	4.70	.10	1.50	.70	.06	42.00	1.24	.	.10
.	1019	.	87.00	6.50	.10	.40	1.10	.00	117.00	2.18	.	.10
.	1369	.	41.00	6.80	.10	.50	.90	.00	145.00	2.48	.	.01
.	1515	.	85.00	5.30	.10	3.50	.90	.00	128.00	3.23	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1517	.	207.00	5.70	.10	1.30	1.70	.00	155.00	3.35	.	.01
.	1525	.	126.00	3.80	.10	3.80	1.70	.00	308.00	1.80	.	.01
.	1745	.	71.00	3.00	.10	2.00	1.40	.00	297.00	8.00	.	.01
.	1747	.	33.00	2.90	.10	1.40	.70	.00	128.00	4.27	.	.01
.	335	.	150.00	3.30	.10	1.01	.90	.	129.00	4.22	3410.00	.10
.	336	.	96.00	5.80	.10	10.70	1.40	.	112.00	7.28	2170.00	.10
456	64	.	56.00	4.10	.10	2.61	1.30	.	157.00	7.10	3630.00	.20
.	68	.	85.00	6.80	.10	8.24	2.50	.01	99.00	2.10	4050.00	.20
.	174	.	266.00	5.90	.10	1.30	2.90	.	86.00	.58	.	.30
.	181	.	57.00	1.40	.10	6.20	1.80	.	74.00	.71	.	.50
.	535	.	524.00	7.80	.10	3.50	1.90	.	257.00	10.10	.	1.50
.	1074	.	698.00	5.40	.10	5.50	3.90	.00	491.00	5.48	.	.40
.	2289	198	555.00	.56	.10	2.10	5.80	.03	416.00	.54	.	.50
.	2290	198	1080.00	1.13	.10	3.20	6.80	.04	234.00	.81	.	.30
.	2291	198	461.00	.59	.10	1.60	3.50	.02	153.00	.39	.	.10
.	2280	194	171.00	5.93	.10	2.70	2.30	.03	353.00	1.98	.	.20
.	2281	194	171.00	2.45	.10	1.60	2.50	.02	308.00	.89	.	.20
.	2286	197	1865.00	11.00	.10	7.10	9.60	.14	482.00	7.44	.	.50
.	2287	197	219.00	3.36	.10	2.30	2.00	.05	253.00	3.22	.	.30
.	2288	198	968.00	1.58	.10	3.20	4.90	.04	223.00	2.17	.	.30
.	2298	200	219.00	7.25	.10	1.50	1.90	.00	132.00	2.35	.	.10
.	2299	200	107.00	2.42	.10	.60	1.70	.00	188.00	.64	.	.10
.	2845	.	53.00	1.16	.10	.80	.70	.00	170.00	1.34	.	.30
.	2846	.	152.00	4.94	.10	.50	.80	.02	103.00	6.48	.	.20
.	2853	.	142.00	2.50	.10	1.60	2.20	.03	341.00	2.27	.	1.20
.	2854	.	45.00	7.08	.10	1.60	.60	.02	467.00	5.43	.	.20
.	2842	.	27.00	7.83	.10	.30	.80	.00	104.00	4.84	.	.10
.	2855	.	65.00	1.35	.10	.70	2.10	.00	470.00	.94	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2856	.	63.00	4.78	.10	.50	.90	.00	139.00	6.01	.	.01
.	2859	.	44.00	1.88	.10	.40	.90	.00	139.00	1.72	.	.01
.	2860	.	522.00	6.53	.10	2.50	2.90	.02	94.00	3.97	.	.10
.	2867	.	65.00	1.31	.10	.70	1.20	.00	210.00	2.02	.	.01
.	2868	.	63.00	3.78	.10	.30	1.20	.01	297.00	3.98	.	.10
.	2869	.	14.00	1.70	.10	.70	.80	.00	176.00	.58	.	.01
.	2870	.	97.00	6.88	.10	.50	1.10	.00	179.00	7.04	.	.10
.	2873	.	94.00	.31	.10	.50	1.60	.00	272.00	.33	.	.50
.	2874	.	67.00	1.46	.10	.50	.80	.00	108.00	1.78	.	.20
.	2875	.	52.00	2.56	.10	.80	.90	.00	122.00	2.51	.	.01
.	2876	.	93.00	3.17	.10	.80	1.00	.00	160.00	4.58	.	.01
.	2877	.	137.00	.70	.10	.60	1.80	.00	138.00	.86	.	.10
.	2878	.	287.00	2.19	.10	1.40	2.80	.00	526.00	2.73	.	.10
.	2879	.	161.00	2.60	.10	1.10	2.10	.00	251.00	.65	.	.10
.	2880	.	198.00	4.57	.10	1.60	1.30	.00	136.00	2.91	.	.10
.	2881	.	24.00	1.90	.10	.50	.50	.00	155.00	1.65	.	.01
.	2882	.	17.00	4.88	.10	1.40	.60	.00	222.00	6.54	.	.01
.	2883	.	28.00	.99	.10	1.00	.60	.00	111.00	.80	.	.01
.	2884	.	69.00	3.07	.10	1.60	.60	.00	183.00	1.97	.	.01
.	2885	.	152.00	1.46	.10	.90	3.00	.00	451.00	.27	.	.10
.	2886	.	23.00	6.41	.10	.30	.40	.00	68.00	2.96	.	.01
.	2887	.	61.00	2.96	.10	.60	1.50	.00	215.00	1.27	.	.10
.	2888	.	62.00	7.08	.10	.70	.70	.00	115.00	2.18	.	.01
.	2889	.	161.00	.60	.10	.70	1.70	.00	177.00	.38	.	.10
.	2890	.	624.00	3.71	.10	2.20	3.60	.02	134.00	3.04	.	.10
.	2891	.	43.00	1.31	.10	.40	1.30	.00	199.00	.81	.	.10
.	2892	.	64.00	4.85	.10	.70	5.90	.00	227.00	4.67	.	.10
.	2895	.	43.00	.90	.10	.70	.70	.00	96.00	1.03	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2896	.	61.00	4.66	.10	1.40	.70	.00	131.00	2.21	.	.01
.	2899	.	166.00	.40	.10	1.00	1.60	.00	258.00	1.92	.	.10
.	2900	.	206.00	2.09	.10	2.60	1.90	.00	210.00	7.64	.	.10
.	2901	.	91.00	1.60	.10	.70	2.30	.00	408.00	.87	.	.01
.	3539	.	235.00	11.10	.10	1.00	2.20	.03	83.00	10.40	.	6.40
.	3540	.	17.00	3.07	.10	.20	.60	.00	168.00	2.68	.	.10
.	3541	.	212.00	3.29	.10	2.00	1.90	.00	70.00	3.33	.	.10
.	3695	.	36.00	5.88	.10	12.40	2.20	.00	186.00	5.66	.	.10
.	3563	.	33.00	3.95	.10	.20	.60	.08	88.00	1.64	.	.50
.	3599	.	118.00	3.99	.10	3.90	1.10	.00	96.00	1.02	.	.10
.	3600	.	36.00	1.87	.10	6.30	.60	.00	50.00	2.01	.	.10
.	2041	.	17.00	3.71	.10	.30	.50	.00	95.00	1.56	.	.10
.	3871	.	126.00	6.44	.10	.70	3.00	.02	82.00	6.81	.	.01
.	3877	.	44.00	8.81	.10	.20	.60	.00	134.00	2.78	.	.01
.	2077	.	40.00	14.80	.10	3.10	1.00	.00	146.00	8.36	.	.20
.	2306	203	1425.00	5.06	.10	4.10	8.50	.05	199.00	3.54	.	.30
.	2307	203	398.00	1.99	.10	1.40	3.70	.03	191.00	1.46	.	.10
.	2325	.	601.00	5.44	.10	3.50	3.50	.02	156.00	5.95	.	.30
.	2902	.	254.00	6.31	.10	1.40	4.10	.00	349.00	2.61	.	.10
.	2905	.	88.00	.92	.10	.50	1.40	.00	151.00	.32	.	.10
.	2906	.	21.00	4.47	.10	.60	.30	.00	61.00	1.55	.	.01
.	2918	.	28.00	4.22	.10	.70	.70	.00	130.00	3.36	.	1.10
.	3537	.	342.00	2.99	.10	.90	2.30	.02	94.00	.91	.	.70
.	5976	.	16.50	7.47	.01	1.30	.40	.03	108.20	4.66	.	.11
.	5284	.	14.06	2.60	.18	2.34	.21	.00	93.67	21.37	.	.02
.	5511	.	88.12	2.75	.22	.63	.67	.01	66.92	1.60	.	.06
.	4953	.	160.60	1.48	.31	5.69	.93	.03	85.98	4.43	.	1.73
.	4985	.	177.30	1.37	.39	1.03	1.55	.02	221.40	1.06	.	.08

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5918	258	18.32	24.17	.36	6.22	.85	.02	336.10	6.32	.	.
.	5919	259	28.34	5.03	.13	6.28	.29	.01	33.72	5.60	.	.
.	5973	.	71.64	2.47	.25	1.58	.64	.01	113.20	3.88	.	.23
.	5974	.	30.80	2.24	.12	1.01	.24	.03	27.44	1.37	.	.95
459	.	.	130.00	3.40	.10	5.30	.80	.	46.00	.29	420.00	.20
278	.	.	34.00	12.40	.10	5.40	4.00	.	162.00	.17	.	1.30
570	.	.	130.00	2.60	.10	7.50	1.10	.	96.00	.29	1030.00	1.00
919	.	.	46.00	6.90	.10	3.60	.60	.	59.00	.35	.	.10
1192	85	.	220.00	1.90	.10	2.70	2.10	.	123.00	.19	.	.30
1124	.	.	65.00	6.10	.10	2.30	.50	.	15.00	.42	.	.10
1155	84	.	71.00	5.80	.10	7.60	.80	.	112.00	.26	.	.40
1246	.	.	54.00	2.40	.10	6.30	.50	.	47.00	.95	.	.10
1508	.	.	98.00	3.60	.10	2.00	.70	.	79.00	.57	.	.01
2147	.	.	29.00	3.20	.10	10.90	.50	.	156.00	2.94	.	.01
.	154	.	814.00	1.70	.10	2.68	4.40	.	155.00	.41	950.00	.50
.	367	.	108.00	.80	.10	14.20	.30	.	17.00	.30	.	.10
.	369	.	172.00	1.70	.10	8.00	.60	.	14.00	.18	.	.30
.	1084	.	1104.00	5.70	.10	7.50	3.20	.00	273.00	1.02	.	.30
1155	84	.	102.00	6.70	.10	6.48	.80	.06	46.00	.34	.	.30
1192	85	.	116.00	2.10	.10	7.45	.50	.04	51.00	.17	.	.10
1192	86	.	494.00	2.80	.10	8.88	3.10	.00	165.00	.24	.	.40
.	356	.	36.00	4.10	.10	4.70	1.00	.	36.00	.06	.	3.40
.	1075	.	502.00	11.80	.10	2.90	1.70	.02	380.00	.66	.	.30
.	2173	.	77.00	1.61	.10	2.70	.70	.00	114.00	.46	.	.01
.	4766	.	92.30	2.50	.15	4.00	.70	.02	261.70	.53	.	.09
.	4772	.	44.60	2.47	.13	.10	.50	.01	62.00	.39	.	.04
.	4956	.	882.30	1.65	.80	12.46	3.58	.04	237.30	.28	.	.22
211	.	.	42.00	1.20	.10	3.40	.20	.	40.00	.72	.	7.80

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
889	.	.	39.00	.60	.10	22.40	.90	.	70.00	.11	.	.01
1092	.	.	77.00	131.70	.10	4.00	.50	.	48.00	1.20	.	.90
924	.	.	24.00	2.30	.10	4.60	.50	.	24.00	.78	.	2.30
1213	.	.	31.00	1.70	.10	3.10	.40	.	113.00	1.28	.	.90
2043	.	.	47.00	1.60	.10	5.40	.60	.	128.00	1.19	.	1.30
2059	.	.	106.00	.30	.10	9.90	1.20	.	343.00	.80	.	.90
2751	.	.	168.00	1.21	.10	10.40	1.40	.00	179.00	.19	.	1.40
3300	.	.	21.00	1.97	.10	7.20	.60	.00	196.00	1.78	.	.60
.	1078	.	109.00	1.00	.10	8.20	.80	.01	320.00	.65	.	2.00
.	5211	.	61.50	.61	1.81	45.50	.80	.01	171.70	.38	.	.04
.	4086	.	51.00	2.24	.10	.80	.30	.00	85.00	1.16	.	1.20
233	.	.	105.00	.70	.10	.60	.30	.	24.00	.65	.	.40
884	.	.	353.00	14.20	.10	3.20	3.20	.	79.00	.23	.	.20
1080	.	.	594.00	.90	.10	8.50	3.20	.	197.00	.89	.	.30
1137	.	.	403.00	.60	.10	1.40	1.00	.	43.00	.27	.	.60
1232	.	.	342.00	.40	.10	1.40	2.50	.	158.00	.21	.	.20
1412	.	.	272.00	1.60	.10	1.20	1.00	.	115.00	.48	.	.30
2165	.	.	214.00	1.40	.10	2.10	8.60	.	35.00	.30	.	.20
2349	.	.	75.00	1.70	.10	.	.20	.00	32.00	.37	.	.10
2395	.	.	98.00	2.00	.10	12.90	.80	.	78.00	.19	.	.01
2773	.	.	201.00	3.71	.10	3.80	1.30	.00	36.00	.17	.	.10
2883	.	.	142.00	2.32	.10	1.20	.40	.02	24.00	.50	.	.10
2447	.	.	240.00	.10	.10	3.50	1.60	.01	78.00	.22	.	.20
2464	.	.	5010.00	.30	1.00	35.80	9.10	.	155.00	.13	.	2.10
2489	.	.	286.00	.70	.10	1.10	1.20	.03	51.00	.34	.	.10
3212	.	.	241.00	2.04	.10	1.20	1.20	.02	61.00	.38	.	.20
.	1163	.	267.00	.70	.10	1.90	1.00	.01	53.00	.66	.	.10
.	1533	.	379.00	.50	.10	2.80	2.40	.01	259.00	.64	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	537	.	161.00	.40	.10	2.40	.80	.	146.00	.91	.	.50
.	1980	.	520.00	1.03	2.00	4.10	1.70	.01	73.00	.53	.	.30
.	2794	.	149.00	.75	.10	1.20	.60	.00	35.00	.78	.	.10
.	4135	.	187.00	.92	.10	5.00	1.90	.00	168.00	2.69	.	.10
.	4143	.	432.00	2.06	.10	9.50	2.80	.00	260.00	.63	.	.40
.	4404	.	294.00	.43	.10	2.30	2.80	.00	161.00	.37	.	.20
.	4252	.	138.00	1.95	.10	.20	.60	.00	63.00	.78	.	.10
.	4632	.	295.00	2.65	.10	.30	1.20	.02	71.00	1.89	.	.80
925	.	.	178.00	.50	.10	4.40	1.90	.	63.00	.77	.	.60
.	222	.	941.00	.10	.10	4.10	2.90	.	346.00	.43	.	3.20
.	223	.	1134.00	.10	.10	2.50	2.40	.	195.00	.38	.	2.10
.	1529	.	235.00	.10	.10	2.60	3.80	.00	414.00	1.80	.	.30
.	1081	.	1764.00	.60	.10	14.70	4.80	.00	375.00	1.17	.	1.60
.	3627	.	63.00	.05	.10	3.10	.40	.00	105.00	.29	.	.10
.	204	.	64.00	5.40	.10	3.80	.40	.	148.00	.34	.	.10
2511	.	.	135.00	2.50	.10	7.60	1.30	.01	230.00	.05	.	.70
.	547	.	173.00	.50	.10	.30	.40	.	55.00	.50	.	.20
.	5279	.	332.90	.94	.97	7.88	2.78	.00	305.70	.05	.	.27
.	4073	.	195.00	.38	.10	15.60	1.30	.00	134.00	.14	.	.20
904	.	.	343.00	48.80	.10	4.40	4.50	.	216.00	.10	.	.20
.	205	.	2.00	2.30	.10	14.70	.30	.	53.00	.14	.	.50
.	355	.	85.00	3.90	.10	5.90	.60	.	44.00	.10	.	.70
.	3498	.	84.00	10.20	.10	4.30	1.00	.00	140.00	.09	.	.10
.	4169	.	1641.00	1.46	.10	11.90	6.80	.05	207.00	.26	.	.80
411	.	.	120.00	5.50	.10	7.70	1.00	.	540.00	.38	520.00	.30
666	.	.	61.00	8.30	.10	27.60	.80	.04	100.00	.15	280.00	.10
893	.	.	181.00	7.10	.10	11.80	1.00	.	143.00	.59	.	.40
895	.	.	97.00	4.40	.10	7.60	.50	.	134.00	.32	.	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1394	.	.	124.00	6.00	.10	6.50	2.70	.	390.00	.87	.	.20
1365	.	.	82.00	3.40	.10	2.60	.80	.	456.00	.60	.	.40
1548	.	.	120.00	4.40	.10	6.30	1.00	.	186.00	.24	.	.20
1468	.	.	444.00	3.10	.10	7.10	1.70	.	321.00	.42	.	.40
2928	.	.	38.00	2.43	.10	4.40	.60	.00	143.00	.31	.	.01
2302	887	.	69.00	3.70	.10	.	1.20	.01	353.00	.44	.	.10
3249	.	.	92.00	6.51	.10	17.80	.60	.00	145.00	.77	.	.10
3334	.	.	51.00	3.57	.10	2.40	.50	.00	175.00	.67	.	.10
2302	887	.	11.00	2.80	.10	.	.30	.00	144.00	.30	.	.10
.	1522	.	40.00	2.50	.10	2.50	.60	.00	342.00	.16	.	.01
.	2630	.	73.00	3.51	.10	4.60	.60	.00	142.00	.22	.	.01
.	3866	.	182.00	7.94	.10	12.90	2.20	.00	198.00	.59	.	.10
.	5199	.	420.70	8.57	1.65	7.10	3.40	.02	222.90	.81	.	.10
.	4327	.	78.00	4.86	.10	.60	.60	.00	268.00	.45	.	.01
.	5790	.	22.70	2.93	.21	1.55	.46	.00	79.44	.26	.	.01
406	.	.	32.00	4.80	.10	10.60	.40	.	89.00	.14	.	.10
412	.	.	84.00	6.80	.10	25.40	1.20	.	284.00	1.37	280.00	.30
251	.	.	240.00	6.80	.10	10.30	1.30	.02	108.00	.13	200.00	.20
291	.	.	90.00	9.20	.10	8.40	.51	.05	73.00	.36	490.00	.10
382	.	.	34.00	10.70	.10	40.30	.30	.02	107.00	.75	150.00	.10
989	.	.	131.00	13.90	.10	15.20	1.40	.	128.00	.31	.	.30
946	58	.	21.00	4.30	.10	11.10	.30	.	78.00	.21	.	.01
978	.	.	594.00	7.80	.10	10.40	4.50	.	420.00	.16	.	.60
1035	.	.	494.00	14.20	.10	2.70	4.90	.	185.00	.30	.	.60
880	.	.	20.00	6.10	.10	7.30	.30	.	95.00	.27	.	.20
891	.	.	51.00	6.10	.10	6.00	1.10	.	127.00	.19	.	.10
1093	.	.	40.00	2.40	.10	15.40	.30	.	55.00	.08	.	.01
995	.	.	26.00	6.40	.10	12.30	1.00	.	99.00	.19	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
998	.	.	34.00	5.60	.10	13.00	.20	.	18.00	.26	.	.10
1011	.	.	152.00	8.60	.10	7.40	.70	.	45.00	.56	.	.20
1022	.	.	35.00	2.80	.10	24.50	.70	.	93.00	.16	.	.10
1172	.	.	151.00	11.10	.10	7.20	.80	.	63.00	.15	.	.30
1114	.	.	44.00	6.40	.10	3.60	.60	.	127.00	.07	.	.30
1133	.	.	88.00	14.00	.10	4.00	.60	.	34.00	.38	.	.40
1220	.	.	103.00	8.00	.10	7.50	1.70	.	210.00	.29	.	.40
1239	.	.	7.00	4.00	.10	11.90	.10	.	21.00	.26	.	.10
1241	.	.	103.00	5.70	.10	2.90	.80	.	80.00	.09	.	.20
1490	.	.	40.00	7.70	2.00	9.10	.70	.	82.00	.27	.	.20
2045	.	.	69.00	4.30	.10	10.90	1.60	.	201.00	.44	.	.10
2162	.	.	14.00	11.80	.10	4.60	3.10	.	83.00	.61	.	.10
2880	.	.	38.00	13.10	.10	9.70	.50	.00	152.00	.37	.	.01
3078	2332	.	26.00	7.60	.10	20.50	.30	.00	56.00	.18	.	.10
.	206	.	487.00	4.70	.10	10.90	2.30	.	404.00	1.04	.	.30
.	207	.	96.00	2.30	.10	2.80	.90	.	167.00	.14	.	.10
.	211	.	2631.00	1.40	.10	8.60	9.20	.	1974.00	.62	.	2.10
.	212	.	54.00	4.10	.10	4.70	.30	.	179.00	.22	.	.10
.	213	.	159.00	3.70	.10	4.90	.70	.	186.00	.37	.	.30
.	214	.	13.00	.90	.10	3.50	1.20	.	138.00	.50	.	.01
.	332	.	71.00	9.90	.10	5.59	.10	.	48.00	.38	460.00	.10
946	58	.	95.00	10.30	.10	14.70	.50	.04	46.00	1.45	.	.01
3078	2332	.	25.00	8.73	.10	37.70	.40	.00	163.00	.21	.	.01
.	2172	.	107.00	2.56	.10	2.30	1.40	.00	218.00	.30	.	.01
.	5286	.	49.70	3.67	2.32	10.30	.40	.00	90.95	.93	.	.02
.	5957	.	105.00	7.63	.64	8.60	.83	.01	88.16	.71	.	.18
1002	.	.	69.00	1.30	.10	14.20	.90	.	122.00	.19	.	.10
.	1521	.	207.00	4.20	.10	3.00	2.20	.00	202.00	.64	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5322	.	121.90	2.30	.20	7.57	1.18	.00	195.70	.10	.	.16
.	5727	.	172.30	.12	.08	1.34	1.19	.01	95.68	.22	.	.
2393	.	.	1110.00	.10	.10	10.50	.70	.	78.00	.01	.	.90
2396	.	.	1160.00	.20	.10	11.30	2.50	.	164.00	.15	.	1.30
3244	.	.	782.00	.11	.10	2.60	1.70	.00	239.00	.11	.	.80
3451	.	.	843.00	.31	.10	3.20	1.00	.00	164.00	.14	.	.80
.	1093	.	919.00	.40	.10	4.60	3.00	.01	399.00	1.21	.	.80
.	1535	.	968.00	.01	.10	8.80	3.10	.01	368.00	.09	.	.10
.	3970	.	567.00	3.51	.10	2.60	1.30	.04	339.00	.08	.	.40
.	4895	.	1427.00	.30	.04	.93	1.60	.07	232.30	.08	.	1.30
.	5356	.	80.46	.07	.15	14.01	1.68	.00	259.90	.04	.	.06
.	5726	.	170.60	.41	.14	14.76	1.49	.01	201.60	.07	.	1.63
.	533	.	64.00	6.90	.10	3.40	1.30	.	154.00	1.00	.	.30
310	.	.	133.00	1.70	.10	3.60	2.00	.	205.00	.39	.	.30
916	.	.	593.00	.90	.10	4.60	4.20	.	185.00	.13	.	.40
1338	.	.	341.00	1.30	.10	3.90	4.10	.	244.00	.16	.	.50
2815	.	.	100.00	.55	.10	6.90	1.70	.00	551.00	.16	.	.01
3345	.	.	196.00	1.99	.10	7.50	2.40	.00	83.00	.14	.	.30
.	2362	.	55.00	1.97	4.00	.20	.80	.00	252.00	.34	.	.10
3020	.	.	32.00	4.44	.10	.60	.40	.00	48.00	1.54	.	.20
2897	.	.	175.00	5.18	.10	1.80	1.50	.03	80.00	12.80	.	.20
3024	.	208	73.00	5.65	.10	1.20	.60	.00	57.00	2.95	.	.30
2622	.	.	53.00	7.30	.10	.80	.40	.02	35.00	1.74	.	.20
2640	.	.	522.00	2.50	.10	94.70	4.40	.02	406.00	.98	.	.30
2641	.	.	136.00	13.70	.10	76.70	1.10	.01	218.00	4.41	.	.10
2736	.	143	112.00	2.21	.10	1.50	.70	.01	42.00	3.84	.	.10
2414	.	.	116.00	2.40	.10	2.00	1.60	.03	146.00	5.63	.	.10
2780	.	.	56.00	2.38	.10	8.80	.30	.00	72.00	11.90	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2809	.	.	370.00	4.51	.10	2.40	3.10	.02	139.00	4.51	.	.30
3009	.	.	3.00	4.75	.10	.50	.10	.00	22.00	1.04	.	.01
3070	.	.	58.00	3.27	.10	2.70	1.10	.05	132.00	4.60	.	.30
3077	.	.	299.00	3.52	.10	1.70	2.20	.03	136.00	2.63	.	.50
3140	.	.	434.00	2.09	.10	3.20	2.90	.00	276.00	1.91	.	.40
3518	.	228	61.00	4.19	.10	.70	.70	.00	93.00	5.18	.	.30
3519	.	.	15.00	3.56	.10	.60	.30	.00	64.00	8.16	.	.10
3520	.	.	14.00	2.35	.10	.60	.10	.00	29.00	1.10	.	.10
.	1211	.	16.00	1.30	.10	.02	.20	.09	85.00	2.60	.	.30
.	297	.	.	12.70	.10	.	2.40	.	440.00	2.13	5410.00	.90
.	683	.	44.00	1.60	.10	3.80	.90	.07	206.00	1.14	.	.80
.	694	.	72.00	8.20	.10	2.80	.80	.02	92.00	1.82	.	.30
.	695	.	124.00	2.40	.10	3.40	2.90	.02	83.00	.77	.	.70
.	399	.	193.00	5.70	.10	1.00	1.10	.	143.00	2.80	.	.60
.	883	.	59.00	29.90	10.00	.	1.40	.02	71.00	36.80	.	.10
.	618	.	197.00	7.20	.10	4.80	3.30	.	360.00	3.07	.	.30
.	1363	.	40.00	6.10	.10	66.30	.70	.00	290.00	2.31	.	.50
.	1370	.	353.00	3.00	.10	1.00	1.80	.03	65.00	1.98	.	.40
.	1377	134	49.00	4.10	1.00	2.10	1.00	.05	111.00	1.50	.	.30
.	1173	.	9.00	2.50	1.00	.90	.30	.17	51.00	1.29	.	.80
.	1371	.	46.00	5.40	.10	1.90	.30	.00	71.00	4.14	.	.10
.	1514	.	55.00	3.00	.10	1.30	.50	.01	98.00	3.17	.	.20
.	1528	.	70.00	11.50	.10	1.20	4.10	.00	174.00	7.91	.	.10
.	1746	.	72.00	2.60	.10	3.80	1.20	.03	207.00	3.72	.	.40
.	320	.	339.00	2.90	.10	1.24	2.10	.	92.00	1.34	20410.00	.60
.	536	.	61.00	12.50	.10	3.20	1.40	.	232.00	3.36	.	.90
.	1080	.	328.00	17.50	.10	2.30	.80	.02	95.00	3.08	.	.20
.	2292	199	962.00	7.66	.10	3.70	4.70	.04	161.00	9.16	.	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2293	199	185.00	3.61	.10	1.30	1.20	.02	99.00	3.11	.	.70
.	2282	195	251.00	6.13	.10	1.90	2.10	.06	74.00	3.79	.	.50
.	2283	195	83.00	2.98	.10	1.50	1.50	.03	155.00	1.09	.	.80
.	2284	196	559.00	5.21	.10	4.30	5.30	.08	2105.00	7.22	.	.70
.	2285	196	320.00	2.09	.10	2.10	2.60	.05	415.00	2.71	.	.70
.	2294	199	2155.00	9.05	1.00	7.40	6.00	.08	174.00	3.37	.	.60
.	2295	199	569.00	4.35	.10	1.90	3.50	.03	133.00	1.24	.	.50
.	2296	199	1004.00	4.27	.10	4.00	3.50	.04	173.00	3.02	.	.40
.	2297	199	903.00	3.49	.10	3.20	3.40	.03	107.00	1.02	.	.40
.	2359	.	147.00	5.98	.10	.70	1.10	.02	102.00	2.90	.	1.10
.	2627	.	81.00	5.54	.10	1.10	1.00	.00	69.00	3.83	.	.10
.	2847	.	79.00	1.84	.10	.30	.80	.00	164.00	.29	.	.50
.	2848	.	80.00	6.60	.10	.50	.90	.02	136.00	2.30	.	.40
.	2849	.	40.00	.83	.10	.50	1.10	.00	453.00	1.30	.	.01
.	2850	.	26.00	6.31	.10	.70	.60	.00	239.00	6.19	.	.01
.	2851	.	81.00	4.11	.10	.90	1.30	.00	163.00	2.15	.	.01
.	2852	.	80.00	11.90	.10	.80	1.10	.00	227.00	8.00	.	.01
.	2783	.	22.00	3.94	.10	1.30	2.10	.02	47.00	2.07	.	.40
.	2857	.	62.00	1.20	.10	.70	1.10	.00	171.00	1.55	.	.30
.	2858	.	110.00	3.88	.10	.70	1.10	.02	230.00	4.91	.	.20
.	2861	.	579.00	3.69	.10	2.10	3.80	.05	249.00	1.64	.	1.20
.	2862	.	652.00	8.02	.10	2.40	3.80	.05	153.00	4.26	.	.80
.	2863	.	110.00	3.30	.10	.70	1.50	.02	151.00	1.80	.	.30
.	2864	.	591.00	10.90	.10	4.50	4.60	.05	188.00	5.86	.	.40
.	2871	.	236.00	1.53	.10	.50	1.50	.00	128.00	.43	.	.20
.	2872	.	229.00	8.64	.10	.80	1.80	.02	172.00	2.67	.	.20
.	2897	.	233.00	3.04	.10	1.00	1.60	.00	254.00	1.01	.	.20
.	2898	.	709.00	7.66	.10	3.30	4.10	.03	313.00	3.06	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3311	.	223.00	1.48	.10	.30	3.50	.00	154.00	2.28	.	.30
.	3696	.	206.00	3.04	.10	.90	2.40	.00	101.00	3.34	.	.30
.	3836	.	105.00	9.72	.10	1.60	1.50	.00	70.00	2.98	.	.20
.	3899	.	173.00	9.64	.10	2.40	1.70	.04	162.00	4.97	.	.40
.	2076	.	23.00	10.70	.10	3.20	.50	.05	80.00	7.39	.	.20
.	3984	.	210.00	8.96	.10	3.80	1.60	.04	30.00	7.41	.	.90
.	2304	202	1107.00	6.34	.10	4.00	15.60	.08	1510.00	.88	.	.50
.	2305	202	875.00	3.83	.10	2.70	7.30	.04	457.00	1.35	.	.30
.	2674	.	566.00	3.71	.10	2.30	3.50	.03	270.00	2.84	.	.90
.	2700	.	247.00	5.84	.10	.50	1.60	.03	139.00	4.32	.	.90
.	2805	.	65.00	5.00	.10	2.80	.60	.10	80.00	5.02	.	1.70
.	3531	.	53.00	3.12	.10	.20	.60	.03	64.00	3.03	.	.70
.	5076	.	1172.00	3.00	.62	18.95	6.95	.11	743.30	2.68	.	.73
.	4027	.	82.00	3.43	.10	.50	1.30	.03	123.00	2.47	.	.40
.	4099	.	20.00	5.17	.10	.20	.40	.00	57.00	4.63	.	.01
.	4100	.	21.00	8.17	.10	.20	.50	.00	168.00	2.52	.	.30
.	4701	.	344.00	6.74	.10	1.30	1.70	.06	164.00	4.82	.	.14
.	5269	.	947.70	.88	.31	.54	5.35	1.00	249.10	1.02	.	.15
.	5856	.	19.57	1.47	.08	.93	.72	.01	159.30	6.08	.	.12
.	4299	.	174.00	5.22	.10	.30	1.20	.05	151.00	9.45	.	.10
.	4343	.	1574.00	4.61	.10	5.60	4.30	.14	308.00	5.94	.	1.70
.	4333	.	23.00	3.32	.10	.10	.30	.00	26.00	6.39	.	1.14
.	4627	.	36.00	5.14	.10	.20	.40	.04	97.00	8.25	.	.30
.	4680	.	33.00	7.54	.10	2.40	.60	.00	194.00	1.99	.	.11
.	5599	.	77.42	1.12	.11	2.50	.64	.01	105.40	.35	.	.26
.	5962	.	273.50	1.79	.17	.02	2.29	.04	188.40	4.11	.	.35
467	.	.	100.00	1.10	.10	5.00	1.90	.	595.00	.26	280.00	.20
898	.	.	73.00	.60	.10	5.60	1.40	.	390.00	.06	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1018	.	.	23.00	.40	.10	6.30	.60	.	273.00	.01	.	.10
1398	.	.	410.00	.80	.10	2.70	4.30	.	1248.00	.08	.	.30
3342	.	.	15.00	.18	.10	1.90	.80	.00	113.00	.05	.	.01
3448	.	.	30.00	.18	.10	1.10	.90	.00	243.00	.01	.	.01
.	353	.	70.00	.60	.10	17.10	1.00	.	150.00	.05	.	.10
.	3852	.	29.00	.15	.10	1.70	.50	.00	303.00	.01	.	.01
2768	.	148	239.00	1.43	.10	1.10	2.50	.00	97.00	.31	.	.10
.	170	.	304.00	.30	.10	3.50	8.30	.	732.00	.40	.	.10
.	200	.	14.00	1.40	.10	3.00	.60	.	80.00	.55	.	.01
.	738	.	72.00	3.60	.10	6.90	3.00	.	134.00	.50	.	.01
.	733	.	29.00	.50	.10	5.40	.40	.	67.00	.07	.	.01
.	736	.	148.00	.30	.10	6.80	3.30	.	377.00	.18	.	.10
450	.	.	24.00	.30	.10	2.90	2.90	.	301.00	9.11	.	.10
407	.	.	97.00	.10	.10	4.90	1.40	.	166.00	3.04	.	.10
409	.	.	31.00	.20	.10	2.30	.50	.	53.00	6.66	.	.10
311	.	.	28.00	.01	.10	3.00	1.20	.	91.00	5.84	.	.01
577	.	.	129.00	.10	.10	2.30	1.00	.	65.00	7.04	.	.20
2502	.	.	66.00	.20	.10	3.80	1.20	.01	93.00	3.75	.	.10
2255	.	.	16.00	.30	.10	1.70	1.00	.00	98.00	6.54	.	.10
.	1204	.	32.00	.10	.10	.70	1.10	.01	71.00	12.70	.	.01
3306	.	.	106.00	.11	.10	2.30	1.10	.00	95.00	6.77	.	.10
.	744	.	56.00	.20	.10	8.50	.90	.	129.00	1.41	.	.10
.	1532	.	41.00	.10	.10	3.80	.60	.00	147.00	6.96	.	.01
.	1467	.	150.00	4.20	.10	2.70	1.50	.00	158.00	4.23	.	.10
.	352	.	79.00	10.80	.10	4.00	3.40	.	79.00	4.96	.	.10
.	469	.	53.00	.01	.10	3.10	1.40	.	124.00	5.41	.	.30
.	2557	.	111.00	.17	.10	2.30	1.10	.00	147.00	12.10	.	2.30
.	2621	.	175.00	.23	.10	3.30	2.60	.00	130.00	11.40	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3863	.	538.00	.41	.10	5.20	4.00	.00	194.00	5.93	.	.20
.	3993	.	35.00	.20	.10	.20	.50	.00	59.00	7.22	.	.01
.	5226	.	173.40	.53	1.59	2.30	1.50	.01	112.90	3.60	.	.08
852	.	.	99.00	1.20	.10	3.20	.70	.	105.00	.75	.	.90
855	.	.	86.00	1.00	.10	11.90	.70	.	73.00	.17	.	.50
915	.	.	53.00	.40	.10	4.20	.80	.	114.00	.07	.	.10
3229	.	.	40.00	8.38	.10	2.20	.50	.00	138.00	.29	.	.10
.	1083	.	261.00	5.60	.10	2.80	1.90	.02	395.00	.21	.	.30
.	1527	.	69.00	1.30	.10	6.90	.90	.00	309.00	.36	.	.20
.	2360	.	354.00	2.27	.10	4.60	2.70	.01	306.00	.67	.	.20
.	3502	.	61.00	2.43	.10	2.00	.80	.00	162.00	1.31	.	.10
.	3818	.	37.00	1.00	.10	1.10	.60	.00	97.00	.26	.	.10
423	.	.	170.00	2.00	.10	9.30	1.10	.	719.00	.07	200.00	.30
384	.	.	180.00	2.50	.10	4.00	.50	.05	463.00	.09	170.00	.10
894	.	.	62.00	1.30	.10	7.20	.60	.	210.00	.06	.	.20
902	.	.	66.00	1.10	.10	9.60	.70	.	242.00	.01	.	.10
903	.	.	59.00	2.90	.10	5.50	.70	.	226.00	.01	.	.10
1294	.	.	30.00	1.90	.10	7.20	.40	.	313.00	.10	.	.10
1332	.	.	74.00	3.70	.10	2.90	2.10	.	395.00	.17	.	.10
1464	.	.	62.00	.50	.10	7.10	1.10	.	255.00	.10	.	.10
1489	.	.	38.00	1.70	.10	11.60	1.00	.	248.00	.18	.	.10
2478	1153	.	100.00	1.70	1.00	8.90	.60	.01	57.00	.08	.	.20
3027	.	.	66.00	2.11	2.00	7.30	.80	.00	133.00	.08	.	.10
2345	.	.	5.00	6.50	.10	.	.60	.00	129.00	.35	.	.01
3040	.	.	80.00	3.61	2.00	10.50	.80	.00	247.00	.10	.	.10
.	359	.	313.00	.30	.10	3.90	1.30	.	1200.00	.13	.	.20
.	373	.	43.00	.70	.10	3.90	1.20	.	402.00	.01	.	.10
2478	1153	.	21.00	3.50	2.00	5.20	.20	.01	77.00	.11	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
160	.	.	79.00	.10	50.00	4.30	.80	.	82.00	.28	.	.20
161	.	.	291.00	.10	17.00	3.30	6.30	.	648.00	.24	.	.40
162	.	.	133.00	1.30	10.00	30.40	13.00	.	3727.00	.17	.	.20
163	.	.	77.00	.80	5.00	53.30	3.50	.	1302.00	.13	.	.20
1225	.	.	379.00	.20	32.00	7.50	3.50	.	99.00	.25	.	.30
2191	.	.	44.00	.10	66.00	3.70	.90	.	105.00	.05	.	.10
2472	.	.	130.00	.10	30.00	15.90	1.80	.01	372.00	.49	.	.20
2392	.	.	24.00	.50	.10	47.80	1.20	.	637.00	.09	.	.01
2681	.	.	23.00	.01	.10	8.30	.30	.00	105.00	.16	.	.01
2817	.	.	406.00	33.50	23.00	8.80	4.30	.00	342.00	.47	.	.20
3239	.	.	228.00	1.17	.10	2.20	1.50	.00	181.00	.64	.	.60
.	198	.	256.00	4.40	.10	6.50	1.90	.	565.00	1.22	.	.80
.	199	.	355.00	.80	.10	5.40	5.60	.	423.00	1.19	.	.20
.	379	.	19.00	4.00	.10	10.80	.70	.	204.00	.12	.	.10
.	696	.	188.00	.10	16.00	5.50	2.60	.	216.00	.23	.	.30
.	697	.	36.00	.50	.10	9.30	1.00	.	118.00	1.17	.	.10
.	698	.	222.00	.01	120.00	2.50	2.00	.	88.00	.05	.	.10
.	699	.	23.00	.30	47.00	1.90	1.30	.	166.00	.16	.	.10
.	700	.	168.00	.10	27.00	2.60	3.30	.	351.00	.09	.	.10
.	702	.	51.00	.20	56.00	3.60	1.20	.	152.00	.23	.	.10
.	1748	.	88.00	7.70	29.00	4.50	1.20	.00	198.00	.35	.	.20
.	354	.	673.00	.50	398.00	3.50	2.50	.	49.00	.21	.	.40
.	195	.	11.00	1.90	374.00	12.10	1.10	.	110.00	1.56	.	.01
.	196	.	266.00	.01	5.00	3.30	3.10	.	347.00	.69	.	.90
.	197	.	44.00	.10	106.00	4.30	.80	.	178.00	.76	.	.30
2681	1637	.	117.00	.01	.10	5.90	1.80	.00	495.00	.28	.	.10
.	3777	.	245.00	4.28	1521.00	2.00	2.20	.00	189.00	2.21	.	1.50
.	4750	.	480.70	7.61	.34	4.50	5.10	.02	302.10	.23	.	.14

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4606	.	106.00	4.67	.10	7.50	1.00	.00	132.00	.55	.	.40
.	4844	.	949.90	.01	52.20	5.40	4.60	.04	350.90	.40	.	.40
.	5728	.	32.70	.21	76.15	.50	.55	.00	114.90	.25	.	.16
.	5736	.	638.60	.01	17.27	17.67	3.68	.01	417.90	.43	.	.68
210	.	.	26.00	3.80	.10	11.80	.50	.	52.00	.13	.	.01
354	.	.	78.00	5.90	.10	3.40	.50	.	160.00	.20	.	.10
1000	.	.	107.00	18.70	.10	10.90	1.00	.	80.00	2.56	.	.10
1003	.	.	31.00	7.00	.10	9.30	.50	.	49.00	.24	.	.20
1283	.	.	64.00	14.30	.10	3.00	.60	.	146.00	.45	.	.10
1121	.	.	62.00	8.50	.10	8.80	.90	.	77.00	.41	.	.30
1460	.	.	34.00	5.00	.10	10.90	.30	.	76.00	.27	.	.10
1528	.	.	186.00	8.90	.10	2.80	5.50	.	155.00	.40	.	.20
2172	.	.	17.00	3.30	.10	3.30	.90	.	351.00	.34	.	.10
3261	.	.	75.00	6.46	.10	8.80	.70	.00	143.00	.27	.	.10
3204	.	.	24.00	3.35	.10	3.20	.30	.00	45.00	.48	.	.20
3563	.	.	34.00	4.45	2.00	2.80	.30	.00	45.00	.36	.	.10
3336	.	.	24.00	4.74	.10	4.40	.40	.00	98.00	.71	.	.10
.	2361	.	246.00	5.78	.10	5.90	1.40	.00	298.00	.82	.	.10
.	2533	.	29.00	8.86	.10	2.60	.70	.00	91.00	.44	.	.01
.	2636	.	186.00	3.25	3.00	12.00	1.30	.00	189.00	2.23	.	.10
.	3519	.	111.00	19.60	.10	4.80	1.20	.00	167.00	.55	.	.20
.	3811	.	118.00	6.81	.10	4.30	1.00	.00	419.00	1.32	.	.10
.	3851	.	191.00	9.66	1.00	6.20	1.30	.00	137.00	.17	.	.40
.	3986	.	10.00	5.03	.10	1.50	.10	.00	39.00	.25	.	.01
.	4067	.	35.00	4.50	.10	20.80	.40	.00	135.00	1.02	.	.10
.	4147	.	78.00	12.05	1.00	10.40	.60	.00	126.00	.93	.	.10
.	5077	.	1043.00	3.50	.10	.88	4.99	.02	409.00	.43	.	.64
422	.	.	160.00	3.00	.10	1.70	1.00	.	820.00	.11	820.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
378	.	.	74.00	9.80	.10	3.20	.40	.04	273.00	.18	190.00	.10
897	.	.	30.00	1.70	.10	10.20	.40	.	78.00	.05	.	.01
1287	.	.	3.00	2.50	.10	3.40	.20	.	112.00	.12	.	.20
1292	.	.	45.00	1.90	.10	1.40	.30	.	196.00	.37	.	.10
1297	.	.	14.00	2.00	.10	3.60	.20	.	113.00	.05	.	.01
1299	.	.	24.00	2.10	.10	3.10	.30	.	137.00	.05	.	.10
2476	.	.	32.00	3.70	1.00	5.00	.30	.01	114.00	.17	.	.20
2036	.	.	28.00	1.20	.10	4.50	.60	.	249.00	.12	.	.10
3241	.	.	126.00	3.61	.10	3.20	1.20	.00	148.00	.17	.	.10
3265	.	.	83.00	5.61	.10	2.50	.90	.00	176.00	.16	.	.30
3559	.	.	211.00	2.28	.10	11.10	1.30	.00	421.00	.05	.	.20
.	1524	.	307.00	1.80	.10	4.10	2.40	.00	386.00	.21	.	.10
.	177	.	145.00	2.70	.10	2.80	1.10	.	184.00	.12	.	.30
.	5325	.	84.35	2.09	.11	1.10	.54	.00	60.64	.12	.	.18
454	.	.	560.00	3.20	.10	2.80	3.50	.	162.00	.17	360.00	.40
299	.	.	314.00	.40	.10	1.40	2.00	.01	81.00	.23	950.00	.30
932	.	.	120.00	1.10	.10	1.70	.80	.	124.00	.09	.	.30
1117	.	.	31.00	2.10	.10	6.90	1.00	.	104.00	.16	.	.10
2168	.	.	23.00	.60	.10	2.30	2.80	.	50.00	.14	.	.10
2634	.	.	81.00	.90	.10	2.00	1.00	.00	236.00	.38	.	.10
2440	.	.	108.00	1.30	.10	11.70	1.30	.01	140.00	.35	.	.10
.	375	.	617.00	2.60	.10	1.30	2.70	.	209.00	.26	.	.30
.	1518	.	99.00	2.40	.10	1.10	.80	.00	199.00	.64	.	.20
.	1523	.	99.00	2.30	.10	1.20	.80	.00	108.00	.56	.	.20
.	5075	.	506.40	5.53	1.03	.78	2.68	.02	138.90	.15	.	.12
.	5264	.	152.00	.47	.64	.82	1.06	.00	203.20	.33	.	.04
.	5265	.	157.70	.76	.53	.71	1.51	.00	262.40	.11	.	.04
.	4752	.	3205.90	.30	.67	20.60	32.10	.15	1178.50	.08	.	.98

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
206	.	.	45.00	2.10	.10	2.80	.30	.	32.00	.49	.	.10
207	.	.	40.00	2.60	.10	2.20	.60	.	49.00	.37	.	.20
185	.	.	201.00	1.40	.10	3.20	1.80	.	169.00	.27	.	.30
246	.	.	35.00	.80	.10	12.10	.30	.	108.00	.10	.	.30
264	.	.	118.00	1.80	.10	6.20	1.70	.	205.00	.44	.	.50
276	.	.	69.00	1.20	.10	7.30	.40	.	49.00	.11	.	.70
1200	.	.	29.00	1.20	.10	10.60	.30	.	57.00	.10	.	.40
917	.	.	177.00	2.30	.10	4.40	1.90	.	196.00	.14	.	.30
996	.	108	1302.00	4.30	.10	6.10	16.10	.13	678.00	.35	.	1.84
1007	.	.	57.00	6.10	.10	3.60	.30	.	21.00	.53	.	.10
1279	.	.	155.00	7.30	.10	2.70	1.50	.	166.00	.23	.	.30
1144	.	.	97.00	1.70	.10	1.80	1.60	.	101.00	.22	.	.10
1146	.	.	219.00	3.30	.10	3.00	2.80	.	569.00	.21	.	.50
2033	.	.	29.00	3.00	.10	6.30	.90	.	119.00	.14	.	.10
2166	774	.	14.00	3.60	.10	4.30	2.30	.	64.00	.05	.	.10
2892	.	.	78.00	2.03	.10	2.90	.80	.00	100.00	.20	.	.20
2436	.	.	48.00	2.00	1.40	1.70	.90	.02	217.00	.30	.	.10
2935	.	.	87.00	8.38	.10	18.30	1.40	.00	941.00	.20	.	.20
3041	.	.	242.00	3.91	.10	5.10	2.00	.00	281.00	.31	.	.20
3038	.	.	61.00	28.60	1.00	4.50	.80	.00	122.00	.38	.	.01
3359	.	.	326.00	2.00	.10	6.50	1.90	.02	121.00	.21	.	.20
.	215	.	36.00	6.90	.10	2.10	2.10	.	250.00	.65	.	1.30
.	216	.	151.00	1.10	.10	2.20	.90	.	134.00	.30	.	.90
.	1119	.	374.00	.70	.10	9.10	3.60	.00	559.00	.24	.	2.20
.	773	.	66.00	4.00	2.00	5.50	4.20	.	60.00	.55	.	.10
2166	774	.	24.00	1.00	2.00	4.50	3.20	.	104.00	.05	.	.10
.	326	.	.	5.90	.10	.	.	.	33.00	.63	340.00	.80
.	3619	.	138.00	6.18	.10	7.20	1.10	.00	140.00	.36	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5204	.	161.90	.74	4.08	8.50	1.40	.02	230.10	.23	.	.19
.	4764	.	324.90	3.93	6.89	5.70	2.30	.02	193.10	.23	.	.30
2940	.	.	91.00	1.37	.10	15.10	.60	.00	95.00	.22	.	.10
3252	.	.	24.00	2.69	.10	2.90	.30	.00	42.00	.37	.	.10
.	1082	.	4810.00	.50	.10	47.70	15.30	.01	1777.00	.16	.	5.50
.	3824	.	310.00	4.90	.10	7.00	2.30	.04	397.00	1.09	.	.10
.	5215	.	340.10	3.77	1.93	8.20	2.50	.01	262.10	.36	.	.16
.	4294	.	124.00	5.90	.10	.60	1.10	.00	108.00	.24	.	.10
42	381	107	40.00	.40	.10	91.60	.60	.05	474.00	3.12	.	.10
217	382	100	79.00	3.20	2.00	424.10	1.20	.	502.00	1.20	.	.20
227	383	101	104.00	10.70	.10	76.50	1.80	.	1091.00	3.93	.	.40
232	384	99	48.00	.40	.10	11.50	.50	.	352.00	2.48	.	.10
460	.	.	270.00	.30	.10	8.20	2.10	.	439.00	.26	2244.00	.30
413	.	.	110.00	.10	.10	5.70	1.20	.	325.00	.21	1400.00	.10
424	.	.	110.00	.30	.10	86.60	.40	.	82.00	3.85	2710.00	.10
425	.	.	120.00	.01	.10	4.00	2.80	.	490.00	.20	1650.00	.10
257	385	102	125.00	6.00	.10	132.40	2.60	.	905.00	3.65	.	.40
261	386	103	32.00	1.90	.10	75.60	1.00	.	234.00	4.33	.	.20
306	.	.	41.00	2.20	.10	43.60	.30	.	101.00	2.98	.	.10
367	.	.	160.00	.30	.10	6.00	.80	.06	91.00	3.01	5080.00	.20
373	.	.	540.00	.30	.10	4.70	2.10	.	573.00	.09	3950.00	.10
374	.	.	195.00	.30	.10	4.20	1.00	.19	318.00	.30	2710.00	.01
994	.	.	150.00	2.70	.10	38.20	5.90	.	800.00	3.82	.	.10
941	.	.	145.00	.40	.10	4.10	.90	.	53.00	1.15	.	.10
1040	.	.	559.00	.01	.10	10.10	3.50	.	247.00	2.94	.	.20
875	.	.	408.00	1.80	.10	223.70	7.00	.	2150.00	1.46	.	.30
908	.	.	341.00	.20	.10	8.40	5.10	.	1458.00	.09	.	.20
1005	.	.	24.00	1.80	.10	25.20	.40	.	57.00	5.37	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1006	.	.	106.00	.50	.10	14.60	.80	.	163.00	2.11	.	.10
1019	.	.	331.00	.01	.10	31.20	13.10	.	2140.00	1.23	.	.30
1024	.	.	29.00	1.30	.10	16.10	1.10	.	84.00	2.28	.	.01
1027	.	.	40.00	.10	.10	22.80	.80	.	89.00	2.54	.	.01
1556	.	.	45.00	1.30	.10	42.80	.50	.	171.00	3.45	.	.01
1560	.	.	314.00	.40	.10	4.90	2.20	.	1497.00	.26	.	.30
1395	.	.	538.00	.70	.10	29.90	3.10	.	1125.00	3.33	.	.70
1405	.	.	64.00	.80	.10	11.50	.70	.	177.00	4.65	.	.20
1420	.	.	50.00	1.80	.10	3.60	.80	.	121.00	1.44	.	.10
1546	.	.	46.00	5.40	.10	191.30	.50	.	158.00	.91	.	.01
1888	.	.	269.00	.80	.10	3.50	2.70	.01	453.00	7.94	.	.20
1501	.	.	293.00	.50	.10	6.20	2.20	.	976.00	1.65	.	.70
1921	.	.	361.00	.10	.10	3.20	3.60	.	395.00	2.66	.	1.10
2049	402	110	81.00	.10	.10	45.30	.90	.	355.00	1.45	.	.10
2050	403	102	98.00	3.20	.10	87.50	1.20	.	459.00	4.33	.	.10
2062	408	.	53.00	.20	.10	3.70	.70	.	216.00	1.02	.	.10
2063	409	112	298.00	.10	.10	11.40	3.20	.	510.00	3.30	.	.20
2076	412	.	13.00	.10	2.00	79.10	.40	.	105.00	3.15	.	.01
2174	783	.	120.00	.01	.10	7.30	3.50	.	828.00	3.18	.	.10
2176	784	.	56.00	.40	.10	15.90	1.10	.	687.00	1.04	.	.10
2263	.	.	18.00	1.20	.10	24.80	.70	.00	120.00	1.81	.	.10
2314	.	.	58.00	.20	.10	.	1.20	.00	428.00	5.03	.	.20
2315	.	.	22.00	1.40	.10	.	.50	.00	107.00	1.28	.	.10
2390	693	.	106.00	.50	.10	10.20	4.10	.00	884.00	3.68	.	.10
2416	.	.	86.00	.20	.10	47.20	.70	.01	153.00	1.37	.	.01
2062	408	.	70.00	10.40	.10	4.70	19.40	.	247.00	.95	.	.70
2063	409	112	47.00	.10	.10	9.50	1.70	.	1761.00	3.17	.	.10
2063	410	112	187.00	.10	.10	7.20	1.00	.	189.00	4.55	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2076	412	.	17.00	.10	4.00	70.00	.30	.	131.00	2.84	.	.10
.	414	.	65.00	.20	.10	8.20	1.10	.	376.00	1.08	.	.10
.	415	.	32.00	.60	.10	22.80	2.50	.	126.00	1.68	.	.10
.	416	.	31.00	1.00	.10	20.60	.40	.	88.00	3.08	.	.10
.	169	.	512.00	1.50	.10	25.10	1.40	.	132.00	1.66	.	.50
.	203	.	52.00	.01	.10	7.20	.30	.	112.00	3.89	.	.01
.	362	.	980.00	2.60	.10	6.70	6.20	.	463.00	.66	.	.80
42	381	107	122.00	.50	.10	125.30	1.60	.	1016.00	2.58	.	.30
217	382	100	191.00	2.70	2.00	464.80	2.50	.	1187.00	1.78	.	.60
227	383	101	42.00	9.20	.10	72.00	.80	.	456.00	4.49	.	.30
232	384	99	25.00	.30	.10	16.60	.40	.	179.00	2.61	.	.10
257	385	102	189.00	4.90	.10	133.90	1.90	.	1036.00	3.38	.	.60
261	386	103	28.00	1.70	2.00	67.70	.60	.	191.00	5.11	.	.10
2390	693	.	69.00	.50	.10	10.90	1.50	.00	873.00	3.37	.	.10
2049	402	110	228.00	.20	.10	16.80	2.20	.	756.00	1.92	.	.20
2050	403	102	131.00	2.40	.10	83.00	1.60	.	680.00	3.69	.	.10
2174	783	.	170.00	.01	.10	9.60	4.10	.	1350.00	2.55	.	.20
2176	784	.	28.00	.30	.10	14.10	1.20	.	211.00	1.05	.	.01
2176	785	.	21.00	.60	.10	15.20	1.40	.	253.00	1.22	.	.10
2174	792	.	2284.00	.01	.10	1.70	.80	.00	9687.00	2.89	.	2.00
.	1086	.	409.00	1.10	.10	5.60	1.20	.02	236.00	1.12	.	.10
.	1170	.	37.00	.10	.10	355.10	.90	.00	202.00	5.26	.	.01
.	1466	.	189.00	.01	.10	7.50	1.60	.00	464.00	.11	.	.10
.	1311	178	35.00	.60	16.00	3.10	.50	.00	233.00	5.78	.	.01
.	1686	.	125.00	.20	.10	1.90	.70	.00	88.00	.83	.	.10
.	3974	.	428.00	.01	.10	5.20	2.90	.03	235.00	4.75	.	.10
.	2171	.	405.00	.37	.10	3.70	3.80	.01	336.00	6.88	.	.10
.	2202	.	60.00	.38	.10	23.50	.60	.00	202.00	.80	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2485	.	388.00	.78	.10	15.80	2.90	.02	220.00	.38	.	.20
933	.	.	34.00	5.60	.10	8.10	.40	.	58.00	.18	.	.80
1016	.	.	23.00	4.40	.10	6.60	.70	.01	121.00	.38	.	.10
1017	.	.	90.00	4.90	.10	9.30	.80	.	60.00	.22	.	.10
.	731	.	10.00	3.30	.10	14.70	.40	.	61.00	.10	.	.40
.	165	.	73.00	12.70	.10	8.24	2.20	.01	88.00	1.86	.	4.20
14	.	.	.	2.70	.10	.	12.30	.01	2020.00	.16	280.00	.10
410	.	.	32.00	2.80	.10	69.00	.10	.	57.00	.15	420.00	.10
418	.	.	66.00	2.60	.10	27.80	1.30	.	322.00	.10	260.00	.10
603	.	.	360.00	9.10	.10	13.40	8.65	.01	1427.00	.35	210.00	.50
886	.	.	123.00	9.90	.10	31.30	1.30	.	91.00	.15	.	.20
887	.	.	51.00	4.60	.10	6.30	1.10	.	51.00	.12	.	.30
888	.	.	86.00	3.10	.10	13.20	.90	.	104.00	.09	.	.10
892	.	.	173.00	2.60	.10	10.00	.80	.	116.00	.06	.	.30
929	.	.	1673.00	3.20	.10	16.80	7.50	.	550.00	.06	.	1.60
1288	.	.	43.00	4.50	.10	10.00	1.10	.	341.00	.16	.	.10
1484	.	.	39.00	2.50	.10	18.70	.30	.	73.00	.13	.	.10
2477	.	.	17.00	3.20	1.00	11.40	.30	.00	148.00	.19	.	.01
3026	.	.	58.00	4.00	.10	22.00	.70	.00	156.00	.11	.	.01
2644	.	.	106.00	9.20	.10	8.30	1.00	.00	136.00	.28	.	.10
.	1520	.	20.00	2.80	.10	9.10	.10	.00	97.00	.05	.	.01
.	652	.	83.00	1.10	.10	5.30	1.10	.	153.00	.07	.	1.10
458	.	.	50.00	.70	.10	5.70	.90	.	144.00	.39	320.00	.10
632	.	.	23.00	.30	.10	20.90	1.40	.02	208.00	.07	630.00	.01
587	.	.	66.00	.50	.10	15.40	.70	.01	211.00	.22	650.00	.10
1076	.	.	72.00	1.00	.10	10.00	1.20	.	105.00	.14	.	.20
2442	.	.	112.00	.90	.10	2.40	2.90	.01	218.00	.41	.	.10
2444	1144	.	137.00	.40	.10	3.90	1.40	.01	145.00	.40	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2444	1144	.	139.00	.80	.10	6.00	2.10	.01	232.00	.67	.	.10
.	4927	.	50.48	.32	.15	1.02	1.35	.01	190.90	.38	.	.36
250	.	.	150.00	3.50	.10	4.40	.90	.04	53.00	2.94	8020.00	.10
296	.	.	333.00	.90	.10	2.40	1.80	.01	48.00	1.75	6120.00	.20
317	.	.	61.00	2.60	.10	6.30	.70	.	124.00	.54	.	.10
622	.	.	42.00	.90	.10	15.80	8.80	.03	75.00	.31	5950.00	.01
639	.	.	95.00	4.50	.10	4.94	1.60	.03	84.00	.90	7200.00	.20
981	.	.	193.00	3.50	.10	3.60	1.60	.	110.00	2.81	.	.20
578	.	.	40.00	.50	.10	2.40	.70	.03	142.00	.75	9610.00	.01
579	.	.	228.00	.40	.10	5.30	1.90	.01	104.00	.89	9270.00	.10
600	.	.	340.00	3.70	3.00	12.70	12.20	.01	678.00	1.04	9970.00	.30
939	.	.	46.00	2.00	.10	2.30	.50	.	33.00	1.04	.	.10
945	.	.	39.00	8.80	.10	1.10	.30	.	36.00	2.81	.	.01
950	.	.	106.00	3.70	.10	9.30	.80	.	57.00	3.04	.	.10
1050	.	62	221.00	.60	.10	1.30	1.90	.	130.00	1.61	.	.50
890	.	.	1622.00	3.30	.10	4.00	4.50	.	150.00	.71	.	.60
1008	.	.	231.00	.80	.10	3.80	1.20	.	24.00	1.56	.	.10
1053	.	.	255.00	1.20	.10	9.20	1.50	.	67.00	3.12	.	.10
1058	.	.	174.00	1.40	.10	9.10	1.20	.	79.00	3.69	.	.20
1366	.	.	240.00	1.50	.10	1.90	1.70	.	253.00	9.45	.	.20
1138	.	.	63.00	2.40	.10	22.30	.50	.	116.00	.79	.	.10
1665	.	.	46.00	1.60	.10	5.80	.40	.	83.00	.17	.	.01
1499	.	.	65.00	2.90	.10	3.20	1.40	.	125.00	3.24	.	.10
1510	.	.	71.00	2.20	.10	6.60	.70	.	78.00	.27	.	.10
2175	.	.	64.00	3.90	.10	8.00	1.20	.	238.00	.60	.	.10
2177	.	.	194.00	1.10	.10	10.70	3.10	.	531.00	2.19	.	.20
2196	.	.	31.00	.30	.10	4.70	.60	.00	122.00	.35	.	.10
3015	.	.	7.00	1.55	.10	1.30	.50	.00	190.00	3.00	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2397	.	.	440.00	.70	.10	10.10	3.20	.	462.00	.56	.	.30
3356	.	.	79.00	.01	.10	1.20	.60	.00	203.00	.51	.	.10
.	218	.	4.00	2.20	.10	.60	.30	.	72.00	.99	.	.10
.	366	.	61.00	5.30	.10	8.30	.70	.	180.00	1.76	.	.20
.	2170	.	375.00	1.91	.10	2.00	1.70	.00	204.00	.58	.	.20
.	4740	.	210.20	1.94	.05	1.30	1.50	.01	91.60	.66	.	.09
.	4790	.	94.40	1.42	.08	.80	1.10	.01	61.00	1.10	.	.04
984	.	.	40.00	1.30	.10	33.30	.20	.	96.00	.15	.	.10
930	.	.	67.00	7.60	.10	1.50	.80	.	83.00	.11	.	.20
1014	.	.	232.00	2.90	.10	19.10	1.70	.	710.00	.22	.	.30
1295	.	.	256.00	4.70	.10	32.50	1.10	.	210.00	.20	.	.50
3226	.	.	23.00	4.45	.10	16.40	.30	.00	68.00	.15	.	.20
3526	.	.	252.00	4.94	.10	17.40	2.00	.00	323.00	.15	.	.30
.	224	.	19.00	3.40	.10	30.40	.60	.	328.00	.17	.	.20
.	5248	.	274.20	3.95	3.20	8.70	1.70	.03	208.20	.11	.	.28
.	4266	.	116.00	6.12	.10	19.40	1.10	.00	397.00	.19	.	.10
.	4605	.	130.00	75.10	.10	.90	1.10	.07	291.00	.43	.	.30
.	4256	.	90.00	4.98	.10	2.40	1.20	.00	100.00	2.86	.	.54
.	5261	.	337.00	.43	.15	.42	1.90	.00	191.70	.47	.	.45
.	5262	.	332.80	.57	.28	.64	1.77	.01	168.50	1.20	.	.36
.	5841	.	405.60	2.11	.27	8.49	2.60	.02	259.20	.36	.	.
.	5842	.	336.50	1.39	.20	3.32	2.22	.01	275.70	.25	.	.
.	5843	.	815.40	1.53	.38	6.47	3.36	.03	134.70	1.22	.	.
.	5844	.	208.30	1.54	.24	7.07	1.37	.02	113.40	.65	.	.
.	5845	.	667.70	2.20	.25	6.95	4.52	.03	121.70	.38	.	.
.	5846	.	329.90	.53	.11	3.32	1.85	.02	87.35	.19	.	.
.	5847	.	497.40	.83	.28	5.68	3.04	.03	142.00	.66	.	.
.	5848	.	232.50	.84	.23	5.60	1.57	.02	165.50	.83	.	.

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
164	.	.	25.00	1.50	.10	3.30	.20	.	25.00	.12	.	.10
271	.	.	23.00	1.00	.10	11.10	.40	.	76.00	.25	.	.10
.	3921	.	935.00	.72	.10	11.10	5.30	.04	265.00	2.17	.	.50
637	.	.	69.00	1.60	.10	20.30	.90	.02	175.00	1.13	230.00	.10
1696	.	.	45.00	6.40	.10	.50	1.10	.	326.00	5.81	.	.10
1779	.	.	56.00	.50	.10	1.60	1.20	.01	281.00	16.50	.	.60
2098	.	.	636.00	7.20	.10	4.20	4.50	.02	725.00	.65	.	.50
.	5009	.	4564.00	1.11	1.09	3.20	4.46	.05	1351.00	.44	.	1.60
.	3864	.	146.00	1.70	.10	1.30	1.10	.00	90.00	21.80	.	1.10
455	.	.	2660.00	3.30	.10	8.90	12.10	.	359.00	1.38	210.00	2.20
333	.	.	653.00	2.30	.10	2.10	3.60	.00	163.00	.87	1160.00	1.30
3037	.	.	86.00	1.72	.10	1.30	1.10	.00	407.00	.48	.	.30
.	4730	.	38.00	7.18	.10	1.30	.50	.00	78.00	.90	.	.20
.	5821	.	134.90	1.50	.55	.02	12.26	.01	352.00	.73	.	.74
.	5942	.	89.15	5.37	.54	7.73	2.60	.01	661.30	.41	.	.
362	.	.	485.00	2.30	.10	1.50	4.10	.	658.00	1.15	.	.50
750	.	.	66.00	.80	.10	5.40	.60	.00	155.00	.92	160.00	.10
.	247	.	102.00	.50	.10	3.60	.50	.	50.00	.15	.	.50
.	358	.	372.00	.40	.10	5.20	1.20	.	91.00	.17	.	.60
.	5758	.	325.00	.01	.06	1.68	118.30	.01	23000.00	.16	.	.
3297	.	.	1361.00	.10	.10	5.20	14.40	.04	1539.00	.51	.	.50
.	2364	.	290.00	.10	.10	.50	9.70	.01	1144.00	.51	.	.20
.	2814	.	1646.00	.01	.10	6.80	29.70	.07	1560.00	.67	.	.60
1393	.	.	88.00	3.00	.10	2.70	1.30	.	324.00	2.52	.	.20
.	2366	.	186.00	2.52	.10	.80	3.70	.00	248.00	1.65	.	.10
.	612	.	184.00	.70	.10	19.30	6.50	.	959.00	.29	.	.20
.	1585	.	89.00	.40	.10	1.80	2.30	.00	359.00	10.40	.	.80
243	.	.	.	17.20	.10	.	.	.	265.00	4.85	450.00	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
244	.	13	660.00	9.70	.10	2.50	2.80	.	694.00	2.74	480.00	.30
272	.	.	438.00	10.20	.10	5.00	2.80	.	975.00	2.16	790.00	.40
274	.	.	321.00	10.10	.10	2.50	4.10	.02	644.00	5.48	250.00	.50
309	.	.	78.00	4.90	.10	3.70	.90	.05	302.00	1.20	360.00	.01
794	.	.	180.00	4.50	.10	17.30	2.00	.20	714.00	3.03	.	.10
851	.	.	108.00	7.20	.10	4.90	1.80	.02	440.00	1.84	.	.20
1953	.	.	515.00	12.60	.10	4.40	3.40	.	1307.00	2.88	.	.30
1955	.	.	91.00	7.70	.10	2.60	1.20	.	556.00	3.87	.	.20
1959	258	.	106.00	6.20	2.00	3.20	2.70	.	607.00	2.11	.	.20
2131	.	.	319.00	7.50	.10	4.50	3.80	.02	1952.00	1.92	.	.20
1961	.	.	100.00	5.70	.10	10.30	2.60	.	1201.00	2.04	.	.20
1969	.	.	261.00	7.10	4.00	7.90	2.50	.	829.00	1.94	.	.20
2348	.	.	31.00	13.10	1.00	4.90	1.00	.01	248.00	2.97	.	.20
2615	.	.	48.00	4.40	.10	8.10	1.60	.00	1195.00	1.23	.	.10
2405	.	.	85.00	2.80	.10	1.10	.90	.01	506.00	2.69	.	.01
2874	.	.	535.00	14.10	.10	4.80	4.10	.02	875.00	1.49	.	.10
2875	.	.	120.00	12.50	.10	1.70	1.10	.00	252.00	1.88	.	.10
3178	.	.	55.00	3.16	.10	6.60	1.00	.00	443.00	1.28	.	.01
3556	.	.	70.00	9.13	.10	9.20	.80	.00	299.00	1.21	.	.10
3586	.	.	69.00	4.04	.10	1.20	.60	.02	239.00	1.34	.	.10
1959	258	.	31.00	6.20	.10	1.90	2.10	.	697.00	2.28	.	.10
.	4111	.	72.00	10.20	.10	.80	1.70	.00	752.00	2.23	.	.10
.	4656	.	248.00	7.58	.10	1.30	2.00	.02	365.00	18.70	.	.09
.	4657	.	273.00	17.70	.10	1.10	2.00	.02	359.00	30.40	.	.10
.	4573	.	188.00	9.03	.10	2.30	2.60	.00	981.00	1.93	.	.07
.	4662	.	184.00	1.20	.10	.60	1.70	.00	111.00	.53	.	.09
.	4686	.	20.00	2.84	.10	12.30	7.30	.02	1787.00	2.04	.	.06
.	4688	.	191.00	5.03	.10	10.30	1.60	.02	538.00	3.36	.	.08

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4691	.	33.00	1.05	.10	.70	2.80	.00	421.00	1.26	.	.01
.	5602	.	242.00	2.64	.28	3.28	2.25	.01	301.10	.70	.	.10
1323	.	.	98.00	3.20	.10	6.30	7.40	.	1570.00	.61	.	.30
.	2365	.	137.00	1.57	.10	5.00	4.30	.00	1239.00	.96	.	.10
.	5891	.	140.10	1.55	.39	1.19	1.70	.00	1012.00	1.09	.	.04
.	5716	.	145.60	2.76	.16	.79	.91	.01	352.20	.45	.	.
.	936	.	10.00	.70	.10	.	.70	.00	247.00	1.16	.	.01
1965	.	.	472.00	.20	.10	2.10	6.20	.	684.00	.49	.	.40
2630	.	132	205.00	.20	.10	1.30	2.30	.00	666.00	.46	.	.10
3591	.	.	639.00	.01	.10	4.80	6.90	.03	869.00	.51	.	.20
.	344	.	420.00	.10	.10	3.28	4.00	.	483.00	.48	.	.40
.	1580	.	45.00	11.30	.10	.60	.70	.01	126.00	.50	.	.10
.	3975	.	212.00	18.90	.10	1.40	2.30	.03	207.00	1.15	.	.20
555	65	.	92.00	55.40	.10	2.50	1.10	.	128.00	1.63	510.00	.10
715	.	.	21.00	1.50	.10	7.90	.29	.00	11.00	1.17	1000.00	.01
1404	.	.	181.00	15.70	.10	1.10	1.10	.	149.00	1.22	.	.20
1522	.	.	14.00	4.10	.10	1.40	.20	.	97.00	.41	.	.10
1523	.	.	175.00	1.10	3.00	2.40	4.70	.	396.00	1.16	.	.40
2651	.	128	10.00	8.00	2.00	3.60	.10	.00	39.00	.95	.	.10
2826	.	.	361.00	7.92	2.00	2.00	.60	.00	144.00	1.02	.	.10
2921	.	.	1.00	7.80	6.00	.40	.70	.00	9.00	.94	.	.20
3531	.	.	35.00	22.90	.10	.90	.30	.02	53.00	.39	.	.10
3314	.	.	6.00	1.73	.10	.20	6.20	.00	56.00	.37	.	.10
.	185	.	47.00	3.50	4.00	3.60	.60	.	126.00	.81	.	.20
555	65	.	92.00	55.40	.10	2.54	1.10	.	128.00	1.63	510.00	.10
.	1579	.	49.00	2.50	.10	1.80	1.10	.00	153.00	.93	.	.10
.	3546	.	23.00	5.09	.10	.20	.30	.00	36.00	.87	.	.10
.	2163	.	191.00	.84	2.00	2.10	2.10	.00	553.00	1.37	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2685	.	498.00	3.63	.10	1.60	3.20	.02	260.00	1.00	.	.70
.	5783	.	425.50	7.39	.06	.21	2.58	.01	562.10	.23	.	.09
254	.	.	381.00	1.00	.10	36.30	4.60	.	533.00	.32	.	.30
259	.	.	266.00	.70	.10	30.00	3.30	.01	1091.00	.53	1250.00	.10
302	.	17	324.00	.40	.10	5.80	6.30	.	333.00	.30	300.00	1.20
308	.	.	186.00	.90	.10	14.30	3.40	.03	503.00	.26	450.00	.60
991	.	.	416.00	2.30	.10	8.60	6.70	.	503.00	.28	.	.60
565	.	.	350.00	.60	.10	2.40	5.90	.	777.00	1.10	1620.00	.20
757	.	.	610.00	.80	.10	8.80	2.60	.03	4103.00	.19	1370.00	.50
801	.	.	663.00	.30	.10	11.50	4.00	.	673.00	.16	.	1.60
951	.	.	30.00	.90	.10	35.40	.80	.	153.00	.28	.	.70
960	.	.	382.00	.20	.10	4.60	4.80	.	742.00	.32	.	.60
972	.	.	628.00	1.50	.10	11.80	4.50	.	745.00	.38	.	.50
847	.	.	295.00	23.90	.10	56.70	3.70	.02	460.00	.26	.	.20
1047	.	.	823.00	.80	.10	17.70	12.00	.	385.00	.42	.	.50
877	.	.	164.00	.30	.10	16.70	3.70	.	1350.00	.12	.	.20
912	.	.	151.00	1.10	.10	26.60	2.80	.	362.00	.37	.	1.40
1073	.	.	376.00	.90	.10	7.10	3.90	.	478.00	.40	.	.30
1129	.	.	320.00	1.90	.10	6.10	5.00	.	425.00	.55	.	.70
1222	.	.	82.00	.80	.10	5.00	4.70	.	1150.00	.33	.	.20
1236	.	.	262.00	1.50	.10	3.70	4.20	.	414.00	.90	.	.30
1575	.	.	152.00	.70	.10	2.30	8.30	.	761.00	.23	.	.10
1516	.	.	221.00	2.80	.10	.70	2.70	.	276.00	.48	.	.10
1589	.	.	43.00	.40	.10	3.00	1.20	.00	466.00	.21	.	.70
1989	.	.	342.00	.90	.10	5.90	4.60	.	856.00	.37	.	1.10
2021	.	.	277.00	.60	.10	19.70	3.90	.	763.00	.21	.	.60
2027	.	.	298.00	1.10	.10	16.20	6.80	.	1748.00	.83	.	.80
2039	.	.	273.00	.30	.10	4.40	6.10	.	562.00	.26	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2254	.	.	45.00	.80	.10	3.50	4.20	.00	325.00	.47	.	.10
3374	.	.	123.00	.01	.10	43.00	1.30	.00	156.00	.42	.	.20
.	305	.	440.00	5.30	.10	8.91	3.80	.	610.00	1.20	400.00	.70
.	108	.	96.00	1.60	.10	10.50	3.00	.02	350.00	.66	.	.20
.	364	.	195.00	.50	.10	10.50	1.10	.	302.00	.28	.	.90
.	431	.	561.00	.10	.10	6.50	5.10	.	489.00	.74	.	.60
.	937	.	460.00	.30	.10	.	2.80	.00	1009.00	.27	.	1.00
.	996	.	126.00	.10	.10	4.90	1.80	.00	494.00	.24	.	.60
.	1970	.	670.00	.13	.10	8.70	6.40	.01	684.00	.46	.	.40
.	1971	.	494.00	.60	.10	9.10	4.20	.00	499.00	.71	.	.10
.	330	.	1360.00	.20	.10	5.34	3.10	.	99.00	.33	810.00	1.40
.	2337	.	191.00	.17	.10	2.20	1.30	.00	302.00	.52	.	1.20
.	2841	.	203.00	.42	.10	4.50	3.50	.00	250.00	.33	.	.20
.	3135	.	92.00	.05	.10	3.20	3.50	.00	403.00	.96	.	.10
.	2677	.	223.00	.63	.10	78.90	2.00	.00	668.00	.29	.	.10
.	3171	.	139.00	.63	.10	2.50	1.60	.00	179.00	.57	.	.20
.	4700	.	352.00	6.89	.10	28.20	7.10	.02	850.00	.13	.	.19
.	5291	.	250.30	.07	.40	2.03	2.14	.01	416.70	1.43	.	.26
.	5372	.	190.60	.05	.02	5.26	3.30	.00	531.70	.18	.	.08
.	5297	.	599.00	.18	.37	1.71	3.41	.01	777.10	.74	.	.19
.	4178	.	607.00	.01	.10	10.20	6.00	.02	888.00	.19	.	.37
.	4458	245	684.00	.50	.10	8.70	4.20	.04	1229.00	.67	.	2.11
.	4427	.	141.00	.15	.10	9.70	2.30	.02	397.00	.61	.	.20
.	5426	.	136.50	.01	.09	1.09	3.54	.00	635.80	.17	.	.45
.	4571	.	104.00	.03	.10	27.20	1.20	.00	297.00	.09	.	.11
.	4749	.	1086.00	.01	.31	7.90	7.20	.05	567.50	.22	.	.26
.	4644	.	511.00	.37	.10	23.20	8.10	.03	660.00	.18	.	.15
.	4678	.	452.00	.02	.10	4.60	6.40	.02	2138.00	.53	.	.31

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4683	.	577.00	3.38	3.00	6.00	2.40	.03	799.00	.27	.	.37
.	4769	.	131.80	67.26	.06	6.00	1.90	.01	451.60	.08	.	.03
.	4794	.	34.20	.38	.05	10.60	1.30	.01	169.00	.14	.	.02
.	4963	.	394.00	.73	.15	2.69	2.83	.01	329.60	1.14	.	.20
.	4964	.	308.70	.96	.14	4.88	4.61	.01	454.90	.35	.	.13
.	5606	.	987.50	.19	.52	19.29	10.59	.04	912.90	.07	.	.18
3576	.	.	99.00	.01	.10	25.60	1.80	.00	687.00	.39	.	.30
3371	.	.	263.00	.39	.10	63.00	1.70	.00	243.00	.44	.	.90
.	496	.	844.00	.01	.10	20.80	2.70	.	437.00	.21	.	.80
.	5410	.	282.40	.13	.11	4.86	2.87	.00	302.80	.71	.	.28
.	4655	.	144.00	.02	.10	3.30	2.20	.00	317.00	.16	.	.34
.	3173	.	846.00	6.49	.10	4.20	7.00	.03	327.00	.15	.	.40
.	4514	.	1684.00	.14	.10	27.60	14.50	.08	1183.00	.24	.	.92
.	614	.	236.00	.80	.10	5.90	6.60	.	798.00	.48	.	.60
.	3834	.	396.00	.21	.10	19.90	1.60	.00	200.00	.65	.	.20
38	.	9	.	.50	.10	.	9.60	.01	360.00	.54	5050.00	.20
219	.	5	.	.30	.10	.	2.30	.00	640.00	.29	5200.00	.01
220	.	7	.	.10	.10	.	2.40	.00	660.00	.15	6000.00	.10
222	.	9	.	.70	.10	.	3.90	.00	2240.00	.39	4600.00	.10
223	.	.	.	.80	.10	.	3.50	.00	2560.00	.53	5700.00	.10
224	.	.	.	.50	.10	.	1.30	.00	720.00	.36	3420.00	.10
623	.	47	82.00	.20	.10	67.50	1.20	.05	720.00	.59	4680.00	.10
569	.	.	280.00	.20	.10	18.50	2.00	.	735.00	.45	5190.00	.10
596	.	.	421.00	.20	.10	49.20	4.20	.00	913.00	.44	3670.00	.10
615	.	45	126.00	1.40	.10	27.10	1.70	.03	606.00	.32	.	.10
761	.	.	104.00	.30	.10	22.60	1.30	.00	645.00	.80	4220.00	.10
691	.	.	83.00	.70	.10	14.70	1.30	.00	603.00	.83	4190.00	.10
1251	.	71	1001.00	2.30	.10	42.70	5.60	.	307.00	1.28	.	2.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1814	.	.	153.00	.30	.10	35.60	2.30	.	948.00	.56	.	.10
1815	.	.	70.00	3.40	.10	42.70	1.10	.	660.00	.63	.	.10
1816	.	.	110.00	.20	.10	10.00	1.40	.	751.00	.37	.	.10
1818	.	116	45.00	.20	.10	56.10	1.70	.00	947.00	.27	.	.10
1757	.	72	30.00	.20	.10	30.30	.80	.	536.00	.44	.	.01
1916	.	.	87.00	.10	.10	30.30	.60	.	515.00	.91	.	.40
1917	.	.	72.00	.10	.10	22.60	1.00	.	504.00	.35	.	.20
1924	.	.	69.00	.20	.10	30.90	.90	.	516.00	.29	.	.10
1949	.	.	75.00	.70	.10	22.50	.40	.	585.00	.81	.	.10
2106	.	114	26.00	.20	.10	50.20	1.50	.	867.00	.31	.	.20
2572	.	.	422.00	.90	.10	11.10	2.80	.02	790.00	.42	.	.50
2914	.	.	58.00	2.80	.10	24.50	.70	.00	270.00	1.41	.	.20
2915	.	.	198.00	1.35	.10	25.30	1.70	.00	519.00	.38	.	1.10
2708	.	.	135.00	.01	.10	5.60	2.40	.00	853.00	.37	.	.10
2869	.	.	26.00	.14	.10	54.30	.60	.00	260.00	.49	.	.01
2878	.	.	92.00	.09	.10	6.60	1.00	.00	327.00	.53	.	.01
2872	.	.	201.00	.14	.10	3.00	2.60	.00	727.00	.13	.	.20
2873	.	.	158.00	.08	.10	2.10	1.70	.00	584.00	.39	.	.10
2576	.	.	89.00	.10	.10	16.10	1.70	.01	648.00	.18	.	.01
2709	.	.	458.00	.17	.10	26.70	3.40	.00	1193.00	.87	.	.10
2933	.	.	238.00	.20	.10	8.10	2.30	.00	661.00	.52	.	.20
3075	.	.	73.00	.12	.10	25.00	.80	.00	272.00	.33	.	.10
.	1004	.	78.00	.60	.10	5.80	1.10	.00	402.00	.70	.	.60
.	1015	.	216.00	.10	.10	33.20	1.50	.00	275.00	.39	.	.10
.	182	.	149.00	.90	.10	4.00	2.20	.	451.00	.73	.	.10
.	2917	.	43.00	3.44	.10	1.80	1.50	.00	226.00	.49	.	.01
.	5292	.	181.20	.23	.10	7.26	1.76	.00	605.10	1.12	.	.05
.	5403	.	299.90	.18	.06	5.82	3.69	.01	628.40	.47	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4462	249	334.00	1.51	.10	7.70	2.40	.04	356.00	.49	.	.42
2046	.	.	542.00	.10	.10	11.30	11.70	.	595.00	.62	.	.30
.	437	.	330.00	.10	.10	26.70	2.20	.	401.00	.38	.	.40
.	3170	.	111.00	.10	.10	121.60	1.10	.00	137.00	.37	.	.10
.	5014	.	92.27	.02	.06	30.52	1.44	.00	224.50	.18	.	.04
.	4402	.	326.00	.07	.10	73.10	3.30	.00	302.00	.27	.	.10
.	4516	.	8299.00	.01	.10	59.30	33.20	.34	1664.00	.17	.	3.19
477	.	.	1060.00	.30	.10	17.20	7.90	.	938.00	.40	630.00	.80
1821	.	.	109.00	.10	.10	4.30	2.00	.	2105.00	.09	.	.10
1785	.	.	72.00	.90	.10	16.10	2.20	.01	582.00	.25	.	.10
1730	.	.	169.00	.20	.10	14.10	1.70	.03	527.00	.76	.	.30
1792	.	.	70.00	.20	.10	25.90	.80	.01	562.00	.72	.	.10
2275	.	.	92.00	.10	.10	4.90	1.80	.00	292.00	.21	.	.20
3268	.	.	436.00	.01	.10	7.10	5.20	.00	385.00	2.87	.	.20
3326	.	.	263.00	.01	.10	3.50	2.80	.00	573.00	.52	.	.30
3363	.	.	977.00	1.16	.10	15.80	5.60	.05	419.00	.73	.	2.10
3368	.	.	263.00	.51	.10	1.80	2.90	.00	263.00	.89	.	.10
.	628	.	185.00	.10	.10	6.50	6.40	.	366.00	.39	.	.40
.	2535	.	236.00	.01	.10	7.50	2.90	.00	314.00	.71	.	.20
.	2582	.	145.00	.01	.10	15.90	5.10	.00	416.00	.59	.	1.00
.	2970	.	56.00	.06	.10	2.00	1.10	.00	160.00	.23	.	.10
.	3260	.	180.00	.01	.10	60.80	3.60	.00	252.00	.91	.	.10
.	3080	.	206.00	.07	.10	9.10	.10	.00	265.00	.28	.	.30
.	3172	.	521.00	.01	.10	3.60	4.90	.00	473.00	1.02	.	.30
.	5293	.	281.40	.06	.21	3.19	1.87	.01	314.30	1.50	.	.08
.	5414	.	275.90	1.45	.11	13.30	3.70	.01	449.50	.28	.	.07
.	4467	251	386.00	1.45	.10	8.80	3.00	.05	401.00	.52	.	.37
.	4200	.	96.00	1.48	.10	2.40	1.60	.00	346.00	2.32	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4598	.	412.00	.08	.10	28.90	.40	.00	592.00	1.64	.	.20
.	2327	.	67.00	2.27	.10	1.10	2.70	.00	240.00	6.13	.	.10
.	3553	.	41.00	.21	.10	1.00	1.50	.00	228.00	1.80	.	.60
.	3532	.	42.00	1.18	.10	4.70	.80	.00	92.00	7.77	.	.30
.	4453	.	1104.00	23.60	.10	6.20	3.10	.04	230.00	4.02	.	.78
.	5766	.	76.32	.63	.26	.97	1.34	.00	383.80	7.20	.	.13
.	5776	.	174.20	6.51	.35	2.67	2.18	.01	126.50	18.88	.	1.01
.	5893	.	115.90	1.71	.24	.46	1.12	.00	314.50	3.84	.	.05
2284	.	.	3070.00	.01	2.00	37.10	32.60	.	7205.00	.93	.	3.00
346	.	.	254.00	3.30	.10	2.40	2.00	.07	270.00	1.37	720.00	.30
391	.	.	340.00	2.60	.10	1.50	2.20	.	124.00	1.47	1143.00	.10
975	.	.	110.00	2.90	.10	7.20	1.40	.	160.00	.59	.	1.10
1098	.	.	508.00	4.70	.10	2.80	2.50	.	45.00	.27	.	.40
1217	.	.	148.00	3.10	.10	2.40	1.80	.	95.00	.79	.	.40
1387	.	.	230.00	2.00	.10	.90	3.70	.	296.00	3.78	.	.30
1933	.	.	2459.00	2.90	.10	12.10	13.20	.	284.00	.49	.	1.00
2187	.	.	337.00	1.30	.10	2.40	3.90	.	178.00	1.73	.	1.10
2492	.	.	1608.00	4.00	.10	14.50	10.30	.	1212.00	.33	.	1.10
2514	.	.	137.00	2.60	1.00	1.10	1.90	.01	180.00	.92	.	.50
3205	.	.	79.00	8.07	.10	5.70	.60	.00	67.00	.39	.	7.50
.	2363	.	735.00	11.80	.10	.60	5.70	.00	129.00	2.13	.	.20
.	4125	.	209.00	1.99	.10	.70	2.30	.00	178.00	.76	.	.10
.	4765	.	517.70	3.09	.58	2.70	4.00	.03	323.50	.21	.	.48
.	1059	.	2344.00	4.60	.10	24.10	7.70	.11	3860.00	2.75	.	2.70
245	.	.	277.00	8.80	2.00	4.60	2.50	.01	330.00	.76	810.00	.40
.	3690	.	122.00	33.40	2.00	1.50	1.20	.00	395.00	.88	.	.20
371	.	.	280.00	12.10	.10	17.20	1.10	.07	80.00	.67	750.00	.10
498	77	.	30.00	14.00	.10	1.20	.50	.	48.00	1.27	480.00	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
610	62	.	51.00	14.20	.10	14.10	.90	.05	119.00	.71	860.00	.20
1314	.	.	395.00	11.20	5.00	3.90	2.20	.	279.00	.89	.	.40
1524	.	.	793.00	.90	.10	7.20	8.60	.	433.00	.64	.	.60
1712	.	.	42.00	6.90	.10	4.20	1.30	.	138.00	.24	.	.20
1844	.	.	55.00	19.90	4.00	.80	.26	.	256.00	1.45	.	.20
2053	.	.	130.00	5.00	2.00	6.50	1.10	.	521.00	.57	.	.10
2833	.	.	65.00	10.90	.10	1.10	.70	.00	97.00	.46	.	.50
3068	.	211	307.00	2.80	3.00	11.80	1.90	.00	415.00	.49	.	.10
610	62	.	51.00	14.20	.10	14.10	.90	.05	119.00	.71	860.00	.20
498	77	.	30.00	14.00	.10	1.24	.50	.	48.00	1.27	480.00	.30
.	1677	.	66.00	3.80	2.00	2.70	.90	.00	167.00	.32	.	.40
.	3213	.	29.00	15.70	8.00	81.90	.40	.00	104.00	1.14	.	.10
.	3052	.	13.00	9.29	5.00	3.40	.40	.00	71.00	1.28	.	.10
.	1586	.	113.00	.10	21.00	1.50	.90	.00	77.00	5.71	.	.01
.	484	.	87.00	.20	14.00	76.00	1.50	.	138.00	6.35	.	.20
.	2788	.	79.00	.10	29.00	2.90	.50	.00	106.00	7.99	.	.01
.	3009	.	23.00	9.60	40.00	1.30	.30	.00	144.00	3.12	.	.10
.	4160	.	360.00	.28	25.00	1.90	1.50	.00	74.00	4.72	.	.10
.	603	.	647.00	.50	.10	9.30	13.80	.	650.00	.15	.	.20
.	2103	.	42.00	.54	.10	5.70	.50	.00	47.00	.22	.	.01
.	3588	.	31.00	.05	.10	3.30	.80	.00	99.00	.33	.	.10
.	4244	.	67.00	2.21	.10	.20	.40	.00	60.00	.42	.	.01
2215	.	.	104.00	.01	.10	13.00	.60	.00	202.00	.01	.	.20
2813	.	.	186.00	10.00	.10	3.50	1.30	.00	106.00	.35	.	.20
2846	.	.	154.00	1.00	.10	40.80	1.00	.00	310.00	.15	.	.10
3305	.	.	669.00	.01	.10	2.30	4.30	.02	261.00	.58	.	.50
3312	.	.	161.00	.08	.10	4.20	1.50	.00	151.00	.21	.	.10
.	455	.	140.00	.10	.10	3.50	2.40	.	573.00	.08	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1239	177	35.00	.10	.10	8.80	.20	.00	519.00	.05	.	.01
.	1708	177	212.00	.20	.10	4.70	1.30	.00	5473.00	.06	.	.10
.	2598	.	149.00	.09	.10	4.70	2.30	.00	200.00	.15	.	.20
.	3011	.	122.00	10.70	.10	12.60	1.20	.00	205.00	.17	.	.10
.	3242	.	143.00	.01	.10	49.90	1.40	.00	381.00	.05	.	.10
.	3524	.	31.00	.05	.10	7.80	.40	.04	69.00	.06	.	.10
.	3583	.	43.00	4.74	.10	1.60	1.50	.00	241.00	.34	.	.01
.	3853	.	193.00	.01	.10	8.70	1.70	.00	288.00	.11	.	.10
.	3530	.	36.00	4.82	.10	4.70	.70	.00	72.00	.36	.	.30
.	4737	.	89.70	.08	.06	13.80	.90	.01	200.50	.11	.	.07
.	5054	.	304.60	.93	.03	6.18	2.01	.01	121.10	.02	.	.11
.	5055	.	120.20	.05	.03	13.10	.86	.00	174.00	.12	.	.09
.	5188	.	399.80	.12	.24	11.48	1.67	.00	523.10	.02	.	.07
.	4171	.	88.00	.08	.10	20.50	.60	.00	316.00	.09	.	.10
.	5519	.	251.70	.02	.04	39.75	2.32	.01	172.00	.07	.	.06
2019	.	.	72.00	.20	.10	1.10	1.70	.	837.00	.49	.	.30
3380	.	.	504.00	.14	.10	5.50	8.70	.01	2062.00	.67	.	.40
.	1407	.	229.00	1.60	.10	3.70	2.40	.00	1382.00	1.11	.	.20
.	3238	.	76.00	.01	.10	1.30	1.10	.00	438.00	.84	.	.20
.	4108	.	266.00	.47	.10	1.20	2.30	.00	2443.00	.98	.	.30
.	5177	.	88.47	.06	1.55	7.29	.64	.00	350.20	1.30	.	.19
.	5178	.	109.70	.04	1.28	4.70	.83	.00	744.30	1.21	.	.27
.	4061	.	1394.00	.01	.10	11.60	6.80	.04	8866.00	.46	.	1.20
.	4359	.	160.00	.01	.10	4.30	1.20	.00	735.00	2.25	.	.20
.	4479	.	267.00	.01	.10	2.80	2.70	.03	1558.00	1.08	.	1.60
.	4833	.	7701.20	.01	1.20	61.70	44.40	.33	1012.10	.83	.	1.57
.	4965	.	3469.00	.17	5.16	10.55	13.88	.12	1377.00	1.95	.	1.15
.	5006	.	294.60	.03	.07	.02	4.00	.00	450.60	2.50	.	.12

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	509	.	690.00	.10	.10	9.70	3.60	.	660.00	.98	.	.40
.	3788	.	176.00	4.26	.10	1.80	1.50	.00	160.00	1.39	.	.10
.	4198	.	34.00	87.50	.10	9.00	4.70	.00	301.00	1.51	.	.01
1400	.	.	1310.00	25.90	.10	2.10	11.90	.	343.00	11.30	.	1.10
1363	.	.	97.00	12.10	.10	.80	1.70	.	187.00	5.25	.	.10
1570	.	.	68.00	12.20	.10	.80	4.10	.	475.00	3.95	.	.20
1596	.	.	250.00	10.10	.10	2.30	1.60	.00	251.00	14.80	.	.60
1470	.	.	53.00	14.80	.10	.02	2.30	.	311.00	12.50	.	.10
1481	.	.	145.00	9.80	.10	.70	6.20	.	508.00	8.82	.	.20
1728	.	.	198.00	14.50	.10	12.10	1.30	.03	398.00	3.33	.	.20
3292	.	.	175.00	3.44	.10	.50	2.10	.00	296.00	5.25	.	.10
3310	.	.	254.00	3.84	.10	.90	134.70	.00	1213.00	12.10	.	.10
3324	.	.	66.00	4.32	.10	2.90	.70	.00	169.00	13.90	.	.10
.	616	.	99.00	62.80	.10	3.90	3.20	.	517.00	9.70	.	.20
.	1299	.	265.00	7.30	.10	1.40	3.90	.00	577.00	10.20	.	.10
.	2372	.	124.00	4.35	.10	1.40	3.60	.00	482.00	5.36	.	.10
.	2937	.	29.00	4.48	.10	.70	2.00	.00	422.00	4.25	.	.01
.	3596	.	110.00	1.59	.10	.30	.90	.00	255.00	7.54	.	.10
.	3893	.	151.00	9.38	.10	4.00	2.90	.00	408.00	8.45	.	.01
.	5060	.	657.80	1.98	.16	1.21	6.67	.02	382.30	2.37	.	.23
.	4614	.	21.00	2.85	.10	.70	.80	.00	201.00	25.68	.	.10
.	5443	.	695.40	.74	.14	2.21	2.64	.02	543.50	2.55	.	.24
3295	.	.	76.00	1.57	.10	6.60	6.30	.00	282.00	3.80	.	.10
.	578	.	54.00	1.00	.10	18.90	1.30	.	259.00	9.06	.	.10
.	2991	.	36.00	2.68	.10	1.40	.60	.00	154.00	11.40	.	.10
.	2578	.	242.00	2.53	.10	4.90	6.30	.00	249.00	3.43	.	.10
.	2496	.	191.00	3.04	.10	1.80	2.30	.00	256.00	15.00	.	.50
.	429	.	1133.00	1.30	.10	3.30	6.60	.	417.00	1.19	.	1.00

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	576	.	199.00	4.00	.10	9.40	5.70	.	760.00	.53	.	.40
.	647	.	546.00	5.80	.10	4.50	4.50	.	976.00	2.46	.	1.40
.	1300	.	1365.00	2.60	.10	4.70	5.40	.04	1179.00	.49	.	.80
.	2588	.	698.00	.95	.10	3.20	4.90	.02	713.00	.68	.	.30
.	3145	.	794.00	9.94	.10	3.30	10.90	.02	692.00	.74	.	.40
.	4342	.	1136.00	6.83	.10	7.80	6.30	.06	2294.00	.70	.	.30
.	4292	.	4700.00	2.38	.10	26.00	23.50	.20	1516.00	4.53	.	3.70
1775	.	.	113.00	3.90	.10	3.00	3.20	.01	492.00	1.92	.	.20
1778	.	.	444.00	5.70	.10	2.90	2.50	.02	714.00	2.81	.	.60
2265	.	.	555.00	3.10	.10	7.10	5.10	.01	594.00	.64	.	.80
2954	.	.	1079.00	.06	.10	4.10	7.50	.	1082.00	.90	.	.40
.	931	.	129.00	.40	.10	.	2.50	.00	691.00	.79	.	.30
.	577	.	458.00	1.10	.10	10.50	3.70	.	2039.00	1.30	.	.60
.	1301	.	491.00	6.50	.10	1.70	3.80	.02	612.00	.92	.	.70
.	1302	.	110.00	3.30	.10	39.90	2.00	.00	324.00	.51	.	.10
.	2996	.	36.00	3.33	.10	.20	.80	.00	156.00	3.40	.	.10
.	5471	.	169.00	1.13	.14	.42	2.94	.00	485.20	.48	.	.09
.	5365	.	861.80	.07	.06	2.98	6.07	.02	934.80	.40	.	.50
.	5507	.	103.90	2.16	.08	1.19	3.96	.00	259.30	2.44	.	.22
.	5159	.	175.00	.07	.15	3.10	1.54	.00	886.80	.37	.	.06
.	4818	.	1009.70	.11	.31	7.50	11.60	.03	917.40	1.10	.	1.02
.	4337	.	347.00	3.73	.10	3.10	5.00	.02	775.00	.93	.	.20
.	4676	.	2592.00	.01	.10	23.60	18.00	.07	1306.00	1.51	.	1.33
.	4817	.	2055.80	14.00	.63	12.30	16.10	.08	924.20	.77	.	1.20
1801	.	.	376.00	.10	.10	3.40	1.40	.01	810.00	.79	.	.30
.	611	.	428.00	1.20	.10	5.40	12.10	.	955.00	1.89	.	.70
.	3144	.	82.00	.43	.10	1.10	1.70	.00	434.00	.30	.	.10
.	3108	.	104.00	.01	.10	1.10	5.30	.00	683.00	.93	.	1.00

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3235	.	176.00	.37	.10	2.20	11.20	.00	703.00	.98	.	.10
.	5057	.	151.40	.69	.04	.67	1.43	.01	271.70	1.22	.	.45
.	4347	.	158.00	.08	.10	1.00	3.90	.03	505.00	.67	.	.20
.	4553	.	252.00	.01	.10	7.90	3.40	.04	657.00	2.59	.	.31
2272	.	.	28.00	.10	.10	2.40	5.90	.01	628.00	.47	.	.30
474	.	.	310.00	1.10	.10	8.20	2.10	.	397.00	.53	310.00	.30
665	.	.	118.00	.90	.10	42.60	1.70	.02	308.00	.23	220.00	.10
1384	.	.	74.00	1.30	.10	33.10	1.60	.	420.00	.37	.	.10
1823	.	.	96.00	1.90	2.00	3.30	.80	.	260.00	.33	.	.10
1907	.	.	95.00	1.70	2.00	5.60	1.30	.	483.00	.48	.	.30
2877	.	.	84.00	4.51	3.00	10.70	.50	.00	227.00	.79	.	.10
.	2369	.	60.00	1.65	.10	55.40	1.90	.00	243.00	.40	.	.10
.	3202	.	24.00	2.65	7.00	9.20	.60	.00	73.00	.90	.	.10
.	4265	.	98.00	1.87	.10	2.20	1.00	.00	134.00	.31	.	.10
.	5314	.	88.59	.38	.86	.49	1.55	.00	135.40	1.08	.	.04
.	4703	.	88.00	2.32	7.97	.50	.70	.00	178.00	1.27	.	.09
.	5858	.	266.00	1.17	13.86	1.50	3.59	.01	745.70	.60	.	.20
.	4886	.	158.40	.21	.29	.40	1.50	.01	511.60	.85	.	.13
.	5665	.	101.30	1.20	.65	1.25	1.46	.00	145.30	.77	.	.28
.	5698	.	57.91	.21	.39	1.15	3.76	.00	426.60	1.49	.	.
1938	.	79	99.00	.40	.10	2.70	3.20	.	1851.00	1.45	.	.10
.	5235	.	160.10	.25	2.54	.02	2.70	.01	652.10	.43	.	.05
1771	.	.	213.00	.30	.10	5.60	3.00	.02	568.00	.53	.	.20
2696	.	.	100.00	3.20	.10	3.30	1.50	.00	692.00	1.45	.	.20
1891	.	.	26.00	1.30	.10	2.00	1.10	.	507.00	3.05	.	.01
.	2370	.	519.00	2.09	.10	2.40	10.60	.01	3541.00	.91	.	.20
.	3966	.	125.00	9.18	.10	3.20	1.70	.09	221.00	1.98	.	.01
.	3076	.	53.00	.26	.10	1.70	.01	.00	356.00	1.62	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
510	63	.	260.00	.70	.10	7.10	2.30	.	91.00	.67	310.00	.20
510	63	.	260.00	.70	.10	7.13	2.30	.	91.00	.67	310.00	.20
.	464	.	68.00	1.00	.10	3.70	4.60	.	506.00	.51	.	.20
.	3859	.	654.00	.01	5.00	12.70	2.90	.00	336.00	.35	.	.60
.	5027	.	43.38	1.16	.78	38.21	.78	.00	132.70	4.79	.	.03
.	5510	.	18.03	.75	.25	5.45	.32	.00	67.87	.83	.	.07
.	4249	.	29.00	.19	2.00	.20	.80	.00	342.00	.56	.	.10
.	5655	.	37.60	1.67	6.63	.80	.43	.00	149.30	.55	.	.19
.	5786	.	78.14	.18	2.69	.68	.89	.01	62.78	.35	.	.12
.	1561	.	218.00	.60	.10	9.90	3.90	.00	378.00	.96	.	.20
.	5632	.	35.78	.21	1.16	1.59	.60	.00	214.90	1.42	.	.03
1723	.	.	185.00	.50	.10	36.00	2.50	.03	533.00	.31	.	.10
2970	.	.	95.00	6.63	.10	3.50	1.50	.00	342.00	1.14	.	.01
.	2958	.	84.00	.47	.10	.30	5.80	.00	456.00	.62	.	.10
.	2568	.	112.00	1.26	.10	.70	5.70	.00	831.00	.34	.	.01
.	3158	.	152.00	36.50	.10	1.10	4.00	.00	470.00	.20	.	.10
.	4069	.	61.00	1.27	.10	25.10	.70	.00	284.00	.48	.	.01
2831	.	.	143.00	2.32	.10	4.00	1.60	.00	286.00	.88	.	.10
.	459	.	101.00	2.70	.10	52.30	2.70	.	224.00	1.77	.	.30
.	3565	.	50.00	12.10	.10	.40	2.00	.00	219.00	2.47	.	.01
.	3774	.	102.00	4.70	.10	3.60	1.90	.00	522.00	.76	.	.10
.	4084	.	265.00	.80	.10	.90	2.80	.00	537.00	2.16	.	.10
3125	.	.	372.00	.53	.10	5.10	2.20	.00	613.00	2.07	.	.30
3151	.	.	201.00	1.66	.10	4.00	3.00	.00	532.00	1.09	.	.40
.	1562	.	365.00	1.50	.10	4.70	3.40	.00	535.00	1.70	.	.40
.	3556	.	30.00	.96	.10	.50	.70	.00	77.00	.28	.	.01
.	3850	.	122.00	13.70	.10	3.30	.90	.00	141.00	1.33	.	.10
.	4012	.	325.00	.98	.10	2.10	4.80	.00	602.00	1.38	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4085	.	169.00	1.84	.10	.20	4.80	.00	345.00	1.05	.	.10
.	4372	.	191.00	27.20	.10	1.20	2.20	.02	307.00	4.09	.	.10
.	4558	.	351.00	.33	.10	4.10	4.40	.05	837.00	.78	.	.22
16	.	.	.	1.70	.10	.	3.10	.00	780.00	2.78	670.00	.01
34	.	.	.	.20	.10	.	8.20	.00	900.00	.97	700.00	.10
115	.	.	.	.30	.10	.	6.00	.00	632.00	1.53	450.00	.10
116	.	.	.	.30	.10	.	2.50	.00	601.00	1.25	620.00	.10
187	5	.	.	.50	.10	.	2.30	.00	700.00	4.90	.	.10
1790	.	.	53.00	.30	.10	12.80	.70	.00	387.00	.20	.	.10
3318	.	.	187.00	.24	.10	2.80	.50	.00	384.00	1.20	.	.10
187	5	.	.	.50	.10	.	2.30	.00	700.00	4.90	.	.10
.	2673	.	289.00	.06	.10	10.70	3.50	.00	758.00	.81	.	.10
.	4002	.	159.00	.90	.10	.80	4.30	.00	255.00	.25	.	.10
.	5411	.	78.20	.32	3.10	40.27	1.65	.00	520.00	1.24	.	.03
.	2603	.	222.00	.72	.10	3.50	5.40	.00	574.00	.87	.	.10
.	3679	.	116.00	.15	.10	2.20	1.30	.00	413.00	.94	.	.10
.	4873	.	287.70	.27	.14	2.30	4.10	.02	1000.90	.98	.	.13
.	2808	.	331.00	.61	.10	1.50	4.10	.00	659.00	1.21	.	.30
.	5346	.	339.30	.15	.20	.46	2.03	.00	367.90	.49	.	1.02
157	.	.	.	4.00	.10	.	.90	.01	127.00	1.35	520.00	.30
216	.	.	.	8.30	6.00	.	1.20	.02	180.00	.69	250.00	.40
440	69	.	100.00	9.40	10.00	8.80	2.00	.	165.00	2.32	140.00	.60
626	75	.	61.00	5.00	33.00	13.60	.90	.01	138.00	3.73	560.00	.80
542	.	.	170.00	4.60	.10	1.80	1.00	.	61.00	1.73	420.00	.40
563	.	.	110.00	3.80	12.00	27.60	.60	.	86.00	1.55	310.00	.10
664	67	.	593.00	6.70	7.00	38.90	2.80	.05	368.00	1.18	210.00	1.50
1886	.	.	55.00	3.30	2.00	1.50	.40	.	489.00	.90	.	.60
1656	.	.	38.00	5.60	10.00	52.50	.80	.	136.00	1.10	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1787	.	.	72.00	4.80	10.00	4.00	.20	.00	195.00	1.03	.	.40
1861	.	.	21.00	8.80	29.00	5.90	.80	.	189.00	2.60	.	.60
1911	.	.	220.00	14.40	25.00	12.40	.90	.	300.00	2.02	.	.40
2913	2239	.	20.00	1.77	6.00	113.60	.30	.00	72.00	.51	.	.10
2298	.	.	75.00	2.80	7.00	.	2.20	.01	199.00	.65	.	.40
2320	.	.	26.00	8.50	32.00	.	.30	.01	79.00	1.60	.	.10
2688	.	.	25.00	2.00	8.00	4.50	.10	.00	72.00	1.72	.	.10
2692	.	.	362.00	2.90	.10	5.10	1.30	.00	117.00	.78	.	.10
2856	.	.	48.00	7.45	18.00	5.60	.40	.00	53.00	1.28	.	.20
2871	.	.	24.00	8.75	5.00	9.30	.60	.00	299.00	1.40	.	.10
3464	.	.	52.00	3.24	6.00	18.60	.40	.00	95.00	.81	.	.10
3455	.	.	92.00	8.81	3.00	5.70	2.00	.00	227.00	1.76	.	.30
3459	.	.	74.00	25.60	6.00	11.90	.70	.00	113.00	1.77	.	.50
664	67	.	593.00	6.70	.10	38.90	2.80	.05	368.00	1.18	210.00	1.50
440	69	.	100.00	9.40	4.00	8.84	2.00	.	165.00	2.32	140.00	.60
626	75	.	61.00	5.00	.10	13.60	.90	.01	138.00	3.73	560.00	.80
2913	2239	.	15.00	1.60	11.00	126.80	.20	.00	80.00	1.34	.	.10
.	5281	.	175.20	.31	10.52	5.78	1.77	.00	465.40	.98	.	.07
.	5344	.	95.52	.92	2.19	1.36	.67	.01	230.20	.73	.	.45
.	5295	.	621.00	4.16	3.67	3.71	1.63	.02	419.20	3.84	.	.14
.	5429	.	779.70	1.76	15.33	3.56	4.66	.05	314.60	1.50	.	.56
.	4885	.	113.20	22.00	4.42	.40	1.40	.04	180.60	.30	.	.61
.	5871	.	16.11	.56	.94	2.07	1.44	.00	268.90	1.18	.	.01
323	.	22	449.00	.90	.10	6.20	8.90	.00	525.00	1.58	380.00	.30
366	.	.	33.00	1.20	.10	9.50	3.00	.03	417.00	1.29	390.00	.01
390	.	.	87.00	.50	.10	.80	2.00	.10	219.00	1.37	210.00	.01
679	.	.	172.00	2.50	5.00	11.60	1.60	.01	194.00	3.09	620.00	.30
1066	.	.	116.00	1.80	.10	15.10	4.60	.	300.00	1.38	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1271	.	.	35.00	.80	.10	4.30	3.10	.	195.00	.86	.	.10
1502	.	.	650.00	2.00	2.00	.80	4.00	.	257.00	3.82	.	.30
2487	.	.	92.00	.50	.10	21.50	1.50	.01	213.00	.77	.	.01
2770	.	.	113.00	5.14	.10	1.10	.80	.00	47.00	1.06	.	.10
2744	.	.	44.00	.13	.10	14.30	.40	.00	153.00	.46	.	.01
2816	.	.	534.00	1.12	3.00	4.90	3.80	.00	482.00	.78	.	.20
2456	.	.	106.00	.80	1.00	6.10	1.30	.01	113.00	1.11	.	.30
3256	.	.	96.00	.61	.10	1.00	1.10	.00	144.00	.93	.	.20
3290	.	.	116.00	.17	.10	1.20	1.40	.00	125.00	.71	.	.10
.	992	.	228.00	.90	1.00	4.50	2.80	.00	941.00	.44	.	.20
.	176	.	121.00	2.50	.10	1.20	2.00	.	220.00	1.24	.	.10
.	5327	.	251.90	.43	1.61	.83	1.25	.01	244.50	1.75	.	.09
.	4227	.	37.00	3.12	1.00	1.00	1.50	.00	68.00	2.09	.	.01
.	4760	.	822.00	1.63	2.48	7.00	6.50	.04	426.70	.92	.	.13
.	5441	.	419.50	.78	1.42	7.17	2.33	.00	586.90	3.39	.	.15
.	2525	.	144.00	.67	2.00	88.20	2.40	.00	490.00	.69	.	.01
1820	.	.	102.00	.90	2.00	4.50	1.20	.	507.00	.17	.	.10
1708	.	.	136.00	1.70	.10	13.70	2.10	.	413.00	.13	.	.10
2946	.	.	149.00	.34	.10	2.50	1.20	.00	488.00	.24	.	.80
.	1017	.	230.00	.50	.10	9.60	1.40	.00	345.00	.52	.	.10
.	3037	.	158.00	138.50	.10	.80	2.20	.00	210.00	.15	.	.10
.	5417	.	641.50	.42	1.11	1.02	3.14	.01	225.10	.11	.	.12
.	5151	.	19.34	.21	1.28	1.61	.30	.00	83.04	.07	.	.04
2109	657	.	532.00	5.00	10.00	5.10	4.70	.03	699.00	.70	.	1.10
2828	.	.	54.00	3.96	.10	2.50	1.60	.00	227.00	1.58	.	.60
2109	657	.	89.00	2.30	3.00	7.40	1.50	.01	413.00	.57	.	.60
.	2200	.	224.00	.09	1.00	12.10	2.90	.00	538.00	.31	.	.20
156	.	.	.	13.60	.10	.	2.20	.01	346.00	.66	360.00	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
213	.	.	.	3.40	.10	.	4.80	.01	840.00	.84	760.00	.20
178	.	.	.	1.80	.10	.	3.70	.01	449.00	.30	500.00	.01
505	.	.	110.00	3.30	.10	9.50	1.80	.	107.00	.78	210.00	.10
580	.	.	116.00	3.60	.10	38.80	1.40	.03	161.00	.71	880.00	.10
583	.	.	133.00	3.80	.10	105.60	2.70	.01	685.00	.60	820.00	.10
614	.	.	60.00	3.00	.10	58.00	1.70	.05	417.00	.53	210.00	.01
653	.	.	277.00	6.00	.10	21.00	3.90	.09	281.00	.81	220.00	.30
694	.	.	291.00	3.60	.10	27.30	2.50	.01	165.00	.57	290.00	.10
744	.	.	389.00	3.00	.10	15.60	3.00	.03	299.00	.87	370.00	.40
1808	.	.	37.00	6.80	.10	156.90	.70	.00	412.00	1.54	.	.10
1572	.	.	73.00	1.70	.10	7.30	.90	.	120.00	1.17	.	.10
1890	.	.	80.00	8.80	.10	12.40	1.00	.	701.00	.99	.	.20
1826	.	.	113.00	8.10	.10	27.90	1.00	.	529.00	1.00	.	.20
1463	.	.	83.00	9.10	.10	24.70	.90	.	198.00	.75	.	.10
1639	.	.	86.00	8.60	.10	4.70	1.70	.	215.00	.51	.	.20
1678	.	.	41.00	1.40	3.00	29.00	1.30	.	367.00	.33	.	.10
1619	.	.	51.00	3.20	.10	8.30	1.50	.	177.00	1.28	.	.10
1698	.	.	59.00	6.10	.10	116.70	1.40	.	393.00	.87	.	.10
1699	.	.	161.00	4.60	.10	3.50	2.20	.	222.00	2.03	.	.50
1769	.	.	37.00	1.40	.10	21.90	.90	.01	298.00	1.56	.	.01
1848	.	.	102.00	14.60	.10	11.90	1.40	.	633.00	.79	.	.20
1860	.	.	142.00	14.30	.10	25.90	1.00	.	378.00	1.10	.	.30
1913	.	.	67.00	7.20	.10	10.70	.60	.	330.00	1.09	.	.10
2266	.	.	47.00	7.40	.10	5.10	1.00	.00	434.00	1.09	.	.20
2513	.	.	6.00	.10	.10	4.10	.60	.00	96.00	.67	.	.01
2554	.	.	82.00	5.70	.10	33.40	1.50	.01	304.00	1.14	.	.10
2949	.	.	236.00	13.90	.10	1.10	2.70	.01	287.00	.75	.	.20
3465	.	.	86.00	10.60	9.00	2.40	1.00	.00	286.00	.41	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1132	.	34.00	1.70	.10	21.10	.40	.01	157.00	.51	.	.01
.	987	.	843.00	7.30	.10	28.20	28.20	.03	3880.00	.67	.	1.30
.	991	.	96.00	2.60	.10	20.30	1.10	.00	296.00	.59	.	.30
.	1007	.	175.00	2.20	.10	6.70	6.30	.01	754.00	.82	.	.20
.	2624	.	306.00	27.40	.10	234.70	3.60	.04	1094.00	1.32	.	.30
.	3878	230	107.00	2.30	.10	8.90	1.50	.00	482.00	1.70	.	.01
.	5065	.	200.90	2.24	.40	2.57	1.28	.01	126.10	.78	.	.09
.	5066	.	1693.00	1.11	.44	5.19	10.18	.04	526.70	1.76	.	.37
.	5437	.	40.67	2.00	.98	3.77	.62	.00	111.90	.78	.	.03
.	4814	.	250.90	1.77	.39	2.70	2.80	.01	330.50	1.80	.	.07
.	4869	.	193.60	.44	1.50	.02	1.40	.02	286.40	.70	.	.02
529	.	.	82.00	3.60	.10	3.10	2.10	.	237.00	1.06	.	.10
1177	.	.	61.00	2.70	.10	4.20	1.60	.	200.00	.50	.	.01
1348	.	.	262.00	3.20	.10	32.10	6.90	.	489.00	.45	.	.20
1359	.	.	147.00	1.40	.10	2.30	2.30	.	329.00	.47	.	.30
1458	.	.	42.00	1.00	.10	29.30	.40	.	83.00	.13	.	.01
2923	.	.	191.00	1.19	.10	5.60	1.50	.00	267.00	.49	.	.10
3322	.	.	354.00	.63	.10	2.90	2.90	.00	343.00	.59	.	.20
.	2368	.	124.00	.51	.10	8.50	4.80	.00	233.00	.32	.	.10
.	2540	.	109.00	1.12	.10	4.50	1.30	.00	190.00	.97	.	.10
.	3887	.	79.00	9.07	1.00	2.90	4.90	.00	153.00	4.70	.	.01
.	2608	.	157.00	1.95	.10	3.90	4.30	.00	544.00	.82	.	.20
.	3675	.	262.00	1.27	.10	1.50	1.80	.00	541.00	2.04	.	.20
.	5034	.	36.32	.42	.18	2.71	.47	.00	32.03	.14	.	.02
.	4001	.	177.00	5.13	.10	.50	2.60	.00	388.00	1.24	.	.10
.	5389	.	37.62	.42	.37	11.38	.85	.00	216.10	.95	.	.25
.	5400	.	91.70	.84	.45	6.83	1.56	.00	528.30	2.62	.	.04
.	4066	.	74.00	.56	.10	.40	.80	.00	364.00	2.21	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4267	.	94.00	9.67	.10	15.50	1.10	.00	157.00	.29	.	.10
.	5146	.	258.60	.47	.95	2.03	3.25	.01	1537.00	.22	.	.30
.	1560	.	181.00	1.00	.10	8.80	3.40	.00	1303.00	.34	.	.10
.	942	.	31.00	3.40	.10	.	2.30	.00	1495.00	.50	.	.01
.	1073	.	3364.00	.10	.10	33.40	21.90	.10	3431.00	.73	.	3.20
.	2371	.	108.00	1.03	.10	5.70	5.80	.00	681.00	.44	.	.01
.	5807	.	176.90	5.82	.30	.02	11.00	.01	440.30	.57	.	.03
195	13	.	.	.90	.10	.	2.30	.01	620.00	1.55	520.00	.10
6	.	.	148.00	.50	.10	20.80	2.30	.00	1060.00	2.15	520.00	.10
103	.	.	.	2.70	.10	.	2.10	.01	349.00	.82	580.00	.10
105	.	.	.	6.70	.10	.	8.00	.03	580.00	.71	820.00	.40
1562	.	.	59.00	2.00	.10	3.70	1.30	.	237.00	.38	.	.01
1657	.	.	138.00	1.40	.10	8.50	.90	.	511.00	1.39	.	.20
1786	.	.	238.00	1.30	.10	4.20	2.80	.01	2014.00	.28	.	.10
2278	.	.	34.00	.70	1.00	14.60	2.00	.00	331.00	.16	.	.10
195	13	.	.	.90	.10	.	2.30	.01	620.00	1.55	520.00	.10
.	2367	.	178.00	1.74	.10	13.70	3.80	.00	261.00	.46	.	.10
.	4312	.	113.00	.37	.10	19.50	1.00	.00	121.00	.65	.	.10
.	4336	.	199.00	.83	.10	22.20	3.10	.02	557.00	.15	.	.10
.	5633	.	370.80	3.57	3.79	5.05	2.19	.01	370.90	1.11	.	.11
194	12	.	.	1.80	.10	.	3.20	.00	820.00	2.09	620.00	.20
194	12	.	.	1.80	.10	.	3.20	.00	820.00	2.09	620.00	.20
.	1069	.	882.00	1.90	.10	11.30	4.90	.06	1057.00	16.40	.	1.50
50	.	.	.	1.50	.10	.	16.40	.03	1390.00	.94	730.00	.40
186	4	.	.	1.90	.10	.	5.00	.02	2030.00	2.28	630.00	.70
482	.	.	580.00	4.40	.10	79.20	6.00	.	688.00	1.84	600.00	.60
503	.	.	110.00	3.30	.10	12.80	2.50	.	259.00	1.26	450.00	.20
772	.	.	.	1.10	.10	.	.	.	1055.00	3.88	1290.00	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1451	.	.	1517.00	4.20	.10	3.50	5.40	.	535.00	.59	.	1.00
186	4	.	.	1.90	.10	.	5.00	.02	2030.00	2.28	630.00	.70
.	5626	.	182.80	1.53	.32	.02	2.14	.00	177.50	.32	.	.36
.	460	.	71.00	1.30	.10	6.70	8.50	.	1092.00	.42	.	.30
.	5685	.	165.20	2.64	3.49	.76	2.14	.00	480.40	.14	.	.07
.	5819	.	150.50	.19	.15	.02	10.93	.00	242.60	.70	.	.07
1984	.	.	34.00	1.00	.10	4.60	1.10	.	676.00	2.17	.	.20
.	5756	.	225.00	.24	.24	.02	4.31	.04	1674.00	.59	.	.
.	1663	.	391.00	.01	.10	11.50	4.40	.00	686.00	.10	.	.01
.	5428	.	149.40	.57	.16	.84	3.20	.01	677.10	.94	.	.09
341	.	.	304.00	4.20	.10	1.80	1.70	.05	131.00	.83	1990.00	.50
388	.	.	245.00	12.80	.10	.90	2.00	.18	84.00	.99	3780.00	.30
1306	.	.	590.00	4.70	.10	1.30	3.30	.	228.00	.96	.	2.90
1357	.	.	338.00	3.40	.10	2.80	4.30	.	509.00	1.20	.	1.10
1550	.	.	127.00	9.80	.10	1.60	3.80	.	226.00	.55	.	.80
2483	.	.	387.00	3.60	2.00	4.70	3.40	.02	124.00	1.23	.	1.40
2170	.	.	88.00	1.60	.10	3.80	2.60	.	752.00	.60	.	.20
2185	.	.	106.00	2.50	.10	1.50	2.60	.	255.00	.69	.	1.10
2200	.	.	29.00	3.20	.10	.90	.90	.00	129.00	1.04	.	2.10
2814	.	.	87.00	4.34	2.00	5.70	.70	.00	81.00	.58	.	1.40
2628	.	.	81.00	7.30	.10	2.50	.70	.00	76.00	1.14	.	.70
2811	.	.	238.00	4.09	.10	.50	.80	.00	39.00	4.29	.	.60
2823	.	.	99.00	3.56	.10	7.80	.90	.00	125.00	.93	.	.60
2453	.	.	28.00	4.90	1.00	13.40	.30	.01	36.00	1.27	.	2.40
3275	.	.	1234.00	6.24	.10	4.00	157.50	.03	147.00	2.66	.	.60
.	808	.	107.00	8.10	1.00	2.30	1.90	.01	185.00	.98	.	.40
.	997	.	129.00	1.50	.10	2.40	1.80	.00	396.00	.54	.	3.90
.	741	.	998.00	2.20	.10	12.90	7.30	.00	836.00	.44	.	3.80

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2979	.	59.00	4.74	.10	1.30	.80	.00	85.00	.65	.	3.10
.	5078	.	114.40	1.94	.54	.22	.68	.00	31.07	.33	.	.31
.	4710	.	1268.00	11.69	2.50	2.10	5.70	.06	693.00	9.55	.	2.02
.	5467	.	485.90	.14	1.84	.47	4.53	.01	677.20	.47	.	.10
.	5605	.	1594.00	2.29	1.83	3.59	13.67	.05	376.50	.55	.	.95
.	4339	.	226.00	4.15	.10	114.10	3.60	.04	1243.00	1.07	.	.01
.	4530	.	78.00	4.41	.10	307.10	1.50	.00	599.00	1.26	.	.04
.	5621	.	96.67	.16	.17	16.36	1.65	.00	227.10	3.58	.	.14
.	4240	.	198.00	.32	5.00	3.20	3.60	.02	411.00	.28	.	.10
1187	.	.	1660.00	.50	61.00	3.20	12.60	.	805.00	.50	.	.80
1616	.	.	221.00	.80	.10	4.40	1.40	.00	613.00	4.02	.	.40
1632	.	.	314.00	1.40	2.00	15.40	2.90	.	1218.00	2.75	.	.50
.	4611	.	1767.00	.01	.10	7.60	14.90	.06	493.00	.46	.	1.00
.	4870	.	875.50	.01	41.60	4.50	7.20	.06	1512.40	.24	.	.11
.	5745	.	906.40	3.10	.49	1.06	19.36	.02	6578.00	1.22	.	.
2539	.	.	667.00	3.40	.10	1.40	5.20	.03	1690.00	2.99	.	.40
1952	.	.	660.00	.50	.10	13.30	15.20	.	11584.00	8.21	.	.60
1937	.	.	341.00	.01	.10	21.80	5.30	.	3227.00	.83	.	.20
2118	.	.	2654.00	.30	.10	13.50	25.40	.	13384.00	1.31	.	1.90
2135	.	.	319.00	.50	.10	6.50	7.50	.02	3994.00	7.12	.	.30
2574	.	.	619.00	.10	.10	9.60	63.50	.03	6426.00	5.90	.	.10
2195	.	.	113.00	.40	.10	7.60	10.60	.00	6951.00	5.68	.	.20
1391	.	.	218.00	4.80	.10	5.60	6.80	.	3550.00	7.27	.	.20
.	5499	.	1427.00	.07	.31	9.08	10.23	.04	4844.00	1.10	.	.34
.	5739	.	274.00	.85	.20	.02	7.13	.00	2105.00	.50	.	.
3169	.	.	308.00	.24	.10	.30	1.80	.00	615.00	.33	.	.10
3607	.	.	39.82	.01	.07	.02	2.81	.00	297.50	1.66	.	.
24	.	.	.	92.80	.10	.	44.10	.11	8280.00	.39	610.00	1.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2608	.	.	427.00	1.20	.10	3.70	3.40	.00	1253.00	4.10	.	.30
3545	.	.	317.00	.09	.10	.30	2.90	.00	509.00	.43	.	.10
3558	.	.	16.00	.66	.10	.50	1.00	.00	310.00	1.26	.	.01
.	3119	.	98.00	6.13	.10	1.90	1.10	.00	280.00	.78	.	.10
.	5093	.	775.60	.31	.13	.97	5.76	.07	282.20	1.20	.	.23
.	4116	.	118.00	8.20	.10	.80	1.00	.00	2089.00	.72	.	.10
2607	.	.	10.00	.10	.10	1.20	.80	.00	232.00	.45	.	.10
826	.	.	434.00	.50	.10	3.00	7.30	.01	1210.00	.49	.	.40
806	.	.	5233.00	.10	.10	12.20	53.40	.18	7840.00	.21	.	4.20
807	.	.	282.00	2.80	.10	3.20	3.60	.01	1020.00	.95	.	.40
811	.	.	1905.00	1.80	.10	9.70	31.60	.05	4160.00	1.64	.	3.00
1971	.	.	396.00	1.40	.10	2.80	6.00	.	2124.00	1.36	.	.30
1973	.	.	169.00	.20	.10	1.80	4.10	.	1204.00	1.12	.	.20
.	5805	.	100.60	.14	.06	.02	7.13	.00	111.20	.38	.	.03
.	5823	.	811.90	.82	5.44	.61	15.04	.02	3080.00	.47	.	.23
140	.	.	.	4.30	2.00	.	13.20	.01	1990.00	1.28	1840.00	.30
335	.	.	303.00	.20	.10	.02	2.60	.	2545.00	.43	.	.70
1676	.	.	176.00	.60	.10	2.80	3.30	.	1235.00	.38	.	.10
2592	.	.	684.00	.20	3.00	3.00	9.50	.00	2403.00	.72	.	.30
2649	.	.	551.00	.01	.10	5.00	9.80	.01	1855.00	1.04	.	.20
2406	.	.	305.00	.10	.10	2.40	2.20	.01	1609.00	.15	.	.10
2588	.	.	119.00	5.20	2.00	1.40	1.10	.00	352.00	4.36	.	.01
.	2768	.	115.00	1.53	.10	.02	.90	.00	447.00	.20	.	.10
.	5438	.	1182.00	.03	3.82	1.50	8.85	.03	1713.00	.10	.	.49
2521	.	.	89.00	41.10	.10	10.00	2.90	.01	615.00	.32	.	.10
1316	.	.	187.00	.90	.10	6.90	3.30	.	932.00	1.96	.	.30
1754	.	.	441.00	.50	.10	7.60	2.40	.	2090.00	.45	.	.20
3446	.	.	349.00	.13	.10	1.80	3.30	.00	1548.00	.20	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3605	.	.	31.30	.05	.37	.42	.90	.00	411.60	.25	.	.01
.	3799	.	223.00	.20	.10	1.30	1.30	.00	134.00	.30	.	.01
.	4874	.	319.40	.06	.09	.46	2.49	.00	333.70	.42	.	.06
.	1307	178	212.00	1.20	.10	2.40	1.10	.00	963.00	.98	.	.01
.	3466	.	75.00	.66	4.00	3.60	1.40	.00	680.00	2.10	.	.01
703	.	.	177.00	1.20	2.00	9.60	2.80	.02	331.00	.43	1340.00	.20
.	807	.	30.00	.10	.10	2.80	1.10	.00	254.00	.26	.	.01
9	.	.	.	1.00	.10	.	7.70	.03	2660.00	.47	950.00	.80
214	.	.	.	1.70	.10	.	3.10	.00	1040.00	1.10	590.00	.10
135	.	.	.	1.20	.10	.	8.20	.01	2257.00	.75	800.00	.20
745	.	.	1074.00	.40	.10	7.70	3.80	.05	3090.00	.37	450.00	.70
1424	.	.	207.00	1.30	.10	.60	2.00	.	378.00	2.89	.	.50
1764	.	.	90.00	.20	.10	2.60	1.60	.02	722.00	7.10	.	.10
2100	.	.	125.00	.20	.10	17.90	1.80	.	616.00	.37	.	.10
2126	.	.	222.00	.20	.10	7.20	2.70	.01	876.00	.39	.	.30
2223	.	.	40.00	.40	.10	2.90	1.10	.00	412.00	.51	.	.20
2609	.	.	1576.00	.40	.10	9.70	11.40	.	4841.00	1.64	.	.70
2942	.	.	467.00	2.23	.10	3.20	2.80	.00	426.00	.66	.	1.40
3529	.	.	138.00	.33	.10	.90	1.60	.00	188.00	2.32	.	.10
3293	.	.	434.00	1.27	.10	1.90	3.70	.00	1019.00	1.57	.	.20
3372	.	.	541.00	1.23	.10	3.20	3.50	.00	848.00	.97	.	.70
.	2120	.	1776.00	5.20	.10	5.10	17.50	.05	958.00	2.06	.	.70
.	3148	.	87.00	1.41	.10	.60	1.00	.00	433.00	2.95	.	.10
.	4112	.	268.00	.25	.10	8.20	1.50	.00	186.00	.17	.	.10
.	5458	.	654.10	3.30	4.35	.99	4.28	.02	640.10	.76	.	.21
1879	.	.	190.00	1.50	.10	1.70	4.40	.	1331.00	5.13	.	.10
2010	287	.	116.00	1.90	.10	1.30	30.10	.	359.00	6.27	.	.30
2010	287	.	116.00	1.90	.10	.	.	.	359.00	6.27	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2211	.	129.00	11.80	.10	2.30	1.90	.00	278.00	3.69	.	.30
.	3726	.	137.00	2.98	.10	.80	3.50	.00	350.00	6.68	.	.70
.	4431	.	729.00	2.71	.10	5.60	7.40	.04	339.00	8.78	.	.50
1871	.	.	106.00	7.00	4.00	2.50	1.30	.	623.00	6.06	.	.10
2674	.	.	786.00	3.00	16.00	6.10	4.00	.00	1481.00	2.60	.	.20
3135	.	.	140.00	8.09	6.00	5.70	1.20	.00	254.00	12.20	.	.10
.	1649	.	205.00	2.40	11.00	2.40	1.40	.00	720.00	2.58	.	.01
.	2377	.	654.00	4.84	6.00	3.60	6.60	.00	1147.00	9.34	.	.80
.	2952	.	702.00	5.12	.10	3.60	5.70	.03	698.00	3.67	.	.20
.	3221	.	34.00	6.02	2.00	1.80	3.50	.00	100.00	6.53	.	.01
.	2382	.	1901.00	15.20	2.00	4.90	6.90	.07	333.00	6.21	.	.90
.	1323	181	430.00	.50	2.00	2.50	3.10	.00	607.00	6.06	.	.10
.	3790	.	393.00	12.40	4.00	26.00	4.90	.02	632.00	6.82	.	.10
.	4303	.	227.00	2.92	17.00	.40	2.30	.00	446.00	7.36	.	.10
655	.	.	160.00	.90	.10	16.00	2.60	.03	442.00	9.10	.	.10
.	2507	.	97.00	.17	.10	4.90	3.10	.00	334.00	4.36	.	.20
.	5002	.	83.70	1.08	.63	1.45	.52	.01	46.52	3.29	.	.22
.	1102	.	726.00	24.50	3.00	2.90	2.70	.00	278.00	8.09	.	.30
.	3722	.	186.00	4.20	.10	.80	2.60	.00	402.00	5.23	.	.10
.	4580	.	124.00	1.32	.10	1.70	.80	.00	287.00	5.96	.	.10
1289	.	.	561.00	12.10	.10	2.00	4.90	.	598.00	4.63	.	.50
.	1121	.	410.00	.50	.10	12.60	3.20	.01	440.00	9.16	.	.30
.	3095	.	59.00	1.40	.10	.60	.50	.00	199.00	13.30	.	.10
.	3721	.	32.00	4.84	2.00	10.60	.80	.00	77.00	9.84	.	.10
.	4534	.	202.00	1.77	.10	6.70	4.80	.03	348.00	4.81	.	.09
.	106	.	65.00	16.90	.10	4.35	7.10	.05	477.00	11.50	.	.70
.	546	.	136.00	11.50	2.00	1.30	1.60	.	252.00	4.89	.	.30
.	637	.	156.00	10.90	8.00	63.30	3.10	.02	458.00	9.63	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2017	.	88.00	4.90	5.00	1.10	.60	.00	58.00	12.70	.	.10
.	5021	.	382.80	2.80	1.79	7.64	3.81	.01	338.60	.50	.	.09
.	5240	.	179.00	30.62	6.70	5.30	1.20	.01	207.60	3.64	.	.06
.	4997	.	3199.00	3.68	4.94	2.49	14.42	.09	660.80	1.18	.	.48
.	4998	.	500.30	25.08	9.04	3.21	2.38	.01	105.30	4.36	.	.09
.	2124	.	304.00	4.68	12.00	1.70	9.90	.01	268.00	2.08	.	.40
.	1194	.	11.00	.20	.10	1.80	1.10	.00	126.00	.15	.	.10
1744	.	.	20.00	.30	.10	18.50	1.10	.	621.00	8.25	.	.20
.	500	.	71.00	4.90	.10	2.80	4.50	.	232.00	2.36	.	.20
.	1105	.	841.00	1.40	1.00	5.70	7.60	.02	494.00	3.78	.	.50
.	2932	.	125.00	.34	.10	1.20	2.10	.00	203.00	9.70	.	.40
.	4577	.	21.00	1.96	.10	2.00	.40	.00	69.00	4.79	.	.30
.	2015	.	76.00	.91	.10	2.20	.60	.00	199.00	2.48	.	.01
.	430	.	54.00	.80	.10	3.70	1.10	.	150.00	10.00	.	.30
.	594	.	373.00	1.60	.10	9.50	3.20	.	303.00	10.50	.	.30
.	1964	.	436.00	.70	.10	15.10	5.90	.00	222.00	12.00	.	.30
.	642	.	64.00	7.80	.10	1.80	.70	.	188.00	3.82	.	.40
740	.	.	322.00	3.30	.10	11.20	1.90	.02	275.00	.79	1590.00	.20
753	.	.	241.00	16.40	.10	9.20	1.50	.03	503.00	1.57	.	.10
2282	.	.	101.00	12.00	.10	15.10	1.80	.00	430.00	2.35	.	.10
2340	.	.	16.00	2.70	.10	.	.60	.00	152.00	2.55	.	.10
.	107	.	18.00	19.10	.10	6.08	.30	.06	94.00	4.28	.	.10
.	1544	.	259.00	3.50	.10	3.30	2.70	.00	194.00	1.36	.	.20
.	944	.	30.00	22.40	.10	.	.50	.00	80.00	1.84	.	.10
.	854	.	108.00	34.80	.10	3.50	2.30	.00	325.00	1.21	.	.20
.	1419	.	447.00	18.50	.10	4.20	3.50	.00	443.00	1.29	.	.30
.	2010	.	79.00	13.60	.10	1.60	.70	.00	233.00	2.14	.	.01
.	2380	.	185.00	12.40	.10	2.30	1.90	.00	126.00	3.08	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2839	.	110.00	4.22	.10	.30	1.30	.00	237.00	2.55	.	.10
.	2947	.	159.00	11.30	.10	1.30	2.00	.00	208.00	2.53	.	.10
.	3806	.	69.00	13.50	.10	.80	.60	.02	214.00	3.89	.	.01
.	3720	.	149.00	7.13	.10	1.20	2.20	.00	180.00	2.25	.	.10
.	5245	.	147.10	34.11	.10	6.80	1.40	.02	206.50	1.19	.	.11
.	4526	.	244.00	34.30	.10	5.90	2.00	.05	305.00	1.78	.	.07
.	3803	.	156.00	1.58	.10	.50	1.20	.00	411.00	2.38	.	.10
.	4620	.	271.00	2.18	.10	.80	1.00	.00	102.00	2.63	.	.10
1829	.	.	611.00	1.60	.10	4.40	4.30	.	1884.00	4.47	.	.40
1627	.	.	140.00	1.20	.10	3.30	3.40	.	786.00	5.13	.	.10
1629	.	.	200.00	2.30	.10	4.60	3.30	.	1030.00	5.10	.	.10
.	2594	.	211.00	1.32	2.00	2.00	3.50	.00	841.00	4.42	.	.20
.	3280	.	85.00	.62	.10	1.60	1.40	.00	404.00	1.83	.	.10
.	3994	.	3443.00	6.94	.10	18.90	22.80	.12	5168.00	2.38	.	1.30
.	1648	.	192.00	2.50	3.00	2.10	.90	.00	385.00	3.22	.	.20
.	2837	.	110.00	3.05	.10	.40	2.00	.00	141.00	17.90	.	.10
.	4222	.	14.00	13.00	.10	.80	1.20	.00	130.00	9.72	.	.10
.	1651	.	45.00	.01	.10	9.60	.30	.00	605.00	6.06	.	.40
630	.	.	101.00	.20	.10	11.00	1.20	.01	250.00	9.40	2710.00	1.40
568	.	.	830.00	.20	.10	7.20	4.20	.	308.00	28.80	960.00	.50
1340	.	.	22.00	2.00	.10	1.00	4.60	.	111.00	12.90	.	.10
1475	.	.	42.00	1.40	.10	.02	1.60	.	233.00	26.30	.	.20
1659	.	.	60.00	.80	.10	2.40	1.10	.	156.00	3.98	.	.30
1767	.	.	52.00	1.10	.10	2.10	1.50	.01	255.00	26.40	.	.20
2481	.	.	40.00	1.40	.10	1.20	1.90	.01	336.00	26.30	.	.20
2079	413	.	104.00	.40	.10	1.90	2.30	.	218.00	12.40	.	.40
2089	421	.	66.00	.50	.10	1.20	.80	.	162.00	17.10	.	.30
2092	.	.	37.00	.10	.10	.80	1.20	.	203.00	14.30	.	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2799	.	.	77.00	.32	.10	1.80	1.40	.00	252.00	63.90	.	.20
2430	.	.	24.00	.60	.10	1.70	10.10	.00	103.00	22.40	.	.10
2778	.	151	251.00	.62	.10	2.10	1.80	.00	125.00	22.60	.	.20
2840	.	.	37.00	1.44	.10	.80	1.00	.00	191.00	6.72	.	.20
2824	.	.	49.00	2.95	.10	7.90	.60	.00	130.00	15.90	.	.80
2439	.	.	90.00	.50	.10	1.70	1.50	.00	249.00	21.50	.	.10
3272	.	.	875.00	.76	.10	4.20	3.80	.02	193.00	22.40	.	.30
.	135	1	.	.70	.10	.	9.50	.00	561.00	26.20	720.00	.60
.	136	1	.	.20	.10	.	15.90	.01	343.00	5.74	540.00	.50
.	137	25	.	.80	.10	.	4.40	.00	208.00	51.20	2480.00	.10
.	138	25	.	.30	.10	.	2.30	.00	51.00	12.80	1600.00	.10
.	139	27	.	.90	.10	.	6.00	.01	2685.00	34.70	600.00	.20
.	140	27	.	.30	.10	.	5.60	.00	818.00	9.85	1000.00	.10
2079	413	.	87.00	.40	.10	2.70	2.20	.	287.00	7.76	.	.30
2089	421	.	51.00	.50	.10	.60	1.10	.	247.00	16.80	.	.30
2089	422	.	65.00	.10	.10	.70	1.40	.	349.00	27.40	.	.30
2089	423	.	62.00	.30	.10	.70	1.90	.	372.00	26.90	.	.30
.	159	.	39.00	2.20	.10	.62	.70	.	116.00	14.50	.	.20
.	162	.	169.00	.70	.10	5.20	2.10	.03	258.00	28.70	2970.00	3.90
.	440	.	38.00	.60	.10	1.10	1.90	.	335.00	26.60	.	.30
.	596	.	105.00	.40	.10	1.10	2.20	.	284.00	36.40	.	.10
.	791	.	11.00	1.40	.10	1.90	.60	.00	563.00	70.10	.	.20
.	1023	.	200.00	.30	.10	2.10	1.30	.00	336.00	7.86	.	.30
.	1368	.	55.00	.80	.10	.80	.90	.00	258.00	7.61	.	.01
.	1164	.	467.00	.90	.10	4.00	3.90	.02	183.00	50.60	.	.30
.	1199	.	28.00	1.10	.10	.02	.70	.00	139.00	36.20	.	.10
.	1919	.	220.00	.01	.10	6.30	1.40	.00	195.00	23.10	.	.20
.	1944	.	33.00	2.17	.10	6.70	2.10	.00	107.00	22.20	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1956	.	77.00	1.52	.10	4.00	1.60	.00	232.00	32.50	.	.10
.	175	.	31.00	.60	.10	.50	.90	.	174.00	13.50	.	.10
.	514	.	206.00	.10	.10	4.20	1.90	.	156.00	17.20	.	.30
.	575	.	138.00	.80	.10	9.60	2.50	.	548.00	86.70	.	.20
.	737	.	97.00	.60	.10	2.10	1.50	.00	569.00	15.00	.	.40
.	1394	.	227.00	.01	.10	1.60	1.70	.00	222.00	4.64	.	.20
.	1395	.	127.00	.01	.10	1.40	.70	.00	421.00	4.09	.	.20
.	1983	.	72.00	2.40	.10	3.30	2.30	.00	210.00	17.80	.	.20
.	3570	.	36.00	15.80	.10	.70	.70	.00	125.00	5.58	.	.30
.	3733	.	65.00	.01	.10	4.30	2.30	.00	275.00	7.34	.	.30
.	2022	.	149.00	.05	.10	.90	1.70	.00	235.00	19.00	.	.10
.	2175	.	85.00	1.87	.10	1.40	2.00	.00	375.00	23.40	.	.10
.	4042	.	16.00	.05	.10	.20	.80	.00	416.00	8.29	.	.20
.	4149	.	123.00	.08	.10	13.70	.80	.00	158.00	7.31	.	.10
.	4396	.	426.00	.01	.10	2.20	2.80	.00	407.00	5.10	.	.70
.	5970	.	18.56	1.81	.08	.02	1.25	.00	341.40	8.35	.	.29
.	5971	.	27.59	.41	.09	.59	1.65	.00	418.20	8.88	.	.11
.	4924	.	215.60	.69	.20	.04	1.82	.01	128.10	37.19	.	.13
.	5928	.	34.41	.21	.03	13.14	.79	.00	213.40	5.53	.	.09
.	5929	.	28.77	.42	.03	10.09	.93	.00	337.00	9.19	.	.08
.	5930	.	7.30	1.26	.03	11.79	.56	.00	242.20	14.32	.	.02
.	5961	.	43.19	.24	1.28	.02	2.26	.00	289.30	6.01	.	.11
.	4525	.	225.00	.93	.10	6.30	4.80	.02	1726.00	2.53	.	.10
1880	.	.	133.00	5.00	2.00	6.10	9.30	.	1916.00	7.26	.	.10
.	5160	.	357.50	.87	.55	22.30	2.13	.01	840.00	2.97	.	.11
.	592	.	313.00	.50	.10	6.00	3.50	.	485.00	9.37	.	.20
.	1482	.	315.00	.30	3.00	3.40	1.70	.01	223.00	7.55	.	.10
.	566	.	93.00	.40	.10	19.60	1.60	.	382.00	6.21	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	503	.	856.00	.40	.10	6.80	2.90	.	269.00	7.98	.	.90
.	651	.	32.00	.50	.10	4.30	1.10	.	197.00	5.15	.	.60
.	841	.	35.00	.70	2.00	6.60	1.00	.00	95.00	7.10	.	.10
.	2941	.	184.00	.25	.10	4.50	2.70	.00	374.00	7.82	.	.10
.	2926	.	214.00	.31	.10	1.30	3.00	.00	262.00	12.80	.	.10
.	4005	.	416.00	.13	1.00	5.10	3.30	.02	1316.00	10.20	.	.10
.	4472	.	177.00	1.36	.10	8.20	2.50	.00	360.00	15.30	.	.10
.	4430	.	900.00	.08	2.90	9.60	6.10	.05	368.00	7.97	.	.50
2480	.	.	439.00	7.40	.10	4.90	6.10	.03	305.00	4.61	.	.40
2184	.	.	40.00	4.30	.10	12.30	6.60	.	348.00	7.54	.	.10
2808	.	.	882.00	9.20	.10	4.10	12.60	.00	362.00	7.24	.	.50
3271	.	.	121.00	3.38	.10	.30	1.90	.00	145.00	3.64	.	.10
3282	.	.	166.00	6.61	.10	1.00	4.30	.00	282.00	4.92	.	.10
3304	.	.	316.00	9.50	.10	1.20	10.60	.00	172.00	9.40	.	.30
.	109	.	89.00	3.30	.10	6.86	1.70	.04	268.00	3.89	.	.20
.	2943	.	84.00	1.64	2.00	2.00	2.10	.00	178.00	2.98	.	.10
.	1182	.	15.00	.40	.10	.60	.40	.00	61.00	.29	.	.10
.	5464	.	171.90	.33	.38	.74	1.11	.01	186.60	1.42	.	.06
.	2536	.	123.00	1.52	.10	.90	2.10	.00	156.00	1.22	.	.10
.	3710	.	974.00	.76	.10	11.60	4.60	.03	340.00	.50	.	.50
.	4190	.	156.00	5.39	.10	1.90	3.30	.00	412.00	2.47	.	.10
1881	.	.	70.00	.40	.10	16.30	3.00	.	886.00	3.01	.	.10
1734	.	.	318.00	3.70	.10	2.00	1.10	.04	157.00	33.30	.	.40
.	3594	.	48.00	11.70	.10	.20	.80	.00	86.00	7.53	.	.10
.	4029	.	109.00	1.06	.10	1.10	1.70	.00	60.00	4.71	.	.30
.	4917	.	109.80	10.42	21.96	3.52	1.34	.00	286.00	5.28	.	.06
.	5911	.	11.15	1.64	.27	.31	.46	.00	132.30	5.18	.	.05
.	5874	.	313.50	4.68	2.17	1.52	1.25	.00	239.40	2.31	.	.18

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	834	.	24.00	.20	.10	7.90	.80	.00	341.00	6.52	.	.10
.	3133	.	53.00	.25	.10	16.70	1.50	.00	238.00	5.71	.	.10
.	3114	.	306.00	.28	.10	14.60	3.10	.00	426.00	3.61	.	.10
.	3247	.	256.00	.13	.10	4.80	5.70	.00	297.00	5.86	.	.10
1456	.	.	262.00	3.80	.10	1.10	1.80	.	440.00	3.20	.	.20
2293	.	.	88.00	1.40	5.00	.	3.60	.02	638.00	15.70	.	.10
3364	.	.	391.00	4.41	.10	2.80	2.80	.00	865.00	2.61	.	.20
.	1545	.	297.00	5.60	12.00	3.30	3.20	.00	339.00	9.61	.	.20
.	1481	.	443.00	2.30	.10	3.50	2.20	.01	985.00	1.09	.	.10
.	1935	.	311.00	1.72	2.00	9.30	1.90	.00	392.00	2.74	.	.10
.	1421	.	2610.00	3.60	2.00	15.60	8.00	.09	1846.00	6.55	.	.70
.	2129	.	2010.00	7.47	2.00	11.40	6.30	.09	475.00	9.98	.	.50
.	2668	.	334.00	.60	.10	10.60	2.20	.00	748.00	3.04	.	.70
.	3912	.	353.00	1.52	.10	1.80	3.50	.00	872.00	3.22	.	.10
.	5236	.	331.40	13.73	7.10	1.00	3.50	.02	179.10	9.82	.	1.00
.	4535	.	165.00	4.75	.10	1.50	3.00	.02	471.00	7.33	.	.07
.	1550	.	449.00	.30	.10	3.60	4.90	.00	714.00	2.67	.	.60
.	1324	.	26.00	.01	.10	1.00	3.60	.00	238.00	2.81	.	.60
.	2379	.	382.00	.38	.10	.50	4.20	.01	448.00	3.51	.	1.00
.	2210	.	672.00	.01	.10	3.80	4.50	.00	774.00	2.54	.	.70
1368	.	.	1722.00	.90	.10	4.80	6.90	.	1132.00	3.95	.	1.00
1380	.	.	66.00	6.00	.10	3.60	.40	.	308.00	2.88	.	.50
1237	.	.	165.00	8.20	.10	5.80	2.50	.	504.00	16.30	.	.40
1557	.	.	94.00	7.50	.10	28.70	1.30	.	383.00	2.61	.	.30
1430	.	.	125.00	2.20	.10	1.70	.80	.	444.00	3.88	.	.30
1882	.	.	202.00	3.30	.10	5.10	1.50	.	774.00	7.98	.	.60
1604	.	.	173.00	2.10	2.00	7.00	1.10	.01	311.00	.87	.	.40
1610	.	.	174.00	2.80	.10	49.30	2.00	.00	214.00	2.53	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3327	.	.	168.00	7.17	1.00	3.40	1.10	.00	167.00	4.73	.	.60
.	584	.	1867.00	.40	.10	9.00	16.00	.	1585.00	3.32	.	1.40
.	1099	.	1342.00	5.50	3.00	15.60	6.30	.00	1346.00	4.94	.	1.70
.	1483	.	51.00	3.90	.10	6.30	.50	.00	227.00	3.14	.	.10
.	1104	.	11180.00	.90	9.00	71.60	29.40	.15	999.00	3.59	.	5.60
.	2618	.	661.00	.53	3.00	4.00	4.40	.02	386.00	6.74	.	.40
.	4731	.	1554.00	2.87	.10	5.20	2.70	.03	119.00	15.55	.	.21
.	3157	.	112.00	.91	.10	.90	1.10	.00	163.00	.76	.	.10
.	4221	.	47.00	.38	.10	.02	2.20	.00	215.00	.54	.	.10
.	5579	.	347.00	.57	.63	1.74	2.63	.02	444.10	3.12	.	.11
.	5882	.	213.00	1.39	.12	.71	2.98	.00	170.00	1.09	.	.42
.	3781	.	369.00	12.90	7.00	1.70	2.00	.00	112.00	8.17	.	.20
.	3169	.	453.00	31.30	3.00	1.10	2.80	.00	296.00	7.16	.	.20
.	426	.	121.00	1.00	.10	3.20	4.10	.	1547.00	2.97	.	.20
.	4209	.	8.00	6.30	.10	1.60	1.20	.00	148.00	16.70	.	.01
.	1653	.	632.00	.01	.10	5.40	4.40	.00	1108.00	8.07	.	.20
.	2378	.	225.00	.50	.10	2.00	2.80	.00	619.00	4.30	.	.30
.	2131	.	77.00	.22	.10	1.80	.90	.00	133.00	1.17	.	.10
.	3711	.	783.00	22.60	.10	6.20	8.10	.00	1821.00	1.57	.	.20
1740	.	.	80.00	1.70	.10	18.70	2.50	.	1158.00	6.57	.	.10
.	1650	.	882.00	3.90	4.00	4.70	4.60	.00	594.00	2.72	.	.30
.	3725	.	1683.00	14.03	18.00	2.30	17.20	.06	855.00	43.30	.	.90
.	4358	.	69.00	4.18	.10	15.00	.70	.00	482.00	2.15	.	.10
.	1129	.	77.00	2.90	.10	1.30	1.40	.01	270.00	1.68	.	.40
.	562	.	176.00	9.20	.10	1.00	2.30	.	217.00	3.44	.	.20
.	5407	.	187.60	3.19	.19	1.98	1.66	.01	233.40	3.11	.	.32
.	4397	.	637.00	4.07	.10	4.20	4.70	.03	580.00	2.73	.	.40
.	504	.	95.00	.10	.10	2.10	2.50	.	507.00	3.53	.	.80

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1647	.	835.00	.01	.10	14.80	9.70	.00	1184.00	19.50	.	3.00
.	3273	.	191.00	.11	.10	5.20	3.10	.00	396.00	3.88	.	.90
.	5019	.	484.50	.23	.24	1.83	3.10	.02	220.60	.69	.	.91
.	4386	.	269.00	.25	.10	2.90	2.60	.00	371.00	2.12	.	.60
.	4422	.	879.00	1.02	.10	16.30	13.30	.07	1081.00	22.90	.	3.10
.	1933	.	566.00	4.02	.10	12.70	8.10	.02	1264.00	7.51	.	.10
.	3932	.	401.00	19.40	.10	3.10	1.50	.02	366.00	5.23	.	.10
.	5246	.	389.70	13.18	6.30	5.40	3.20	.02	440.80	9.11	.	.20
.	4183	.	463.00	42.20	.10	4.10	6.80	.00	905.00	4.12	.	.10
.	4373	.	1971.00	35.10	.10	10.50	11.20	.06	1485.00	5.17	.	.80
.	5907	.	55.87	1.97	.33	.20	1.19	.00	209.20	18.12	.	.20
.	5908	.	497.20	13.08	9.58	.30	5.34	.02	1041.00	2.59	.	.47
.	1934	.	397.00	1.40	2.00	113.60	2.10	.00	590.00	4.12	.	.01
.	3819	.	331.00	.61	4.00	2.00	3.10	.04	541.00	8.66	.	.10
.	4561	.	439.00	4.10	1.70	7.10	2.50	.05	560.00	9.03	.	.01
.	4507	.	29.00	.12	.10	2.10	.80	.05	418.00	1.07	.	.02
.	1325	.	322.00	.01	.10	2.00	2.10	.00	706.00	4.35	.	.10
.	506	.	54.00	1.00	.10	6.90	2.30	.	658.00	3.46	.	.20
.	4185	.	189.00	13.10	4.00	62.60	4.60	.03	362.00	7.49	.	.10
1383	.	.	288.00	8.20	4.00	3.10	3.10	.	1339.00	4.49	.	.30
.	1480	.	499.00	35.80	2.00	4.10	2.20	.01	486.00	1.24	.	.20
.	1936	.	410.00	8.86	3.00	116.60	3.10	.00	358.00	5.83	.	.10
.	1417	.	535.00	5.70	2.00	2.90	2.40	.01	555.00	2.77	.	.40
.	1418	.	1219.00	5.00	.10	6.50	5.60	.03	1069.00	1.93	.	.60
.	1982	.	491.00	2.97	6.00	17.60	3.70	.00	540.00	3.72	.	.30
.	2011	.	185.00	8.86	5.00	.70	1.70	.00	610.00	11.40	.	.01
.	3784	.	1029.00	5.04	2.00	3.50	5.90	.13	756.00	10.90	.	.30
.	2159	.	333.00	4.67	2.00	9.40	1.80	.00	454.00	1.91	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2701	.	582.00	6.19	2.00	1.90	4.60	.03	308.00	4.45	.	.40
.	3729	.	427.00	11.50	5.00	1.70	4.30	.00	679.00	4.52	.	.20
1869	.	.	621.00	1.70	6.00	2.50	2.30	.	1138.00	6.31	.	.30
.	5120	.	752.20	.03	.36	8.50	2.81	.02	407.60	.29	.	.06
.	1111	.	592.00	3.00	2.00	4.10	3.10	.01	358.00	12.10	.	.30
1741	.	.	22.00	2.00	.10	3.10	1.10	.	546.00	3.23	.	.10
.	2135	.	208.00	.32	.10	1.20	1.80	.00	174.00	2.27	.	.30
755	.	.	146.00	21.90	.10	6.70	.90	.02	302.00	8.90	780.00	.20
1833	.	.	84.00	.80	2.00	2.30	1.40	.	794.00	4.46	.	.10
1633	.	.	83.00	2.00	.10	4.90	1.80	.	740.00	1.61	.	.10
2839	.	.	176.00	2.49	.10	.80	2.40	.03	267.00	4.53	.	.10
3108	.	.	254.00	2.20	.10	4.30	1.30	.02	531.00	2.33	.	.10
.	1326	.	221.00	2.20	.10	2.40	1.50	.00	183.00	2.45	.	.20
.	840	.	23.00	1.80	2.00	2.30	.40	.01	169.00	.91	.	1.90
.	1416	.	534.00	7.30	.10	4.00	3.50	.01	440.00	7.39	.	.30
.	2383	.	408.00	3.11	1.00	.50	4.80	.02	459.00	4.15	.	.30
.	2940	.	390.00	3.55	4.00	2.30	5.40	.03	608.00	3.51	.	.30
.	3245	.	56.00	9.13	.10	.50	.60	.00	134.00	4.49	.	.01
.	3548	.	207.00	3.96	.10	1.00	2.30	.00	278.00	5.08	.	.60
.	3857	.	70.00	32.50	.10	1.10	.90	.00	231.00	7.01	.	.01
.	2134	.	450.00	21.50	.10	2.60	1.90	.03	515.00	10.10	.	.40
.	3189	.	47.00	9.33	4.00	7.30	.60	.02	146.00	5.71	.	.10
.	3715	.	740.00	6.67	.10	.90	5.10	.02	414.00	3.57	.	.30
.	4566	.	597.00	3.02	1.10	2.40	2.10	.04	437.00	8.69	.	.13
.	3917	.	539.00	2.33	.10	4.20	4.30	.00	287.00	8.17	.	.20
.	3688	.	390.00	28.20	30.00	21.70	3.70	.00	613.00	2.47	.	.20
.	4047	.	2206.00	3.40	9.00	16.90	11.60	.07	4134.00	3.77	.	1.70
.	4424	.	2353.00	9.34	.10	22.50	10.90	.10	3667.00	5.33	.	1.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4243	.	13.00	.25	.10	5.30	1.40	.00	161.00	1.05	.	.01
.	5906	.	24.79	.09	.24	.42	1.19	.00	277.30	3.59	.	.06
70	.	.	.	9.80	2.00	.	2.20	.01	610.00	6.41	1510.00	.10
1374	.	.	602.00	1.70	2.00	2.00	5.00	.	381.00	7.24	.	.60
1466	.	.	263.00	15.70	3.00	1.70	1.80	.	181.00	9.78	.	.40
1694	.	.	163.00	59.40	3.00	2.70	1.30	.	54.00	6.54	.	.40
2655	.	.	239.00	.50	5.00	2.50	2.70	.00	690.00	5.12	.	.10
2465	.	.	23.00	10.30	3.00	6.30	1.20	.01	87.00	7.89	.	.10
.	1120	.	142.00	1.30	1.00	1.20	3.80	.00	319.00	21.90	.	.20
.	1549	.	522.00	28.70	3.00	2.80	4.60	.00	385.00	24.20	.	.20
.	1965	.	228.00	9.12	3.00	10.30	7.20	.00	389.00	13.70	.	.50
.	565	.	338.00	5.40	4.00	1.30	7.10	.	434.00	13.60	.	.60
.	2012	.	74.00	6.74	2.00	.80	.50	.00	72.00	18.00	.	2.80
.	2016	.	62.00	8.85	2.00	1.00	1.20	.00	91.00	15.40	.	.01
.	2127	.	148.00	5.51	.10	2.50	1.90	.00	120.00	5.61	.	.10
.	2670	.	3006.00	30.10	11.00	10.80	31.30	.09	502.00	23.90	.	1.00
.	2694	.	331.00	18.20	4.00	3.20	3.40	.01	84.00	11.80	.	.30
.	4145	.	800.00	14.60	7.00	10.60	4.40	.00	226.00	12.20	.	1.00
.	4432	.	438.00	4.34	8.00	4.20	2.70	.03	755.00	2.62	.	.20
.	4708	.	270.00	3.32	2.10	1.80	2.30	.00	265.00	11.50	.	.09
.	1100	.	1292.00	6.80	7.00	7.10	5.30	.00	383.00	3.66	.	.40
.	3079	.	104.00	10.50	4.00	.80	.01	.00	174.00	11.80	.	.60
.	5881	.	780.90	2.26	.96	1.00	9.20	.02	1170.00	3.28	.	.27
.	1136	.	87.00	1.40	3.00	.20	2.40	.00	168.00	20.90	.	.20
1873	.	.	10.00	.10	.10	8.00	.80	.	290.00	7.01	.	.01
.	5238	.	356.70	.01	3.24	5.60	9.50	.04	929.00	50.38	.	2.20
1515	.	.	245.00	1.70	.10	10.30	1.60	.	1324.00	2.11	.	.40
.	3118	.	34.00	.24	.10	33.10	1.00	.00	759.00	2.58	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3226	.	50.00	.32	.10	16.90	.90	.00	120.00	10.30	.	.20
.	2212	.	174.00	.36	.10	1.20	4.90	.00	751.00	5.35	.	1.00
.	3946	.	286.00	6.17	.10	1.70	3.10	.03	651.00	7.35	.	1.40
.	5654	.	89.68	.51	.22	1.33	3.17	.01	1856.00	2.75	.	1.56
.	2136	.	571.00	11.10	2.00	2.80	2.30	.02	603.00	11.30	.	.30
.	4384	.	349.00	3.41	1.00	3.20	7.10	.02	752.00	12.70	.	.10
.	2628	.	169.00	1.46	1.00	13.50	1.60	.00	723.00	2.61	.	.30
.	2376	.	186.00	7.73	3.00	.70	4.90	.00	295.00	15.10	.	.50
.	2538	.	143.00	8.98	2.00	1.50	1.20	.00	124.00	7.00	.	.10
.	2625	.	127.00	31.70	3.00	5.00	1.10	.00	125.00	9.34	.	.20
.	3728	.	61.00	6.91	9.00	1.10	1.70	.00	201.00	5.76	.	.20
.	4469	.	59.00	18.50	6.00	.50	.90	.02	219.00	21.90	.	.01
.	3977	.	716.00	13.50	.10	26.70	8.50	.05	773.00	9.39	.	.20
.	5876	.	78.78	1.14	6.52	.65	.76	.00	139.90	2.35	.	.09
.	3093	.	54.00	.08	.10	.80	.01	.00	293.00	5.23	.	.10
.	2501	.	56.00	.23	.10	.70	3.10	.00	537.00	1.34	.	.01
.	5376	.	105.60	.40	.43	5.57	1.60	.00	1316.00	1.66	.	.05
.	2384	.	72.00	.10	.10	1.80	1.50	.00	104.00	.72	.	.20
.	2642	.	257.00	.20	.10	2.80	1.10	.00	79.00	1.96	.	3.30
.	4389	.	213.00	.31	.10	18.40	2.40	.00	176.00	1.27	.	.10
.	4564	.	200.00	.01	.10	6.70	.50	.02	74.00	.96	.	.02
.	3200	.	938.00	5.22	.10	2.10	5.40	.03	331.00	12.60	.	1.90
.	3201	.	179.00	3.27	.10	1.30	1.50	.00	147.00	6.46	.	2.10
1553	.	.	567.00	3.90	.10	3.90	2.30	.	235.00	1.38	.	.40
2858	.	.	336.00	1.36	.10	1.20	2.00	.00	155.00	2.42	.	.50
.	1006	.	207.00	.40	.10	5.00	2.30	.00	894.00	.87	.	1.70
.	2009	.	272.00	.36	.10	1.80	1.70	.00	195.00	1.24	.	.10
.	4719	.	155.00	1.22	2.13	1.90	.70	.00	133.00	2.49	.	.19

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5803	.	70.41	3.93	.09	.02	7.79	.00	105.10	.77	.	.03
.	4907	.	898.80	.22	.27	.78	3.16	.03	355.90	.45	.	.25
1868	.	.	272.00	2.70	.10	3.30	1.60	.	2026.00	5.66	.	.20
.	1420	.	973.00	.30	.10	4.50	5.70	.02	383.00	3.06	.	.40
.	4208	.	104.00	.66	1.00	2.60	2.30	.00	74.00	.77	.	.30
.	4900	.	185.00	1.51	.48	2.81	1.20	.01	144.50	3.01	.	.11
.	1096	.	5484.00	1.10	5.00	32.10	10.00	.00	485.00	1.57	.	1.50
.	4000	.	483.00	1.26	3.00	.70	4.90	.02	252.00	1.34	.	1.34
169	.	.	.	14.90	.10	.	1.60	.01	81.00	3.01	370.00	.20
447	.	.	1320.00	7.60	.10	5.20	5.40	.	95.00	2.43	140.00	.50
1362	.	.	96.00	4.50	.10	4.60	1.40	.	176.00	2.48	.	.40
1598	.	.	25.00	2.60	.10	2.10	.26	.00	72.00	1.69	.	.20
1474	.	.	167.00	3.60	.10	3.30	1.20	.	143.00	4.74	.	.30
2093	.	.	646.00	23.70	.10	1.50	7.40	.	406.00	4.07	.	.40
2666	.	.	52.00	2.60	.10	.50	.50	.00	81.00	3.47	.	.50
2677	.	.	618.00	6.43	3.00	3.80	2.40	.00	195.00	2.31	.	.20
2854	.	.	92.00	9.83	2.00	3.10	.70	.00	79.00	8.38	.	.20
2821	.	.	39.00	6.83	.10	9.30	.90	.00	120.00	3.88	.	.01
2908	.	.	53.00	3.10	.10	16.30	.70	.00	141.00	2.39	.	.30
2938	2243	190	106.00	3.83	.10	4.80	.80	.00	109.00	2.93	.	.10
3365	.	.	66.00	6.19	.10	6.10	.60	.00	71.00	3.47	.	.10
.	1000	.	174.00	3.10	.10	4.80	.80	.00	177.00	4.53	.	1.30
.	1422	.	166.00	2.80	.10	4.50	1.30	.00	153.00	3.34	.	.30
2938	2243	190	52.00	4.61	.10	10.40	.60	.00	172.00	1.98	.	.01
.	3576	.	68.00	18.00	.10	.60	.60	.00	119.00	7.89	.	.01
.	4973	.	689.40	5.02	2.92	.61	3.79	.03	210.60	1.27	.	.14
.	5777	.	59.58	23.96	.38	.02	.77	.01	360.50	23.97	.	.29
1836	.	.	410.00	2.00	.10	5.50	4.90	.	2274.00	4.40	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	810	.	59.00	.80	.10	2.70	1.90	.00	570.00	3.61	.	.10
.	1548	.	427.00	14.80	.10	6.80	5.30	.00	1012.00	6.79	.	.30
.	3224	.	66.00	1.38	2.00	18.10	1.80	.00	370.00	3.06	.	.01
.	3891	.	129.00	8.71	.10	2.30	3.10	.00	375.00	14.70	.	.10
.	4428	.	3738.00	3.26	.10	33.70	11.70	.16	2040.00	4.30	.	1.80
.	4426	.	646.00	7.44	29.00	5.10	3.20	.04	1106.00	6.53	.	.20
.	505	.	274.00	1.10	.10	3.30	7.70	.	620.00	6.48	.	2.40
.	433	.	61.00	.90	.10	4.60	4.20	.	737.00	5.42	.	.20
.	1931	.	363.00	.45	.10	87.60	8.50	.01	434.00	8.84	.	.01
.	4314	.	83.00	.12	.10	1.20	.50	.00	80.00	1.68	.	.10
.	1215	.	99.00	.80	1.00	.50	1.90	.01	134.00	9.91	.	.10
.	607	.	91.00	18.10	.10	5.90	1.70	.	326.00	7.91	.	.20
.	1097	.	1401.00	1.30	3.00	8.70	10.50	.00	985.00	10.90	.	.50
.	1966	.	282.00	4.60	2.00	7.20	1.70	.00	288.00	13.10	.	.10
.	558	.	145.00	15.10	.10	2.90	1.00	.	410.00	7.06	.	.20
.	3609	.	1746.00	11.40	3.00	6.10	6.80	.05	457.00	13.20	.	.60
.	3856	.	185.00	.81	.10	1.50	1.50	.00	183.00	10.50	.	.10
.	3723	.	525.00	1.09	3.00	.90	5.20	.02	325.00	8.06	.	.30
.	4433	.	517.00	39.50	38.20	9.00	8.60	.09	502.00	23.90	.	.50
.	5700	.	93.25	.13	.38	.87	.83	.02	520.20	11.46	.	.05
.	5875	.	98.76	8.58	170.40	.92	.82	.00	247.90	1.63	.	.27
1877	.	.	66.00	1.00	.10	6.30	2.90	.	1674.00	4.91	.	.10
.	457	.	41.00	1.40	.10	12.60	4.10	.	1432.00	5.86	.	.20
.	2972	.	436.00	15.80	.10	3.50	3.90	.02	1367.00	5.35	.	.20
.	3132	.	221.00	1.52	.10	14.00	2.00	.00	388.00	4.88	.	.10
.	3204	.	85.00	19.50	.10	11.20	1.50	.00	513.00	6.08	.	.01
.	3724	.	275.00	5.12	.10	1.00	3.20	.00	1002.00	2.05	.	.20
.	3507	.	26.00	.74	.10	6.80	1.60	.00	150.00	3.40	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3951	.	296.00	1.37	.10	2.00	3.80	.00	1089.00	6.67	.	.30
2565	.	.	256.00	.80	.10	1.20	1.70	.02	757.00	3.69	.	.10
.	622	.	546.00	2.70	.10	5.60	813.10	.	1440.00	5.17	.	.10
.	1103	.	446.00	2.50	2.00	3.10	5.40	.01	930.00	8.02	.	.20
.	2966	.	1264.00	.79	.10	15.60	13.60	.05	403.00	5.31	.	.50
.	3262	.	292.00	.74	.10	4.00	5.30	.02	1400.00	4.10	.	.10
.	2013	.	115.00	1.15	2.00	4.10	1.80	.00	848.00	3.62	.	.20
.	2133	.	605.00	3.76	.10	4.10	4.10	.02	703.00	13.70	.	.30
.	4429	.	1050.00	5.18	1.40	8.40	5.40	.05	1870.00	4.33	.	.50
.	4547	.	4346.00	2.14	.10	26.00	15.50	.20	1002.00	6.39	.	1.75
527	.	.	70.00	.40	.10	6.70	1.40	.	327.00	5.22	480.00	.30
675	.	.	171.00	1.20	.10	20.80	2.50	.01	1748.00	2.31	510.00	.70
1870	.	.	273.00	.10	.10	12.10	2.30	.	1596.00	2.26	.	.30
3126	.	.	305.00	.22	.10	4.20	1.60	.00	1141.00	.85	.	.30
2698	.	.	21.00	.30	.10	4.30	.70	.00	337.00	3.02	.	.20
.	585	.	706.00	.30	.10	63.70	7.10	.	2283.00	2.65	.	.70
.	1929	.	2346.00	.08	2.00	179.70	9.70	.07	4379.00	1.92	.	.40
.	939	.	25.00	.10	.10	.	2.70	.00	1024.00	2.31	.	.10
.	4350	.	96.00	7.80	.10	11.00	1.00	.00	346.00	3.94	.	.10
.	4554	.	42.00	.12	.10	7.90	.60	.02	254.00	5.47	.	.04
.	3509	.	69.00	.82	.10	1.20	2.40	.00	305.00	.21	.	.01
.	502	.	168.00	2.20	6.00	1.90	1.90	.	175.00	52.10	.	.30
.	1106	.	669.00	1.20	14.00	5.20	6.50	.00	695.00	67.70	.	.30
1872	.	.	101.00	.70	.10	1.80	2.40	.	1391.00	2.26	.	.10
.	3107	.	89.00	.41	.10	1.00	1.20	.02	524.00	2.21	.	.10
.	3168	.	526.00	1.50	.10	5.90	4.80	.04	1054.00	3.25	.	.40
.	3727	.	118.00	.63	.10	.50	1.70	.00	712.00	.99	.	.10
.	4486	.	217.00	.94	.10	9.50	1.60	.03	872.00	2.73	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4593	.	157.00	28.00	.10	.80	2.50	.00	317.00	10.10	.	.10
.	1932	.	92.00	.60	.10	114.50	.70	.00	230.00	1.74	.	.30
57	.	.	.	4.50	.10	.	1.60	.00	780.00	1.50	1280.00	.10
63	.	.	.	.80	.10	.	2.90	.00	900.00	1.19	1535.00	.10
395	.	.	230.00	.60	.10	1.20	2.70	.11	383.00	3.38	.	.40
398	.	.	131.00	7.90	.10	5.20	2.80	.15	500.00	3.09	.	.60
476	.	.	130.00	.50	.10	3.10	2.00	.	276.00	2.06	260.00	.70
519	.	.	64.00	3.00	.10	5.60	1.20	.	348.00	2.61	110.00	.40
523	.	.	54.00	.20	.10	1.50	.70	.	235.00	3.77	300.00	.90
496	.	.	110.00	.50	.10	2.90	1.10	.	316.00	.92	490.00	.60
1417	.	.	60.00	.50	.10	12.20	1.00	.	221.00	3.94	.	.20
1300	.	.	724.00	13.30	.10	1.60	4.70	.	308.00	1.91	.	.40
1824	.	.	100.00	.90	6.00	1.50	1.40	.	856.00	1.57	.	.40
1441	.	.	52.00	1.20	.10	1.70	1.30	.	345.00	.75	.	.20
1735	.	.	74.00	15.10	.10	3.90	2.00	.01	569.00	8.53	.	.10
1934	.	.	392.00	14.10	.10	11.80	7.40	.	2690.00	1.55	.	.40
.	1652	.	169.00	.01	.10	7.30	2.30	.00	334.00	19.50	.	3.50
.	2334	.	97.00	24.90	.10	2.30	1.20	.00	234.00	.98	.	.01
.	4704	.	82.00	1.32	1.80	.20	.50	.00	145.00	1.18	.	.21
1875	.	.	87.00	.70	.10	2.40	2.10	.	1365.00	5.94	.	.10
.	4204	.	38.00	7.02	.10	1.60	1.20	.00	198.00	4.57	.	.20
.	2935	.	533.00	3.75	.10	5.40	9.80	.02	1489.00	5.69	.	.20
.	5101	.	679.80	25.65	5.91	1.54	5.23	.03	488.80	1.45	.	.25
1876	.	.	112.00	2.80	.10	2.00	1.40	.	827.00	6.13	.	.20
.	2008	.	465.00	2.25	2.00	2.50	4.80	.00	1107.00	4.06	.	.01
1883	.	.	75.00	2.80	.10	3.10	.90	.	250.00	1.56	.	.20
3117	.	.	76.00	22.10	.10	31.00	1.30	.00	690.00	2.01	.	.10
.	4229	.	20.00	13.20	.10	.70	1.10	.00	95.00	2.72	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
489	.	.	89.00	.40	.10	3.20	2.80	.	608.00	1.34	400.00	.40
1750	.	.	48.00	1.20	.10	6.40	1.10	.	471.00	2.79	.	.40
1878	.	.	347.00	3.90	.10	3.00	5.30	.	2162.00	7.01	.	.30
.	2014	.	256.00	.70	2.00	4.50	2.40	.00	730.00	4.12	.	.10
1884	.	.	38.00	.60	.10	6.80	1.90	.	627.00	6.53	.	.30
.	432	.	29.00	.50	.10	1.40	2.60	.	133.00	5.87	.	.40
.	553	.	330.00	4.80	.10	3.30	5.90	.	302.00	14.10	.	.60
.	1646	.	106.00	.40	.10	3.80	.70	.00	168.00	6.31	.	.10
.	2835	.	52.00	72.00	.10	.50	2.80	.00	90.00	9.73	.	.10
.	4393	.	197.00	1.05	.10	1.10	3.60	.00	291.00	11.80	.	.10
.	4587	.	14.00	.01	.10	.50	.40	.00	69.00	13.20	.	.10
.	4254	.	19.00	.31	.10	12.20	1.60	.00	238.00	4.41	.	.01
.	2101	.	28.00	.53	.10	35.40	1.10	.00	134.00	10.90	.	.01
.	5903	.	26.10	26.54	.23	1.02	1.01	.00	274.70	9.22	.	.03
.	4896	.	215.50	.15	.10	23.90	1.53	.01	134.70	.74	.	.20
517	.	.	472.00	.10	.10	3.80	7.90	.	923.00	5.45	2180.00	1.70
651	.	.	530.00	1.80	.10	15.40	5.50	.05	1246.00	.61	.	2.40
729	.	.	344.00	.10	.10	12.30	3.30	.01	1302.00	1.58	4010.00	.90
1221	.	.	196.00	.40	.10	9.20	1.80	.	345.00	2.41	.	1.70
1638	.	.	193.00	.10	.10	19.10	2.10	.	818.00	1.53	.	.70
1770	.	.	541.00	.01	.10	3.90	9.50	.01	631.00	5.11	.	1.70
1864	.	.	465.00	.01	.10	5.10	4.80	.	1402.00	2.16	.	1.80
2967	.	.	136.00	2.50	.10	1.60	1.10	.00	565.00	2.55	.	1.10
.	901	.	285.00	.01	.10	.	3.90	.03	642.00	2.58	.	1.40
.	1546	.	262.00	.10	.10	4.10	2.50	.00	283.00	3.79	.	.80
.	1484	.	420.00	.10	.10	4.90	3.10	.02	711.00	26.90	.	1.80
.	835	.	127.00	1.00	.10	4.70	5.80	.01	895.00	4.03	.	1.00
.	1986	.	334.00	.01	.10	3.90	3.10	.00	372.00	3.51	.	.70

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2961	.	762.00	.05	.10	4.80	7.60	.04	1730.00	10.60	.	1.30
.	3547	.	507.00	.25	.10	1.80	2.90	.00	491.00	3.10	.	.50
.	3615	.	226.00	.01	.10	1.30	2.50	.00	359.00	6.31	.	.90
.	3716	.	413.00	3.43	.10	1.10	4.80	.03	504.00	1.49	.	6.00
.	1040	.	833.00	.20	1.00	15.30	8.10	.00	668.00	5.02	.	5.10
.	4902	.	394.90	4.78	1.32	39.61	2.30	.02	161.30	8.81	.	.53
.	5373	.	51.52	5.16	.03	9.91	2.97	.00	293.70	1.48	.	.05
1579	.	.	54.00	3.50	5.00	21.10	.40	.02	140.00	1.51	.	.30
.	1547	.	72.00	4.10	.10	15.40	1.60	.00	224.00	7.68	.	.30
.	501	.	59.00	.50	.10	1.80	1.50	.	102.00	2.50	.	.20
.	2381	.	143.00	3.42	.10	1.10	5.20	.00	209.00	4.58	.	.40
.	3075	.	132.00	2.47	1.00	1.00	.10	.00	251.00	2.94	.	.50
.	3718	.	212.00	1.85	2.00	.80	3.20	.00	296.00	.83	.	.20
.	4548	.	655.00	1.82	.10	3.30	6.10	.05	315.00	1.34	.	.48
.	5466	.	185.30	.13	.71	.62	1.92	.00	334.70	1.21	.	.09
1112	.	.	115.00	11.50	.10	7.30	1.70	.	108.00	3.03	.	.10
2798	.	.	96.00	7.33	1.00	19.70	.90	.00	125.00	7.84	.	.30
2654	.	.	137.00	2.70	2.00	2.90	2.00	.00	430.00	4.28	.	.10
.	613	.	150.00	2.10	.10	14.50	4.10	.	533.00	2.19	.	.10
.	3527	.	54.00	.47	2.00	30.60	.70	.00	167.00	4.06	.	.01
.	3558	.	59.00	3.33	.10	21.10	1.20	.00	163.00	2.06	.	.10
.	4263	.	101.00	1.66	6.00	30.80	.60	.00	75.00	.42	.	.10
1874	.	.	26.00	.01	.10	1.30	.80	.	272.00	5.74	.	.70
.	1930	.	1490.00	6.84	5.00	96.80	18.00	.03	1718.00	7.86	.	.40
.	3712	.	1256.00	.28	.10	6.10	8.90	.04	899.00	5.36	.	.50
.	4140	.	132.00	.53	1.00	9.50	1.40	.00	176.00	10.60	.	.10
.	2375	.	383.00	2.76	.10	.40	3.90	.00	222.00	4.41	.	.20
.	3826	.	440.00	4.35	3.00	5.30	4.50	.04	548.00	6.77	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3586	.	33.00	19.20	.10	3.40	.70	.00	181.00	3.15	.	.10
.	2132	.	3667.00	.07	1.00	19.10	25.20	.13	1708.00	3.47	.	1.80
.	3717	.	1486.00	2.75	4.00	2.80	5.40	.05	270.00	3.12	.	.70
601	.	.	1166.00	.20	.10	25.60	8.80	.01	647.00	.52	2290.00	.80
1601	.	.	110.00	.40	.10	9.90	2.00	.00	398.00	.41	.	.50
1722	.	.	191.00	.20	.10	38.10	2.60	.03	704.00	.42	.	.40
1910	.	.	71.00	.01	.10	18.70	2.50	.	734.00	.50	.	.10
2484	.	.	86.00	.01	.10	3.10	2.90	.01	349.00	.25	.	.10
2034	.	.	162.00	.10	.10	6.10	5.80	.	495.00	.80	.	.20
2750	.	.	1237.00	.01	.10	11.40	9.10	.03	524.00	.43	.	.70
3095	.	.	68.00	.01	.10	18.80	.60	.00	117.00	.20	.	.40
3277	.	.	442.00	.01	.10	8.00	3.10	.00	373.00	.48	.	.30
.	2374	.	262.00	.01	.10	2.30	5.10	.00	357.00	.61	.	.10
.	2520	.	46.00	1.48	.10	5.00	.50	.00	146.00	.42	.	.01
.	2647	.	779.00	.01	.10	9.90	4.90	.02	449.00	.35	.	.90
.	5412	.	337.60	.03	.09	3.73	5.74	.01	489.20	.82	.	.18
.	4464	250	191.00	.01	.10	1.70	1.40	.03	376.00	.39	.	.29
.	4660	.	125.00	.01	.10	1.80	1.40	.00	362.00	.16	.	.07
.	4864	.	263.80	.07	.04	4.20	3.50	.03	373.60	.36	.	.26
.	4859	.	427.60	.07	.40	3.00	3.20	.03	757.10	1.61	.	.20
.	5116	.	758.80	.70	.81	36.38	9.62	.03	1935.00	2.41	.	.33
.	4608	.	415.00	118.70	.10	11.70	7.70	.05	4114.00	4.29	.	.30
285	.	.	80.00	.70	2.00	3.90	3.00	.	772.00	44.90	.	.80
2564	.	.	68.00	.30	.10	5.50	1.40	.00	334.00	10.50	.	.10
2276	.	.	39.00	3.50	.10	7.40	1.40	.00	269.00	.77	.	.10
2547	.	.	37.00	.30	.10	8.00	.60	.01	208.00	7.16	.	.30
.	2505	.	137.00	.69	.10	3.10	1.80	.00	664.00	21.50	.	.40
.	5434	.	391.40	.34	.10	.35	4.47	.01	529.90	1.77	.	.08

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5645	.	56.20	1.02	.12	1.25	1.98	.00	364.10	1.30	.	.27
.	486	.	55.00	1.30	.10	25.40	2.20	.	358.00	11.10	.	.30
.	2385	.	64.00	.33	.10	1.50	2.70	.00	985.00	23.60	.	.20
.	2949	.	78.00	1.06	.10	1.20	3.80	.00	473.00	25.70	.	.20
.	3591	.	53.00	.59	.10	1.40	1.00	.00	184.00	.44	.	.01
.	2499	.	68.00	.47	.10	1.40	1.50	.00	299.00	20.50	.	.20
.	3063	.	56.00	1.08	.10	.20	.50	.00	255.00	25.10	.	.10
.	3908	.	124.00	.55	.10	1.40	1.40	.00	252.00	10.70	.	.10
.	5517	.	140.40	.33	.11	1.20	2.20	.00	441.10	19.90	.	.29
.	5812	.	291.30	.33	.18	.02	11.91	.01	528.70	30.75	.	.34
.	4903	.	50.28	.20	.12	2.01	.59	.00	640.20	24.06	.	.20
.	5493	.	42.33	.03	.06	12.45	.90	.00	496.50	5.07	.	.04
.	1584	.	555.00	1.00	.10	3.40	4.00	.01	319.00	1.58	.	.20
.	3151	.	190.00	.69	.10	1.40	4.10	.00	388.00	1.07	.	.10
.	3581	.	54.00	46.70	.10	.60	3.40	.00	724.00	1.52	.	.10
.	4394	.	53.00	1.59	.10	1.20	6.00	.00	676.00	1.12	.	.01
.	4829	.	221.60	1.73	.14	.80	2.90	.01	438.40	1.30	.	.09
.	3103	.	130.00	.31	.10	3.50	3.50	.00	427.00	24.70	.	.30
.	3152	.	62.00	.36	.10	.90	2.80	.00	533.00	.63	.	.10
.	5350	.	218.90	.80	.15	.41	2.00	.00	745.20	1.64	.	.32
2979	.	.	150.00	5.74	.10	27.10	3.80	.00	1295.00	.16	.	.20
.	5192	.	371.10	.07	.08	7.58	3.05	.01	424.00	.09	.	.07
.	4887	.	220.10	.08	.08	9.20	2.30	.03	985.80	.07	.	.12
.	5652	.	208.30	.07	.05	2.30	8.24	.01	2654.00	.01	.	.15
592	.	.	153.00	3.60	.10	46.00	8.47	.00	5320.00	.01	360.00	.10
832	166	.	72.00	.60	.10	17.70	6.60	.02	2750.00	.86	.	.20
3139	.	.	86.00	.01	.10	1.00	1.10	.00	213.00	.18	.	.20
3442	.	.	36.00	.01	.10	.90	1.00	.00	193.00	.10	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3400	.	.	65.00	.01	.10	3.50	2.70	.00	1271.00	.52	.	.10
832	166	.	138.00	.20	.10	11.10	7.80	.01	3030.00	1.20	.	.30
.	2235	.	59.00	.01	.10	.90	.80	.00	198.00	.75	.	.10
.	3637	.	83.00	.01	.10	3.40	1.80	.00	658.00	.11	.	.10
3552	.	.	184.00	.01	.10	3.20	12.40	.00	1498.00	.31	.	.20
.	3621	.	52.00	.55	.10	13.50	7.90	.00	10108.00	.21	.	.30
.	261	.	356.00	1.30	.10	2.60	5.00	.	371.00	1.08	.	.40
.	5933	.	156.00	.27	.18	6.62	1.74	.01	302.90	1.21	.	.
2711	.	.	42.00	.01	.10	3.50	.50	.00	216.00	.43	.	.30
2739	.	.	526.00	.17	.10	3.40	3.60	.02	231.00	1.03	.	.80
2740	.	.	78.00	.18	.10	.70	1.30	.00	327.00	.80	.	.10
2738	.	.	53.00	.05	.10	2.80	2.90	.00	528.00	.53	.	.10
2741	.	.	53.00	.01	.10	.50	1.20	.00	1093.00	1.33	.	.01
3006	.	.	288.00	.07	.10	1.40	1.20	.00	388.00	.59	.	.30
3017	.	.	225.00	.39	.10	.80	2.30	.00	253.00	.83	.	.20
2720	.	.	909.00	.01	.10	15.90	5.10	.02	3056.00	.50	.	.40
2994	.	.	145.00	.63	.10	5.10	1.20	.00	1160.00	.31	.	.10
2998	.	.	70.00	.29	.10	1.80	1.00	.00	696.00	1.13	.	.01
3004	.	206	472.00	.01	.10	5.40	3.20	.02	1910.00	.37	.	.20
3406	.	.	202.00	.95	.10	3.20	1.60	.00	1789.00	.54	.	.10
3539	.	.	314.00	.04	.10	2.10	2.20	.00	1543.00	.21	.	.20
2124	.	.	1698.00	.10	.10	11.50	7.80	.	4896.00	.18	.	.60
.	4602	.	225.00	35.10	.10	1.90	1.40	.02	164.00	3.27	.	.10
.	623	.	42.00	2.50	142.00	7.40	4.00	.	554.00	.05	.	.10
.	4913	.	1805.00	.16	.18	3.77	7.57	.06	1055.00	.86	.	.48
.	5934	.	573.70	8.08	.24	4.69	2.37	.01	36.53	.14	.	.
.	5650	.	398.80	.73	.16	1.42	8.08	.01	637.30	.60	.	.23
3506	.	.	450.00	.87	.10	6.30	2.50	.00	274.00	1.45	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4668	.	638.00	.08	.10	9.30	4.60	.03	383.00	1.51	.	.66
.	3139	.	131.00	.11	.10	1.70	1.50	.00	684.00	.50	.	.20
.	3191	.	885.00	.01	.10	7.90	4.60	.04	1013.00	.89	.	1.30
.	1917	.	164.00	3.13	.10	6.10	13.00	.00	319.00	.54	.	.10
830	.	.	229.00	.50	.10	3.40	3.60	.01	490.00	1.18	.	.10
864	.	.	1175.00	13.80	.10	4.40	12.30	.05	477.00	.88	.	.80
1981	.	.	385.00	.90	.10	2.70	8.20	.	1046.00	1.44	.	.40
2159	.	.	2640.00	1.90	.10	17.60	12.60	.	1622.00	1.01	.	1.90
2631	.	.	129.00	.50	.10	1.90	2.40	.00	822.00	.88	.	.10
3419	.	.	1162.00	.23	.10	5.60	10.30	.06	1432.00	.92	.	.60
3590	.	.	465.00	.56	.10	4.50	8.30	.02	1255.00	.67	.	.30
.	346	.	601.00	.50	.10	5.66	8.50	.	710.00	1.00	.	.60
.	3758	.	36.00	.30	.10	1.20	2.30	.00	1186.00	.48	.	.01
.	5585	.	656.40	.29	.19	3.75	4.46	.02	791.30	.56	.	.09
.	5586	.	964.80	.16	.08	2.70	6.94	.03	1006.00	.27	.	.27
.	5672	.	225.10	2.23	.05	2.09	2.49	.00	528.20	.27	.	.11
.	5938	.	40.45	.35	.46	10.33	.82	.00	223.00	.35	.	.
1649	.	.	106.00	1.40	.10	11.90	1.10	.	815.00	.66	.	.10
.	1478	.	192.00	15.70	.10	5.90	3.20	.00	640.00	.60	.	.10
.	487	.	723.00	1.10	.10	1.60	3.90	.	311.00	2.42	.	2.00
.	3815	.	222.00	5.12	.10	2.40	1.70	.06	278.00	5.94	.	.10
.	2214	.	581.00	3.88	.10	4.10	4.10	.00	378.00	2.41	.	.30
.	4579	.	120.00	5.72	.10	2.20	.60	.00	293.00	1.78	.	.20
518	.	.	90.00	1.60	.10	13.40	1.60	.	404.00	1.99	310.00	.01
.	4697	.	222.00	.02	.10	6.00	3.20	.02	3342.00	.31	.	.11
497	.	.	170.00	2.10	.10	3.50	2.70	.	592.00	.53	.	.10
.	511	.	147.00	.40	.10	7.10	3.40	.	1130.00	.64	.	.20
.	4004	.	111.00	.81	3.00	.70	1.90	.00	518.00	.26	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4906	.	225.30	.39	.26	.76	1.54	.01	564.30	.69	.	.10
.	1643	.	295.00	8.10	4.00	4.50	1.80	.00	425.00	5.41	.	.80
273	.	.	135.00	.20	.10	17.70	4.30	.	699.00	.91	.	.30
.	1122	.	122.00	7.70	.10	4.90	1.30	.01	301.00	9.58	.	.10
.	1581	.	234.00	5.60	37.00	3.40	2.60	.00	508.00	.76	.	.50
.	1644	.	415.00	1.60	3.00	5.10	2.20	.00	350.00	7.54	.	.40
.	2388	.	474.00	3.97	20.00	8.30	4.40	.01	312.00	10.70	.	.30
.	3257	.	221.00	3.64	.10	3.50	1.90	.00	368.00	8.43	.	.10
.	2162	.	641.00	4.21	.10	4.60	4.10	.01	450.00	11.00	.	.20
.	3184	.	217.00	4.03	.10	2.00	2.00	.00	458.00	4.98	.	.20
.	4034	.	133.00	15.60	5.00	.50	1.50	.00	546.00	14.80	.	.10
.	4291	.	196.00	4.06	22.00	4.70	1.10	.00	158.00	10.10	.	.20
.	3767	.	635.00	.01	.10	4.20	2.60	.03	255.00	.83	.	.30
2230	.	.	127.00	6.60	.10	3.90	1.90	.00	216.00	8.36	.	.20
.	1062	.	1218.00	8.30	1.00	15.30	6.40	.10	842.00	4.37	.	2.00
.	5219	.	462.30	3.60	2.12	2.20	2.90	.02	266.90	.72	.	.29
109	191	87	461.00	.10	.10	11.50	4.60	.	3149.00	1.35	.	.60
112	192	88	611.00	1.40	.10	4.90	3.00	.	1266.00	.51	.	.60
225	.	11	877.00	.40	.10	8.60	3.60	.00	810.00	.95	760.00	.40
226	.	.	1227.00	.10	.10	7.60	10.10	.	2790.00	.94	990.00	.90
785	.	11	5330.00	.20	.10	17.60	20.10	.20	5410.00	.53	.	2.40
921	.	.	596.00	.20	.10	6.60	5.80	.	3809.00	.31	.	.50
922	.	.	289.00	.01	.10	13.80	6.80	.	3215.00	.79	.	.40
1015	194	92	484.00	.20	.10	13.60	2.80	.	3880.00	1.13	.	.40
1281	236	.	1191.00	1.00	.10	5.50	4.90	.	5282.00	.33	.	.40
1268	235	.	1298.00	2.90	.10	16.40	13.70	.	8664.00	.33	.	1.20
1310	.	.	675.00	2.60	.10	71.90	11.30	.	4850.00	2.18	.	.60
2111	660	11	256.00	2.00	.10	5.80	2.40	.01	2050.00	.85	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2112	.	.	160.00	14.70	2.00	10.10	4.90	.	2350.00	2.60	.	.20
2114	.	.	237.00	.10	.10	9.80	2.80	.01	1967.00	.17	.	.20
2116	662	118	37.00	.50	.10	14.30	1.30	.	963.00	2.20	.	.01
2117	.	.	525.00	.80	6.00	10.40	11.60	.02	5230.00	5.11	.	.50
2586	1256	.	128.00	12.30	5.20	24.30	1.20	.00	444.00	3.69	.	.10
2381	.	118	228.00	.20	4.00	12.60	2.70	.00	1395.00	1.46	.	.20
2400	.	.	995.00	.01	.10	7.30	7.00	.03	1625.00	.38	.	.60
2401	.	.	105.00	2.80	3.00	6.00	2.00	.00	1100.00	1.38	.	.10
2402	.	.	615.00	.30	2.00	16.50	7.90	.03	1541.00	2.34	.	.30
2403	1139	.	134.00	.30	1.00	5.00	.60	.00	265.00	.16	.	.10
2587	.	.	362.00	4.00	.10	12.00	3.10	.02	1544.00	2.13	.	.20
3161	.	.	590.00	6.05	4.00	9.40	2.60	.00	548.00	2.51	.	.30
3162	.	.	443.00	.20	.10	5.50	3.20	.00	981.00	1.87	.	.20
3163	.	.	334.00	.18	2.00	4.40	4.00	.00	1764.00	.75	.	.50
3399	.	.	463.00	.01	1.00	6.90	3.50	.03	1699.00	1.29	.	.27
3483	3698	218	267.00	3.15	.10	15.00	2.40	.00	633.00	.49	.	.10
3473	.	.	295.00	1.84	.10	31.40	2.40	.00	688.00	1.74	.	.30
3614	.	.	111.90	.03	.66	26.07	1.45	.00	573.10	.57	.	.07
3624	.	.	209.10	1.90	.53	10.51	2.21	.00	559.40	.75	.	.08
3628	.	.	65.99	1.33	.55	6.38	.66	.00	724.50	.20	.	.05
3581	.	.	244.00	.29	2.00	95.20	5.30	.00	647.00	1.15	.	.30
3584	.	252	323.00	.28	1.00	2.90	4.70	.00	1220.00	1.38	.	.20
1268	235	.	988.00	4.90	.10	15.10	11.30	.	6381.00	.25	.	1.00
1281	236	.	468.00	.40	.10	4.70	2.90	.	3442.00	.08	.	.60
2586	1256	.	477.00	8.80	4.00	23.30	3.50	.02	1560.00	3.06	.	.20
109	191	87	846.00	.01	.10	8.30	7.60	.	4368.00	1.09	.	.90
112	192	88	2675.00	2.70	.10	11.30	18.20	.	3677.00	.90	.	3.00
112	193	.	1065.00	.30	.10	7.60	4.70	.	1716.00	.43	.	.90

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1015	194	92	595.00	.90	.10	7.70	2.80	.	3154.00	.92	.	.50
2403	1139	.	206.00	.50	1.00	3.80	4.50	.01	611.00	.12	.	.40
2111	660	.	414.00	1.20	.10	4.50	3.10	.02	3280.00	.46	.	.30
2116	662	118	124.00	.40	.10	15.10	2.40	.	2080.00	2.86	.	.10
2116	663	118	43.00	.30	.10	13.10	1.50	.	1097.00	2.16	.	.01
3483	3698	218	827.00	1.53	.10	9.80	4.10	.02	1466.00	.37	.	.20
.	5455	.	420.00	.49	.68	6.84	2.80	.00	1728.00	.79	.	.17
1960	.	.	128.00	.94	2.30	25.60	1.30	.	270.00	1.15	.	.20
2141	.	.	365.00	.40	.10	16.20	8.80	.06	436.00	.79	.	.50
2144	.	.	283.00	.20	.10	7.00	3.70	.	939.00	3.22	.	.20
2610	.	.	673.00	.20	.10	5.70	4.70	.02	299.00	.76	.	.40
2725	.	.	175.00	.01	2.00	31.70	1.50	.00	494.00	.46	.	.10
2407	.	.	71.00	.20	.10	2.30	.50	.00	53.00	.43	.	.50
2408	.	.	129.00	.10	.10	3.90	1.40	.01	119.00	.42	.	.30
3609	.	.	250.20	.12	.08	8.38	1.77	.01	105.90	.72	.	.12
.	350	.	1019.00	.20	.10	7.00	4.80	.	200.00	1.65	.	1.00
.	1477	.	337.00	4.70	.10	2.90	2.90	.01	945.00	.36	.	.10
.	1065	.	3119.00	1.10	.10	25.20	6.90	.08	977.00	1.01	.	2.00
.	1308	178	1513.00	3.00	.10	12.90	11.50	.06	9486.00	12.10	.	.60
.	5584	.	316.40	.22	.15	2.63	3.72	.01	701.60	.35	.	.10
.	5714	.	326.10	7.13	.06	.26	1.92	.01	470.90	.27	.	.
.	449	.	117.00	.40	.10	3.90	3.60	.	1114.00	.61	.	.50
554	.	.	55.00	12.30	32.00	5.50	.25	.	66.00	.86	6350.00	.01
599	.	.	60.00	19.10	110.00	2.30	.90	.02	132.00	.95	7700.00	.10
701	.	.	158.00	14.80	32.00	9.40	2.00	.01	199.00	.47	8980.00	.10
1379	.	.	205.00	13.40	56.00	15.30	1.00	.	275.00	4.19	.	.20
1547	.	.	132.00	11.40	15.00	8.10	1.00	.	142.00	2.63	.	.30
1574	.	.	49.00	15.40	34.00	12.10	.40	.	182.00	2.70	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1457	.	.	126.00	7.00	74.00	2.90	.60	.	122.00	.90	.	.10
1527	.	.	382.00	25.80	69.00	1.10	3.50	.	311.00	4.78	.	.70
2288	.	.	71.00	10.10	54.00	3.70	.80	.02	222.00	.81	.	.20
2344	.	.	17.00	36.70	69.00	.	.20	.00	83.00	1.31	.	.01
2347	.	.	74.00	9.60	45.00	.	1.90	.01	337.00	1.81	.	.10
2985	.	.	34.00	24.80	28.00	1.90	.60	.00	145.00	1.06	.	.10
3353	.	.	18.00	3.51	.10	9.30	.20	.00	110.00	6.33	.	.01
.	1479	.	30.00	3.00	103.00	1.70	.30	.00	129.00	2.14	.	.01
.	1950	.	177.00	6.28	98.00	6.50	1.80	.00	252.00	.80	.	.10
.	643	.	48.00	18.40	29.00	15.10	.80	.	266.00	2.91	.	.10
.	832	.	27.00	5.40	27.00	3.90	.50	.00	147.00	.63	.	.01
.	1061	.	731.00	10.80	36.00	6.50	11.10	.00	654.00	3.82	.	.70
.	1645	.	62.00	2.50	101.00	3.60	.20	.00	118.00	.98	.	.20
.	2387	.	141.00	2.94	69.00	.30	.90	.00	193.00	2.66	.	.20
.	2619	.	162.00	2.94	116.00	1.50	1.00	.00	161.00	2.99	.	.30
.	2215	.	69.00	9.21	52.00	.90	.50	.00	139.00	.59	.	.10
.	2176	.	81.00	4.10	93.00	1.20	.70	.00	128.00	1.12	.	.01
.	2661	.	57.00	10.90	18.00	3.50	.60	.00	122.00	1.28	.	.10
.	5206	.	205.70	4.20	123.80	2.50	2.40	.02	234.60	4.54	.	.05
.	4309	.	38.00	6.69	170.00	.90	.10	.02	147.00	2.09	.	.10
.	4318	.	60.00	2.62	38.00	.40	.40	.00	109.00	3.31	.	.10
.	4634	.	89.00	5.91	.10	.30	.60	.03	240.00	5.38	.	.10
.	5095	.	61.03	1.53	57.82	2.19	.58	.01	131.50	1.37	.	.05
.	2213	.	240.00	11.10	84.00	4.40	2.20	.00	341.00	9.19	.	.20
536	.	.	165.00	8.20	50.00	17.90	2.00	.	2240.00	14.10	6200.00	1.00
.	4366	.	7263.00	1.98	.10	69.20	51.90	.28	7771.00	.06	.	4.70
.	5114	.	540.40	3.03	.54	6.47	22.05	.03	2589.00	2.05	.	.32
451	160	.	570.00	.60	.10	2.90	4.30	.	900.00	.05	460.00	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
394	.	.	190.00	.70	.10	.80	2.80	.11	321.00	.10	450.00	.10
435	.	.	430.00	.80	.10	3.80	3.90	.	828.00	.17	350.00	.30
1301	.	.	100.00	2.70	.10	.90	1.50	.	317.00	.13	.	.20
1313	.	.	316.00	1.00	.10	1.90	2.10	.	977.00	.16	.	.20
1588	.	.	207.00	2.30	.10	1.20	1.80	.00	320.00	.10	.	.30
2194	.	.	109.00	.50	.10	1.20	1.00	.	665.00	.05	.	.10
3440	.	.	113.00	.27	.10	1.20	1.80	.00	333.00	.08	.	.20
3568	.	.	479.00	1.23	.10	2.60	3.70	.02	450.00	.18	.	.20
3316	.	.	536.00	.82	.10	1.80	5.90	.02	417.00	.35	.	.50
3328	.	.	814.00	.19	.10	5.10	6.90	.00	647.00	.11	.	.70
3333	.	.	109.00	.63	7.00	1.80	.90	.00	224.00	.09	.	.10
451	160	.	510.00	1.70	.10	6.43	3.80	.	863.00	.09	520.00	.20
.	1577	.	77.00	.90	.10	.70	3.60	.00	278.00	.18	.	.01
.	2084	.	218.00	7.04	.10	1.50	3.10	.00	308.00	.24	.	.10
.	2534	.	78.00	.20	.10	.60	1.10	.00	224.00	.10	.	.01
.	2833	.	42.00	13.20	.10	.02	.30	.00	55.00	.33	.	.01
.	2978	.	50.00	.95	.10	.40	.60	.00	184.00	.21	.	.10
.	2934	.	98.00	1.11	.10	.50	2.10	.00	410.00	.11	.	.10
.	3097	.	39.00	.24	.10	.20	1.20	.00	386.00	.05	.	.20
.	3513	.	71.00	.69	.10	.40	1.00	.00	122.00	.05	.	.10
.	3562	.	73.00	.23	.10	.40	1.00	.00	592.00	.01	.	.10
.	3832	.	323.00	.52	.10	1.70	120.00	.00	345.00	.15	.	.40
.	2218	.	913.00	.17	.10	6.80	11.70	.00	2625.00	.14	.	.50
.	3193	.	1094.00	.38	.10	7.00	7.40	.04	1141.00	.11	.	.60
.	3647	.	52.00	2.14	.10	.50	.50	.00	81.00	.19	.	.10
.	4966	.	249.80	.74	.13	1.68	2.42	.01	164.10	.29	.	.08
40	.	.	209.00	.10	.10	1.70	2.50	.01	1572.00	3.20	.	.20
1267	.	.	64.00	.01	.10	1.10	.70	.	300.00	.12	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1885	.	.	5.00	.01	.10	.60	.30	.	119.00	1.27	.	.01
1894	.	.	58.00	.50	.10	1.00	.80	.	419.00	1.05	.	.01
2382	.	.	77.00	.10	.10	3.60	.90	.00	611.00	.79	.	.10
2399	.	.	47.00	.20	.10	3.70	.60	.00	214.00	.18	.	.01
2577	.	.	40.00	.20	.10	1.20	.70	.00	470.00	.15	.	.01
2978	.	.	122.00	.56	.10	2.00	1.10	.00	326.00	2.06	.	.01
3160	.	.	128.00	.13	.10	3.50	.30	.02	333.00	.28	.	.10
3467	.	.	1389.00	.01	.10	25.60	9.20	.04	1490.00	.25	.	.60
3579	.	.	63.00	.01	.10	3.90	2.00	.03	522.00	8.87	.	.10
.	1309	.	83.00	.10	.10	3.60	.60	.00	355.00	.07	.	.01
.	5413	.	349.80	.11	.06	1.60	2.39	.01	838.00	1.48	.	.10
.	4335	.	30.00	.26	.10	1.30	.90	.00	198.00	1.78	.	.08
.	4508	.	119.00	.01	.10	2.30	.60	.02	159.00	.09	.	.10
835	.	.	41.00	.50	.10	13.60	2.50	.01	2450.00	4.82	.	.10
3401	.	.	43.00	.01	.10	51.30	4.40	.00	6343.00	.59	.	.20
.	1967	.	29.00	.01	.10	14.20	.30	.00	94.00	.05	.	.10
.	4832	.	164.30	4.33	.07	.50	2.10	.01	587.40	1.27	.	.11
.	5863	.	50.72	8.35	.02	8.38	.53	.00	48.49	.06	.	.14
.	5172	.	58.70	.01	.06	3.52	122.00	.00	88120.00	2.14	.	.29
3445	.	.	71.00	.01	.10	4.80	235.10	.00	18600.00	.35	.	.30
.	400	.	16.00	.40	.10	1.10	47.00	.	410.00	.39	.	.60
.	1154	.	580.00	.20	1.00	4.80	4.70	.03	203.00	.30	.	.20
.	4077	.	13.00	.28	.10	.20	238.10	.00	173810.0	1.25	.	.20
2584	.	.	47.00	.10	.10	2.10	.90	.00	396.00	.54	.	.01
.	5371	.	152.90	.31	.05	4.26	5.89	.02	1825.00	2.61	.	1.90
.	5809	.	130.30	1.08	.07	3.38	10.94	.00	389.40	1.02	.	.07
.	5833	.	205.80	.95	.06	.02	12.98	.01	344.80	10.20	.	.34
.	5622	.	419.90	.36	.29	4.66	4.95	.00	360.00	.45	.	.33

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
956	.	.	18.00	.70	.10	7.30	1.40	.	1340.00	2.99	.	.10
2119	.	.	26.00	.50	.10	21.30	4.90	.	1956.00	.40	.	.10
2380	.	.	11.00	.20	.10	9.10	5.20	.00	2918.00	.15	.	.10
2742	.	.	19.00	.06	.10	.60	2.60	.00	2620.00	.38	.	.01
3063	.	.	25.00	.10	.10	2.00	1.80	.00	422.00	.27	.	.10
.	634	.	240.00	.10	.10	9.10	14.70	.	10800.00	.05	.	.20
452	.	.	38.00	.30	.10	.80	.58	.	491.00	.63	140.00	.10
1113	.	.	12.00	.40	.10	2.00	1.50	.00	1370.00	.21	.	.10
3119	.	.	17.00	1.26	.10	.90	.30	.00	378.00	.40	.	.20
2321	.	.	9.00	.01	.10	.	.60	.00	343.00	.12	.	.01
2887	.	.	9.00	.18	.10	1.30	1.70	.00	764.00	.61	.	.01
3060	.	.	57.00	.74	.10	1.60	9.20	.00	1389.00	2.63	.	.40
3141	.	.	113.00	.11	.10	5.20	4.50	.00	4973.00	.15	.	.20
3397	.	.	85.00	.01	.10	3.50	1.20	.00	841.00	.01	.	.20
.	3277	.	132.00	.01	.10	1.60	2.70	.00	1181.00	.26	.	.10
.	3626	.	12.00	.05	.10	1.20	.80	.00	995.00	.17	.	.10
.	3623	.	14.00	.20	.10	1.10	1.10	.00	593.00	.15	.	.01
.	3087	.	62.00	1.25	.10	1.80	.01	.00	1443.00	1.47	.	.10
.	3678	.	27.00	2.65	.10	8.20	.50	.00	318.00	.89	.	.10
.	5190	.	28.28	.19	.02	.20	.32	.00	88.62	.09	.	.03
.	4569	.	238.00	.87	.10	2.50	5.30	.00	1093.00	1.76	.	.27
.	5487	.	55.82	.03	.12	.46	3.42	.00	554.10	1.47	.	.27
3392	.	.	10.00	.64	.10	2.20	.50	.00	26.00	1.20	.	.01
.	1044	.	118.00	.20	.10	4.70	1.60	.00	2116.00	.16	.	.10
.	1968	.	27.00	.01	.10	6.10	.30	.00	93.00	.20	.	.01
2327	.	.	141.00	4.00	4.00	.	.40	.00	5139.00	1.58	.	.20
.	563	.	1918.00	2.00	3.00	19.60	10.90	.	12240.00	.78	.	1.90
.	3104	.	1885.00	2.43	.10	13.20	9.10	.07	6684.00	.86	.	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3269	.	989.00	.63	.10	8.00	6.00	.03	4512.00	.57	.	.90
.	3663	.	135.00	14.60	4.00	1.50	1.60	.00	2241.00	.98	.	.10
.	5330	.	90.17	.17	3.20	1.45	2.24	.00	2249.00	.61	.	.10
.	4356	.	3064.00	.01	3.00	32.20	12.30	.07	5747.00	2.15	.	1.70
.	5715	.	59.93	.31	.09	2.77	5.23	.00	9908.00	.25	.	.
.	5774	.	164.90	2.27	4.25	.10	6.75	.01	961.90	3.98	.	.11
2064	.	.	406.00	7.00	4.00	20.50	11.00	.	5590.00	2.95	.	.30
.	314	.	618.00	.10	.10	1.30	22.90	.	2130.00	.16	210.00	1.40
.	610	.	2490.00	1.00	.10	12.50	267.80	.	13416.00	.86	.	1.00
.	3823	.	528.00	22.40	17.00	4.00	3.70	.06	1364.00	9.23	.	.20
.	2234	.	221.00	4.01	1.00	5.50	33.90	.00	4680.00	.60	.	.10
812	.	.	3287.00	.80	.10	15.10	39.90	.12	5750.00	1.57	.	3.10
1276	.	89	6799.00	.10	.10	49.00	63.10	.	22398.00	2.83	.	4.60
2127	.	.	1674.00	1.50	.10	60.50	40.50	.	15668.00	3.65	.	1.70
2128	.	119	2665.00	1.00	.10	32.90	26.40	.	3795.00	1.87	.	2.00
2129	.	.	2405.00	.20	.10	22.60	35.20	.	5154.00	2.97	.	1.80
2992	.	205	11560.00	.01	5.00	54.80	55.90	.	6215.00	1.95	.	4.00
.	5591	.	4646.00	.04	.22	11.66	15.99	.18	3258.00	.83	.	.83
3167	.	.	23.00	.01	.10	14.50	7.80	.00	8711.00	.44	.	.20
.	3990	.	65.00	.09	.10	.20	1.80	.00	634.00	.05	.	.10
.	5176	.	154.50	.07	.04	3.37	8.95	.01	1888.00	.54	.	.42
1419	.	.	210.00	.10	.10	1.30	1.90	.	198.00	.20	.	.20
1449	.	.	168.00	.30	.10	.80	1.40	.	248.00	.16	.	.20
2057	.	.	164.00	.01	.10	3.60	4.10	.	324.00	.01	.	.30
2829	.	.	310.00	.01	.10	7.10	2.10	.01	715.00	.23	.	.30
2953	.	.	142.00	.05	.10	.60	1.10	.00	101.00	.21	.	.30
.	1022	.	635.00	.10	.10	1.70	2.50	.00	230.00	.69	.	.20
.	1149	.	230.00	.10	.10	2.80	1.40	.01	190.00	.06	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2524	.	72.00	.24	.10	1.20	1.50	.00	485.00	.12	.	.10
.	3001	.	250.00	.08	.10	1.10	3.80	.00	299.00	.73	.	.20
.	3844	.	1000.00	27.00	.10	5.20	7.90	.03	332.00	.31	.	.60
.	4124	.	229.00	.01	.10	3.50	4.80	.00	383.00	1.16	.	.10
.	2088	.	255.00	.01	.10	3.30	6.40	.00	433.00	.17	.	.10
.	4201	.	86.00	2.06	.10	4.30	2.60	.00	426.00	.27	.	.10
.	619	.	472.00	.80	2.00	30.30	12.70	.	1231.00	.11	.	.20
.	4206	.	53.00	.45	2.00	11.10	.80	.00	112.00	1.70	.	.40
.	4714	.	35.00	.11	3.20	23.50	.80	.00	92.00	9.72	.	.06
1302	.	.	70.00	2.90	.10	3.50	2.50	.	507.00	1.32	.	.20
2510	.	.	17.00	.70	.10	8.40	.80	.00	185.00	.94	.	.10
3286	.	.	1087.00	3.75	.10	6.40	7.00	.04	351.00	3.40	.	.40
.	456	.	181.00	.80	.10	5.10	4.20	.	538.00	1.00	.	.40
.	1158	.	289.00	1.00	.10	8.90	2.70	.02	233.00	1.54	.	.20
.	1159	.	36.00	.90	.10	4.10	.40	.00	66.00	.81	.	.10
.	1160	.	20.00	.30	.10	8.70	.30	.00	37.00	2.24	.	.10
.	2948	.	148.00	.81	.10	1.90	1.00	.00	68.00	1.29	.	.20
.	3514	.	57.00	.71	.10	1.90	.60	.00	66.00	.59	.	.10
.	3838	.	501.00	.31	.10	12.00	7.80	.00	304.00	4.46	.	.20
.	3520	.	29.00	1.10	.10	10.70	.70	.04	97.00	3.37	.	.10
.	4131	.	74.00	.58	.10	11.40	.70	.02	80.00	4.62	.	.10
.	4344	.	25.00	1.20	.10	2.40	.50	.00	78.00	1.54	.	.10
.	4926	.	32.77	.28	.40	2.18	2.57	.00	65.53	3.28	.	.02
.	5611	.	99.59	.34	.05	8.39	.93	.00	88.56	.86	.	.04
.	4707	.	368.00	1.19	4.70	1.10	4.60	.00	1914.00	7.00	.	.55
.	5779	.	277.80	.21	.17	.02	2.45	.01	599.60	.32	.	.21
3156	.	.	117.00	.79	.10	2.00	.70	.00	275.00	.23	.	.30
3146	.	.	168.00	.37	.10	2.80	4.10	.00	800.00	.56	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3395	.	.	104.00	.67	.10	.80	1.10	.00	355.00	.34	.	.10
.	3136	.	22.00	.32	.10	.90	.40	.00	107.00	.21	.	.10
.	3762	.	35.00	.12	.10	.30	.70	.00	160.00	.31	.	.10
.	3091	.	88.00	2.04	.10	.60	.01	.00	182.00	.38	.	.10
.	3183	.	100.00	.97	.10	.60	.80	.00	147.00	.36	.	.20
.	3664	.	82.00	.72	.10	.50	.90	.00	224.00	.41	.	.20
.	3680	.	84.00	1.46	.10	2.10	1.60	.00	349.00	.86	.	.20
.	3714	.	58.00	.58	.10	.80	.70	.00	279.00	.41	.	.20
.	4582	.	39.00	.79	.10	.20	.50	.00	80.00	.29	.	.10
.	5442	.	41.29	.75	.04	.44	.47	.00	149.80	.44	.	.21
.	5811	.	71.02	1.72	.04	.02	10.37	.00	478.10	5.77	.	.17
.	5792	.	36.55	.15	.20	.02	1.02	.00	111.90	.72	.	.04
.	5676	.	73.83	.09	.09	.70	1.12	.00	235.30	1.21	.	.17
.	5904	.	32.85	7.36	2.28	.64	.52	.00	91.86	.47	.	.34
.	1217	.	36.00	2.20	1.00	.02	3.20	.01	107.00	.47	.	.70
.	3622	.	190.00	.40	.10	3.60	1.00	.00	129.00	.74	.	.30
.	3862	.	37.00	1.04	.10	12.40	.30	.00	73.00	.53	.	.01
.	4992	.	73.09	.49	.20	.96	.48	.00	88.80	.96	.	.16
.	5825	.	12.35	3.16	.12	1.64	9.92	.00	72.29	.61	.	.05
.	5610	.	43.09	.19	.09	3.67	.41	.00	155.50	.83	.	.47
.	5785	.	41.67	2.55	.17	.02	.38	.00	106.80	.47	.	.44
.	1683	.	98.00	.90	.10	.02	.80	.00	243.00	.46	.	1.00
2142	.	.	195.00	1.40	.10	10.20	5.00	.02	1615.00	6.89	.	1.10
.	3769	.	52.00	1.69	.10	.70	.90	.00	478.00	5.61	.	.20
3259	.	.	62.00	.58	.10	.80	.40	.00	66.00	22.60	.	.80
.	2665	.	130.00	2.73	.10	17.40	1.50	.00	677.00	9.05	.	1.10
.	4724	.	33.00	.22	.10	5.70	1.90	.00	458.00	7.85	.	.09
.	4635	.	64.00	.01	.10	2.60	.80	.00	190.00	3.05	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5450	.	197.20	.99	1.17	2.35	2.67	.00	348.20	8.42	.	.17
1345	.	.	454.00	.40	.10	2.30	5.10	.	534.00	3.81	.	.80
2136	.	.	956.00	1.20	.10	7.70	9.50	.04	1914.00	4.72	.	1.90
1976	.	.	373.00	.70	.10	7.00	5.60	.	2991.00	.40	.	.30
2471	.	.	332.00	.20	2.00	4.50	2.60	.03	1380.00	1.81	.	.60
2731	.	141	286.00	7.42	.10	3.20	8.90	.02	1015.00	5.17	.	.50
2536	.	.	410.00	.10	.10	4.10	5.80	.02	880.00	1.79	.	.30
3190	.	.	439.00	7.08	.10	1.90	12.70	.02	1429.00	7.04	.	.70
3516	.	.	122.00	.58	.10	3.40	4.10	.00	1243.00	2.74	.	.60
.	3236	.	108.00	.98	2.00	3.10	2.60	.00	368.00	6.46	.	.70
.	3668	.	187.00	.40	.10	1.40	1.70	.00	355.00	1.82	.	.40
.	3083	.	96.00	.95	.10	1.80	.01	.00	371.00	3.92	.	.40
.	5052	.	1614.00	.16	1.04	1.12	13.22	.06	642.70	2.02	.	1.13
.	5053	.	1174.00	.21	.25	1.48	8.21	.04	633.10	2.98	.	.54
.	5328	.	72.74	.27	.55	1.34	1.08	.01	200.90	2.95	.	1.16
.	4669	.	773.00	.49	.10	3.20	13.30	.04	697.00	4.65	.	3.57
.	4816	.	728.30	.58	1.88	2.50	6.20	.03	589.20	13.55	.	.63
.	5625	.	217.70	.12	.18	.51	3.48	.01	297.80	.56	.	.98
.	5947	.	57.20	23.69	.38	6.06	1.27	.01	166.40	3.94	.	.
501	.	.	390.00	8.40	.10	4.40	4.30	.	567.00	.80	320.00	.60
.	2373	.	125.00	.25	.10	.70	1.90	.00	465.00	.26	.	.20
.	3070	.	111.00	.32	.10	2.90	2.70	.00	1389.00	3.20	.	.40
.	5090	.	563.80	.08	.17	.63	4.24	.02	117.20	.39	.	.27
.	4031	.	164.00	.26	2.00	1.00	1.70	.00	619.00	.09	.	.10
.	4813	.	292.60	8.01	.15	2.80	7.30	.02	588.90	.38	.	.09
.	4936	.	93.29	.23	.76	1.42	.76	.01	201.50	.59	.	.51
.	4938	.	300.30	.17	1.48	2.67	3.93	.02	989.60	.42	.	.21
253	.	.	98.00	1.60	.10	2.70	1.00	.05	144.00	.25	410.00	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
305	.	.	150.00	.50	.10	1.80	1.20	.04	114.00	.40	240.00	.10
443	.	.	730.00	.50	.10	2.90	5.30	.	920.00	.17	200.00	.80
987	.	.	121.00	.70	.10	3.60	1.80	.	173.00	.32	.	.10
937	.	.	39.00	.30	.10	2.10	.80	.	169.00	.49	.	.10
1317	.	.	73.00	1.10	.10	1.50	1.50	.	259.00	.74	.	.20
1342	.	.	342.00	.20	.10	1.50	4.20	.	538.00	.21	.	.50
1454	.	.	29.00	.20	.10	2.10	.60	.	101.00	.21	.	.10
2020	.	.	56.00	.40	.10	2.60	.90	.	208.00	.43	.	.10
2886	.	.	21.00	.12	.10	4.80	8.80	.01	63.00	.28	.	.01
3049	.	.	452.00	.01	.10	2.50	3.50	.02	165.00	.78	.	.20
3194	.	.	2635.00	4.97	.10	9.30	8.60	.09	468.00	.36	.	.80
3420	.	.	15.00	.22	.10	.20	.50	.00	74.00	.44	.	.20
.	3485	.	413.00	.21	.10	2.10	2.00	.00	83.00	.38	.	.10
.	5033	.	76.85	.07	.02	1.66	1.05	.01	108.70	.14	.	.10
2143	.	.	62.00	.60	.10	58.80	6.30	.	1899.00	8.16	.	.40
2621	.	.	358.00	.80	3.00	2.60	3.40	.00	463.00	42.80	.	1.70
.	1011	.	531.00	.10	.10	12.50	3.10	.00	1832.00	1.31	.	2.50
.	1068	.	392.00	.70	.10	7.10	10.80	.02	2243.00	7.64	.	.80
.	3745	.	57.00	.44	.10	1.20	.90	.00	619.00	26.20	.	.30
.	5935	.	45.30	19.18	.59	14.89	.66	.00	306.80	3.51	.	.21
.	3763	.	221.00	.08	.10	1.20	1.60	.00	1073.00	1.66	.	.40
.	5693	.	84.44	.46	.66	2.02	2.26	.01	672.40	6.96	.	.36
836	.	.	134.00	.60	.10	19.60	2.70	.00	363.00	8.84	.	.10
1088	.	.	102.00	.70	.10	44.10	1.60	.	323.00	3.65	.	.30
1319	.	.	43.00	1.50	.10	4.20	1.50	.	250.00	15.50	.	.60
1358	.	.	367.00	1.00	.10	14.70	1.80	.	571.00	6.19	.	.20
1755	.	.	53.00	.60	.10	9.90	1.50	.	724.00	2.25	.	.20
1865	.	.	70.00	.30	.10	3.90	1.00	.	288.00	2.09	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2825	.	246.00	.58	.10	3.70	1.80	.00	88.00	9.71	.	.10
.	2671	.	226.00	.61	.10	4.00	2.10	.00	150.00	14.20	.	.10
.	5241	.	160.80	1.07	3.80	19.10	1.50	.01	153.60	2.97	.	.10
.	4361	.	43.00	1.78	.10	2.80	2.70	.00	268.00	2.54	.	.01
.	4711	.	43.00	.23	2.68	.50	.70	.00	166.00	7.63	.	.15
.	4545	.	904.00	.51	.10	7.70	5.80	.06	531.00	4.46	.	.49
.	5433	.	205.70	.29	2.24	.46	2.35	.00	300.40	3.91	.	.29
.	4595	.	183.00	.32	.10	4.80	1.10	.00	967.00	7.75	.	.10
.	4812	.	122.20	130.99	.43	1.30	2.10	.02	226.10	12.95	.	.09
1234	.	.	152.00	.40	4.00	9.10	1.80	.	481.00	.01	.	.30
.	466	.	284.00	.50	.10	55.70	3.60	.	1419.00	.16	.	.40
.	1240	169	678.00	1.90	.10	4.70	3.10	.02	157.00	1.19	.	.40
.	3476	.	93.00	2.67	.10	1.70	2.50	.00	182.00	3.98	.	.40
.	4641	.	226.00	.01	.10	2.00	5.10	.00	410.00	.58	.	.19
.	4666	.	246.00	.27	.10	2.20	2.40	.00	352.00	3.62	.	.16
242	.	.	560.00	.30	.10	2.70	6.60	.	184.00	.95	570.00	.90
822	.	.	326.00	.10	.10	4.10	2.70	.01	345.00	.75	.	.70
828	.	.	138.00	.20	.10	2.70	3.70	.00	245.00	1.04	.	.20
2138	.	.	134.00	.20	.10	2.00	1.70	.	765.00	1.12	.	.70
2150	.	.	634.00	.30	.10	7.20	10.90	.03	3568.00	2.06	.	1.50
2718	.	.	309.00	.01	.10	3.80	2.60	.00	289.00	.89	.	.20
2728	.	.	485.00	.05	.10	5.40	3.10	.01	281.00	1.39	.	.40
3418	.	.	358.00	.01	.10	1.70	3.20	.04	465.00	.94	.	.80
3629	.	.	229.80	.21	.06	2.51	1.30	.01	364.70	.56	.	.49
3547	.	.	126.00	.06	.10	.20	1.30	.00	780.00	.43	.	.30
3592	.	.	164.00	.14	.10	1.90	2.50	.00	727.00	1.74	.	.40
3585	.	.	252.00	.02	.10	4.50	1.60	.02	576.00	.65	.	.40
3601	.	.	167.00	28.90	.10	7.40	1.90	.00	535.00	2.15	.	.89

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	260	.	101.00	.60	.10	2.00	3.90	.	328.00	1.60	.	.10
.	682	.	1238.00	.50	.10	6.60	7.50	.05	1600.00	.46	.	1.70
.	3750	.	72.00	.06	.10	.70	.90	.00	293.00	1.74	.	.20
.	4639	.	331.00	.01	.10	2.60	2.70	.00	493.00	.94	.	1.23
.	4643	.	74.00	.18	.10	.30	.80	.00	154.00	2.38	.	.17
.	4672	.	134.00	.59	.10	.40	1.00	.00	305.00	.96	.	.08
2999	.	.	249.00	.05	.10	3.00	3.20	.00	1570.00	.81	.	.10
.	3199	.	205.00	.89	.10	2.10	1.50	.00	197.00	1.28	.	.20
462	.	.	1580.00	.20	.10	4.40	7.70	.	202.00	.15	1210.00	1.00
934	.	.	106.00	.20	.10	3.30	4.20	.	472.00	.42	.	.10
936	.	.	625.00	.50	.10	2.80	2.80	.	427.00	.75	.	.40
1191	.	.	134.00	.30	.10	1.10	4.60	.	144.00	.25	.	.10
1242	.	.	360.00	.60	.10	1.00	3.90	.	165.00	.16	.	.20
2044	.	.	1672.00	.80	.10	3.40	5.30	.	411.00	.63	.	.60
2060	.	109	1420.00	.40	.10	3.90	4.00	.	269.00	.39	.	.50
2810	.	.	136.00	.15	.10	.70	2.20	.00	124.00	.17	.	.10
3569	.	.	291.00	.27	.10	1.40	3.30	.00	177.00	.29	.	.10
.	990	.	248.00	.20	.10	3.40	3.70	.00	531.00	.12	.	.50
.	3493	.	139.00	.08	.10	1.10	1.60	.00	70.00	.43	.	.01
.	5030	.	748.60	.14	.05	2.27	5.81	.02	153.80	.15	.	.85
.	4126	.	334.00	.10	.10	.70	4.40	.00	383.00	.79	.	.39
.	4262	.	83.00	1.00	.10	.70	2.90	.00	303.00	.94	.	.10
.	4763	.	379.50	.34	.05	2.40	3.10	.02	328.00	.27	.	.20
315	.	.	394.00	.30	.10	1.40	5.50	.	185.00	.13	2920.00	.30
1199	.	65	209.00	.30	.10	1.00	1.70	.	64.00	.09	.	.10
1097	.	.	158.00	2.80	.10	1.50	1.90	.	94.00	.36	.	.10
1106	.	.	1981.00	1.10	.10	4.10	6.30	.	227.00	.24	.	.80
1173	.	.	39.00	1.00	.10	2.50	1.10	.	154.00	.01	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1174	.	.	350.00	1.00	.10	2.90	3.20	.	151.00	.08	.	.10
1175	.	.	256.00	.80	.10	3.10	4.90	.	278.00	.05	.	.20
1083	.	.	614.00	.50	.10	8.10	3.00	.	187.00	.16	.	.20
1085	.	.	369.00	.80	.10	7.20	2.80	.	216.00	.05	.	.20
1087	.	.	1321.00	.50	.10	8.00	4.70	.	179.00	.14	.	.40
2441	.	.	179.00	.70	.10	2.10	1.50	.00	241.00	.14	.	.10
3561	.	.	279.00	.21	.10	.70	4.20	.00	326.00	.06	.	.20
.	478	.	66.00	.20	.10	6.70	4.50	.	478.00	.17	.	.10
.	5025	.	374.40	5.44	.06	4.21	1.51	.01	68.21	.08	.	.05
.	4775	.	1228.10	1.32	.18	8.30	8.10	.06	426.30	.07	.	.30
.	4922	.	1147.00	4.30	.17	.64	6.09	.03	289.80	.14	.	.19
2294	.	.	99.00	2.80	.10	.	4.90	.00	1855.00	.39	.	.30
3551	.	.	71.00	.05	.10	1.60	1.80	.00	290.00	.58	.	.40
.	1670	.	182.00	.01	.10	2.50	6.10	.00	797.00	2.12	.	2.30
.	2585	.	75.00	.14	.10	.60	21.80	.00	5731.00	.21	.	.50
.	2968	.	39.00	.15	.10	.02	1.20	.00	138.00	.65	.	.20
.	2233	.	56.00	1.41	.10	1.60	.70	.00	183.00	.97	.	.20
.	1241	177	768.00	.01	.10	8.10	3.90	.04	38300.00	3.38	.	.40
.	1389	.	3443.00	.01	.10	12.80	11.80	.10	770.00	.65	.	.80
.	1193	.	152.00	.10	.10	1.70	3.00	.01	152.00	.82	.	.10
.	3786	.	1636.00	.01	157.00	12.00	10.50	.10	1582.00	7.47	.	.80
.	4855	.	2067.80	1.24	.17	9.80	11.70	.11	1201.00	14.14	.	.51
64	.	.	.	.20	.10	.	15.00	.02	1090.00	5.70	980.00	.20
1584	.	.	103.00	.30	.10	40.00	1.30	.01	534.00	1.18	.	.10
.	1642	.	41.00	.01	62.00	2.90	.20	.00	197.00	5.50	.	.01
.	2121	.	223.00	.32	.10	6.20	2.20	.00	719.00	.82	.	.01
.	2393	.	414.00	.44	.10	5.00	10.00	.02	2041.00	1.18	.	.10
.	2994	.	99.00	.01	50.00	1.80	1.90	.00	833.00	22.10	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3271	.	34.00	4.08	.10	2.50	2.50	.00	50.00	.43	.	.10
.	3848	.	316.00	.01	2.00	2.30	1.90	.00	253.00	13.40	.	.20
.	2033	.	98.00	.36	179.00	7.90	2.50	.00	806.00	8.16	.	.01
1729	.	.	258.00	.80	.10	6.60	6.10	.03	2400.00	1.50	.	.20
1926	.	.	103.00	.40	.10	3.70	2.10	.	701.00	.82	.	.20
3157	.	.	43.00	1.46	.10	1.00	.70	.00	206.00	1.13	.	.80
2301	.	.	26.00	.50	.10	.	.80	.02	320.00	.41	.	.10
3111	.	.	213.00	1.16	.10	3.20	2.20	.02	558.00	.89	.	.01
3150	.	.	40.00	.67	.10	2.90	1.20	.02	228.00	2.06	.	.01
.	1242	177	268.00	.10	.10	2.10	1.50	.03	6279.00	2.07	.	.20
.	1485	.	112.00	.10	.10	17.50	.90	.00	275.00	3.35	.	.01
.	1710	177	19.00	.10	.10	.60	.20	.01	515.00	2.47	.	.10
.	1028	.	27.00	.20	.10	3.30	.90	.00	594.00	.93	.	.10
.	2391	.	79.00	1.83	.10	.30	.60	.02	372.00	2.91	.	.01
.	2034	.	55.00	.55	4.00	1.60	.50	.00	281.00	.99	.	.01
.	3731	.	72.00	1.93	.10	.60	.80	.00	429.00	1.76	.	.10
.	5170	.	55.81	1.03	.31	.85	.72	.01	378.30	.71	.	.01
.	4357	.	289.00	.38	.10	2.20	1.40	.02	717.00	3.08	.	.20
.	5141	.	44.49	9.10	.28	.60	.44	.02	130.70	215.30	.	.02
.	5705	.	140.70	.18	.23	13.76	1.22	.01	601.40	.49	.	.02
.	1243	175	292.00	.30	2.00	3.80	2.60	.03	5016.00	6.24	.	.10
.	1711	177	422.00	.70	.10	5.50	2.80	.03	15364.00	9.15	.	.20
.	1712	177	492.00	3.60	.10	7.80	2.50	.04	23201.00	3.58	.	.30
58	.	.	.	1.30	.10	.	4.40	.02	1490.00	9.38	1850.00	.10
598	.	.	113.00	3.30	.10	3.00	3.50	.00	423.00	13.80	1080.00	.10
674	.	.	194.00	.70	.10	9.50	1.90	.05	641.00	11.40	1280.00	.20
1519	.	.	81.00	11.60	.10	1.00	1.30	.	305.00	5.82	.	.10
.	1486	.	1017.00	.01	.10	4.80	5.80	.02	349.00	.10	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2392	.	1215.00	.01	.10	2.10	2.80	.03	1473.00	3.27	.	.30
.	3981	.	287.00	.01	.10	5.80	2.00	.02	730.00	14.40	.	.01
.	3730	.	181.00	.14	.10	2.10	1.70	.00	364.00	605.00	.	.60
.	1709	176	233.00	.90	.10	5.10	107.20	.03	14390.00	2.71	.	.10
2186	.	.	33.00	.10	.10	.60	.30	.	42.00	.73	.	.01
2806	.	.	108.00	.12	.10	.60	.90	.00	138.00	.82	.	.10
3069	.	.	544.00	.07	.10	3.10	4.40	.02	480.00	1.08	.	.20
3564	.	.	173.00	.12	.10	.20	1.40	.00	120.00	.61	.	.10
.	424	.	40.00	.20	.10	2.30	1.50	.	221.00	.83	.	.30
.	2035	.	570.00	.01	2.00	2.70	5.70	.00	411.00	.37	.	.30
.	3867	.	533.00	9.89	.10	2.50	3.10	.02	219.00	1.43	.	.20
.	3895	.	83.00	.37	.10	1.90	1.60	.03	175.00	1.38	.	.01
.	5097	.	296.30	1.70	.28	2.20	3.44	.01	232.10	.25	.	.44
2239	.	.	76.00	.10	.10	2.10	1.90	.00	436.00	1.22	.	.10
2291	.	.	17.00	.20	.10	6.60	.90	.00	379.00	2.30	.	.01
3085	.	.	79.00	4.24	.10	2.30	1.10	.00	376.00	4.09	.	.10
.	1641	.	361.00	.01	7.00	5.50	2.10	.01	663.00	6.41	.	.10
.	2098	.	652.00	.61	.10	4.90	6.70	.02	1045.00	1.71	.	.40
.	2390	.	173.00	.21	.10	.02	2.50	.00	253.00	1.67	.	.20
.	3218	.	129.00	7.23	.10	4.80	1.50	.00	393.00	30.60	.	.10
.	2208	.	210.00	.01	.10	3.50	2.10	.00	825.00	6.73	.	.30
.	4058	.	794.00	.15	.10	3.40	4.10	.03	381.00	1.27	.	.20
.	5142	.	19.38	.45	.28	.32	.28	.02	64.71	1.30	.	.03
145	.	.	.	.30	.10	.	4.00	.01	720.00	5.21	680.00	.20
127	.	.	.	.10	.10	.	3.40	.00	589.00	.91	1180.00	.01
334	.	.	18.00	.20	.10	.02	.70	.	191.00	1.43	.	.10
1367	.	.	337.00	3.90	.10	9.00	1.60	.	545.00	1.95	.	.50
1644	.	.	129.00	1.00	.10	3.90	.90	.	477.00	1.83	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1756	.	.	11.00	1.40	.10	6.70	.58	.	216.00	2.21	.	.01
1762	.	.	20.00	.30	41.00	2.50	.80	.	456.00	1.35	.	.01
2573	.	.	325.00	.01	1.00	4.70	2.40	.02	558.00	11.60	.	.20
2905	.	.	206.00	.14	2.00	1.10	3.20	.00	458.00	8.78	.	.20
.	1640	.	308.00	.01	264.00	3.90	2.80	.00	476.00	2.25	.	.10
.	2117	.	564.00	.05	.10	3.60	4.70	.01	665.00	7.03	.	.30
.	2960	.	105.00	.21	.10	.40	1.90	.00	252.00	11.40	.	.10
.	3246	.	133.00	.01	20.00	1.00	2.00	.00	534.00	2.32	.	.10
.	3614	.	195.00	6.57	.10	1.80	3.30	.00	335.00	4.38	.	.10
.	2209	.	305.00	.11	3.00	2.30	3.20	.00	380.00	2.88	.	.10
.	2160	.	234.00	.05	1.00	7.40	2.00	.00	780.00	3.07	.	.10
.	2567	.	93.00	.01	6.00	28.80	1.00	.00	250.00	4.95	.	.10
.	4503	.	302.00	.01	91.50	3.50	2.50	.04	403.00	11.90	.	.17
.	5465	.	527.40	.02	1.51	1.17	2.88	.01	461.10	1.23	.	.10
.	5096	.	503.10	.11	.93	5.05	3.08	.01	201.90	1.62	.	.09
.	5895	.	99.10	4.59	104.40	3.27	3.40	.00	581.50	5.28	.	.03
719	.	.	360.00	.40	.10	12.10	3.60	.02	607.00	1.58	1051.00	.30
.	1576	.	289.00	.70	2.00	4.90	3.00	.00	967.00	.94	.	.01
635	.	.	89.00	1.20	.10	6.66	1.00	.02	378.00	1.54	1150.00	.10
681	.	.	183.00	.90	.10	12.80	1.40	.02	652.00	1.59	550.00	.20
.	5694	.	64.75	13.04	1.34	1.65	2.73	.00	557.10	1.53	.	.
823	.	.	86.00	.30	.10	3.50	1.10	.00	760.00	2.06	.	.10
857	.	.	4400.00	.20	.10	17.10	12.90	.14	11800.00	.54	.	2.30
2732	.	142	883.00	.26	.10	7.80	7.20	.04	1830.00	3.26	.	.30
3417	.	.	144.00	.01	.10	11.30	1.90	.00	1487.00	3.53	.	.10
3514	.	.	116.00	.01	.10	10.00	2.20	.00	1477.00	.82	.	.01
3511	.	.	468.00	.01	.10	10.10	2.40	.02	555.00	.95	.	.10
.	4115	.	864.00	.01	.10	7.70	4.50	.03	1858.00	.59	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4649	.	8395.00	.01	.10	63.20	62.70	.20	1587.00	.88	.	2.83
.	5748	.	116.40	2.27	.13	2.76	.68	.00	396.00	1.66	.	.
.	4888	.	1199.90	37.31	.10	7.60	8.90	.04	1355.20	.30	.	.67
.	3768	.	557.00	.10	.10	2.30	2.10	.02	563.00	.78	.	.30
.	5936	.	455.20	.24	.21	6.47	2.27	.02	812.20	1.97	.	.
561	.	.	85.00	.20	.10	2.00	.40	.	143.00	.16	270.00	.01
609	.	.	235.00	.10	.10	12.00	3.10	.06	622.00	1.37	520.00	.20
695	.	.	556.00	.30	.10	14.50	5.60	.02	789.00	.82	420.00	.40
730	.	.	1414.00	.20	.10	11.30	6.70	.06	479.00	.31	330.00	1.50
743	.	.	386.00	.70	.10	12.50	3.40	.01	715.00	.81	650.00	.30
754	.	.	330.00	.20	.10	10.40	1.60	.02	468.00	.96	1110.00	.20
1794	.	.	122.00	.20	.10	2.90	2.90	.00	870.00	3.00	.	.10
1838	.	.	143.00	.10	.10	2.30	.70	.	683.00	.70	.	.10
1799	.	.	841.00	.80	.10	32.60	7.40	.02	3700.00	3.40	.	.70
1693	.	.	40.00	.60	.10	70.50	1.00	.	242.00	2.01	.	.01
1904	.	.	500.00	.10	.10	8.50	6.50	.	5752.00	.60	.	.50
1918	.	.	786.00	.10	.10	31.30	3.90	.	1466.00	3.80	.	.40
1935	.	.	502.00	.01	.10	15.70	7.70	.	3471.00	.82	.	.60
2326	932	.	50.00	.01	.10	.	1.10	.00	774.00	.86	.	.01
2363	.	.	856.00	.01	.10	.	9.20	.02	3823.00	2.50	.	.50
2968	.	.	574.00	.05	.10	3.90	2.30	.00	297.00	4.18	.	.20
3437	.	.	312.00	.01	.10	7.50	1.30	.00	1981.00	1.05	.	.10
3574	.	.	75.00	.28	.10	1.40	.70	.00	306.00	.33	.	.10
3575	.	.	47.00	.56	.10	6.90	.50	.00	807.00	.26	.	.01
.	227	.	1563.00	.20	.10	8.32	6.30	.07	4940.00	2.24	.	.80
.	228	.	2077.00	.20	.10	11.60	8.40	.10	7933.00	1.26	.	1.10
2326	932	.	200.00	.01	.10	.	7.30	.00	2921.00	.76	.	.20
2326	933	.	345.00	.01	.10	.	4.90	.01	2038.00	.90	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2326	934	.	298.00	.01	.10	.	3.80	.01	1761.00	.81	.	.30
.	1327	165	1665.00	.01	.10	4.30	9.10	.04	1285.00	12.30	.	.30
.	552	.	256.00	.20	.10	4.50	2.20	.	1921.00	.53	.	.30
.	1961	.	369.00	.01	.10	11.30	4.70	.00	581.00	1.33	.	.40
.	2002	.	182.00	4.01	.10	7.10	2.50	.00	470.00	.18	.	.10
.	3890	.	288.00	.14	.10	10.60	3.10	.00	697.00	3.09	.	.10
.	3154	.	522.00	.01	.10	2.40	2.90	.00	646.00	1.11	.	.20
.	5221	.	267.70	.16	2.00	1.80	2.20	.01	318.00	12.89	.	.07
.	5392	.	1499.00	.35	.35	12.54	9.28	.04	1246.00	5.36	.	.25
.	4041	.	129.00	.10	.10	1.10	2.20	.00	320.00	1.01	.	.01
.	5476	.	275.20	.21	.33	1.60	3.02	.00	767.80	3.59	.	.07
.	5496	.	365.60	.02	.14	39.41	2.43	.01	530.30	.46	.	.08
.	4345	.	452.00	.01	.10	7.40	2.20	.02	400.00	4.56	.	.20
.	4523	.	204.00	.01	.10	8.20	2.30	.02	219.00	7.14	.	.11
.	4878	.	263.50	.01	.14	1.50	3.60	.02	141.60	5.92	.	.14
.	1328	177	340.00	.01	.10	13.20	1.70	.00	8064.00	.64	.	.10
.	4117	.	2017.00	.98	.10	8.70	9.20	.06	2921.00	.44	.	.70
337	.	.	45.00	.30	.10	1.30	1.90	.	387.00	.95	.	.10
935	.	.	34.00	.10	.10	2.90	1.70	.	245.00	.01	.	.01
.	571	.	68.00	.20	.10	4.10	.90	.	590.00	.17	.	.10
.	2001	.	131.00	2.74	.10	3.50	1.60	.00	259.00	.26	.	.01
.	5202	.	321.00	.04	1.86	2.60	5.20	.02	470.20	.03	.	.07
.	5609	.	368.50	9.44	.28	13.29	6.60	.01	422.90	.06	.	.08
3512	.	.	42.00	.36	.10	1.70	.70	.00	499.00	.05	.	.01
.	5590	.	5340.00	1.47	.33	5.91	13.95	.18	810.70	.40	.	.69
258	.	.	1563.00	.60	15.00	9.50	17.90	.	9470.00	.95	310.00	1.10
2723	.	.	2626.00	.01	.10	31.60	37.60	.	9254.00	.07	.	.90
.	3469	.	86.00	.25	38.00	11.30	.90	.00	867.00	2.83	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4096	.	98.00	.28	.10	12.40	1.40	.00	2669.00	1.53	.	.01
.	4808	.	231.30	.21	.12	1.80	3.80	.03	292.90	.19	.	.07
.	5740	.	35.47	.89	.22	.63	5.06	.00	675.80	2.56	.	.
.	4118	.	278.00	.32	31.00	2.60	2.50	.00	6055.00	2.33	.	.10
3021	.	.	2273.00	3.08	.10	6.90	24.40	.	850.00	.47	.	.60
.	1329	.	382.00	3.90	.10	4.20	1.70	.00	10950.00	1.69	.	.10
.	2836	.	96.00	.05	.10	.50	3.10	.00	251.00	.11	.	.01
.	2217	.	44.00	.28	.10	10.60	.70	.00	195.00	1.59	.	.10
.	5718	.	50.10	.01	.02	1.05	.78	.00	217.00	.40	.	.01
492	.	.	135.00	3.10	.10	2.80	3.60	.	700.00	1.99	.	.20
573	.	.	270.00	3.20	.10	2.10	10.00	.	516.00	.97	500.00	.10
3116	.	.	2256.00	5.06	.10	9.10	9.70	.	1042.00	2.16	.	.70
3474	.	.	216.00	.63	.10	14.60	2.90	.00	970.00	2.38	.	.20
.	561	.	528.00	6.70	.10	5.60	4.60	.	345.00	1.91	.	.40
.	857	.	113.00	.50	.10	2.80	8.20	.00	1368.00	2.23	.	.30
.	1685	.	355.00	.40	.10	1.60	1.70	.00	680.00	.87	.	.20
.	3976	.	639.00	2.39	.10	4.80	6.10	.03	1357.00	2.65	.	.30
.	5504	.	801.20	.32	.28	2.81	3.96	.03	973.60	1.44	.	.22
.	4481	.	746.00	1.56	.10	5.40	3.50	.06	814.00	1.95	.	.40
.	4941	.	249.80	.34	.16	2.86	1.35	.01	547.20	1.30	.	.08
.	4884	.	710.70	.10	.29	4.30	5.10	.05	1017.50	1.04	.	.32
.	2311	204	754.00	1.71	.10	16.00	5.50	.04	7795.00	3.31	.	.10
.	2309	.	787.00	1.18	.10	5.60	5.40	.02	5462.00	2.06	.	.10
.	567	.	121.00	.40	7.00	3.60	1.50	.	1320.00	.52	.	.30
.	1671	.	131.00	.01	4.00	2.90	1.70	.00	1410.00	.91	.	.30
.	1035	.	2034.00	.01	.10	27.70	15.90	.06	30598.00	.49	.	1.40
.	3159	.	1263.00	8.38	213.00	5.80	10.40	.03	504.00	2.43	.	.50
.	4020	.	131.00	.27	7.00	.50	2.30	.00	415.00	1.06	.	1.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4167	.	2652.00	.15	4.00	13.00	14.40	.00	1134.00	.65	.	2.80
.	1179	.	50.00	6.40	5.00	.70	3.50	.01	377.00	7.52	.	1.00
1803	.	.	155.00	.50	.10	1.70	1.20	.01	1080.00	4.11	.	.60
2357	.	.	22.00	.30	9.00	.	1.30	.00	459.00	1.96	.	.10
3313	.	.	288.00	1.44	.10	5.50	3.90	.00	1321.00	.49	.	.20
.	5960	.	297.10	.18	1.03	.02	1.85	.01	127.70	2.05	.	.56
166	.	.	.	.70	.10	.	4.30	.00	825.00	.15	8340.00	.01
171	.	.	.	.30	.10	.	.60	.00	297.00	.10	10700.00	.01
759	.	.	164.00	.50	.10	10.90	1.50	.00	1305.00	.12	7170.00	.10
1646	.	.	80.00	1.50	.10	26.90	1.10	.	678.00	.20	.	.10
1760	.	.	167.00	.80	.10	10.10	3.10	.	1786.00	.18	.	.20
1857	.	.	67.00	.60	.10	2.40	.70	.	1581.00	.28	.	.10
1903	.	.	57.00	.60	.10	13.50	1.00	.	946.00	.22	.	.10
.	927	.	28.00	.30	.10	.	1.40	.00	525.00	.08	.	.01
.	1489	.	140.00	.20	.10	5.40	.80	.00	506.00	.07	.	.10
.	1672	.	374.00	.30	.10	3.40	2.00	.00	1627.00	.26	.	.10
.	1998	.	500.00	.54	.10	4.70	2.80	.00	1072.00	.35	.	.10
.	2395	.	1484.00	.73	.10	8.90	5.30	.04	11396.00	.40	.	.40
.	3972	.	183.00	.47	.10	4.60	4.60	.03	1319.00	.16	.	.10
.	3182	.	110.00	.06	.10	2.60	3.10	.00	474.00	.05	.	.10
.	4055	.	291.00	.52	.10	.80	4.80	.00	2228.00	.36	.	.10
.	4490	.	214.00	.96	.10	7.50	3.30	.03	1688.00	.48	.	.08
.	4451	.	269.00	.17	.10	3.20	2.40	.02	2988.00	.04	.	.19
3234	.	.	79.00	1.49	.10	1.60	1.10	.00	89.00	2.98	.	.70
.	117	.	35.00	1.30	.10	5.00	1.30	.05	209.00	2.14	.	.20
1802	.	.	73.00	.60	3.00	3.10	1.10	.00	1746.00	4.71	.	.10
215	.	.	.	.40	.10	.	3.70	.00	1020.00	.11	5110.00	.10
547	.	.	340.00	.90	.10	10.10	2.40	.	1046.00	.17	7990.00	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1371	.	.	64.00	.60	2.00	1.40	.70	.	118.00	.12	.	.01
1563	.	.	217.00	.20	.10	.80	5.10	.	256.00	.08	.	.10
1421	.	.	57.00	.30	.10	.50	.60	.	102.00	.06	.	.10
1617	.	.	331.00	1.40	.10	2.20	1.40	.00	489.00	.09	.	.30
1710	.	.	298.00	.80	.10	1.70	1.90	.	1094.00	.05	.	.20
1718	.	.	197.00	.40	.10	64.80	1.30	.02	354.00	.22	.	.20
1752	.	.	41.00	1.00	.10	17.90	1.10	.	502.00	.26	.	.01
1759	.	.	61.00	1.60	.10	12.70	2.10	.	595.00	.29	.	.10
1906	.	.	62.00	.10	.10	9.80	1.20	.	231.00	.27	.	.10
1991	.	.	1098.00	.10	.10	3.60	4.60	.	414.00	.16	.	2.80
2047	.	.	150.00	.10	.10	1.70	2.10	.	503.00	.14	.	.20
2249	.	.	58.00	.10	1.00	2.10	1.50	.00	209.00	.21	.	.10
2260	.	.	332.00	.01	.10	4.10	2.90	.00	145.00	.14	.	.30
2274	.	.	30.00	.10	.10	2.10	2.00	.00	146.00	.23	.	.01
2311	.	.	203.00	.30	.10	.	2.30	.00	2071.00	.15	.	.30
2328	.	.	40.00	.10	.10	8.70	1.40	.00	224.00	.61	.	.10
.	115	.	295.00	.60	.10	5.02	4.20	.04	375.00	.14	.	.20
.	928	.	36.00	.01	.10	.	.60	.00	261.00	.10	.	.01
.	1021	.	197.00	.20	.10	1.80	2.10	.00	278.00	.18	.	.10
.	1157	.	47.00	.01	.10	1.80	1.40	.00	142.00	.65	.	.01
.	1953	.	98.00	.06	.10	3.90	2.90	.00	157.00	.09	.	.01
.	1954	.	329.00	.01	.10	4.90	4.10	.00	199.00	.25	.	.10
.	548	.	63.00	.30	.10	.20	1.30	.	197.00	.45	.	.10
.	1034	.	489.00	.10	.10	2.40	3.10	.00	298.00	.46	.	.20
.	1403	.	538.00	.10	2.00	14.10	2.80	.00	491.00	.21	.	.20
.	1574	.	295.00	.01	.10	2.10	2.50	.00	264.00	.70	.	.10
.	1973	.	122.00	.52	.10	10.70	.90	.00	694.00	.17	.	.10
.	1974	.	185.00	.71	2.00	4.70	1.30	.00	114.00	.25	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1999	.	235.00	.06	.10	19.20	2.40	.00	207.00	.29	.	.10
.	2082	.	53.00	.01	2.00	.90	1.40	.00	156.00	.21	.	.01
.	2216	.	243.00	.43	1.00	1.60	1.80	.00	233.00	.21	.	.20
.	3973	.	38.00	.71	.10	3.00	.70	.02	102.00	.35	.	.01
.	2653	.	74.00	.16	.10	1.20	.60	.00	272.00	.23	.	.01
.	2686	.	108.00	1.13	.10	14.50	1.10	.00	383.00	.17	.	.01
.	3155	.	123.00	.09	.10	84.30	2.00	.00	136.00	.09	.	.10
.	4438	.	411.00	.23	.10	4.10	2.80	.02	6046.00	.05	.	.53
.	4152	.	184.00	.50	.10	1.50	.80	.00	80.00	.53	.	.10
.	4418	.	611.00	7.44	.10	3.30	10.00	.03	674.00	.18	.	.30
.	4435	.	526.00	.04	.10	5.10	3.30	.04	7501.00	.04	.	.17
.	5432	.	34.80	.11	.18	.34	.84	.00	136.20	.09	.	.05
525	.	.	50.00	3.00	.10	4.40	2.20	.	307.00	.43	.	.01
724	.	.	86.00	2.70	2.00	12.80	5.90	.00	1168.00	.25	.	.20
1245	.	.	932.00	.30	.10	3.40	3.10	.	233.00	.34	.	.70
2244	.	.	125.00	.30	.10	1.30	.60	.00	291.00	.13	.	.10
.	1131	.	25.00	.50	.10	12.20	1.00	.00	320.00	.11	.	.01
.	929	.	66.00	.20	.10	.	3.10	.01	365.00	.07	.	.10
.	930	.	82.00	.10	.10	.	2.30	.01	228.00	.13	.	.10
.	1972	.	612.00	.05	.10	6.50	3.80	.01	289.00	.21	.	.30
.	1951	.	131.00	.23	.10	3.70	1.90	.00	163.00	.07	.	.01
.	1952	.	132.00	.64	.10	5.80	2.90	.00	531.00	.31	.	.01
.	557	.	323.00	.30	.10	2.80	5.40	.	325.00	.26	.	.40
.	825	.	77.00	.40	.10	12.40	2.00	.00	179.00	.08	.	.10
.	1404	.	107.00	.20	.10	2.90	1.60	.00	248.00	.18	.	.10
.	1673	.	586.00	.20	.10	4.90	4.30	.00	411.00	.13	.	.30
.	2000	.	141.00	1.21	.10	3.60	1.10	.00	282.00	.28	.	.01
.	2394	.	786.00	.01	.10	5.20	6.60	.02	352.00	.71	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3146	.	337.00	.27	.10	3.90	4.30	.00	441.00	.10	.	.20
.	2695	.	258.00	.01	.10	1.40	2.90	.00	276.00	.43	.	.01
.	3195	.	510.00	.08	.10	2.80	4.10	.02	310.00	.23	.	.20
.	5237	.	607.40	.16	3.10	5.50	8.00	.03	540.50	.19	.	.18
.	5391	.	71.98	.20	.28	14.57	1.29	.00	513.70	.06	.	.04
.	4455	242	374.00	1.17	.10	6.00	2.40	.03	429.00	.16	.	1.80
.	4159	.	489.00	.01	.10	2.80	3.00	.00	288.00	.13	.	.20
.	4468	.	213.00	.93	.10	3.00	2.60	.02	538.00	.82	.	.10
.	4381	.	256.00	.70	.10	2.30	3.90	.00	363.00	.15	.	.10
.	4412	.	312.00	.76	.10	3.70	2.50	.00	372.00	.15	.	.20
.	4838	.	239.60	.04	.59	1.70	2.70	.01	367.50	.08	.	.12
.	3744	.	194.00	.01	.10	4.40	5.30	.03	1980.00	1.92	.	.10
.	4348	.	76.00	.10	3.00	.20	1.70	.10	660.00	1.36	.	.01
1713	.	.	832.00	1.00	.10	.02	6.50	.	655.00	3.35	.	.70
1743	.	.	60.00	.20	.10	7.50	1.30	.	1237.00	.65	.	.20
1791	.	.	346.00	.10	.10	4.50	2.10	.01	5550.00	2.88	.	.20
2934	.	.	314.00	.29	.10	7.50	2.90	.02	1767.00	3.59	.	1.00
2991	.	.	292.00	.98	2.00	4.20	3.70	.04	4754.00	2.94	.	.10
3107	.	.	92.00	.17	.10	4.30	1.90	.02	1307.00	.93	.	1.50
3308	.	.	62.00	.05	.10	.02	.90	.00	233.00	2.87	.	.01
.	1918	.	175.00	.20	.10	9.30	3.10	.00	302.00	15.50	.	.01
.	1678	.	353.00	.01	4.00	2.50	2.80	.02	3832.00	4.52	.	.30
.	3088	.	34.00	.01	.10	.70	.01	.02	1209.00	2.97	.	.01
.	5194	.	394.10	.07	1.36	1.86	3.13	.02	1371.00	2.02	.	.07
.	4338	.	62.00	.07	1.00	1.50	4.70	.04	1387.00	1.11	.	.10
.	4555	.	1151.00	.97	1.00	10.00	6.90	.07	1542.00	12.10	.	.43
.	4596	.	290.00	.14	.10	3.90	3.20	.02	2313.00	10.20	.	.10
.	4879	.	1130.30	3.67	.45	8.70	11.10	.05	574.90	3.65	.	.45

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2929	.	.	4510.00	.59	6.00	19.90	26.40	.15	20071.00	6.54	.	2.20
.	4519	.	563.00	1.09	.10	4.30	6.70	.06	1162.00	.96	.	.20
1782	.	.	150.00	1.20	.10	2.70	2.10	.02	251.00	9.32	.	.20
.	4513	.	119.00	.12	.10	4.90	1.90	.08	744.00	4.64	.	.01
648	.	.	596.00	.10	5.00	26.50	5.70	.05	4510.00	3.31	.	.50
1614	.	.	1590.00	.10	3.00	15.80	6.20	.07	8122.00	4.77	.	1.20
2695	.	.	274.00	.01	19.00	4.20	5.10	.01	2277.00	3.89	.	.20
3332	.	.	229.00	.20	.10	2.90	2.40	.00	1217.00	2.92	.	.10
3595	.	.	262.00	6.59	8.00	5.30	2.90	.02	2005.00	1.74	.	.10
.	1330	.	209.00	.01	68.40	2.20	8.00	.00	1207.00	5.02	.	.10
.	4528	.	236.00	.01	2.80	4.90	10.50	.03	6860.00	6.31	.	.21
2827	.	.	136.00	.01	.10	3.80	1.40	.00	378.00	2.33	.	.10
.	1331	.	488.00	.01	.10	3.80	1.80	.00	258.00	3.97	.	.20
.	2939	.	43.00	12.30	.10	1.30	.80	.00	158.00	3.14	.	.01
.	5379	.	58.70	.02	.05	14.66	2.98	.00	327.60	6.33	.	.06
.	4505	.	316.00	.01	.10	8.70	2.80	.04	205.00	1.36	.	.19
.	2985	.	17.00	.01	.10	.70	4.40	.00	1199.00	11.90	.	.01
.	5290	.	18.22	.09	.04	1.48	1.79	.00	504.80	50.61	.	.01
1544	.	.	376.00	1.10	.10	5.80	4.90	.	602.00	3.90	.	.50
1669	.	.	215.00	.90	3.00	5.30	4.20	.	1719.00	2.78	.	.60
.	4856	.	256.10	.23	1.15	1.90	5.40	.03	544.80	3.50	.	.08
1749	.	.	145.00	.30	.10	6.90	2.10	.	907.00	.65	.	.30
.	2531	.	205.00	.01	1.00	10.90	5.80	.00	906.00	10.30	.	.01
.	3120	.	64.00	.01	.10	1.40	1.80	.00	569.00	2.06	.	.01
.	2604	.	225.00	.19	6.00	4.80	2.80	.00	486.00	6.48	.	.10
.	5364	.	122.90	.03	3.52	7.26	2.74	.01	545.70	1.96	.	.05
.	4497	.	462.00	.01	.10	6.70	6.40	.07	774.00	4.78	.	.14
1789	.	.	50.00	.10	.10	2.10	1.00	.00	571.00	.80	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1390	.	416.00	.01	.10	19.70	2.10	.00	377.00	.89	.	.10
.	3512	.	151.00	.07	.10	21.80	1.80	.00	166.00	.62	.	.01
.	3638	.	214.00	.01	.10	9.00	1.70	.00	359.00	.64	.	.10
.	3665	.	749.00	1.82	.10	16.50	4.10	.00	1082.00	1.17	.	.20
.	4395	.	2791.00	.23	.10	24.50	9.70	.07	357.00	.29	.	1.40
.	5416	.	125.50	2.46	.33	1.02	3.27	.01	274.10	.32	.	.10
.	4578	.	554.00	.01	.10	50.80	2.70	.00	115.00	.19	.	.20
.	5814	.	101.10	1.71	.11	.02	9.27	.00	182.60	.36	.	.04
.	5782	.	199.60	8.31	.48	.02	1.16	.00	105.70	.27	.	.25
168	.	.	.	1.40	.10	.	1.00	.00	221.00	.67	570.00	.10
1797	.	.	43.00	1.00	.10	10.20	.40	.00	469.00	.97	.	.10
2898	.	.	327.00	3.64	.10	14.70	2.50	.01	252.00	.43	.	.10
2202	.	.	13.00	1.80	.10	11.10	.30	.00	190.00	1.08	.	.01
2214	.	.	16.00	.30	.10	32.50	.50	.00	85.00	1.81	.	.10
.	1567	.	110.00	.30	.10	6.90	5.80	.00	947.00	.44	.	.01
.	2399	.	1510.00	.47	.10	35.70	10.10	.05	694.00	1.76	.	.60
.	2519	.	192.00	1.76	.10	23.30	2.10	.00	356.00	.87	.	.01
.	2592	.	482.00	.38	.10	19.20	6.40	.00	750.00	.55	.	.20
.	3005	.	313.00	1.38	.10	7.80	4.50	.00	454.00	.44	.	.30
.	2179	.	10.00	1.95	2.00	5.70	.30	.00	238.00	1.41	.	.10
.	5326	.	75.02	.22	.05	1.06	1.74	.00	291.20	.64	.	.06
.	5420	.	155.40	.44	.37	27.29	2.67	.01	201.80	.33	.	.06
.	4502	.	93.00	.68	.10	7.40	1.60	.04	544.00	1.83	.	.04
.	4597	.	140.00	.37	.10	30.60	1.00	.00	189.00	3.29	.	.10
.	5128	.	75.23	.37	.15	24.85	.87	.00	201.10	1.53	.	.03
.	5789	.	38.58	1.28	.80	.26	.45	.00	317.30	1.38	.	.08
708	.	.	320.00	.60	2.00	14.50	4.50	.02	984.00	1.06	.	3.00
726	.	.	188.00	.70	.10	13.20	2.10	.01	917.00	.50	5170.00	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
736	.	.	1180.00	.40	.10	11.80	10.10	.04	2490.00	1.21	3490.00	1.00
747	.	.	140.00	.60	.10	6.20	1.10	.01	987.00	1.33	1770.00	.10
1810	.	.	174.00	.50	.10	3.20	1.80	.00	922.00	2.89	.	.20
1866	.	.	104.00	.40	.10	1.80	1.70	.	661.00	2.28	.	.20
1902	.	.	148.00	1.20	.10	1.30	1.90	.	604.00	2.34	.	.20
3122	.	.	331.00	.61	.10	.80	2.70	.00	1401.00	2.23	.	.10
2267	.	.	2274.00	.10	.10	3.60	3.10	.17	272.00	2.84	.	5.50
2337	.	.	1456.00	.10	.10	3.80	.60	.05	107.00	.67	.	4.10
2960	.	.	170.00	.87	.10	1.90	1.30	.00	683.00	3.38	.	.10
.	914	.	195.00	.10	.10	.	1.90	.01	231.00	.81	.	.20
.	5454	.	727.20	.21	.18	1.92	3.07	.01	1610.00	4.95	.	.30
1793	.	.	165.00	.01	.10	3.40	1.20	.02	538.00	4.78	.	.10
174	.	.	.	.20	.10	.	4.20	.02	859.00	3.39	1010.00	.10
.	5696	.	100.60	13.13	.06	14.86	1.76	.00	319.10	2.00	.	.07
1683	.	.	374.00	2.90	.10	2.80	10.30	.	592.00	1.90	.	.30
.	452	.	384.00	.10	.10	2.70	6.60	.	488.00	1.14	.	.40
.	1471	.	203.00	.30	.10	2.40	2.00	.00	337.00	1.81	.	.10
.	1658	.	542.00	.60	.10	2.80	5.00	.00	446.00	2.58	.	.10
.	2398	.	436.00	.01	.10	3.30	8.50	.00	682.00	1.43	.	.20
.	2600	.	394.00	.05	.10	3.80	10.90	.00	924.00	1.34	.	.20
.	2988	.	1030.00	.18	.10	4.80	4.50	.03	302.00	1.40	.	.50
.	2180	.	253.00	2.08	.10	1.90	5.70	.00	659.00	.36	.	.10
.	4542	.	267.00	.01	.10	3.60	7.00	.06	586.00	2.76	.	.09
.	5121	.	648.40	3.14	.10	.28	4.66	.01	272.10	.87	.	.06
.	5697	.	86.02	.52	.06	.02	3.93	.00	617.80	.95	.	.03
748	.	.	376.00	.70	3.00	8.40	2.00	.01	802.00	2.50	1360.00	.20
.	821	.	79.00	.20	.10	4.80	1.00	.00	444.00	.51	.	.20
.	2396	.	55.00	.22	.10	2.50	1.90	.00	274.00	.67	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
636	.	.	354.00	.70	.10	10.10	2.30	.02	460.00	.13	.	.30
722	.	.	310.00	.50	.10	12.00	4.50	.02	1831.00	.86	3580.00	.20
1714	.	.	329.00	.90	.10	.02	11.00	.	730.00	1.45	.	.30
2364	.	.	126.00	.10	.10	.	1.30	.00	2738.00	.24	.	.20
.	609	.	867.00	.30	.10	21.50	15.30	.	2843.00	3.45	.	1.10
.	2597	.	174.00	2.10	.10	2.10	7.20	.00	438.00	1.55	.	.10
.	2980	.	435.00	.32	.10	3.60	4.00	.00	539.00	.99	.	.30
.	3605	.	269.00	.37	4.00	4.40	1.70	.00	398.00	.69	.	.30
.	2490	.	152.00	.65	.10	56.90	1.50	.00	436.00	1.57	.	.20
.	3911	.	77.00	.33	.10	.60	3.10	.00	591.00	2.85	.	.01
.	5013	.	276.00	.38	1.34	1.17	6.66	.01	1261.00	1.49	.	.10
.	5378	.	83.98	.02	.12	11.85	17.92	.00	825.10	.37	.	.18
.	4076	.	211.00	.51	.10	2.70	2.50	.00	1181.00	2.46	.	.10
.	4417	.	973.00	3.25	.10	5.60	23.60	.05	1544.00	1.24	.	.40
.	4617	.	110.00	1.71	.10	3.90	2.20	.00	508.00	1.45	.	.30
.	5801	.	62.50	.04	.10	.02	8.46	.00	459.70	2.25	.	.02
.	5898	.	73.97	.05	.18	6.45	1.83	.00	248.80	3.77	.	.77
.	2177	.	229.00	2.23	.10	2.30	2.40	.00	433.00	1.11	.	.10
.	3947	.	23.00	2.69	.10	.40	.70	.00	282.00	1.00	.	.01
.	5017	.	241.20	1.20	.96	.62	3.24	.01	720.40	1.09	.	.09
.	5691	.	20.88	1.39	.11	.54	2.23	.00	526.80	.65	.	.05
.	5440	.	66.23	2.34	.24	15.59	1.37	.01	281.60	.62	.	.09
2951	.	.	663.00	.53	.10	2.60	10.10	.00	1002.00	.83	.	.30
.	938	.	83.00	.10	.10	.	3.00	.00	930.00	.61	.	.10
.	3134	.	104.00	.01	.10	1.50	3.50	.00	611.00	2.04	.	.10
.	3099	.	268.00	.27	.10	1.70	2.20	.00	645.00	1.33	.	.10
.	3962	.	6512.00	.40	.10	30.10	42.60	.20	1406.00	.68	.	1.20
.	5341	.	144.50	1.00	.02	12.05	1.11	.00	378.70	1.17	.	.03

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4460	247	285.00	.01	.10	4.70	2.00	.02	1178.00	5.74	.	.95
.	5712	.	57.45	.02	.03	18.15	.55	.00	726.50	.27	.	.03
.	1185	.	18.00	.10	.10	1.20	2.50	.00	75.00	.06	.	.10
638	.	.	150.00	3.80	.10	31.00	1.30	.03	900.00	1.16	1630.00	.10
551	.	.	814.00	.50	.10	6.00	3.50	.	1746.00	1.21	920.00	.60
612	.	.	392.00	1.50	.10	22.30	2.10	.05	739.00	.51	1950.00	.50
658	.	.	380.00	1.80	.10	23.50	2.90	.06	817.00	1.57	290.00	.40
723	.	.	410.00	6.10	.10	14.80	2.10	.02	1624.00	1.24	370.00	.30
1804	.	.	142.00	.50	.10	3.10	.90	.01	671.00	.88	.	.10
1758	.	.	98.00	18.20	.10	14.60	1.30	.	1258.00	.77	.	.10
3102	.	.	158.00	4.15	.10	4.70	.90	.00	1308.00	1.28	.	.10
2310	.	.	57.00	.50	.10	.	1.30	.00	1647.00	.88	.	.10
2669	.	.	29.00	1.90	.10	9.10	.50	.00	342.00	1.17	.	.50
2702	.	.	91.00	2.10	.10	2.40	1.60	.00	620.00	.83	.	.10
2932	.	.	24.00	2.46	.10	15.70	.50	.00	407.00	.83	.	.40
.	1468	.	21.00	1.20	.10	3.00	.10	.00	263.00	2.86	.	.01
.	491	.	222.00	1.00	.10	6.40	2.10	.	2541.00	1.29	.	.30
.	3137	.	75.00	.57	.10	9.20	1.10	.00	1071.00	1.23	.	.10
1677	.	.	643.00	.60	.10	11.40	7.00	.	1790.00	.47	.	.30
.	945	.	70.00	.70	.10	.	4.70	.00	2340.00	1.16	.	.10
.	3081	.	143.00	.01	.10	1.50	.01	.00	569.00	1.52	.	.10
.	5249	.	653.80	.44	5.70	2.40	5.30	.03	531.00	1.91	.	.19
.	5781	.	184.70	2.39	.12	1.03	1.79	.01	545.80	1.61	.	.09
642	.	.	162.00	.70	.10	14.50	2.90	.04	863.00	.83	2530.00	.10
526	.	.	920.00	4.70	.10	8.80	15.80	.	1560.00	1.29	1880.00	.80
1867	.	.	56.00	.20	.10	5.10	1.70	.	1079.00	.67	.	.10
2673	.	.	1612.00	.01	.10	10.10	6.20	.	2354.00	.13	.	.60
2961	.	.	118.00	.21	.10	1.60	.90	.00	1582.00	1.98	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	916	.	20.00	1.60	.10	.	1.70	.00	503.00	1.16	.	.01
.	1656	.	358.00	4.90	.10	11.30	2.90	.00	730.00	.23	.	.01
.	4089	.	209.00	1.28	.10	2.30	3.60	.00	1374.00	1.80	.	.10
.	4492	.	215.00	7.65	.10	6.40	2.50	.04	1799.00	1.74	.	.08
.	4315	.	778.00	14.20	.10	6.40	8.10	.03	1844.00	1.12	.	1.00
1703	.	.	249.00	2.00	.10	1.70	4.70	.	359.00	.61	.	.10
.	447	.	46.00	.20	.10	2.70	2.00	.	123.00	.45	.	.20
.	2112	.	692.00	.01	.10	3.80	7.40	.02	248.00	.57	.	.20
.	2397	.	483.00	17.50	.10	5.80	9.40	.00	992.00	.57	.	.20
.	3138	.	110.00	.32	.10	2.10	2.40	.00	274.00	.36	.	.01
.	2036	.	628.00	.42	.10	5.00	5.90	.00	573.00	.42	.	.30
.	2178	.	242.00	11.70	.10	4.30	3.90	.00	334.00	.38	.	.10
.	3924	.	417.00	.19	.10	2.40	3.80	.00	295.00	.22	.	.10
.	5182	.	75.00	8.81	.03	5.36	2.44	.00	350.00	.31	.	.02
248	.	.	470.00	1.80	.10	2.20	3.90	.03	1091.00	10.40	1770.00	.10
834	.	.	406.00	.20	.10	3.20	7.00	.02	504.00	5.57	.	.30
863	53	.	2565.00	.40	.10	5.40	32.70	.08	480.00	7.98	.	1.70
1985	.	.	693.00	.70	.10	5.90	7.90	.	962.00	9.11	.	.30
2160	.	.	1162.00	.30	.10	13.10	8.60	.	858.00	12.90	.	.50
2624	.	.	164.00	.10	.10	.60	1.90	.00	501.00	7.48	.	.10
2632	.	.	218.00	.01	.10	1.10	1.30	.00	410.00	11.70	.	.10
3179	.	.	422.00	3.19	.10	.20	2.70	.00	378.00	3.46	.	.10
3589	.	.	1206.00	6.19	.10	9.10	8.90	.05	549.00	9.07	.	.40
1951	251	.	226.00	.20	2.00	1.20	5.30	.	1063.00	6.39	.	.10
.	380	.	316.00	.60	.10	2.70	5.60	.	969.00	13.20	.	.20
.	308	.	2776.00	.40	.10	9.14	14.90	.	533.00	7.39	1690.00	1.80
.	345	.	201.00	.30	.10	2.86	5.20	.	1040.00	6.25	.	.20
.	347	.	810.00	.50	.10	3.50	6.10	.	400.00	4.85	.	.80

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
863	53	.	455.00	.40	.10	2.48	7.00	.00	920.00	4.87	.	.20
.	4664	.	422.00	.09	.10	1.20	2.60	.02	575.00	7.13	.	.18
.	5596	.	880.80	3.20	.41	1.47	3.81	.01	713.80	8.28	.	.06
.	5944	.	413.50	.07	.42	2.79	3.32	.01	369.20	9.65	.	.
.	5965	.	323.60	.13	.10	.02	2.41	.01	657.10	8.25	.	.14
1777	.	.	3350.00	.01	.10	8.60	2.60	.02	385.00	1.07	.	5.10
1900	.	.	110.00	2.80	.10	2.10	1.80	.	614.00	1.99	.	.10
1901	.	.	169.00	.40	.10	3.70	2.50	.	741.00	2.05	.	.10
2188	.	.	3052.00	.01	.10	.50	.50	.	84.00	.95	.	.40
2962	.	.	76.00	.94	.10	3.20	1.10	.00	825.00	1.28	.	.40
.	3508	.	29.00	2.91	.10	5.30	2.00	.00	267.00	.05	.	2.30
.	4228	.	12.00	1.61	.10	3.30	2.10	.00	171.00	3.01	.	.01
158	.	.	.	4.60	.10	.	1.70	.02	243.00	.11	2044.00	.10
566	.	.	120.00	.40	.10	12.40	.59	.	223.00	.19	1900.00	.01
582	.	.	1261.00	.60	.10	7.90	5.60	.06	358.00	.24	2700.00	1.20
589	.	.	306.00	.50	.10	7.00	2.10	.05	297.00	.27	2770.00	.20
604	.	.	603.00	.80	.10	13.80	4.30	.02	954.00	.36	2130.00	.40
619	.	.	52.00	.70	.10	18.60	.80	.05	247.00	.16	4810.00	.01
758	.	.	1261.00	.50	.10	10.80	3.70	.08	637.00	.27	1610.00	1.00
1435	.	.	317.00	.80	.10	1.80	1.80	.	273.00	.15	.	.20
1459	.	.	538.00	1.90	.10	2.70	2.40	.	727.00	.23	.	.50
1666	.	.	60.00	1.80	.10	2.20	.30	.	129.00	.08	.	.10
1618	.	.	147.00	1.60	.10	31.40	1.20	.	204.00	.18	.	.10
1747	.	.	77.00	.50	.10	22.80	1.20	.	303.00	.15	.	.10
2204	.	.	16.00	.50	.10	5.20	.40	.00	125.00	.39	.	.10
2325	.	.	24.00	.20	.10	.	.30	.01	148.00	.16	.	.01
2959	.	.	396.00	.64	.10	6.50	1.80	.00	418.00	.60	.	.30
3362	.	.	317.00	5.61	.10	6.50	3.50	.03	125.00	.95	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	1568	.	125.00	.20	.10	4.50	.80	.00	216.00	.29	.	.10
.	2637	.	835.00	1.18	.10	5.60	6.10	.05	539.00	.38	.	.60
.	5485	.	799.00	.34	.49	5.91	5.81	.05	386.40	.37	.	.50
.	4186	.	70.00	.33	.10	16.50	7.90	.02	432.00	1.81	.	.10
.	4716	.	39.00	.16	2.18	13.20	.40	.00	39.00	3.25	.	.03
1670	.	.	124.00	1.50	.10	9.70	2.20	.	2722.00	1.49	.	.10
2690	.	.	76.00	.20	.10	1.30	.70	.00	673.00	.47	.	.01
2958	2245	.	776.00	2.45	.10	6.50	3.70	.02	1177.00	1.17	.	1.40
2976	.	.	7.00	1.36	.10	7.60	.50	.00	204.00	.76	.	.01
.	899	.	56.00	.40	.10	.	1.30	.01	142.00	.62	.	.10
.	595	.	1665.00	3.00	.10	12.10	13.70	.	1406.00	2.59	.	1.60
.	1130	.	316.00	.50	.10	10.70	4.10	.01	703.00	1.48	.	.20
.	495	.	118.00	1.50	21.00	19.70	2.50	.	390.00	.53	.	.20
.	649	.	109.00	.70	.10	24.70	2.40	.	946.00	.49	.	.10
.	1657	.	179.00	.40	.10	19.90	18.00	.00	728.00	2.01	.	.01
2958	2245	.	58.00	.64	.10	8.40	.80	.00	411.00	1.16	.	.50
.	2946	.	668.00	.69	.10	17.30	7.00	.03	1098.00	3.07	.	.30
.	3685	.	122.00	.28	.10	5.70	1.60	.00	510.00	.49	.	.10
.	3689	.	19.00	.71	.10	18.50	1.30	.00	443.00	.39	.	.10
.	5353	.	35.84	.29	.04	29.32	.81	.00	166.90	1.86	.	.10
.	5527	.	69.24	1.90	.10	47.53	1.27	.01	245.20	1.43	.	.15
.	5690	.	90.58	2.70	.03	6.42	4.12	.00	1439.00	1.01	.	.11
2494	.	.	2425.00	1.40	.10	3.60	2.00	.10	100.00	1.59	.	.20
.	1962	.	189.00	.49	1.00	4.90	2.80	.06	219.00	1.20	.	.10
.	2570	.	111.00	.84	.10	.90	1.10	.03	77.00	.67	.	.50
.	5695	.	127.60	.76	.04	16.94	6.01	.00	901.90	.33	.	.32
.	586	.	2660.00	.20	.10	20.20	13.30	.	740.00	.54	.	1.50
.	1469	.	2137.00	11.90	.10	33.90	6.90	.05	347.00	.48	.	2.00

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1470	.	1880.00	.01	.10	35.80	6.10	.04	373.00	.36	.	1.20
.	2702	.	622.00	9.78	.10	21.70	4.40	.00	315.00	.23	.	.30
.	2929	.	220.00	.01	.10	11.00	1.60	.00	123.00	.27	.	.10
.	3646	.	89.00	.18	.10	15.80	2.20	.00	120.00	.28	.	.01
.	5796	.	16.47	.06	.13	2.68	1.11	.00	93.08	.15	.	.03
.	5768	.	263.20	.06	.17	14.18	7.81	.01	287.70	.22	.	.05
.	4273	.	52.00	.09	.10	1.60	2.10	.00	362.00	.16	.	.01
.	3266	.	227.00	.13	.10	5.50	2.20	.00	821.00	.73	.	.10
.	3939	.	242.00	1.10	.10	1.60	4.30	.00	336.00	1.81	.	.10
152	.	.	.	.50	.10	.	1.50	.02	299.00	5.44	820.00	.10
44	.	.	.	.10	.10	.	2.70	.05	600.00	5.97	1280.00	.20
125	.	.	.	2.50	.10	.	11.70	.03	795.00	2.09	1220.00	.20
621	.	.	407.00	.10	.10	44.10	3.30	.05	520.00	1.35	1130.00	.30
581	.	.	587.00	.10	.10	43.60	6.90	.05	984.00	1.89	2310.00	.50
602	.	.	110.00	.40	.10	32.80	2.20	.02	381.00	3.78	4860.00	.01
654	.	.	199.00	.10	.10	50.50	2.50	.06	562.00	1.20	1130.00	.20
763	.	.	209.00	.20	.10	14.00	1.60	.04	482.00	2.56	870.00	.10
1635	.	.	62.00	.20	.10	90.60	.90	.	270.00	1.75	.	.10
1859	.	.	217.00	.10	.10	12.20	1.30	.	488.00	5.94	.	.20
2988	.	.	920.00	.40	.10	8.80	7.20	.03	382.00	1.23	.	1.20
3113	.	.	111.00	.01	.10	43.30	1.40	.00	152.00	2.14	.	.20
3335	.	.	41.00	.01	.10	19.00	.40	.00	103.00	4.14	.	.01
.	1014	.	231.00	.01	.10	14.00	5.80	.07	572.00	2.07	.	.20
.	3000	.	29.00	.01	.10	17.50	.70	.00	111.00	3.14	.	.10
.	4044	.	201.00	.33	.10	3.60	1.90	.00	184.00	.67	.	.10
.	4074	.	94.00	.10	.10	6.70	.60	.03	173.00	4.54	.	.20
3071	.	.	214.00	.01	.10	1.90	2.50	.00	378.00	1.59	.	.20
3134	.	.	36.00	.53	.10	1.10	.90	.00	178.00	1.13	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1189	.	15.00	24.50	2.00	.02	.70	.01	58.00	.52	.	.20
.	2108	.	600.00	1.73	.10	3.60	5.20	.01	354.00	1.47	.	.20
.	2401	.	158.00	.23	.10	1.80	1.40	.00	187.00	.95	.	.20
.	2508	.	33.00	.72	.10	.70	.80	.00	119.00	.61	.	.01
.	3122	.	57.00	.01	.10	.90	1.10	.00	130.00	1.31	.	.10
.	3755	.	114.00	.06	.10	.90	1.30	.02	1453.00	3.54	.	.01
.	3945	.	29.00	3.66	.10	.40	.40	.00	55.00	.71	.	.20
.	4840	.	723.10	.83	.22	4.50	6.00	.03	518.60	.86	.	.43
512	.	.	70.00	2.30	.10	2.90	.60	.	157.00	1.80	530.00	.10
700	.	.	285.00	.20	.10	9.90	3.50	.01	351.00	.15	700.00	.50
1593	.	.	64.00	2.10	.10	4.00	1.90	.00	752.00	.27	.	.20
1608	.	.	137.00	.30	.10	2.90	1.10	.00	311.00	.23	.	.20
1611	.	.	72.00	1.30	.10	1.80	1.00	.01	174.00	3.37	.	.90
1763	.	.	32.00	.60	.10	7.20	.40	.01	232.00	.66	.	.20
2237	.	.	25.00	.10	.10	4.70	.70	.01	180.00	.59	.	.20
2542	.	.	68.00	.10	.10	4.80	.90	.01	232.00	.56	.	.20
.	993	.	138.00	.40	.10	3.00	5.60	.00	718.00	.74	.	.90
.	2400	.	193.00	.24	.10	4.60	3.70	.00	329.00	.87	.	.20
.	2976	.	23.00	.16	.10	1.70	1.70	.00	150.00	.83	.	.30
.	3256	.	42.00	1.50	1.00	3.20	1.00	.00	160.00	1.84	.	.20
.	3828	.	53.00	.27	.10	3.50	.50	.00	112.00	.39	.	.40
.	5036	.	57.55	.03	.04	1.66	.43	.00	100.50	.12	.	.04
.	5383	.	31.91	.20	.07	2.00	1.70	.01	248.30	.73	.	.75
.	5408	.	76.38	1.93	.78	3.29	.87	1.16	372.40	2.14	.	.19
.	4647	.	73.00	5.86	.10	10.70	.70	.00	92.00	1.74	.	.31
.	4544	.	23.00	.01	.10	3.10	.50	.03	270.00	.92	.	.11
.	4603	.	53.00	1.14	.10	1.20	.90	.00	165.00	.34	.	.50
.	4841	.	1024.90	.55	.32	6.50	9.30	.04	426.70	.84	.	.73

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5940	.	91.91	.87	.12	1.83	1.80	.00	151.10	.49	.	.
1198	.	.	210.00	.40	.10	1.50	3.60	.	488.00	1.07	.	.20
2479	.	.	121.00	.10	.10	1.30	2.20	.02	277.00	.54	.	.30
2424	.	.	141.00	.10	.10	3.60	15.80	.01	1396.00	.47	.	.10
.	2928	.	510.00	1.21	.10	3.30	3.70	.02	296.00	.39	.	.80
.	4732	.	59.00	.53	.10	.70	3.00	.00	213.00	.54	.	.87
439	.	.	80.00	1.20	.10	2.40	1.00	.	152.00	2.40	850.00	.20
662	.	.	128.00	.40	.10	8.60	1.00	.03	169.00	.18	1470.00	.20
1724	.	.	228.00	.50	.10	3.40	2.60	.02	385.00	.80	.	.30
2838	.	.	87.00	.22	.10	.80	1.30	.00	204.00	.30	.	.01
3408	.	.	40.00	.52	.10	1.00	1.00	.00	339.00	.54	.	.10
.	994	.	85.00	.10	.10	3.30	.70	.00	338.00	.59	.	.40
.	2402	.	636.00	.13	.10	5.00	5.70	.01	308.00	.51	.	.60
.	2959	.	54.00	1.97	.10	.70	1.50	.00	168.00	.41	.	.30
.	3147	.	16.00	.56	.10	1.10	.60	.00	84.00	.12	.	.10
.	3259	.	30.00	3.16	.10	1.00	.30	.00	92.00	1.06	.	.20
.	3187	.	136.00	.01	.10	2.70	1.40	.02	237.00	.78	.	.50
.	5404	.	504.00	6.49	.11	2.98	2.70	.01	309.70	1.92	.	.17
.	4271	.	73.00	.01	.10	1.70	1.10	.00	176.00	.23	.	.01
.	4527	.	51.00	.16	.10	1.50	1.00	.00	154.00	.38	.	.12
.	4590	.	454.00	.05	.10	2.60	2.20	.00	171.00	.85	.	.20
.	5608	.	508.90	.08	.10	3.15	3.62	.02	311.40	.26	.	.40
2557	.	.	7.00	.01	.10	8.50	.60	.00	183.00	.16	.	.01
.	687	.	294.00	1.00	.10	3.90	1.30	.01	268.00	.14	.	.30
.	3415	.	115.00	.27	1.00	.30	1.50	.00	416.00	1.59	.	.10
.	3416	.	153.00	.17	12.00	.20	7.00	.00	1127.00	2.28	.	.20
.	3417	.	915.00	9.07	4.00	2.30	8.70	.02	748.00	.49	.	.30
.	3418	.	78.00	.07	1.00	.70	3.20	.00	1097.00	.46	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3419	.	1014.00	.01	18.00	20.20	7.10	.02	1156.00	.57	.	.67
.	3420	.	676.00	.01	2.00	1.70	4.60	.00	888.00	1.85	.	.23
.	3421	.	32.00	.01	20.10	9.70	2.10	.00	632.00	4.28	.	.20
3603	.	.	174.90	.02	.05	1.44	1.40	.02	406.10	4.50	.	.06
.	706	179	61.00	.10	.10	6.10	2.30	.	2158.00	5.95	.	.10
.	2267	.	202.00	.86	2.00	2.20	2.90	.00	678.00	10.40	.	.10
.	2404	.	333.00	.01	.10	2.80	1.60	.00	897.00	.98	.	.10
.	3140	.	699.00	.05	.10	2.40	5.20	.03	437.00	7.85	.	.20
.	2061	.	207.00	.01	.10	1.20	1.40	.01	305.00	6.26	.	.01
.	3865	.	116.00	.01	.10	1.30	2.60	.00	606.00	4.94	.	.01
.	3350	.	190.00	1.17	.10	1.20	1.80	.03	530.00	2.42	.	.10
.	3351	.	480.00	.19	.10	1.00	5.00	.02	1172.00	14.50	.	.10
.	3352	.	412.00	.01	.10	4.50	2.80	.02	1673.00	7.47	.	.20
.	3353	.	308.00	1.34	.10	2.20	2.70	.02	502.00	9.84	.	.10
.	4307	.	489.00	.01	.10	1.00	3.60	.02	925.00	2.12	.	.10
.	5683	.	356.10	.03	.42	.68	1.37	.01	305.30	.72	.	.14
.	1230	177	227.00	5.60	.10	3.70	1.60	.00	14360.00	10.77	.	.10
.	3314	.	20.00	.09	.10	5.00	1.10	.00	321.00	.78	.	.01
.	3315	.	1016.00	.01	.10	12.60	6.90	.03	20348.00	5.33	.	.60
.	3012	.	559.00	.05	.10	3.20	2.60	.02	14932.00	12.80	.	.30
.	3313	.	60.00	.01	.10	3.20	1.70	.00	303.00	.71	.	.01
.	3316	.	5448.00	.01	.10	40.50	67.70	.23	10314.00	.85	.	1.60
.	718	.	138.00	.40	2.00	10.40	3.20	.	6217.00	6.09	.	.20
.	3317	.	259.00	.24	5.00	4.00	1.60	.00	2368.00	12.30	.	.01
.	3318	.	707.00	.18	16.00	8.00	3.30	.00	2881.00	8.28	.	.10
.	3319	.	230.00	.82	6.00	5.50	4.10	.00	3800.00	18.10	.	.10
.	3320	.	1111.00	.01	.10	10.70	14.10	.05	3686.00	19.20	.	.30
.	3321	.	812.00	.01	.10	6.90	8.30	.03	5045.00	6.94	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	707	177	450.00	.30	.10	3.70	2.70	.02	49600.00	1.20	.	.50
.	1227	177	481.00	.10	.10	4.70	2.30	.03	15200.00	1.46	.	.20
.	1229	177	457.00	.10	.10	5.00	2.40	.05	7445.00	4.83	.	.10
.	1726	177	820.00	.01	.10	8.40	2.50	.02	26738.00	1.14	.	.40
.	1755	177	936.00	.08	3.00	10.00	3.50	.00	892.00	5.64	.	.10
.	2272	.	481.00	33.90	2.00	4.50	2.70	.02	27400.00	4.98	.	.20
.	2273	.	621.00	.85	2.00	3.90	3.20	.06	9107.00	3.48	.	.20
.	3013	.	1062.00	.01	.10	6.90	4.00	.06	30370.00	8.11	.	.50
.	3286	.	1098.00	.05	.10	6.10	4.60	.04	28605.00	1.54	.	.50
.	728	181	309.00	.10	4650.00	6.40	3.30	.	990.00	4.98	.	.20
.	1728	182	940.00	.10	5950.00	8.60	6.40	.02	879.00	5.73	.	.30
.	1727	182	802.00	.40	4071.00	10.70	5.30	.02	704.00	10.20	.	.30
.	1753	.	3229.00	.01	1893.00	29.40	12.10	.05	2271.00	16.90	.	.01
.	1754	.	354.00	9.14	1303.00	15.30	3.70	.00	4354.00	3.64	.	.10
.	1756	181	276.00	3.10	5307.00	6.60	2.30	.00	515.00	5.01	.	.01
.	1757	181	212.00	.01	3740.00	10.10	2.30	.00	782.00	9.11	.	.01
.	1758	.	704.00	.27	1106.00	19.60	4.10	.00	836.00	3.20	.	.01
.	966	.	70.00	.10	902.00	.	1.20	.00	719.00	9.01	.	.10
.	967	.	118.00	.01	1228.00	17.80	1.10	.00	363.00	4.49	.	.10
.	2277	.	260.00	.24	4855.00	3.00	2.60	.00	865.00	5.89	.	.10
.	2261	.	299.00	.05	3950.00	2.90	3.30	.00	367.00	11.80	.	.10
.	2064	181	314.00	.31	5356.00	4.80	2.50	.01	823.00	5.38	.	.10
.	2065	.	603.00	.30	4095.00	3.00	4.30	.02	658.00	8.08	.	.20
.	2069	.	1514.00	.01	6310.00	11.00	9.80	.07	910.00	9.25	.	.40
.	2313	.	1060.00	1.06	314.00	4.90	4.60	.04	1285.00	13.70	.	.30
1832	.	.	248.00	.01	2588.00	3.00	2.10	.	1150.00	.01	.	.10
1673	.	.	45.00	1.20	.10	5.60	.90	.	530.00	.12	.	.20
.	710	.	65.00	.10	.10	2.70	1.50	.01	1257.00	1.92	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	711	.	792.00	.10	.10	3.60	5.30	.05	3465.00	9.44	.	.50
.	757	.	77.00	.40	.10	3.80	.40	.	120.00	.71	.	.10
.	758	.	176.00	2.10	.10	5.50	2.10	.	2684.00	6.30	.	.20
.	1225	.	70.00	.10	1.00	1.50	.70	.00	264.00	14.10	.	.01
.	1729	177	1134.00	9.30	35.10	11.80	5.20	.03	17315.00	6.88	.	.30
.	1759	.	364.00	6.68	7.00	5.00	2.20	.00	2683.00	6.29	.	.01
.	1760	173	611.00	.21	4.00	4.30	3.10	.00	321.00	18.90	.	.10
.	1761	.	232.00	.53	6.00	5.70	1.40	.00	531.00	.24	.	.01
.	1762	162	222.00	.05	3.00	5.60	1.60	.00	1511.00	2.56	.	.01
.	1767	.	1160.00	.01	.10	10.00	7.30	.00	18806.00	4.65	.	.20
.	1768	.	163.00	5.87	.10	7.40	1.90	.00	7003.00	8.33	.	.01
.	1769	173	108.00	.64	.10	2.80	2.20	.00	296.00	2.04	.	.10
.	1770	.	1314.00	1.47	.10	8.00	6.10	.02	1867.00	3.98	.	.30
.	1575	.	180.00	.01	.10	2.50	4.00	.00	1709.00	.84	.	.10
.	3014	.	518.00	2.67	.10	.30	2.10	.00	1893.00	5.74	.	.30
.	3299	.	165.00	.21	.10	1.10	1.80	.00	581.00	42.60	.	.01
.	3304	.	197.00	.01	.10	1.30	3.10	.00	11609.00	7.34	.	.10
.	3756	.	42.00	2.46	.10	.40	2.70	.00	362.00	2.42	.	.10
.	3964	.	587.00	.01	.10	3.80	8.20	.04	2458.00	6.41	.	.20
.	3322	.	95.00	.19	.10	2.30	.70	.02	404.00	.45	.	.01
.	4399	.	454.00	.42	.10	3.20	8.80	.02	518.00	4.51	.	.30
.	1763	.	394.00	.01	5.00	7.20	2.20	.00	1300.00	3.86	.	.01
.	1764	.	390.00	4.04	3.00	6.70	2.60	.00	5634.00	3.06	.	.10
.	1765	.	2152.00	.01	5.00	12.00	12.30	.03	1645.00	6.66	.	.40
.	3323	.	292.00	.01	.10	5.00	3.00	.02	891.00	10.30	.	.10
.	3324	.	365.00	.77	.10	2.20	2.30	.02	1211.00	6.77	.	.30
.	3325	.	1392.00	.01	.10	14.00	16.80	.12	5057.00	6.04	.	.90
.	1766	.	215.00	.40	2.00	3.00	1.20	.00	154.00	45.30	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1401	.	901.00	.01	.10	2.70	4.60	.03	171.00	.86	.	.20
.	3015	.	152.00	.19	.10	.40	2.50	.02	560.00	77.70	.	.10
.	4346	.	407.00	1.71	.10	3.00	2.70	.02	162.00	1.64	.	.20
.	4517	.	422.00	.62	.10	4.40	5.60	.04	334.00	6.06	.	.16
.	3326	.	1374.00	.01	.10	11.00	8.90	.07	2509.00	2.45	.	.50
.	3327	.	533.00	.01	.10	3.50	2.70	.03	529.00	14.60	.	.10
.	3328	.	393.00	.01	.10	7.00	6.70	.04	829.00	.83	.	.50
.	3329	.	81.00	.01	.10	1.20	.80	.02	1073.00	9.70	.	.01
.	836	.	54.00	.01	.10	3.00	.90	.00	277.00	1.29	.	.10
.	3016	.	903.00	.01	2.00	3.10	6.80	.03	451.00	.46	.	.30
.	3330	.	123.00	.05	.10	1.60	1.00	.00	745.00	6.25	.	.10
.	3331	.	331.00	.09	.10	2.80	3.60	.02	1019.00	2.08	.	.01
.	4324	.	297.00	.10	.10	1.30	1.90	.00	205.00	.65	.	.20
.	968	.	32.00	.10	.10	15.50	1.20	.00	264.00	5.77	.	.10
.	969	.	155.00	.01	.10	14.50	1.60	.00	948.00	4.31	.	.20
.	2407	.	370.00	2.94	.10	4.70	2.40	.00	1024.00	2.55	.	.20
.	3332	.	474.00	.01	.10	1.80	2.80	.03	635.00	3.28	.	.20
.	3333	.	845.00	.01	2.00	5.80	4.90	.04	870.00	3.97	.	.40
.	3334	.	189.00	.08	.10	1.00	5.80	.00	1406.00	1.55	.	.10
.	720	.	495.00	.10	2.00	11.10	6.10	.	289.00	1.69	.	.30
.	1655	.	196.00	.01	.10	2.30	1.60	.00	795.00	.11	.	.01
.	1771	.	1261.00	1.25	.10	14.20	22.10	.00	2308.00	4.51	.	.50
.	1772	177	169.00	.21	.10	4.40	2.20	.00	3485.00	1.67	.	.01
.	1773	.	1462.00	10.10	.10	9.00	18.60	.00	1473.00	8.62	.	.40
.	1774	.	105.00	.33	.10	3.60	1.40	.00	1103.00	4.55	.	.01
.	1775	.	2145.00	.14	.10	11.80	7.90	.03	32170.00	2.24	.	1.00
.	1776	.	544.00	16.60	.10	3.70	6.00	.00	1926.00	3.27	.	.01
.	3300	.	271.00	.01	.10	2.40	3.20	.00	1674.00	3.55	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	727	177	239.00	.10	.10	11.80	2.30	.	25600.00	1.63	.	.30
.	1226	177	334.00	.10	.10	3.90	2.20	.03	15800.00	2.05	.	.20
.	1777	.	3216.00	1.40	3.00	20.80	13.70	.07	11139.00	4.09	.	1.80
.	1778	177	1426.00	15.80	.10	9.80	9.10	.02	46921.00	1.89	.	.01
.	1779	177	2403.00	14.20	.10	13.10	9.70	.03	57000.00	2.58	.	.60
.	1780	177	132.00	5.58	.10	3.90	1.10	.00	2592.00	.87	.	.01
.	1781	177	505.00	9.20	.10	4.90	2.40	.00	18900.00	1.89	.	.01
.	3017	.	1142.00	.01	.10	6.50	5.20	.05	30454.00	2.77	.	.60
.	3289	.	854.00	.01	.10	6.70	4.30	.03	12698.00	.67	.	.30
.	2062	177	897.00	.01	.10	5.00	4.00	.04	34470.00	1.75	.	.30
.	705	.	188.00	.20	.10	2.20	1.60	.02	1511.00	6.03	.	.10
.	1836	.	665.00	.16	.10	6.10	3.50	.01	1577.00	1.79	.	.20
.	1837	173	323.00	.01	.10	9.90	1.90	.02	5869.00	6.26	.	.01
.	1838	173	1746.00	.01	.10	9.00	9.80	.06	927.00	3.02	.	2.50
.	1839	173	623.00	.01	.10	7.80	2.30	.02	3527.00	8.91	.	.10
.	2580	.	122.00	.01	.10	3.20	4.50	.00	622.00	.30	.	.10
.	1782	.	2090.00	.01	.10	11.80	5.90	.06	1887.00	3.86	.	.50
.	1783	173	906.00	3.01	.10	12.00	4.50	.00	406.00	8.54	.	.30
.	3335	.	709.00	.05	.10	5.90	4.00	.04	3469.00	2.34	.	.30
.	4706	.	643.00	.01	1.80	.70	3.00	.00	1658.00	8.35	.	.16
.	5902	.	780.50	.02	.67	.60	6.43	.03	466.40	6.22	.	.83
.	3336	.	942.00	.01	.10	12.00	10.20	.07	8184.00	13.40	.	.30
.	3337	.	1410.00	.01	.10	9.20	5.60	.07	2082.00	8.81	.	.40
.	765	167	128.00	.10	.10	8.10	2.60	.	2009.00	.71	.	.10
.	766	.	36.00	.01	.10	6.30	1.70	.	501.00	.23	.	.10
.	1228	177	276.00	.10	1.00	3.90	1.40	.02	13051.00	1.05	.	.10
.	1234	.	95.00	.01	.10	1.50	3.10	.00	731.00	2.97	.	.01
.	1784	177	92.00	5.60	2.00	10.80	1.40	.00	1449.00	1.71	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1785	.	403.00	.01	.10	7.10	2.50	.00	751.00	3.96	.	.01
.	1786	.	219.00	1.47	.10	6.60	2.10	.00	732.00	2.41	.	.20
.	1730	177	129.00	.01	23.00	3.80	.80	.00	719.00	1.14	.	.10
.	2271	.	51.00	16.10	3.00	1.30	.50	.00	1076.00	1.70	.	.01
.	5905	.	83.24	6.68	.71	.82	2.65	.00	675.80	.22	.	.03
.	1787	.	1976.00	.01	.10	16.70	12.10	.00	861.00	7.17	.	.70
.	1788	.	225.00	.10	.10	6.10	2.20	.00	657.00	1.87	.	.01
.	1789	167	483.00	.06	.10	8.20	3.60	.00	1533.00	1.81	.	.01
.	1790	.	165.00	3.78	.10	6.90	3.30	.00	1166.00	.66	.	.10
.	1791	.	888.00	.93	.10	11.00	4.70	.00	752.00	1.84	.	.20
.	2060	.	812.00	1.29	279.00	4.00	6.50	.03	3075.00	9.58	.	.30
.	2276	.	394.00	.34	244.00	2.30	3.00	.00	752.00	13.40	.	.01
.	2258	.	445.00	.14	416.00	4.90	3.90	.00	2255.00	29.10	.	.10
.	2263	.	709.00	14.30	19.00	6.00	6.80	.09	2858.00	15.50	.	.20
.	2268	.	287.00	6.09	358.00	3.20	3.00	.00	1697.00	22.80	.	.10
.	604	.	878.00	.20	222.00	16.10	9.90	.	2484.00	1.08	.	.50
.	770	.	157.00	.10	93.00	2.60	19.90	.	618.00	.28	.	.10
.	771	167	241.00	.10	46.00	4.40	51.40	.	2596.00	1.51	.	.30
.	800	.	172.00	.70	67.00	2.10	.40	.00	798.00	1.19	.	.10
.	923	.	46.00	.01	.10	.	.90	.00	673.00	1.71	.	.01
.	1792	167	1185.00	.07	2.00	11.90	13.30	.00	1360.00	1.11	.	.30
.	1793	163	249.00	.01	3.00	19.30	3.00	.00	1124.00	2.19	.	.01
.	556	.	460.00	.20	.10	2.40	3.80	.	1574.00	1.47	.	.40
.	922	.	16.00	.10	.10	.	.50	.00	773.00	.36	.	.10
.	1402	.	316.00	.01	15.00	.60	1.50	.00	238.00	.07	.	.01
.	1794	165	1414.00	6.40	1.00	15.40	10.10	.00	2402.00	1.21	.	.10
.	1795	165	117.00	14.40	15.00	19.20	3.20	.00	1527.00	1.75	.	.01
.	1796	.	676.00	.01	.10	8.00	4.00	.00	1130.00	.57	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1797	.	161.00	.01	.10	16.10	3.10	.00	1403.00	1.71	.	.01
.	1798	167	461.00	.01	.10	17.30	3.80	.00	716.00	1.31	.	.01
.	1799	161	737.00	.01	1.00	6.30	6.20	.00	1397.00	.55	.	.20
.	1800	166	125.00	.08	.10	7.20	2.70	.00	738.00	1.37	.	.10
.	1801	169	108.00	.25	.10	4.10	8.70	.00	1431.00	.27	.	.10
.	2403	.	355.00	.17	.10	3.20	2.50	.00	772.00	4.38	.	.20
.	3018	.	102.00	.41	.10	.60	4.60	.00	985.00	.21	.	.10
.	5303	.	1921.00	.14	.46	3.26	8.99	.02	965.90	.69	.	.40
.	4810	.	7068.80	.01	1.51	45.60	43.90	.18	2479.80	.29	.	3.78
.	4979	.	216.90	.51	1.01	2.14	2.45	.01	1222.00	.43	.	.04
330	.	.	351.00	.20	.10	2.50	10.70	.	4199.00	1.25	.	.90
.	1399	.	434.00	.01	.10	4.10	4.50	.01	3189.00	1.41	.	.10
.	3338	.	1983.00	4.31	15.00	35.50	16.40	.09	3142.00	2.66	.	1.50
.	3339	.	1086.00	.16	.10	10.20	20.20	.04	7718.00	6.97	.	.30
.	3340	.	847.00	.10	.10	10.70	13.70	.04	6455.00	5.94	.	.40
.	3341	.	162.00	.12	.10	.60	1.60	.00	1618.00	2.17	.	.10
.	1802	.	768.00	.05	.10	7.20	2.90	.00	280.00	.70	.	.40
.	3342	.	36.00	.01	.10	.50	.90	.00	563.00	7.92	.	.01
.	3343	.	142.00	1.55	.10	.02	1.70	.00	2774.00	11.30	.	.10
.	5016	.	928.40	3.25	2.16	2.12	4.43	.02	576.70	.25	.	.13
.	3019	.	921.00	9.19	.10	3.20	4.80	.04	697.00	.88	.	.30
.	3296	.	1307.00	.01	.10	5.50	8.90	.05	642.00	7.54	.	.40
.	3344	.	460.00	.08	.10	1.10	17.50	.02	988.00	4.28	.	.20
.	3345	.	455.00	9.01	2.00	.80	4.10	.00	868.00	4.41	.	.20
.	3346	.	282.00	1.65	.10	3.80	2.30	.03	1110.00	3.53	.	.10
.	3347	.	6349.00	.01	4.00	36.30	43.80	.25	1634.00	4.19	.	1.60
.	703	177	106.00	.10	.10	3.00	1.70	.	9136.00	6.81	.	.10
.	1233	177	231.00	.01	.10	3.00	1.60	.00	15800.00	13.50	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1803	.	460.00	.23	.10	12.10	3.10	.00	19145.00	8.43	.	.20
.	1804	177	965.00	.38	1.00	10.80	6.90	.00	13111.00	5.70	.	.40
.	1805	.	3058.00	.29	1.00	18.60	7.40	.04	9327.00	11.50	.	1.70
.	1806	177	2232.00	2.04	2.00	14.70	7.10	.02	41390.00	4.18	.	1.00
.	1807	.	1018.00	.23	.10	5.90	7.50	.00	772.00	1.93	.	.40
.	3287	.	368.00	.01	.10	2.90	1.60	.00	11038.00	7.02	.	.20
.	3291	.	733.00	.01	.10	7.70	4.60	.03	9872.00	7.71	.	.30
.	4349	.	879.00	.01	.10	11.50	3.30	.03	3120.00	3.39	.	.50
.	3348	.	294.00	.25	.10	.60	2.50	.02	320.00	5.68	.	.10
.	3349	.	584.00	.27	.10	1.60	6.20	.02	474.00	1.44	.	.20
.	721	177	207.00	.30	.10	4.20	1.90	.	43470.00	3.31	.	.30
.	722	.	965.00	.10	.10	4.90	6.10	.	3201.00	6.20	.	.80
.	1809	177	361.00	1.05	.10	9.30	3.00	.00	15093.00	2.61	.	.10
.	1810	.	330.00	5.69	.10	4.10	1.30	.00	3318.00	7.12	.	.20
.	1811	177	288.00	.01	11.00	5.70	1.60	.00	5347.00	2.50	.	.10
.	1812	177	363.00	.01	3.00	42.00	2.10	.00	7786.00	2.21	.	.10
.	3285	.	1409.00	.01	2.00	8.60	5.80	.06	37348.00	2.65	.	.60
.	3020	.	93.00	.21	.10	.20	1.00	.01	638.00	6.92	.	.10
.	3021	.	931.00	5.63	.10	3.50	5.50	.03	1200.00	12.60	.	.30
.	3354	.	203.00	7.64	.10	.80	2.70	.00	959.00	.48	.	.01
.	3355	.	462.00	.17	.10	1.40	5.00	.02	2842.00	5.58	.	.10
.	3356	.	1003.00	.25	33.00	3.10	5.20	.05	7275.00	6.99	.	.40
.	3357	.	500.00	.42	.10	2.70	7.00	.02	2814.00	57.70	.	.20
.	3358	.	337.00	10.80	.10	.70	3.60	.02	1110.00	3.14	.	.10
.	704	168	46.00	.20	.10	3.80	3.10	.	2238.00	1.95	.	.10
.	754	167	39.00	.30	.10	4.40	19.60	.	687.00	.41	.	.20
.	1813	168	268.00	.22	.10	11.90	2.40	.00	3233.00	2.60	.	.10
.	1814	.	102.00	1.40	.10	8.70	1.00	.00	335.00	1.05	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1815	175	198.00	.10	.10	8.30	1.90	.00	2836.00	4.85	.	.01
.	1816	169	60.00	.45	.10	3.80	2.00	.00	367.00	2.90	.	.10
.	3301	.	308.00	.01	.10	3.20	2.80	.00	4645.00	4.38	.	.10
.	3024	.	1284.00	.13	.10	4.60	9.30	.05	389.00	.35	.	.30
.	3359	.	151.00	.10	.10	1.20	1.80	.00	365.00	1.75	.	.10
.	3360	.	474.00	.01	.10	1.30	4.50	.02	1081.00	1.67	.	.20
.	3361	.	335.00	.12	.10	.60	1.90	.02	527.00	9.03	.	.10
.	3362	.	578.00	.01	.10	.50	5.40	.03	11172.00	3.20	.	.30
.	3363	.	419.00	.01	.10	2.00	3.40	.03	259.00	6.46	.	.10
.	4286	.	1153.00	.01	3.00	4.10	7.30	.03	266.00	.39	.	.20
.	4949	.	1085.00	2.32	.37	2.40	5.87	.04	228.30	.79	.	.22
.	729	.	368.00	.90	31.00	13.90	10.80	.	11800.00	27.70	.	.30
.	1731	179	505.00	.01	38.00	10.90	4.70	.02	7714.00	14.30	.	.20
.	1817	.	319.00	.01	7.00	9.50	2.90	.00	928.00	15.20	.	.01
.	1818	171	60.00	.01	2.00	4.40	.90	.00	251.00	.75	.	.10
.	1819	.	933.00	.01	33.00	9.70	5.00	.01	4998.00	5.76	.	.40
.	2265	.	613.00	2.76	107.00	3.80	4.70	.03	3635.00	24.90	.	.20
.	3303	.	1339.00	.73	17.00	7.70	41.30	.05	11287.00	24.60	.	.50
.	3364	.	981.00	.01	12.00	4.30	5.90	.04	2891.00	3.23	.	.40
.	3365	.	1530.00	.19	26.00	5.30	14.30	.07	1664.00	22.10	.	.30
.	1732	171	227.00	.01	3.00	1.70	4.30	.00	482.00	1.60	.	.10
.	1820	171	65.00	.14	1.00	6.50	1.40	.00	725.00	2.17	.	.10
.	3366	.	104.00	3.32	.10	.50	1.30	.00	237.00	2.10	.	.01
.	3367	.	857.00	.19	.10	2.80	8.60	.06	7632.00	32.50	.	.30
.	761	162	195.00	.20	.10	3.10	3.60	.	3067.00	32.90	.	.20
.	762	165	68.00	.01	.10	3.20	5.50	.	1632.00	.11	.	.10
.	763	167	53.00	.50	.10	5.20	2.20	.	1381.00	.47	.	.10
.	1223	.	924.00	.10	29.00	10.00	7.60	.03	2770.00	1.17	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1824	170	217.00	.12	.10	6.70	2.30	.00	936.00	.29	.	.01
.	1825	.	2073.00	.01	.10	12.50	21.10	.03	2942.00	1.02	.	.01
.	1826	.	211.00	1.31	.10	5.70	1.80	.00	1162.00	.64	.	.01
.	1827	.	577.00	.01	2.00	6.00	3.60	.02	1633.00	.47	.	.20
.	1823	.	723.00	.01	.10	6.10	9.30	.01	1742.00	.41	.	.10
.	1821	172	1382.00	.01	.10	11.20	5.10	.03	1362.00	.58	.	.40
.	1822	165	292.00	.01	.10	16.20	3.40	.01	2205.00	.69	.	.01
.	713	168	26.00	.10	.10	1.60	4.50	.	5433.00	11.60	.	.01
.	755	.	166.00	.10	.10	8.20	2.30	.	1370.00	8.69	.	.20
.	756	167	56.00	.10	.10	6.90	4.50	.	695.00	3.69	.	.10
.	1828	.	2241.00	1.04	34.00	17.50	21.70	.07	5840.00	10.90	.	.80
.	1829	170	30.00	.27	.10	7.10	1.00	.00	472.00	1.21	.	.01
.	1830	167	88.00	.32	.10	3.10	1.80	.00	760.00	4.36	.	.01
.	1831	173	377.00	.01	.10	6.50	3.30	.02	853.00	6.41	.	.01
.	3025	.	242.00	.37	.10	.50	3.80	.02	1251.00	10.50	.	.10
.	3298	.	186.00	.01	.10	1.00	2.80	.00	835.00	14.40	.	.01
.	3292	.	835.00	.15	3.00	5.00	5.60	.03	5481.00	5.66	.	.30
.	725	.	648.00	.20	8.00	5.90	11.70	.	5458.00	11.60	.	.90
.	726	179	179.00	.10	4.00	6.50	3.10	.	4679.00	3.36	.	.10
.	1733	.	516.00	.01	4.00	12.10	2.80	.00	1876.00	4.29	.	.40
.	1734	.	527.00	.01	3.00	3.90	3.40	.01	1426.00	3.86	.	.10
.	1735	179	404.00	.10	8.00	5.60	3.60	.01	3401.00	3.90	.	.10
.	1832	179	652.00	.01	2.00	12.70	4.80	.02	3705.00	4.13	.	.10
.	2260	.	1248.00	.05	4.00	5.70	8.20	.04	1941.00	2.74	.	.30
.	759	166	783.00	.01	.10	4.80	9.70	.	2991.00	1.73	.	.70
.	760	167	40.00	3.10	.10	5.10	4.40	.	813.00	.37	.	.20
.	1833	162	65.00	.35	.10	3.80	1.40	.00	429.00	.94	.	.01
.	1834	162	205.00	.11	.10	5.00	2.50	.00	1646.00	3.85	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1835	.	4141.00	.01	.10	18.40	18.10	.14	6507.00	4.31	.	.80
.	3293	.	51.00	5.17	.10	1.00	10.10	.00	407.00	4.96	.	.01
.	3022	.	164.00	19.30	1.00	.20	1.00	.00	960.00	.70	.	.10
.	3023	.	895.00	.01	.10	3.90	4.90	.03	4751.00	.46	.	.30
.	3368	.	50.00	1.20	.10	.90	1.60	.00	1482.00	.43	.	.10
.	3369	.	267.00	16.30	.10	.02	3.00	.02	1346.00	.31	.	.01
.	3370	.	35.00	.16	.10	.20	.60	.00	639.00	.19	.	.01
.	3371	.	43.00	.01	.10	1.80	1.70	.00	510.00	.48	.	.01
.	3372	.	231.00	3.55	.10	1.50	1.50	.00	1061.00	3.44	.	.10
.	3373	.	308.00	.05	.10	1.80	4.70	.00	3367.00	.46	.	.20
.	3297	.	1204.00	.01	.10	4.40	8.70	.04	844.00	10.10	.	.20
.	717	162	157.00	.10	.10	2.50	2.20	.01	727.00	6.94	.	.10
.	2262	.	380.00	21.60	2.00	1.80	2.90	.00	1026.00	18.10	.	.10
.	3026	.	104.00	.19	.10	.20	2.00	.00	628.00	8.95	.	.01
.	3374	.	84.00	.01	.10	.80	2.10	.00	1168.00	8.00	.	.20
.	3375	.	398.00	.15	.10	2.60	3.70	.00	2089.00	14.30	.	.10
.	3376	.	102.00	.01	.10	.80	1.30	.00	1368.00	10.30	.	.10
.	3377	.	592.00	.14	.10	2.10	4.90	.00	1368.00	24.40	.	.30
.	3378	.	132.00	2.00	.10	.60	1.30	.00	436.00	13.30	.	.10
.	3379	.	1917.00	.01	.10	7.50	15.90	.02	1155.00	.51	.	.50
.	769	166	293.00	.10	.10	2.40	16.50	.	2269.00	3.68	.	.20
.	1736	162	388.00	.01	2.00	5.40	2.70	.00	1010.00	4.97	.	.10
.	1840	162	433.00	.44	.10	5.40	3.80	.02	1657.00	4.94	.	.01
.	1841	.	391.00	.30	.10	5.20	1.90	.02	1269.00	7.26	.	.10
.	1842	.	475.00	.96	.10	5.10	5.10	.03	1078.00	2.49	.	.01
.	1843	162	2152.00	8.78	.10	11.90	11.90	.07	2434.00	4.50	.	.40
.	1844	.	633.00	.01	.10	8.10	4.50	.03	1843.00	3.84	.	.10
.	3027	.	1264.00	.99	.10	4.70	8.00	.06	7894.00	8.55	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5679	.	182.50	5.69	.75	1.26	1.23	.00	478.50	2.15	.	.05
.	3380	.	268.00	.01	.10	2.60	1.20	.00	915.00	1.40	.	.60
.	3381	.	120.00	.23	.10	.80	2.20	.00	494.00	.96	.	.10
.	3382	.	700.00	8.68	.10	1.70	5.10	.00	1178.00	2.91	.	.40
.	3383	.	73.00	.01	.10	.90	2.70	.00	951.00	.42	.	.01
.	3384	.	123.00	1.37	.10	.70	2.20	.00	762.00	.41	.	.10
.	3385	.	603.00	.56	.10	2.10	4.30	.01	879.00	1.44	.	.20
.	3386	.	421.00	.01	.10	2.50	2.20	.00	1219.00	.89	.	.20
.	4285	.	59.00	.07	.10	.50	1.10	.00	511.00	3.59	.	.01
.	1495	.	297.00	.01	.10	7.20	2.00	.01	933.00	5.67	.	.10
.	1654	.	502.00	.01	.10	6.30	3.00	.00	1540.00	5.84	.	.01
.	1845	.	1013.00	.06	.10	12.70	6.60	.02	1270.00	14.90	.	.10
.	1846	.	598.00	.60	.10	12.30	2.50	.01	470.00	24.60	.	.30
.	1847	167	1002.00	.01	.10	7.70	1.80	.01	1279.00	14.50	.	.10
.	1848	.	64.00	.20	20.00	31.50	.50	.00	126.00	1.16	.	.10
.	3387	.	1208.00	.01	53.00	3.50	8.00	.08	1299.00	13.70	.	.30
.	3388	.	288.00	.01	19.00	.30	3.30	.00	542.00	.78	.	.20
.	719	177	365.00	.20	13.00	4.80	2.50	.01	28900.00	12.60	.	.40
.	1737	177	197.00	.10	14.00	3.50	2.50	.00	5475.00	11.50	.	.10
.	1849	177	1110.00	1.29	2.00	40.70	4.70	.03	3380.00	2.71	.	.50
.	1850	177	72.00	.82	15.00	49.30	.80	.00	961.00	22.80	.	.01
.	2071	.	344.00	3.02	42.00	3.30	2.30	.01	815.00	8.97	.	.10
.	3390	.	1473.00	.01	72.00	6.30	6.60	.03	2435.00	5.31	.	.60
.	3389	.	816.00	.41	.10	3.50	6.30	.00	13717.00	16.70	.	.40
.	3746	.	379.00	.01	.10	1.90	1.90	.02	2175.00	16.00	.	.10
.	730	171	438.00	.01	.10	2.90	4.80	.	1340.00	2.85	.	.20
.	1851	.	269.00	.05	177.00	8.90	1.80	.00	355.00	3.68	.	.01
.	1852	168	1005.00	.01	5.00	9.10	5.40	.00	268.00	.44	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3391	.	54.00	.01	.10	.30	49.00	.00	1289.00	19.40	.	.20
.	3392	.	1423.00	.01	36.00	8.40	6.80	.03	33927.00	2.60	.	.60
.	3393	.	163.00	12.10	9.00	.60	.90	.00	320.00	2.27	.	.20
.	716	179	122.00	.20	21.00	4.70	4.90	.01	3964.00	19.00	.	.10
.	1232	174	609.00	.10	11.00	6.50	6.30	.03	3348.00	75.70	.	.20
.	1738	179	409.00	.10	41.00	7.10	4.90	.00	3884.00	26.40	.	.20
.	1955	.	3282.00	11.30	3.00	25.30	77.70	.09	12512.00	15.30	.	1.30
.	2257	.	595.00	.23	8.00	7.20	6.10	.03	2873.00	55.60	.	.10
752	.	.	405.00	7.20	1123.00	7.10	1.60	.03	665.00	1.31	730.00	.40
.	113	.	280.00	.80	1130.00	2.44	2.30	.02	477.00	7.92	.	.20
.	970	.	28.00	.01	620.00	13.20	.60	.02	242.00	.78	.	.01
.	971	.	173.00	.01	610.00	16.20	3.70	.02	1033.00	2.28	.	.20
.	972	.	200.00	.01	248.00	15.10	1.40	.03	771.00	3.64	.	.20
.	973	.	155.00	.01	403.00	17.20	1.20	.03	490.00	1.81	.	.10
.	974	.	88.00	.01	566.00	14.90	1.80	.02	742.00	1.22	.	.10
.	975	173	61.00	.01	347.00	15.40	1.50	.00	503.00	1.19	.	.10
.	976	.	290.00	.01	475.00	11.10	2.10	.01	1324.00	3.15	.	.20
.	714	166	531.00	.01	882.00	3.20	4.40	.05	5979.00	1.27	.	.40
.	715	162	25.00	.01	789.00	1.50	1.30	.02	501.00	.48	.	.10
.	752	161	21.00	.10	1070.00	5.40	4.80	.	290.00	1.52	.	.10
.	753	.	28.00	.01	1445.00	7.20	4.70	.	713.00	.60	.	.10
.	1231	.	845.00	1.00	830.00	5.10	4.30	.04	456.00	1.99	.	.30
.	1739	161	8955.00	.01	758.00	43.20	41.60	.34	2324.00	.42	.	1.50
.	1873	162	1582.00	.01	1172.00	13.60	9.10	.07	3032.00	2.71	.	.70
.	1874	161	586.00	.01	619.00	10.60	2.30	.02	1000.00	.80	.	.50
.	1861	.	262.00	.01	553.00	8.10	.90	.00	507.00	2.60	.	.01
.	1862	163	756.00	.01	1678.00	12.70	4.60	.04	628.00	.47	.	.30
.	1869	.	1134.00	21.50	23.00	11.60	9.30	.13	3587.00	4.78	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1870	162	82.00	.05	1081.00	8.40	.70	.03	328.00	1.63	.	.10
.	1875	.	444.00	.07	1020.00	53.90	6.10	.01	1510.00	.99	.	.01
.	1876	161	140.00	.01	862.00	4.90	1.10	.01	461.00	.64	.	.20
.	1877	161	63.00	.01	603.00	29.10	.80	.01	167.00	.55	.	.10
.	1878	161	109.00	.11	914.00	5.60	1.00	.02	333.00	.58	.	.10
.	1879	163	75.00	.01	888.00	31.20	.70	.01	507.00	.33	.	.10
.	1880	.	283.00	.01	932.00	27.50	1.60	.01	909.00	1.30	.	.01
.	1881	166	291.00	.01	580.00	39.50	1.30	.02	1045.00	.85	.	.10
.	1853	.	518.00	.01	4.00	13.40	3.10	.03	1228.00	.38	.	.10
.	1854	.	828.00	2.35	1015.00	40.80	3.90	.04	3072.00	.64	.	.20
.	1855	.	94.00	.07	1551.00	58.80	1.80	.03	508.00	.45	.	.10
.	1856	.	135.00	.07	1191.00	5.20	.90	.02	519.00	.82	.	.01
.	1857	161	808.00	4.56	547.00	57.20	5.90	.04	1172.00	2.06	.	.30
.	1858	.	276.00	.01	1408.00	41.60	1.70	.03	715.00	1.00	.	.01
.	1859	172	463.00	3.00	1417.00	20.30	5.00	.16	2008.00	1.69	.	.01
.	1860	172	850.00	.01	570.00	20.00	4.10	.11	1416.00	.91	.	.01
.	1863	.	495.00	.01	36.00	8.10	2.90	.09	5201.00	2.45	.	.01
.	1864	.	953.00	.01	31.00	20.00	5.10	.10	7372.00	6.47	.	.01
.	1865	.	692.00	.01	12.00	9.60	2.60	.02	1116.00	3.12	.	.10
.	1866	.	1110.00	.05	9.00	59.70	4.90	.02	692.00	.43	.	.50
.	1867	.	143.00	2.50	543.00	6.40	6.60	.02	852.00	.59	.	.01
.	1868	161	1938.00	.01	969.00	15.40	9.20	.08	5533.00	1.88	.	1.00
.	1871	161	82.00	26.60	1399.00	10.20	.90	.04	503.00	.55	.	.01
.	1872	.	2947.00	.01	35.00	24.30	40.30	.12	4617.00	1.43	.	.20
.	2047	.	457.00	.01	981.00	2.20	2.40	.02	679.00	2.77	.	.20
.	2048	.	139.00	1.62	555.00	.80	1.00	.02	296.00	1.28	.	.10
.	2049	.	234.00	.15	555.00	1.20	1.80	.02	438.00	1.09	.	.20
.	2050	.	85.00	.01	710.00	.90	.90	.04	261.00	1.73	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2051	.	147.00	1.18	651.00	.90	.70	.02	504.00	1.15	.	.10
.	2052	.	425.00	.01	976.00	1.70	1.90	.02	532.00	3.58	.	.20
.	2053	.	432.00	.07	187.00	2.40	2.30	.04	1304.00	2.02	.	.20
.	2054	.	207.00	.13	610.00	.80	1.40	.01	184.00	1.26	.	.40
.	2055	.	1705.00	3.57	444.00	6.70	7.90	.06	936.00	2.85	.	.60
.	2405	.	1188.00	.41	110.00	5.40	4.70	.03	498.00	.80	.	.40
.	3294	.	68.00	.01	1508.00	.60	.70	.00	303.00	2.29	.	.10
.	2045	173	54.00	.07	704.00	.90	.60	.03	122.00	.82	.	.01
.	2046	.	78.00	.06	538.00	.90	.80	.01	307.00	1.08	.	.01
.	2067	.	375.00	.05	1150.00	.70	1.30	.01	476.00	4.76	.	.10
.	2068	.	126.00	.01	298.00	1.70	.90	.00	370.00	12.80	.	.10
.	2314	.	360.00	2.01	1330.00	2.10	2.30	.04	302.00	.46	.	.10
.	2315	.	698.00	.06	304.00	2.80	3.10	.04	824.00	3.65	.	.20
.	3028	.	133.00	.06	.10	.30	1.10	.00	1196.00	3.24	.	.10
.	3029	.	357.00	.11	.10	1.00	2.20	.00	1689.00	4.13	.	.20
.	3030	.	164.00	.17	.10	.30	4.40	.03	860.00	1.11	.	.10
.	3031	.	587.00	.05	534.00	1.60	3.60	.00	1319.00	2.30	.	.20
.	3394	.	479.00	.01	602.00	1.20	2.10	.02	1769.00	1.30	.	.20
.	3759	.	64.00	3.06	.10	.70	.90	.00	497.00	13.90	.	.01
2860	.	.	637.00	4.08	.10	3.30	4.00	.02	2080.00	.92	.	.30
.	708	180	198.00	.10	.10	3.00	2.20	.03	397.00	18.50	.	.10
.	709	179	237.00	.20	.10	6.30	10.10	.02	6210.00	4.30	.	.20
.	767	.	51.00	.01	.10	2.90	1.10	.	1540.00	10.40	.	.10
.	768	166	67.00	.20	.10	2.40	.80	.	966.00	6.65	.	.10
.	1098	.	1207.00	.10	.10	13.10	6.60	.03	5640.00	1.72	.	.90
.	1010	.	1016.00	.10	.10	24.20	4.10	.00	1528.00	1.00	.	6.30
.	1893	162	187.00	.05	1.00	6.50	2.90	.00	727.00	10.90	.	.01
.	1882	177	531.00	.01	19.00	25.70	1.90	.07	31500.00	2.51	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1883	.	2213.00	.01	13.00	35.10	10.00	.06	1698.00	2.08	.	.01
.	1884	.	498.00	.76	3.00	5.90	2.80	.02	656.00	13.10	.	.01
.	1885	.	124.00	.10	3.00	29.80	1.50	.02	815.00	14.40	.	.01
.	1886	.	1679.00	.01	4.00	64.10	10.50	.04	826.00	10.10	.	.01
.	1887	168	371.00	.01	2.00	31.70	2.30	.00	2927.00	5.78	.	.01
.	1888	163	501.00	.01	6.00	29.70	3.80	.00	918.00	13.90	.	.01
.	1889	162	279.00	.38	2.00	12.40	1.80	.00	486.00	4.76	.	.01
.	1890	.	114.00	.01	.10	28.70	.90	.00	512.00	12.30	.	.01
.	1891	.	433.00	.07	.10	8.70	2.20	.00	1220.00	14.30	.	.01
.	1892	168	435.00	1.21	.10	34.70	3.00	.00	569.00	10.00	.	.01
.	1941	.	262.00	.01	2.00	10.30	2.70	.00	1498.00	1.11	.	.10
.	2269	.	524.00	1.24	5.00	4.60	3.90	.03	1791.00	11.50	.	.10
.	2275	.	90.00	2.10	1.00	1.20	.70	.03	286.00	3.19	.	.01
.	2264	.	514.00	.32	2.00	3.00	12.00	.02	2296.00	17.30	.	.10
.	2406	.	473.00	.01	.10	3.10	4.90	.02	1606.00	2.82	.	.20
.	3288	.	487.00	.01	.10	5.90	3.40	.03	6184.00	5.24	.	.20
.	3302	.	987.00	.01	.10	6.50	5.30	.04	13046.00	6.40	.	.40
.	2063	177	876.00	.01	1.00	6.50	3.80	.04	38860.00	5.19	.	.30
.	2070	.	316.00	.06	2.00	2.90	1.90	.01	342.00	13.90	.	.01
.	2066	.	1903.00	.05	.10	7.70	7.30	.09	2775.00	6.19	.	.70
.	3032	.	21.00	.17	.10	.30	.50	.00	295.00	10.10	.	.01
.	3935	.	720.00	.01	.10	4.60	3.60	.05	560.00	5.88	.	.20
.	4014	.	512.00	.01	.10	2.20	4.10	.03	2155.00	5.78	.	.20
.	5681	.	86.75	.04	.43	.74	.55	.00	132.20	2.90	.	.04
.	5755	.	429.00	.01	.10	1.59	3.97	.02	2574.00	4.04	.	.
.	712	177	254.00	.20	.10	3.00	1.50	.01	19900.00	4.21	.	.30
.	1224	177	222.00	4.70	1.00	5.20	1.30	.00	6568.00	2.41	.	.01
.	1894	177	763.00	.16	.10	25.70	4.00	.00	15965.00	5.32	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1895	177	711.00	.01	1.00	33.90	3.00	.00	23900.00	4.09	.	.10
.	1741	177	490.00	.01	.10	5.00	1.90	.00	16494.00	2.92	.	.20
.	3395	.	1495.00	.01	1.00	6.70	6.30	.03	30032.00	3.33	.	.70
.	764	.	291.00	.01	2.00	5.20	3.70	.	779.00	.98	.	.20
.	2259	.	605.00	.15	3.00	3.10	3.00	.00	482.00	1.17	.	.20
.	3399	.	355.00	.01	1.00	1.50	2.00	.02	749.00	3.13	.	.10
.	3400	.	683.00	.01	.10	4.30	3.90	.00	1399.00	2.10	.	.40
.	3401	.	365.00	.01	7.00	.80	4.30	.00	1146.00	.68	.	.70
.	3396	.	397.00	.01	.10	2.80	5.40	.00	629.00	1.24	.	.50
.	3397	.	73.00	.01	2.00	.50	2.00	.00	599.00	1.27	.	.10
.	3398	.	93.00	.01	.10	1.40	1.00	.00	421.00	3.44	.	.20
.	5015	.	816.30	.06	1.60	.76	4.28	.02	477.10	3.62	.	.11
.	1896	169	135.00	1.11	4.00	6.10	1.70	.00	679.00	2.89	.	.01
.	3402	.	335.00	1.06	5.00	.70	4.90	.00	668.00	5.55	.	.20
.	3403	.	80.00	.64	33.00	.40	1.90	.00	237.00	2.46	.	.30
.	3404	.	60.00	.01	3.00	.60	2.00	.00	162.00	5.73	.	.10
.	3405	.	50.00	.31	.10	.70	1.10	.00	208.00	2.56	.	.10
27	.	.	.	4.90	.10	.	15.90	.03	1980.00	3.74	1840.00	.40
32	.	.	.	.10	.10	.	25.90	.02	840.00	14.90	910.00	.30
62	.	.	.	.10	.10	.	13.60	.03	3920.00	1.66	3460.00	.40
328	.	.	182.00	.10	3.00	.02	1.80	.	822.00	.85	.	.70
400	.	.	285.00	.10	.10	7.30	3.90	.	2742.00	6.37	.	.60
513	.	.	2180.00	.10	.10	6.10	24.40	.	786.00	2.39	1210.00	1.70
514	.	.	680.00	8.90	.10	2.90	4.20	.	1077.00	2.89	1790.00	.70
597	.	.	482.00	12.30	.10	6.20	4.20	.02	665.00	11.80	3350.00	.40
784	.	.	90.00	.50	.10	3.30	1.10	.	2044.00	.71	.	.30
671	.	.	213.00	.60	.10	10.30	1.70	.08	557.00	.71	2580.00	.10
1559	.	.	515.00	.70	27.00	4.80	4.60	.	2570.00	4.21	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1661	.	.	29.00	2.10	14.00	1.50	1.00	.	733.00	8.58	.	.01
1622	.	.	107.00	.60	26.00	4.20	4.60	.	1076.00	10.10	.	.10
1748	.	.	106.00	2.60	.10	6.30	.90	.	1559.00	.68	.	.10
1932	.	.	129.00	.50	.10	3.20	1.60	.	950.00	.73	.	.10
2149	.	.	589.00	.80	.10	9.40	8.20	.02	6515.00	6.05	.	.40
.	898	.	28.00	.20	.10	.	.70	.02	581.00	.54	.	.01
.	924	.	82.00	.40	1.00	.	1.00	.00	118.00	.97	.	.30
.	1725	174	60.00	.01	6.00	6.00	1.20	.00	1065.00	20.20	.	.01
.	920	.	6.00	.01	.10	.	.30	.01	218.00	1.08	.	.01
.	921	.	523.00	.01	.10	.	4.30	.03	2365.00	2.15	.	.50
.	5107	.	253.30	.02	.13	.71	1.93	.00	200.80	2.13	.	.04
.	723	.	145.00	.50	.10	3.20	3.10	.	4050.00	8.17	.	.10
.	724	.	228.00	.50	3.00	4.10	4.10	.	4730.00	14.80	.	.30
.	1897	.	444.00	2.78	.10	45.50	9.50	.00	10670.00	2.67	.	.01
.	1898	162	605.00	.27	.10	38.30	4.50	.00	6405.00	10.20	.	.01
.	1899	.	1401.00	.05	.10	71.70	6.10	.00	7495.00	7.17	.	.50
.	1900	173	2130.00	.01	.10	19.70	10.00	.00	1039.00	2.94	.	1.20
.	1901	173	158.00	.01	.10	14.80	1.80	.00	485.00	4.78	.	.01
.	1902	173	224.00	.10	.10	12.10	1.90	.00	556.00	3.81	.	.01
.	1903	173	154.00	.07	.10	7.20	1.40	.00	354.00	10.70	.	.01
.	1904	162	2074.00	.17	.10	15.60	10.90	.02	17565.00	9.87	.	.50
.	1740	182	1191.00	.10	3.00	8.90	9.00	.05	2945.00	21.80	.	.40
.	2056	174	805.00	3.37	.10	5.80	11.80	.05	4945.00	13.10	.	.30
.	2057	174	743.00	1.29	.10	6.60	6.20	.03	3690.00	10.40	.	.20
.	2058	179	640.00	.14	.10	4.50	7.40	.03	3564.00	12.40	.	.20
.	2059	.	2023.00	.01	.10	10.20	9.80	.07	1944.00	1.45	.	.80
.	2270	.	436.00	.17	2.00	3.60	4.90	.01	1684.00	3.66	.	.10
.	2274	.	328.00	1.78	5.00	3.60	3.80	.02	1207.00	12.70	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2278	193	1015.00	1.31	5.00	4.40	4.60	.03	7668.00	5.02	.	.30
.	2254	.	1030.00	.98	.10	9.40	5.90	.03	8731.00	4.02	.	.40
.	2255	.	2081.00	.01	1.00	11.20	17.40	.07	7304.00	5.33	.	.70
.	2256	.	1307.00	.29	3.00	9.20	9.60	.03	4036.00	15.00	.	.40
.	2266	.	1252.00	.18	2.00	7.30	7.40	.05	30754.00	2.81	.	.40
.	3406	.	574.00	.01	.10	2.10	4.50	.00	1292.00	5.46	.	.20
.	3407	.	354.00	.72	.10	3.20	3.00	.00	3882.00	34.90	.	.10
.	3408	.	625.00	.01	3.00	2.40	4.60	.00	1394.00	3.62	.	.10
.	3409	.	1845.00	.01	.10	7.90	13.30	.06	883.00	1.64	.	1.20
.	3410	.	3483.00	.01	.10	8.00	24.00	.09	1522.00	3.94	.	.80
.	3295	.	232.00	.08	.10	1.70	2.00	.00	2795.00	11.50	.	.10
.	3411	.	1489.00	17.40	.10	6.60	9.60	.07	2708.00	8.94	.	.40
.	3412	.	328.00	8.57	.10	.90	1.80	.00	2127.00	10.00	.	.10
.	3413	.	1333.00	14.40	.10	5.60	7.80	.07	2318.00	13.80	.	.40
.	3414	.	1102.00	9.26	.10	3.00	9.40	.04	1852.00	11.60	.	.20
.	3422	.	721.00	.01	13.00	11.90	3.30	.00	26754.00	5.69	.	.40
.	772	166	123.00	.10	.10	2.80	19.20	.	1099.00	1.61	.	.20
.	3033	.	33.00	.19	.10	.20	3.20	.00	720.00	3.13	.	.10
.	3034	.	257.00	.07	.10	.50	4.40	.02	960.00	5.92	.	.10
.	3423	.	498.00	.42	.10	7.60	4.00	.00	1219.00	3.24	.	.20
.	3424	.	33.00	.38	.10	5.50	1.90	.00	456.00	1.30	.	.20
.	3425	.	57.00	.05	.10	6.20	1.40	.00	490.00	4.08	.	.10
.	1905	.	111.00	.20	.10	14.90	3.30	.00	1013.00	.72	.	.01
.	1906	162	690.00	.09	.10	3.20	4.60	.00	1323.00	.87	.	.20
.	1907	167	640.00	.05	.10	38.60	4.00	.00	730.00	.60	.	.01
.	3426	.	968.00	.26	3.00	8.90	12.80	.02	1937.00	.56	.	.20
.	3427	.	211.00	12.20	.10	7.90	5.60	.00	1378.00	1.04	.	.20
.	3035	.	1269.00	65.30	470.00	4.20	7.70	.05	1452.00	4.68	.	1.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3428	.	388.00	.01	86.00	14.50	1.60	.00	466.00	.88	.	.40
.	3429	.	431.00	.01	1319.00	11.70	3.90	.00	570.00	1.43	.	.20
.	3430	.	129.00	.01	448.00	6.60	3.20	.00	362.00	1.94	.	.20
.	3431	.	2252.00	4.12	556.00	15.60	12.90	.05	1257.00	2.17	.	1.00
.	3036	.	334.00	.23	.10	.70	2.80	.03	1085.00	6.68	.	.10
.	3432	.	40.00	.81	2.00	5.20	1.70	.00	672.00	.91	.	.10
.	3433	.	237.00	.33	.10	4.30	9.80	.00	2554.00	.66	.	.20
.	3290	.	295.00	.01	.10	44.60	3.80	.00	8207.00	1.41	.	.20
.	3434	.	467.00	.01	.10	12.50	3.20	.02	22690.00	2.01	.	.40
.	3435	.	803.00	2.45	.10	15.10	5.00	.00	15278.00	1.44	.	.50
.	428	.	181.00	.30	.10	1.50	3.70	.	692.00	.50	.	.20
.	915	.	76.00	.10	1.00	.	2.70	.00	2312.00	3.05	.	.10
.	1400	.	573.00	.01	.10	2.10	5.60	.01	600.00	.22	.	.10
.	3142	.	79.00	2.78	.10	.90	1.60	.00	424.00	.11	.	.10
.	3436	.	468.00	.01	.10	5.60	3.70	.00	617.00	.23	.	.30
.	3437	.	434.00	.01	.10	9.70	4.70	.00	778.00	.52	.	.40
.	3438	.	839.00	.16	.10	6.30	4.60	.00	670.00	.19	.	.60
.	3439	.	842.00	.01	.10	7.20	5.90	.00	1358.00	.41	.	.20
.	3440	.	470.00	.01	.10	10.40	3.00	.00	730.00	.07	.	.30
.	5682	.	86.71	4.60	.24	.81	.82	.00	439.10	.24	.	.03
.	3441	.	2461.00	.01	.10	9.00	13.70	.04	811.00	1.47	.	.80
.	3442	.	438.00	3.52	.10	4.10	5.00	.00	289.00	.16	.	.20
.	3443	.	4113.00	9.10	.10	14.20	12.20	.10	652.00	1.31	.	1.20
.	3444	.	265.00	.33	.10	3.30	1.90	.00	510.00	.18	.	.40
.	3445	.	1152.00	7.18	16.00	10.20	10.80	.00	8615.00	20.40	.	.60
.	3446	.	1203.00	.01	.10	6.60	5.50	.00	2005.00	.87	.	.30
.	1042	.	28.00	.01	.10	1.70	3.30	.00	8607.00	.20	.	.10
3089	.	.	366.00	.28	.10	.80	1.70	.00	159.00	1.31	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3861	.	77.00	.14	.10	2.00	1.20	.00	153.00	2.02	.	.01
.	4110	.	43.00	.54	.10	8.90	1.00	.00	2623.00	5.51	.	.01
.	2389	.	59.00	14.50	.10	12.70	5.50	.00	2260.00	.20	.	.20
326	.	.	214.00	3.80	.10	.02	1.80	.	244.00	.62	.	.70
1013	.	.	291.00	1.30	.10	2.40	3.20	.00	702.00	.11	.	.50
1167	.	.	44.00	2.40	.10	8.20	3.20	.	219.00	1.21	.	.10
1190	.	.	95.00	1.10	.10	2.90	3.00	.	124.00	.31	.	.50
2647	.	.	117.00	1.20	.10	4.10	1.70	.00	124.00	1.00	.	.10
3269	.	.	3786.00	2.03	.10	14.10	17.30	.09	406.00	1.00	.	.90
3421	.	.	178.00	1.83	.10	1.70	3.70	.02	442.00	.71	.	.30
3220	.	.	121.00	4.69	.10	2.40	1.40	.00	228.00	.10	.	.80
.	2773	.	76.00	26.40	.10	5.90	1.70	.00	331.00	1.50	.	.90
.	3567	.	38.00	2.86	.10	1.60	1.70	.00	200.00	1.31	.	.10
.	4592	.	253.00	21.40	.10	1.30	2.40	.00	252.00	5.21	.	.10
.	4925	.	42.17	29.77	.04	.26	.77	.00	163.60	.92	.	.08
633	.	.	111.00	.20	32.00	4.80	2.80	.	555.00	.62	.	.20
530	.	.	360.00	.40	.10	4.50	2.80	.	241.00	7.94	5450.00	.30
540	.	.	790.00	.20	13.00	3.50	7.00	.	488.00	.97	.	.70
1626	.	.	424.00	.50	27.00	2.10	2.40	.	224.00	.66	.	.20
2957	.	.	1426.00	2.33	44.00	4.80	11.40	.	1159.00	4.89	.	.40
3273	.	.	804.00	.18	5.00	2.90	6.40	.02	353.00	1.12	.	.20
3472	.	.	283.00	3.67	.10	13.00	3.30	.00	1420.00	11.30	.	.20
.	1125	.	86.00	.50	12.00	1.20	2.90	.00	408.00	8.38	.	.10
.	925	.	105.00	.01	11.00	.	1.90	.00	823.00	1.47	.	.10
.	1013	.	733.00	.10	35.00	4.50	3.40	.00	432.00	1.26	.	.20
.	1332	165	110.00	.01	4.00	2.50	4.40	.00	877.00	1.69	.	.01
.	1490	.	58.00	11.10	17.00	.50	1.40	.00	241.00	1.38	.	.10
.	1915	.	544.00	14.60	15.00	9.90	3.70	.00	418.00	.83	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1928	.	204.00	.01	51.00	10.50	2.10	.00	219.00	1.47	.	.01
.	550	.	485.00	.10	4.00	1.60	12.10	.	791.00	.47	.	.40
.	479	.	35.00	.20	14.00	4.50	.60	.	134.00	.60	.	.20
.	847	.	40.00	.20	30.00	2.80	.90	.00	147.00	.42	.	.10
.	1072	.	767.00	.10	51.00	9.60	6.10	.03	768.00	1.64	.	.90
.	1412	.	817.00	.01	47.00	4.50	4.70	.01	303.00	1.10	.	.20
.	1638	.	302.00	.01	30.00	1.80	2.30	.00	845.00	1.57	.	.30
.	1985	.	461.00	1.45	38.00	6.50	3.90	.00	272.00	.80	.	.10
.	2006	.	166.00	.01	2.00	6.50	2.00	.00	750.00	1.66	.	.01
.	2113	.	108.00	1.22	33.00	.40	1.60	.00	112.00	2.48	.	.01
.	2408	.	496.00	.01	9.00	4.50	5.70	.00	567.00	.84	.	.30
.	2529	.	137.00	.18	20.00	3.60	2.90	.00	362.00	1.67	.	.10
.	2644	.	159.00	.05	10.00	2.00	1.00	.00	278.00	.91	.	.10
.	2820	.	428.00	.01	18.00	2.70	3.30	.02	519.00	.75	.	.20
.	3780	.	629.00	.01	47.00	3.50	3.50	.00	425.00	.95	.	.30
.	3900	.	767.00	3.19	.10	5.30	6.20	.03	653.00	.62	.	.20
.	2205	.	127.00	.05	21.00	2.00	2.70	.00	247.00	.57	.	.10
.	3991	.	74.00	.75	3.00	.30	.70	.00	186.00	7.87	.	.01
.	5509	.	96.33	.02	5.23	1.40	1.62	.00	389.70	2.52	.	.17
.	4155	.	107.00	1.24	2.00	.40	1.60	.00	288.00	1.16	.	.10
.	4181	.	82.00	.01	.10	1.70	2.00	.00	393.00	1.14	.	.04
.	4409	.	235.00	.08	7.00	1.80	3.80	.00	270.00	.39	.	.10
.	4421	.	72.00	.01	29.70	.40	1.90	.00	256.00	1.71	.	.10
.	4268	.	209.00	.14	15.00	1.80	1.60	.00	263.00	1.16	.	.10
.	1942	.	98.00	1.95	.10	7.40	1.80	.00	112.00	5.32	.	.10
.	3849	.	48.00	.07	.10	1.00	.50	.00	112.00	6.23	.	.01
.	5007	.	151.60	.05	.27	1.52	1.54	.00	501.80	2.44	.	.13
.	4822	.	1387.10	.69	259.60	6.60	19.80	.07	1664.10	.37	.	2.57

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
25	.	.	.	4.70	.10	.	15.30	.02	1280.00	13.60	1950.00	.20
59	.	.	.	.30	.10	.	8.20	.01	1630.00	10.60	2150.00	.30
61	.	.	.	1.10	.10	.	15.80	.02	1200.00	9.02	2890.00	.30
1033	.	.	525.00	.01	40.00	6.50	3.50	.	136.00	.66	.	.40
1372	.	.	154.00	1.30	.10	1.00	1.00	.	181.00	2.50	.	.10
1552	.	.	154.00	.70	.10	5.40	1.90	.	640.00	2.41	.	.20
1662	.	.	32.00	.70	.10	1.80	.80	.	563.00	2.78	.	.01
1672	.	.	218.00	.80	.10	2.30	2.10	.	274.00	6.98	.	.20
1500	.	.	70.00	.90	.10	.80	1.50	.	340.00	4.68	.	.01
1685	.	.	199.00	.50	.10	1.70	2.20	.	152.00	3.40	.	.20
1721	.	.	94.00	.20	.10	2.30	1.40	.03	313.00	.57	.	.10
2910	.	.	21.00	.86	.10	2.10	.20	.00	65.00	2.40	.	.01
2322	.	.	47.00	.40	.10	.	1.20	.00	466.00	2.51	.	.10
2659	.	.	236.00	.01	.10	2.40	1.70	.00	245.00	1.08	.	.20
2868	.	.	472.00	.85	.10	2.70	3.40	.02	254.00	2.76	.	.20
2909	.	.	96.00	1.28	.10	5.50	1.50	.00	662.00	7.71	.	.10
2952	.	.	621.00	.05	.10	1.90	3.70	.00	211.00	1.23	.	.20
3301	.	.	106.00	.83	.10	.50	.80	.00	93.00	2.03	.	.10
.	926	.	131.00	.30	.10	.	1.60	.00	378.00	4.64	.	.10
.	1071	.	7863.00	.01	7.00	91.60	69.20	.32	22089.00	1.53	.	7.18
.	1639	.	136.00	.01	.10	.02	1.90	.00	305.00	1.10	.	.20
.	1984	.	364.00	.08	1.00	7.30	3.20	.00	576.00	1.57	.	.01
.	2114	.	205.00	.48	.10	.70	1.60	.00	156.00	17.70	.	.10
.	2509	.	191.00	.08	.10	2.80	3.00	.00	426.00	.83	.	.40
.	2593	.	187.00	.05	.10	2.10	2.00	.00	227.00	1.41	.	.20
.	2626	.	186.00	.18	.10	3.90	1.60	.00	427.00	3.38	.	.10
.	2204	.	94.00	.10	57.00	7.40	1.60	.00	458.00	2.37	.	.10
.	3925	.	76.00	.01	.10	.50	1.60	.00	108.00	4.04	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5384	.	108.50	.06	.19	1.99	4.49	.00	895.80	4.19	.	.10
.	4452	.	169.00	.01	19.70	1.60	1.70	.00	140.00	1.36	.	.15
.	4661	.	82.00	.06	1.20	1.90	1.50	.00	472.00	.27	.	.16
.	5452	.	1001.00	.79	.50	2.70	4.57	.03	668.80	6.41	.	.24
.	4970	.	209.90	.22	98.84	1.79	1.62	.01	215.80	2.32	.	.09
.	5340	.	488.70	.57	625.90	.55	3.23	.01	328.40	.47	.	.23
.	2521	.	125.00	.16	.10	1.10	1.10	.00	170.00	1.18	.	.10
.	5491	.	179.20	.20	2.49	2.38	1.53	.00	215.40	.49	.	.23
141	.	.	.	.30	.10	.	5.80	.01	645.00	2.34	1120.00	.10
199	17	.	.	39.70	.10	.	23.30	.02	3400.00	.42	1050.00	.40
29	.	.	.	.60	.10	.	9.10	.01	1120.00	.61	2390.00	.20
55	.	.	.	.50	.10	.	3.70	.01	1000.00	.32	2320.00	.10
134	.	.	.	1.30	.10	.	7.80	.01	1497.00	.32	2290.00	.20
139	.	.	.	2.20	.10	.	13.50	.01	2135.00	.58	2100.00	.30
521	.	.	130.00	.50	.10	2.40	1.30	.	350.00	.24	1580.00	.10
697	.	.	290.00	.70	.10	9.10	2.30	.02	316.00	.26	2730.00	.20
731	.	.	86.00	1.60	.10	8.50	.80	.00	291.00	.75	1860.00	.20
979	.	.	276.00	1.20	.10	3.50	2.10	.	390.00	.22	.	.20
845	.	.	447.00	1.00	.10	4.10	3.90	.02	1780.00	.19	.	.40
1304	.	.	1825.00	1.30	.10	3.00	10.40	.	1580.00	.12	.	1.40
1517	.	.	197.00	3.00	.10	1.40	1.50	.	588.00	.34	.	.10
2017	.	.	1175.00	1.70	.10	3.90	3.80	.	2226.00	.33	.	.90
3087	.	.	113.00	.38	.10	2.10	1.50	.00	684.00	.28	.	.30
3351	.	.	69.00	7.31	.10	.30	1.10	.00	548.00	.41	.	.01
199	17	.	.	39.70	.10	.	23.30	.02	3400.00	.42	1050.00	.40
.	2138	.	204.00	.23	.10	3.90	1.60	.02	362.00	.34	.	.10
.	4275	.	2408.00	.26	.10	11.60	21.50	.00	364.00	.73	.	.90
.	5423	.	335.70	2.52	.15	.92	2.38	.01	761.10	.47	.	.14

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5830	.	64.19	.56	.33	.02	11.30	.01	221.30	.16	.	.04
442	.	.	170.00	10.70	.10	2.70	2.10	.	132.00	1.74	140.00	.20
3057	.	.	22.00	32.60	3.00	2.00	.50	.00	93.00	.90	.	.10
.	833	.	20.00	7.80	.10	3.20	.30	.01	94.00	.36	.	.10
.	3822	.	279.00	8.65	.10	3.80	1.80	.00	510.00	.53	.	.10
.	3825	.	166.00	3.38	.10	2.20	1.10	.00	267.00	.99	.	.10
.	4261	.	114.00	21.80	.10	2.70	.90	.00	134.00	1.68	.	.10
3222	.	.	1419.00	1.53	.10	6.30	7.90	.05	272.00	7.21	.	.70
.	1388	.	128.00	.20	.10	9.10	2.70	.00	707.00	.11	.	.01
.	3105	.	98.00	.01	.10	2.90	1.00	.00	734.00	.41	.	.30
.	2811	.	126.00	.01	.10	5.10	2.80	.00	331.00	.49	.	.20
.	2556	.	143.00	.05	.10	.80	1.20	.00	529.00	.48	.	.01
.	4351	.	71.00	.01	.10	2.20	12.60	.00	308.00	.23	.	.10
.	5180	.	643.20	.03	.37	4.34	1.75	.00	1401.00	.26	.	.15
221	.	7	.	.10	.10	.	3.30	.00	500.00	.23	700.00	.10
670	.	.	71.00	.90	.10	11.80	1.10	.05	334.00	.42	760.00	.10
1914	.	.	40.00	.20	.10	4.40	.20	.	274.00	.52	.	.10
.	1553	.	317.00	.01	.10	9.90	2.30	.00	400.00	.82	.	.10
.	1387	.	100.00	.40	.10	1.00	.60	.00	116.00	1.92	.	.01
.	2089	.	42.00	1.07	.10	.20	.90	.00	68.00	.63	.	.10
.	2522	.	50.00	.33	.10	.50	1.00	.00	89.00	.57	.	.30
.	3006	.	67.00	9.22	.10	.20	1.00	.00	187.00	1.28	.	.20
.	3092	.	68.00	.16	.10	.90	.01	.00	418.00	.65	.	.30
.	3175	.	516.00	36.90	.10	3.50	5.20	.02	337.00	3.07	.	.30
.	3930	.	90.00	.13	.10	.20	.90	.00	142.00	2.00	.	.01
.	5197	.	382.20	.04	.16	8.89	2.54	.01	393.90	.28	.	.08
.	5421	.	608.10	.04	.07	2.98	4.59	.02	525.70	.39	.	.11
.	4978	.	297.20	.07	.17	1.29	1.48	.01	240.40	.30	.	.06

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4541	.	128.00	.45	.10	1.50	2.30	.02	373.00	.38	.	.10
3195	.	.	62.00	.08	.10	29.10	.90	.00	130.00	2.87	.	.01
3555	.	.	135.00	1.03	.10	9.80	1.30	.00	81.00	1.04	.	.20
3321	.	.	36.00	.05	.10	.50	1.00	.00	85.00	3.30	.	.01
.	2409	.	30.00	.76	.10	4.60	.70	.00	150.00	1.33	.	.10
.	2517	.	52.00	.07	.10	18.30	.40	.00	82.00	.81	.	.10
.	2777	.	46.00	.01	.10	35.10	.70	.00	100.00	2.48	.	.01
.	3007	.	202.00	.07	.10	7.10	1.80	.00	446.00	1.72	.	.20
.	3511	.	96.00	1.85	.10	1.00	2.40	.00	395.00	10.40	.	.10
.	4255	.	26.00	.19	.10	3.10	1.80	.00	98.00	10.30	.	.10
3429	.	.	40.00	9.66	.10	.02	.90	.00	75.00	3.07	.	.10
.	1216	.	18.00	1.40	.10	.70	1.20	.00	105.00	1.51	.	.10
.	3071	.	88.00	2.98	.10	11.20	.01	.00	101.00	.68	.	.01
.	4391	.	2687.00	4.03	.10	19.70	11.80	.13	543.00	2.87	.	1.80
.	4929	.	121.20	2.36	.03	1.07	1.64	.01	75.17	16.52	.	.10
.	5744	.	185.70	.81	.09	1.99	2.24	.01	70.56	3.36	.	.
508	.	.	130.00	.70	.10	43.70	2.20	.	264.00	.19	1370.00	.01
1176	.	.	46.00	1.00	.10	51.60	1.40	.	190.00	.08	.	.01
1182	.	.	63.00	.90	.10	93.00	1.50	.	106.00	.90	.	.10
2468	.	.	547.00	.50	.10	9.70	6.10	.03	596.00	17.10	.	.30
2781	.	.	263.00	.62	.10	32.40	2.00	.00	103.00	.23	.	.10
2491	.	.	133.00	.70	.10	23.90	2.40	.01	306.00	.43	.	.10
3279	.	.	413.00	.59	.10	59.40	3.30	.00	235.00	.28	.	.10
.	522	.	692.00	1.90	.10	205.30	5.50	.	261.00	1.20	.	.50
.	1037	.	322.00	.40	.10	23.40	3.30	.00	600.00	.24	.	.60
.	2412	.	55.00	.64	.10	23.40	6.40	.00	298.00	.42	.	.10
.	2527	.	621.00	.18	.10	290.60	4.40	.00	218.00	1.61	.	.20
.	2591	.	124.00	.62	.10	105.20	2.00	.00	184.00	.69	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4773	.	650.50	.15	.19	55.10	8.40	.03	607.30	.11	.	.16
.	3554	.	282.00	2.36	.10	19.10	2.00	.00	420.00	.13	.	.10
.	2989	.	150.00	12.00	.10	.90	1.90	.00	148.00	.77	.	.10
.	3279	.	66.00	.11	.10	1.70	1.10	.00	268.00	2.65	.	.20
.	4093	.	2094.00	.22	.10	7.60	12.10	.07	644.00	.42	.	1.00
.	4498	.	177.00	.57	2.30	2.10	2.80	.05	230.00	1.05	.	.15
218	.	5	.	.10	.10	.	.60	.00	280.00	.39	700.00	.01
643	.	.	63.00	.10	.10	20.70	1.00	.04	276.00	.23	690.00	.10
676	.	.	57.00	.50	.10	21.40	.70	.01	251.00	.86	570.00	.10
1612	.	.	17.00	.20	.10	10.40	.23	.00	144.00	.22	.	.01
1925	.	.	101.00	.01	.10	5.80	1.40	.	514.00	.66	.	.20
1943	.	.	74.00	.10	.10	10.20	.70	.	445.00	.86	.	.10
1948	.	72	39.00	.10	.10	8.70	.30	.	510.00	.74	.	.01
2085	.	.	10.00	.10	.10	4.10	1.00	.	205.00	.28	.	.01
2990	.	.	24.00	.38	.10	3.40	.60	.00	346.00	.50	.	.01
.	1123	.	67.00	.30	.10	2.80	1.20	.00	410.00	.50	.	.10
.	2646	.	594.00	.05	.10	6.50	4.50	.02	318.00	.84	.	.40
.	2780	.	70.00	13.70	.10	10.40	.80	.00	136.00	.16	.	.01
.	2039	.	110.00	.17	.10	1.20	.90	.00	158.00	.36	.	.10
.	2495	.	33.00	.05	.10	.60	.70	.00	197.00	.51	.	.20
.	3682	.	58.00	.01	.10	6.50	.70	.00	268.00	.34	.	.10
.	4465	250	94.00	.57	.10	1.20	1.20	.03	312.00	.64	.	.18
.	4461	248	38.00	.14	.10	1.30	.40	.03	131.00	.69	.	.44
.	4522	.	222.00	.05	.10	4.90	2.20	.02	329.00	1.03	.	.12
.	5127	.	309.20	.07	.22	1.05	2.39	.01	373.80	.30	.	.16
.	5148	.	48.47	.01	.11	4.69	.55	.00	141.30	.32	.	.03
.	2086	.	81.00	1.13	.10	1.70	1.10	.00	183.00	.20	.	.10
.	2093	.	307.00	1.63	1.00	2.20	2.60	.00	222.00	.22	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4957	.	54.34	.17	.14	1.53	.39	.00	110.00	.30	.	.11
.	1926	.	169.00	.40	.10	91.30	1.60	.00	168.00	.33	.	.01
.	5363	.	156.80	.05	.02	4.66	3.02	.00	634.50	1.45	.	.33
2646	.	.	355.00	1.50	3.00	4.50	2.10	.01	171.00	1.87	.	.50
2679	.	.	196.00	.90	3.00	7.00	1.70	.00	76.00	.62	.	.10
3270	.	.	293.00	1.32	3.00	1.50	3.20	.03	145.00	.77	.	.80
3281	.	.	237.00	.81	3.00	1.20	2.90	.03	254.00	1.98	.	1.50
.	1113	.	1212.00	.80	2.00	13.10	6.00	.03	528.00	.52	.	2.00
.	1166	.	64.00	1.00	.10	4.30	1.30	.00	423.00	.85	.	.10
.	2981	.	92.00	1.63	.10	4.70	1.60	.02	503.00	1.04	.	.30
.	3608	.	137.00	1.05	1.00	3.00	2.30	.00	246.00	.82	.	.40
.	3943	.	931.00	.84	.10	8.90	6.20	.04	1244.00	.86	.	.40
.	5023	.	849.30	1.15	.99	20.67	3.33	.02	636.40	1.06	.	.36
.	4280	.	181.00	2.19	2.00	.40	1.10	.00	115.00	1.57	.	.30
.	5794	.	138.20	.90	.73	2.36	2.13	.02	331.40	.24	.	.09
202	20	.	.	.50	.10	.	3.50	.00	240.00	.32	320.00	.10
606	.	.	15.00	.20	.10	22.50	3.20	.02	161.00	.38	300.00	.01
1613	.	.	33.00	.20	.10	19.90	.25	.00	152.00	.19	.	.10
1908	.	.	102.00	.50	.10	5.90	.80	.	787.00	.43	.	.10
1922	.	.	110.00	.10	.10	4.90	2.60	.	803.00	.47	.	.10
2864	.	.	65.00	.34	.10	2.30	1.10	.00	518.00	.71	.	.01
2549	.	.	49.00	.01	.10	15.10	.70	.00	177.00	.43	.	.10
3476	.	.	78.00	.10	.10	29.80	1.50	.00	340.00	.37	.	.10
3386	.	.	618.00	.01	.10	18.20	3.50	.02	1143.00	.57	.	.40
202	20	.	.	.50	.10	.	3.50	.00	240.00	.32	320.00	.10
.	1030	.	70.00	.30	.10	4.70	2.30	.00	2776.00	.27	.	.10
.	2411	.	290.00	.43	.10	15.50	1.90	.00	348.00	.66	.	.30
.	3212	.	110.00	.12	.10	6.10	.80	.00	132.00	.89	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3572	.	24.00	1.57	.10	.70	.30	.00	57.00	2.87	.	.10
.	3186	.	842.00	.91	.10	5.10	4.60	.04	507.00	1.97	.	.50
.	3674	.	136.00	.05	.10	2.40	1.10	.00	202.00	.24	.	.10
.	5282	.	251.10	.07	.74	2.37	1.62	.00	188.60	.44	.	.07
.	5050	.	83.91	.22	.14	.95	1.31	.00	140.60	.79	.	.04
.	5051	.	139.20	.46	1.29	.61	1.88	.01	299.60	1.45	.	.09
.	5370	.	22.30	.18	.11	12.33	.40	.00	158.40	.44	.	.03
.	4463	248	351.00	1.40	.10	4.60	1.10	.02	168.00	.60	.	1.22
.	4439	.	462.00	.13	.10	4.10	2.60	.03	367.00	.74	.	.19
.	5576	.	251.60	3.56	.30	2.37	2.50	.01	292.20	.46	.	.07
.	4952	.	1640.00	.20	1.69	3.21	10.44	.06	161.70	.51	.	.40
.	4986	.	47.11	.11	.39	9.22	.33	.00	55.36	.28	.	.03
342	.	.	239.00	.90	.10	2.20	2.10	.08	199.00	.38	280.00	.10
1158	.	.	115.00	5.50	.10	3.90	.80	.	200.00	2.78	.	.20
1071	.	.	89.00	5.70	.10	7.00	1.40	.	313.00	1.00	.	.40
1386	.	.	126.00	.30	.10	1.50	4.20	.	238.00	.48	.	.20
1243	.	.	64.00	.40	.10	2.90	1.20	.	117.00	1.50	.	.10
1399	.	.	100.00	5.60	.10	3.90	1.90	.	251.00	1.36	.	.10
1422	.	.	109.00	.90	.10	1.20	.90	.	133.00	.25	.	.20
2078	.	.	54.00	.01	.10	21.20	.50	.	204.00	.49	.	.10
2218	.	.	5.00	.10	.10	2.20	.30	.00	223.00	.74	.	.10
2220	802	.	45.00	.01	.10	6.90	.50	.00	504.00	.23	.	.10
2656	.	.	356.00	.01	.10	6.00	2.30	.00	362.00	1.80	.	.20
2950	.	.	275.00	4.52	.10	1.20	2.90	.00	267.00	.19	.	.20
3307	.	.	93.00	.05	.10	.30	.70	.00	68.00	.78	.	.10
2220	802	.	14.00	.01	.10	23.20	.30	.00	173.00	1.01	.	.01
.	2532	.	115.00	7.43	.10	2.90	1.40	.00	156.00	.17	.	.10
.	2802	.	549.00	9.66	.10	3.00	4.90	.02	247.00	.17	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4901	.	155.10	.21	.52	2.28	.74	.00	107.40	.20	.	.08
.	3816	.	147.00	.45	.10	1.50	1.10	.00	296.00	3.07	.	.01
.	3963	.	277.00	2.48	.10	4.20	7.90	.02	553.00	.19	.	.10
.	4279	.	222.00	2.63	.10	3.00	1.60	.00	331.00	1.34	.	.10
.	4321	.	384.00	.94	.10	1.50	1.80	.00	365.00	.45	.	.20
.	4604	.	63.00	.27	.10	.40	.50	.00	484.00	1.16	.	.10
.	1552	.	97.00	.10	2.00	101.90	.80	.00	289.00	.94	.	.01
.	4319	.	156.00	.08	.10	28.20	1.30	.00	231.00	.26	.	.10
.	1114	.	1383.00	.30	.10	118.90	7.80	.05	1162.00	.49	.	1.10
.	2574	.	181.00	1.12	.10	322.70	2.30	.00	170.00	.56	.	.10
.	5214	.	501.50	23.95	1.88	14.50	5.00	.02	271.40	.31	.	.11
2485	.	.	126.00	.70	.10	4.80	1.30	.01	69.00	11.10	.	.10
2449	.	.	42.00	.30	.10	4.50	.50	.00	75.00	9.73	.	.10
.	518	.	54.00	.50	.10	4.80	2.10	.	113.00	7.55	.	.10
.	849	.	68.00	.10	.10	5.50	1.20	.00	173.00	.37	.	.10
.	1664	.	48.00	.10	5.00	2.80	1.00	.00	159.00	.63	.	.10
.	4470	.	181.00	12.10	.10	14.60	1.40	.00	347.00	10.90	.	.10
.	4891	.	81.20	.26	.27	2.40	.60	.01	128.30	7.18	.	.11
170	.	.	.	.80	.10	.	.80	.00	348.00	1.36	480.00	.10
516	.	.	2460.00	.50	.10	10.00	28.00	.	663.00	3.29	230.00	2.20
1223	.	.	134.00	.20	.10	2.00	2.90	.	141.00	.93	.	.10
3099	.	.	63.00	4.08	.10	2.70	.50	.00	123.00	2.50	.	.20
3302	.	.	29.00	.01	.10	.50	.40	.00	94.00	.34	.	.10
.	519	.	50.00	.50	.10	4.60	1.20	.	142.00	1.36	.	.10
.	2080	.	23.00	.24	1.00	.30	.60	.00	62.00	6.68	.	.01
.	2410	.	118.00	.01	.10	1.10	1.50	.00	122.00	.49	.	.10
.	2543	.	33.00	.08	.10	.20	.60	.00	72.00	1.80	.	.10
.	2826	.	524.00	.47	.10	1.80	4.90	.02	253.00	1.20	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3003	.	108.00	.16	.10	.20	.70	.00	307.00	3.19	.	.10
.	3078	.	36.00	.26	.10	1.40	.01	.00	158.00	1.52	.	.10
.	3174	.	1270.00	.01	.10	6.30	5.20	.04	916.00	1.83	.	.30
.	3176	.	110.00	.23	.10	1.00	2.00	.00	322.00	3.11	.	.10
.	4387	.	264.00	.13	.10	1.70	2.00	.00	206.00	4.79	.	.10
3034	.	.	39.00	2.59	.10	2.90	.50	.00	79.00	1.03	.	.01
2446	.	.	40.00	1.40	.10	2.70	.50	.00	43.00	4.95	.	.20
2461	.	.	628.00	10.00	.10	9.40	2.80	.03	335.00	5.56	.	.40
3422	.	.	34.00	9.69	.10	.60	.60	.00	114.00	4.03	.	.10
.	525	.	96.00	2.10	.10	4.40	1.40	.	114.00	1.27	.	.10
.	4187	.	17.00	40.40	.10	6.30	2.20	.00	121.00	2.30	.	.10
.	4751	.	1372.30	1.76	.13	11.70	6.70	.06	215.90	1.59	.	.39
.	4756	.	230.80	.53	.13	12.30	2.10	.02	137.70	3.03	.	.04
.	4791	.	69.80	.55	.02	5.70	1.00	.01	42.50	1.03	.	.05
.	5743	.	62.97	.27	.18	2.54	1.52	.00	46.12	.58	.	.
.	2831	.	169.00	1.06	.10	3.60	1.10	.00	120.00	8.03	.	.20
.	3592	.	60.00	9.80	.10	.50	2.50	.00	145.00	3.47	.	.10
.	4180	.	149.00	.83	.10	3.30	1.70	.00	188.00	5.05	.	.19
.	4385	.	457.00	1.86	.10	3.70	4.40	.02	415.00	8.83	.	.20
.	4257	.	169.00	.99	.10	3.00	1.30	.00	118.00	4.81	.	.16
.	2564	.	257.00	4.86	.10	3.30	2.70	.00	495.00	.56	.	.20
.	3089	.	47.00	4.85	2.00	1.30	.01	.00	359.00	1.73	.	.20
.	5775	.	25.55	1.97	1.84	.02	.83	.00	233.20	.86	.	.05
.	5788	.	40.59	.45	1.49	7.36	.72	.00	128.10	1.87	.	.05
.	2419	.	345.00	6.73	.10	3.80	3.60	.00	435.00	1.44	.	1.50
.	4040	.	92.00	.07	.10	.90	3.40	.00	381.00	.36	.	.10
.	4702	.	59.00	2.79	2.50	.30	.80	.00	83.00	1.26	.	.04
2504	.	.	84.00	3.90	.10	30.50	5.90	.01	1597.00	.10	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	516	.	107.00	.10	.10	56.80	2.60	.	266.00	.01	.	.20
3131	.	.	102.00	.32	1.00	34.30	.90	.00	403.00	1.04	.	.10
.	606	.	155.00	.20	.10	50.10	3.10	.	508.00	.22	.	.10
.	2956	.	63.00	6.97	.10	4.90	1.10	.00	114.00	.56	.	.01
.	2421	.	125.00	.12	.10	7.30	3.00	.00	790.00	.87	.	.20
.	2493	.	89.00	.10	.10	5.30	3.10	.00	84.00	1.06	.	.01
.	4802	.	946.50	.01	.02	6.80	3.90	.04	432.90	.28	.	1.89
339	.	.	318.00	.60	.10	3.20	3.60	.06	320.00	3.89	400.00	.10
1090	.	.	243.00	.80	.10	12.60	3.50	.	235.00	5.54	.	.20
1541	.	.	152.00	6.60	.10	9.30	1.10	.	326.00	1.54	.	.10
2801	.	.	72.00	.12	.10	2.30	1.40	.00	300.00	1.71	.	.10
2774	.	.	168.00	.24	.10	1.80	3.40	.00	214.00	2.07	.	.01
2782	.	.	176.00	22.90	.10	14.20	3.60	.00	274.00	2.15	.	.10
.	2416	.	264.00	.17	.10	10.90	3.50	.00	557.00	20.30	.	.20
.	4744	.	423.60	.40	.59	5.20	7.90	.02	660.00	.48	.	.13
.	1026	.	242.00	.50	1.00	1.40	.90	.00	205.00	1.04	.	.10
.	4210	.	41.00	1.61	.10	1.30	.80	.00	79.00	1.40	.	.10
.	4715	.	182.00	2.50	2.60	2.10	3.20	.00	105.00	.49	.	.19
293	.	.	149.00	5.20	.10	1.20	.53	.03	41.00	2.88	420.00	.20
313	.	21	82.00	12.30	.10	1.30	.50	.06	27.00	4.08	180.00	.20
325	.	.	142.00	20.90	.10	.02	2.30	.	186.00	3.04	.	.30
983	.	.	67.00	1.40	.10	3.30	.60	.	60.00	2.61	.	.10
992	.	.	82.00	10.70	.10	8.20	.80	.	99.00	3.80	.	.20
944	.	.	42.00	6.10	.10	1.90	.60	.	37.00	4.82	.	.20
1157	.	.	12.00	4.40	.10	2.60	.30	.	50.00	5.65	.	.01
1168	.	.	424.00	3.60	.10	3.00	1.40	.	203.00	1.75	.	.30
1275	.	.	41.00	7.50	.10	1.40	.50	.	419.00	11.50	.	.10
1081	.	.	220.00	1.30	.10	7.40	2.90	.	165.00	3.64	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1126	.	.	136.00	2.30	.10	1.50	.80	.	36.00	7.88	.	.30
1140	.	.	72.00	2.10	.10	.80	.50	.	37.00	5.13	.	.30
2786	.	.	75.00	4.81	.10	5.80	.70	.00	55.00	4.33	.	.01
3203	.	.	47.00	4.47	.10	.50	.50	.00	58.00	6.35	.	.20
3553	.	.	38.00	6.91	.10	2.70	1.00	.00	120.00	2.95	.	.20
.	146	.	120.00	1.60	.10	1.23	1.00	.04	78.00	6.12	300.00	.30
.	1027	.	48.00	6.90	.10	.70	.80	.00	79.00	2.59	.	.20
.	1374	.	170.00	.40	.10	.20	1.20	.00	121.00	6.34	.	.10
.	311	.	174.00	1.30	.10	1.65	1.00	.	119.00	4.70	360.00	.30
.	315	.	326.00	2.40	.10	1.44	1.60	.	61.00	6.37	300.00	.30
.	4721	.	21.00	22.90	2.06	.40	.30	.00	59.00	7.16	.	.83
.	4692	.	138.00	1.30	.10	.30	1.70	.00	97.00	5.61	.	.08
.	4793	.	60.10	5.42	.01	1.05	.85	.01	79.50	2.51	.	.10
.	1197	.	10.00	.20	.10	.02	.30	.01	29.00	.05	.	.01
.	2094	.	192.00	2.93	.10	1.80	3.10	.00	592.00	.24	.	.20
.	3580	.	72.00	.01	.10	.40	1.10	.00	511.00	.36	.	.01
.	3779	.	190.00	1.89	.10	1.40	1.90	.00	171.00	.45	.	.10
.	2230	.	52.00	1.35	.10	.50	1.90	.00	207.00	.44	.	.10
.	2078	.	63.00	.65	.10	.70	5.40	.00	205.00	.86	.	.20
.	4575	.	167.00	.01	.10	2.50	2.80	.00	285.00	.29	.	.10
.	5798	.	37.62	.23	.15	.08	4.94	.00	215.20	.25	.	.01
.	524	.	123.00	.20	.10	22.20	1.20	.	178.00	6.97	.	.20
.	4904	.	188.50	.14	.40	4.16	.98	.01	177.00	5.16	.	.21
.	1244	175	42.00	1.40	.10	42.10	1.30	.00	350.00	.33	.	.01
.	1118	.	275.00	2.00	.10	8.50	2.70	.01	853.00	.34	.	.40
.	2558	.	168.00	3.23	.10	10.40	1.70	.00	310.00	.05	.	.10
.	3713	.	57.00	.46	.10	3.50	.90	.00	127.00	.25	.	.10
.	4317	.	51.00	.24	.10	9.20	.60	.00	160.00	.81	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4326	.	110.00	1.16	.10	8.10	.80	.00	155.00	1.31	.	.20
.	5765	.	109.60	.01	.11	1.39	4.78	.00	609.30	.26	.	.
3130	.	.	94.00	2.44	.10	.80	.80	.00	433.00	.69	.	.20
.	912	.	14.00	1.50	.10	.	.30	.00	63.00	1.41	.	.20
.	3960	.	96.00	7.21	.10	6.30	2.70	.02	564.00	2.80	.	.30
.	4591	.	64.00	1.76	.10	1.30	1.80	.00	229.00	1.04	.	.10
.	5461	.	352.40	1.61	.29	1.07	3.00	.01	626.60	1.07	.	.22
3251	.	.	35.00	13.40	.10	.70	.30	.00	46.00	1.94	.	.10
2775	.	.	276.00	.07	.10	.90	3.20	.00	247.00	9.42	.	.01
3223	.	.	245.00	.01	.10	2.60	1.90	.00	93.00	2.81	.	.10
.	517	.	114.00	.10	.10	5.80	4.30	.	422.00	1.67	.	.10
.	2789	.	128.00	.07	.10	2.10	1.80	.00	124.00	5.93	.	.10
.	4407	.	1090.00	.23	.10	8.20	7.70	.04	512.00	4.05	.	.60
.	4414	.	124.00	.01	.10	1.50	1.50	.00	78.00	2.92	.	.20
.	4499	.	55.00	.01	.10	1.20	.90	.02	144.00	2.65	.	.03
.	4914	.	113.50	.35	.46	.91	1.59	.00	214.80	6.39	.	.14
.	4238	.	13.00	.39	.10	.60	.30	.00	57.00	.49	.	.01
176	.	.	.	.70	.10	.	1.10	.01	329.00	1.12	520.00	.10
550	.	.	120.00	.50	.10	2.20	.60	.	292.00	2.16	390.00	.10
1705	.	.	86.00	1.20	.10	.02	1.20	.	158.00	.67	.	.10
1909	.	.	75.00	.20	.10	33.10	.70	.	567.00	.44	.	.10
2525	.	.	172.00	.30	.10	4.20	1.70	.01	758.00	2.04	.	.01
3288	.	.	135.00	2.77	.10	.20	2.40	.00	185.00	.81	.	.10
.	1115	.	1251.00	1.20	.10	15.10	7.10	.05	747.00	.68	.	1.60
.	324	.	326.00	.60	.10	1.08	1.30	.	60.00	.39	850.00	.30
.	2530	.	57.00	3.48	.10	1.50	.70	.00	142.00	.99	.	.10
.	2634	.	729.00	2.34	.10	3.90	5.30	.02	525.00	1.51	.	.20
.	3207	.	83.00	1.29	.10	1.30	1.00	.00	245.00	.37	.	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3214	.	149.00	.53	.10	1.90	3.00	.00	205.00	.60	.	.10
.	3601	.	173.00	4.28	.10	3.10	2.50	.00	332.00	.38	.	.10
.	2417	.	477.00	3.24	.10	3.00	3.80	.00	284.00	2.63	.	.20
.	2579	.	82.00	2.00	.10	8.50	1.10	.00	149.00	1.23	.	.10
.	2688	.	117.00	1.41	.10	2.40	.90	.00	376.00	.31	.	.10
.	3684	.	96.00	3.56	.10	.20	2.20	.00	358.00	.45	.	.10
.	5435	.	245.40	.20	1.74	.77	2.14	.01	290.90	.44	.	.10
.	5600	.	635.10	.23	.55	3.93	3.48	.02	301.50	.30	.	.12
611	.	.	177.00	.50	.10	20.40	1.60	.05	453.00	1.21	440.00	.20
649	.	.	139.00	.40	.10	14.10	1.30	.02	347.00	1.08	450.00	.10
650	.	.	93.00	.50	.10	9.10	.80	.03	318.00	.74	370.00	.10
749	.	.	152.00	1.10	.10	11.80	.56	.01	416.00	.71	350.00	.20
1623	.	.	90.00	.80	.10	11.80	.54	.	337.00	.52	.	.10
1929	.	.	144.00	.10	.10	19.40	.80	.	503.00	.84	.	.10
1947	.	.	61.00	.20	.10	14.60	.20	.	522.00	.96	.	.01
2210	.	.	22.00	1.30	.10	4.40	.30	.00	226.00	.47	.	.10
2867	.	.	31.00	.26	.10	3.00	.70	.00	314.00	1.64	.	.30
.	2613	.	42.00	.01	.10	2.50	.30	.00	107.00	.25	.	.20
.	3203	.	49.00	.77	.10	11.10	.50	.00	284.00	.48	.	.10
.	2418	.	133.00	.50	.10	5.60	1.70	.00	644.00	.46	.	.20
.	2693	.	88.00	.39	.10	3.10	.80	.00	227.00	.39	.	.10
.	3676	.	270.00	3.63	.10	1.70	1.50	.00	558.00	.34	.	.20
.	5357	.	37.45	.41	.17	6.72	.48	.00	223.30	.79	.	.02
.	5332	.	179.40	.07	1.14	11.14	1.58	.00	361.50	.13	.	.04
.	4440	.	163.00	.06	.10	1.70	1.10	.03	108.00	.11	.	.04
.	4961	.	63.27	12.81	.62	17.88	.56	.00	95.34	.81	.	.06
562	.	.	270.00	2.20	.10	4.60	2.20	.	143.00	1.53	1780.00	.20
660	.	.	125.00	2.00	.10	23.70	1.40	.05	430.00	.55	650.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1194	87	.	55.00	5.20	2.00	1.70	1.30	.	183.00	.91	.	.10
1254	.	.	73.00	2.20	.10	2.80	1.10	.	220.00	.72	.	.10
1194	87	.	304.00	4.90	.10	3.58	3.00	.02	434.00	.64	.	.30
.	2650	.	297.00	2.64	1.00	10.90	1.60	.00	1203.00	1.00	.	.20
.	2420	.	78.00	2.94	.10	1.70	.70	.00	266.00	.73	.	.20
.	2682	.	291.00	2.12	2.00	4.10	2.20	.00	566.00	.54	.	.30
.	4212	.	17.00	5.32	.10	1.20	1.00	.00	104.00	.68	.	.10
149	.	.	.	3.90	.10	.	1.20	.00	161.00	2.98	450.00	.40
1658	.	.	49.00	1.10	.10	55.70	.50	.	364.00	.36	.	.01
2567	.	.	31.00	.40	.10	156.10	.50	.01	286.00	.45	.	.01
2986	.	.	43.00	1.86	.10	4.60	.70	.00	240.00	.23	.	.01
.	2414	.	358.00	.01	.10	3.80	3.50	.00	246.00	1.38	.	.20
.	2494	.	147.00	.72	.10	3.60	.90	.00	152.00	.40	.	.01
.	2679	.	4124.00	.20	1.00	22.70	9.50	.12	642.00	3.34	.	1.50
.	5763	.	54.55	.23	.23	.33	.96	.00	84.59	.42	.	.
3093	.	.	183.00	.25	.10	2.10	1.40	.00	254.00	.85	.	.30
.	1117	.	3636.00	.01	2.00	37.90	12.40	.06	978.00	.84	.	7.40
.	823	.	92.00	.50	.10	4.40	2.10	.00	156.00	.63	.	.30
.	1665	.	131.00	.20	4.00	3.30	1.10	.00	437.00	.42	.	.20
.	2413	.	278.00	2.54	.10	20.10	2.80	.00	270.00	.49	.	.20
.	4405	.	230.00	.42	.10	2.00	1.80	.00	230.00	9.41	.	.20
1238	.	.	135.00	1.10	.10	5.60	1.20	.	213.00	3.72	.	.30
1442	.	.	32.00	.30	.10	2.30	.90	.	220.00	.31	.	.01
.	1551	.	114.00	.01	.10	2.00	1.60	.00	170.00	.68	.	.40
.	2809	.	119.00	.01	.10	1.20	2.00	.00	179.00	1.47	.	.10
.	5390	.	12.12	.09	.10	12.28	.78	.00	96.73	.86	.	.04
682	.	.	54.00	3.50	.10	3.30	.80	.	204.00	1.05	.	.10
1849	.	.	33.00	1.40	.10	2.60	.20	.	110.00	.73	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3098	.	.	189.00	.38	.10	.80	1.00	.00	147.00	3.03	.	.40
2287	.	.	106.00	.20	.10	1.60	2.40	.01	374.00	.53	.	.20
.	2586	.	46.00	6.28	.10	31.50	.80	.00	224.00	.73	.	.30
.	2502	.	204.00	.38	.10	.90	1.30	.00	202.00	.61	.	.10
.	4276	.	55.00	1.54	.10	.70	.60	.00	244.00	2.05	.	.20
.	4278	.	164.00	.16	.10	.30	1.10	.00	73.00	.93	.	.10
.	4341	.	118.00	.11	.10	2.60	1.60	.02	253.00	.94	.	.50
.	4854	.	1155.30	.45	.09	7.40	12.10	.06	552.80	1.30	.	.40
.	521	.	84.00	.40	.10	13.10	1.70	.	186.00	2.13	.	.20
.	5362	.	108.90	.27	.03	3.02	1.08	.00	325.90	.09	.	.11
.	5331	.	153.40	.86	.44	2.17	1.38	.00	281.80	.08	.	.08
.	4637	.	508.00	.41	.10	4.90	3.50	.02	248.00	.11	.	.22
.	5125	.	1351.00	1.52	.11	1.48	14.15	.02	385.60	.50	.	.62
.	5126	.	1891.00	4.53	.16	1.67	12.58	.04	550.90	.11	.	.44
.	5699	.	68.20	1.21	.06	2.48	1.96	.00	376.90	.56	.	.05
720	.	.	289.00	7.00	.10	15.80	2.20	.00	246.00	.24	270.00	.20
.	2491	.	63.00	.36	.10	2.40	1.20	.00	149.00	.65	.	.10
.	4128	.	148.00	.18	.10	5.00	2.80	.00	236.00	.34	.	.10
.	4897	.	270.00	21.55	.31	3.63	1.87	.01	146.60	.34	.	.06
.	4601	.	316.00	.34	.10	2.80	2.60	.00	353.00	.43	.	.20
.	1208	.	40.00	2.50	.10	7.40	.30	.01	18.00	.51	.	.10
.	523	.	129.00	4.80	.10	8.60	2.70	.	380.00	.16	.	.30
.	4585	.	84.00	3.23	.10	1.60	.90	.00	195.00	1.41	.	.20
.	4718	.	46.00	1.06	2.08	4.80	.90	.00	141.00	2.59	.	.07
2104	629	.	270.00	.30	.10	37.60	3.10	.	533.00	.34	.	.60
3100	.	.	70.00	.05	.10	10.50	1.10	.00	238.00	.54	.	.10
.	520	.	343.00	.20	.10	89.60	3.60	.	434.00	.17	.	.30
2104	629	.	292.00	.40	.10	21.50	3.90	.	714.00	.51	.	.70

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	650	.	143.00	.20	.10	77.70	3.60	.	772.00	.52	.	.40
.	844	.	255.00	.10	.10	32.20	4.10	.00	469.00	.21	.	.40
.	2415	.	129.00	.27	.10	57.80	2.60	.00	304.00	.51	.	.10
.	2506	.	405.00	.01	.10	23.20	2.90	.00	476.00	.72	.	.40
.	3068	.	198.00	.01	.10	24.70	2.00	.00	251.00	.17	.	.20
.	3903	.	156.00	.06	.10	27.30	2.10	.00	430.00	1.04	.	.10
.	4218	.	22.00	.07	.10	12.70	.80	.00	185.00	.09	.	.10
531	.	.	150.00	14.40	.10	3.90	2.20	.	277.00	10.10	640.00	.20
1719	.	.	30.00	4.00	.10	3.40	.40	.01	118.00	4.57	.	.10
2462	.	.	128.00	9.30	.10	3.20	.90	.01	68.00	6.98	.	.20
3143	.	.	274.00	3.03	.10	1.50	1.40	.00	64.00	1.83	.	.20
3319	.	.	64.00	1.24	.10	.80	95.00	.00	65.00	4.11	.	.01
.	638	.	65.00	3.50	.10	1.10	1.00	.	75.00	3.56	.	.20
.	2669	.	19.00	19.90	.10	8.70	.20	.00	93.00	.31	.	.01
.	4742	.	1951.60	.67	.15	11.80	11.10	.06	250.90	3.97	.	.62
.	5477	.	35.35	.65	.01	.02	.33	.00	63.22	.45	.	.02
.	5147	.	20.89	.01	.15	15.44	.29	.00	79.85	1.08	.	.05
969	.	.	50.00	.70	.10	18.50	.80	.	246.00	1.56	.	.20
2785	.	.	68.00	.43	.10	14.10	.60	.00	60.00	4.34	.	.10
2454	.	.	21.00	1.00	.10	13.80	.40	.00	35.00	5.22	.	.10
3208	.	.	47.00	.30	7.00	9.20	.50	.00	45.00	.95	.	.10
3236	.	.	125.00	.19	.10	3.20	1.20	.00	71.00	2.08	.	.50
.	2790	.	17.00	6.68	.10	30.00	.30	.00	61.00	1.03	.	.01
.	2321	.	80.00	.24	.10	.70	.70	.00	61.00	.77	.	.10
.	3491	.	139.00	.15	.10	6.70	.70	.00	63.00	2.63	.	.90
.	4754	.	50.00	.55	.04	6.50	.70	.01	90.40	1.97	.	.13
.	4757	.	512.00	13.09	.15	9.20	3.30	.03	347.20	2.99	.	.17
.	4788	.	134.10	.16	.02	7.30	1.70	.01	89.20	1.00	.	.09

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1116	.	1163.00	8.60	.10	13.90	4.50	.05	834.00	.97	.	1.20
1641	.	.	49.00	3.60	.10	30.60	.60	.	296.00	.51	.	.10
3094	.	.	280.00	.37	.10	4.30	2.40	.00	337.00	1.37	.	.20
3346	.	.	37.00	.90	.10	.70	1.40	.00	1164.00	.77	.	.10
3525	.	.	16.00	13.60	2.00	2.90	.20	.00	65.00	2.08	.	.10
3367	.	.	30.00	.74	.10	3.40	.30	.00	120.00	.46	.	.01
.	3801	.	71.00	4.51	.10	4.90	.60	.00	168.00	2.65	.	.20
.	2488	.	112.00	2.08	.10	2.50	1.20	.00	591.00	1.42	.	.10
.	2699	.	178.00	12.10	2.00	7.30	1.20	.00	116.00	3.86	.	.60
.	3066	.	17.00	2.11	.10	2.20	.60	.00	248.00	.64	.	.10
385	.	.	275.00	.40	.10	2.30	2.20	.	447.00	.07	1710.00	.10
1282	.	.	244.00	.50	.10	4.10	1.30	.	152.00	.14	.	.20
1344	.	.	23.00	.40	.10	1.20	.40	.	65.00	.10	.	.01
2445	.	.	639.00	.01	.10	10.90	5.70	.02	1722.00	.29	.	.40
.	2081	.	1.00	.68	.10	2.50	.20	.00	24.00	.13	.	.01
560	.	.	111.00	1.60	.10	1.50	.90	.	281.00	.70	1390.00	.30
899	.	.	318.00	1.60	.10	5.00	1.60	.	82.00	.11	.	.30
1602	.	.	111.00	2.40	.10	2.90	.70	.00	103.00	.10	.	.60
2240	.	.	39.00	1.00	.10	1.40	1.40	.02	144.00	.15	.	.30
2261	.	.	37.00	.90	.10	1.30	1.20	.00	148.00	.13	.	.20
2277	.	.	54.00	1.10	.10	1.20	1.20	.00	158.00	.18	.	.30
3076	2329	.	138.00	1.99	.10	1.40	.80	.00	110.00	.53	.	.60
3439	.	.	87.00	1.54	.10	1.80	.90	.00	140.00	.15	.	.20
.	1089	.	500.00	.60	.10	2.30	1.40	.02	180.00	.16	.	.40
3076	2329	.	94.00	3.14	.10	2.10	1.20	.00	135.00	1.32	.	.70
.	3645	.	49.00	1.24	.10	1.20	.60	.00	77.00	.81	.	.20
.	2139	.	162.00	1.83	.10	1.80	1.40	.00	210.00	.56	.	.20
.	2424	.	18.00	2.44	.10	.20	.40	.00	69.00	.46	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2576	.	144.00	1.80	.10	1.10	2.00	.00	42.00	.14	.	.20
.	732	.	267.00	.30	.10	8.90	2.50	.	501.00	.90	.	.10
.	5374	.	52.68	.09	.10	1.35	1.26	.00	207.40	.04	.	.05
.	5581	.	337.20	.04	.31	1.61	2.91	.01	171.40	.02	.	.50
.	5616	.	147.30	.09	.03	.02	1.95	.00	119.30	.07	.	.12
209	.	.	27.00	.20	.10	5.40	.60	.	102.00	.01	.	.30
931	.	.	28.00	.50	.10	3.20	.30	.	28.00	.08	.	.20
1010	.	.	16.00	.20	.10	2.90	.20	.	20.00	.14	.	.10
1023	.	.	42.00	.20	.10	2.80	.70	.	113.00	.01	.	.20
1143	.	.	267.00	.50	.10	4.50	2.50	.	131.00	.01	.	1.00
1325	.	.	175.00	.80	.10	2.50	2.10	.	225.00	.22	.	.30
3030	.	.	43.00	.81	.10	1.70	.40	.00	52.00	.24	.	.01
3425	.	.	44.00	.36	.10	.80	251.60	.24	120.00	.07	.	.60
3200	.	.	57.00	2.06	.10	6.60	.70	.00	97.00	.05	.	.10
3206	.	.	34.00	.68	.10	8.20	.30	.00	29.00	.05	.	.10
.	365	.	152.00	.80	.10	8.20	1.20	.	205.00	.10	.	.40
.	313	.	391.00	.70	.10	1.75	1.10	.	43.00	.57	4125.00	.80
.	1047	.	659.00	.30	.10	8.20	4.30	.04	506.00	1.14	.	2.40
.	2091	.	154.00	2.20	.10	1.10	1.40	.02	111.00	.11	.	.10
.	2516	.	49.00	1.75	.10	1.30	1.80	.00	100.00	.21	.	.10
.	4134	.	196.00	.43	.10	16.20	1.60	.00	841.00	.06	.	1.60
.	4283	.	74.00	.64	.10	.50	.70	.00	107.00	.20	.	.30
.	4415	.	76.00	1.28	.10	2.70	1.10	.00	166.00	.12	.	.10
.	5526	.	155.40	.17	.42	1.37	1.52	.02	220.00	.10	.	.15
348	.	.	138.00	1.50	.10	.90	1.20	.07	225.00	.33	3160.00	.30
349	.	.	230.00	.90	.10	2.10	1.70	.18	218.00	.31	5150.00	.70
900	.	.	75.00	1.20	.10	4.80	.70	.	149.00	.13	.	.10
1628	.	.	276.00	2.60	.10	3.30	1.80	.	101.00	.25	.	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1923	.	.	75.00	.50	.10	2.20	1.30	.	722.00	.31	.	.20
2594	.	.	302.00	.20	.10	5.70	.90	.03	201.00	.07	.	.30
2317	.	.	54.00	.50	.10	.	1.10	.00	272.00	.26	.	.20
2318	.	.	10.00	1.10	.10	.	.50	.00	56.00	.38	.	.50
2394	.	.	10.00	.80	.10	9.80	.50	.	163.00	.38	.	.20
2398	.	.	11.00	.20	.10	13.30	.60	.	88.00	.05	.	.10
2595	.	.	1742.00	.60	2.00	5.80	8.50	.	1053.00	.49	.	1.00
2596	.	.	34.00	.70	.10	1.40	.20	.02	44.00	.23	.	.10
.	890	.	131.00	.40	.10	.	.80	.00	40.00	.08	.	.40
.	891	.	34.00	.80	.10	.	31.30	.00	93.00	.70	.	1.50
.	1348	.	63.00	.60	.10	3.90	.50	.03	124.00	.84	.	2.00
.	1349	.	74.00	.30	.10	2.50	.40	.04	130.00	.78	.	2.10
.	1347	.	504.00	2.00	3.00	1.30	2.30	.02	83.00	.49	.	.50
.	1696	.	167.00	3.10	.10	7.40	1.80	.01	442.00	2.15	.	.10
.	1697	.	533.00	.90	.10	7.60	3.60	.02	172.00	.71	.	.40
.	1698	.	41.00	.70	.10	4.10	.30	.00	52.00	.58	.	.10
.	3740	.	325.00	1.74	.10	1.10	2.20	.00	166.00	.99	.	.40
.	3741	.	42.00	1.56	.10	1.80	.70	.00	72.00	.17	.	4.90
.	3835	.	386.00	.73	.10	8.30	3.00	.02	175.00	.28	.	.20
.	3982	.	379.00	3.59	.10	6.50	3.10	.02	231.00	.68	.	.20
.	3956	.	1331.00	3.11	.10	10.40	5.20	.05	686.00	.76	.	.50
.	5320	.	1065.00	.29	.15	.46	5.62	.03	179.90	.08	.	.59
.	4129	.	60.00	.69	.10	5.50	.50	.00	63.00	.12	.	.10
.	5580	.	36.84	5.73	.24	.82	.56	.00	112.60	.49	.	.46
.	5793	.	32.83	1.19	.21	.02	.47	.04	92.32	2.02	.	.20
.	5955	.	30.79	.91	.90	3.04	.49	.01	361.40	3.02	.	.88
.	5956	.	40.11	1.92	.58	2.28	.49	.01	107.40	4.24	.	.59
2331	.	.	7.00	.40	.10	.	.20	.01	41.00	1.35	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1094	.	221.00	.50	.10	4.70	2.40	.01	309.00	3.35	.	.20
.	2422	.	29.00	3.24	2.00	3.60	.30	.00	72.00	2.76	.	.10
.	208	.	332.00	.30	.10	1.60	2.20	.	197.00	.17	.	.20
.	1351	.	101.00	.50	18.00	3.90	.70	.00	206.00	.07	.	.10
.	740	.	80.00	.30	.10	9.90	2.30	.	1160.00	.15	.	.01
.	2612	.	109.00	.42	.10	15.30	.60	.00	132.00	.21	.	.20
.	3258	.	128.00	.18	.10	1.80	1.30	.00	315.00	.06	.	.10
.	2319	.	23.00	.35	.10	.80	.30	.00	121.00	.17	.	.60
.	2423	.	131.00	4.26	.10	1.80	1.00	.00	105.00	.31	.	.30
.	4119	.	61.00	.27	.10	1.20	.70	.00	149.00	.05	.	.20
.	4105	.	45.00	.20	.10	.20	.40	.00	37.00	.05	.	.10
.	5582	.	395.90	.55	.44	1.28	4.40	.01	319.20	.04	.	.26
3152	.	.	121.00	.54	.10	2.80	1.10	.00	144.00	.98	.	1.30
.	2087	.	14.00	1.78	.10	1.30	.50	.00	62.00	2.45	.	.01
1055	.	.	396.00	1.90	.10	10.20	2.60	.	182.00	2.03	.	.20
1060	.	.	973.00	1.90	.10	3.40	4.60	.	221.00	.75	.	1.00
.	306	.	539.00	.50	.10	2.14	3.60	.	47.00	.99	530.00	.10
.	1749	.	109.00	.20	.10	3.70	.70	.00	178.00	.76	.	.10
.	2791	.	24.00	3.45	2.00	2.00	.30	.00	33.00	1.97	.	.10
1555	.	.	60.00	2.00	.10	.90	.80	.	102.00	.24	.	.30
1536	.	.	104.00	1.30	.10	.50	1.50	.	159.00	.14	.	.30
2212	.	.	10.00	.80	.10	.70	.30	.00	92.00	.19	.	.10
2213	.	.	38.00	.50	.10	1.80	.80	.00	118.00	.11	.	.10
2226	.	.	16.00	2.60	.10	2.10	.40	.02	196.00	.46	.	.20
2269	.	.	49.00	1.90	.10	3.60	1.00	.01	107.00	.27	.	.90
2351	.	.	18.00	.90	.10	.	.30	.00	172.00	.06	.	.10
2459	.	.	257.00	5.30	1.00	8.60	1.80	.03	119.00	1.82	.	.20
3325	.	.	176.00	.96	.10	1.10	1.00	.00	61.00	.20	.	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1091	.	615.00	.80	.10	3.20	1.70	.01	298.00	.29	.	1.80
.	4293	.	512.00	2.07	.10	3.00	2.90	.03	116.00	.39	.	.30
571	.	.	50.00	.40	.10	9.20	.40	.	199.00	.10	2500.00	.10
.	1668	.	19.00	1.00	.10	1.30	.50	.00	62.00	2.29	.	.10
.	3515	.	113.00	.34	.10	2.80	1.10	.00	233.00	1.56	.	.40
.	2425	.	33.00	2.18	.10	2.40	.90	.00	209.00	1.96	.	.60
.	5319	.	24.90	.22	.16	19.03	.31	.00	110.70	.76	.	.11
.	4329	.	34.00	.48	1.00	.30	.20	.00	41.00	1.80	.	.10
.	164	.	100.00	.90	.10	2.48	1.70	.00	188.00	1.40	.	.20
.	4168	.	477.00	2.05	.10	3.40	4.10	.02	379.00	4.33	.	.20
.	1207	.	51.00	2.10	.10	2.40	.60	.01	87.00	1.61	.	.10
.	621	.	77.00	2.20	.10	4.70	2.10	.	276.00	.25	.	.30
.	1087	.	190.00	.60	.10	1.50	.80	.02	159.00	.27	.	.70
.	3589	.	20.00	1.30	.10	1.70	.90	.00	77.00	.46	.	.60
.	4376	.	422.00	1.45	.10	2.70	4.70	.00	328.00	.07	.	.40
.	1209	.	12.00	3.60	.10	1.10	.40	.02	81.00	.55	.	.10
2678	.	.	233.00	.01	.10	1.00	2.40	.00	350.00	.22	.	.10
.	425	.	60.00	.60	.10	1.20	1.20	.	177.00	.50	.	.30
.	1045	.	268.00	.20	.10	4.10	5.10	.00	1453.00	.26	.	.20
.	2829	.	67.00	2.65	.10	.30	.70	.00	140.00	1.53	.	.80
.	3804	.	32.00	.52	.10	.50	.70	.00	92.00	.22	.	.01
.	3861	.	36.00	.20	.10	.70	.40	.00	70.00	.17	.	.10
.	2807	.	53.00	2.00	.10	.20	2.30	.00	164.00	.81	.	.10
.	641	.	98.00	.20	.10	7.10	2.70	.	450.00	.16	.	.30
290	.	.	148.00	.20	.10	1.30	.80	.03	52.00	.28	700.00	.40
.	3465	.	18.00	.01	.10	30.30	.30	.00	79.00	3.42	.	.01
.	5762	.	4.25	2.43	.11	68.95	.64	.00	21.00	2.15	.	.
2450	.	.	71.00	.01	.10	9.90	.70	.00	150.00	2.78	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3468	.	37.00	.01	.10	7.80	1.40	.00	205.00	3.98	.	.10
192	10	.	.	.50	.10	.	18.60	.09	7760.00	.15	240.00	1.90
73	.	.	.	.50	.10	.	5.20	.01	5880.00	3.63	490.00	.20
402	.	.	66.00	.30	.10	1.70	1.50	.09	1300.00	4.30	900.00	.01
507	.	.	200.00	.40	.10	1.80	1.90	.	1095.00	1.37	650.00	.20
840	.	.	143.00	.10	.10	3.30	3.70	.02	520.00	1.75	.	.20
844	.	.	157.00	.50	.10	2.50	1.60	.01	440.00	.74	.	.20
2356	977	.	43.00	.01	.10	.	6.40	.00	2011.00	.07	.	.10
2613	.	.	20.00	.30	.10	6.50	1.80	.00	2894.00	2.44	.	.01
3166	.	.	28.00	.29	.10	8.30	7.00	.00	7859.00	2.25	.	.30
3407	.	.	35.00	.13	.10	.80	.70	.00	624.00	2.18	.	.01
3562	.	.	56.00	68.00	.10	.50	1.50	.00	1071.00	.22	.	.10
192	10	.	.	.50	.10	.	18.60	.09	7760.00	.15	240.00	1.90
2356	977	.	47.00	.01	.10	16.70	2.50	.00	1177.00	.07	.	.10
.	3205	.	40.00	.12	.10	1.00	.70	.00	259.00	.24	.	.10
1887	.	.	72.00	.01	.10	2.70	3.90	.	3334.00	.47	.	.10
2359	.	.	30.00	.01	.10	.	1.80	.00	1482.00	.18	.	.10
.	2775	.	241.00	.01	.10	6.50	3.30	.00	734.00	1.52	.	.30
.	564	.	452.00	.10	.10	4.50	3.90	.	3380.00	.23	.	.40
.	3074	.	473.00	.01	.10	5.10	1.00	.00	1591.00	.11	.	.30
.	4456	243	301.00	.26	.10	3.80	3.90	.06	1305.00	.89	.	1.32
.	4466	251	1439.00	28.30	.10	10.90	9.30	.10	1086.00	.31	.	1.11
.	4876	.	6283.30	.01	.35	45.60	48.70	.14	3175.20	.12	.	1.31
1413	.	.	44.00	1.10	.10	12.20	.80	.	429.00	.56	.	.10
1653	.	.	157.00	5.00	.10	1.90	1.50	.	400.00	1.56	.	.20
2907	.	.	281.00	2.22	.10	4.40	3.80	.00	1223.00	.49	.	.30
2944	.	.	132.00	6.84	.10	2.00	1.10	.00	415.00	.39	.	.30
3444	.	.	187.00	1.08	1.00	1.40	1.50	.00	463.00	1.24	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3373	.	.	630.00	.40	.10	3.60	3.70	.02	1101.00	.77	.	.90
3377	.	.	103.00	2.01	.10	1.30	1.50	.00	904.00	.19	.	.10
.	1212	.	175.00	5.20	.10	3.00	4.40	.01	1405.00	.71	.	.20
.	3111	.	103.00	3.36	.10	.70	1.40	.00	595.00	.25	.	.10
.	2427	.	452.00	1.63	.10	7.80	3.80	.00	628.00	.34	.	.70
.	5474	.	1281.00	.78	.44	.78	7.60	.04	1414.00	.66	.	.94
.	5887	.	113.90	.40	.39	.88	1.01	.00	833.40	.75	.	.07
2973	.	.	141.00	2.65	.10	9.60	2.40	.00	1150.00	.55	.	.01
.	1245	174	490.00	1.00	.10	4.90	6.70	.03	3177.00	22.50	.	.10
.	1676	.	447.00	.90	.10	3.10	7.30	.00	1116.00	.88	.	.20
1819	.	.	89.00	1.70	7.00	2.00	1.80	.	1353.00	1.23	.	.10
1352	.	.	473.00	1.00	.10	11.10	8.90	.	746.00	.22	.	.20
1624	.	.	30.00	.70	.10	4.00	.40	.	117.00	.21	.	.01
3191	.	.	29.00	.01	.10	.50	.70	.00	165.00	1.00	.	.01
.	439	.	77.00	.50	.10	2.00	2.50	.	413.00	.36	.	.30
.	2510	.	66.00	.26	.10	1.20	1.80	.00	351.00	.74	.	.10
.	3220	.	61.00	.48	.10	3.60	1.70	.00	456.00	.16	.	.01
.	2021	.	273.00	.33	.10	1.90	3.20	.00	543.00	.37	.	.01
.	2428	.	565.00	.92	.10	4.90	4.60	.00	655.00	.42	.	.20
.	3060	.	151.00	14.60	.10	.20	4.80	.00	766.00	.70	.	.10
.	5213	.	47.20	.60	3.64	13.40	3.80	.01	501.90	1.01	.	.05
.	4033	.	91.00	.22	.10	.02	2.30	.00	170.00	.69	.	.01
.	4485	.	48.00	.99	.10	2.10	1.20	.03	438.00	.75	.	.10
.	4310	.	68.00	.45	.10	6.50	.60	.00	155.00	.63	.	.01
.	4616	.	96.00	3.03	.10	.70	2.90	.03	461.00	1.63	.	.10
.	5614	.	188.30	3.12	.32	.02	2.96	.00	276.00	.12	.	.06
2835	.	.	108.00	15.10	.10	1.10	2.20	.00	764.00	.98	.	.10
.	1054	.	3804.00	.10	.10	43.50	12.60	.16	9319.00	.58	.	4.00

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3109	.	303.00	.01	.10	1.80	2.20	.00	1377.00	1.16	.	.40
.	3901	.	388.00	.79	.10	5.50	7.30	.00	1266.00	.85	.	.30
.	2426	.	378.00	.10	.10	2.60	3.40	.00	840.00	.59	.	.20
.	5035	.	717.70	.07	.25	.71	7.94	.01	402.10	.31	.	.14
.	4182	.	57.00	1.71	.10	3.00	3.50	.08	409.00	3.83	.	.10
.	5174	.	559.10	.74	1.68	9.41	2.42	.01	1263.00	1.49	.	.33
.	5640	.	90.50	.20	.44	11.29	1.06	.00	265.10	.73	.	.04
.	118	.	313.00	14.80	.10	6.13	3.90	.04	2050.00	.44	.	.40
2849	.	.	67.00	.41	.10	.70	.80	.00	151.00	.34	.	.01
3384	.	.	25.00	.18	.10	26.60	.60	.00	197.00	.19	.	.01
.	3793	.	229.00	.25	.10	1.50	4.40	.00	806.00	.89	.	.10
.	5067	.	340.00	.16	.44	1.32	5.39	.01	697.40	.33	.	.06
.	4290	.	55.00	.86	.10	6.70	1.40	.00	291.00	1.21	.	.01
.	4824	.	171.30	.37	.66	1.10	5.40	.02	525.80	.39	.	.07
.	4990	.	95.03	.14	1.52	.40	.72	.01	109.40	.33	.	.04
1416	.	.	28.00	2.40	.10	3.60	2.10	.	365.00	1.68	.	.01
1343	.	.	243.00	.80	.10	12.70	3.90	.00	1769.00	1.08	.	.10
1462	.	.	212.00	.60	.10	6.40	2.20	.	1150.00	.73	.	.20
.	1246	174	964.00	.30	1.00	9.00	13.00	.05	5672.00	6.30	.	4.30
.	4025	.	144.00	2.43	.10	2.30	1.80	.00	691.00	.89	.	.10
.	442	.	140.00	.90	.10	2.30	9.40	.	1686.00	1.61	.	.30
.	1808	165	81.00	5.63	.10	4.50	1.60	.00	291.00	.39	.	.10
.	2107	.	143.00	.68	.10	1.10	2.30	.00	231.00	.43	.	.01
.	3606	.	325.00	3.54	.10	1.80	3.40	.00	397.00	.89	.	.10
.	4239	.	87.00	2.13	.10	.30	1.70	.00	225.00	.78	.	.01
.	4151	.	238.00	1.31	.10	6.90	1.70	.00	433.00	1.17	.	.10
499	.	.	350.00	.60	.10	2.40	4.10	.	873.00	2.51	960.00	.30
766	.	.	.	1.80	.10	.	.	.	2393.00	.94	1030.00	1.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5669	.	152.70	.35	.31	.94	3.46	.00	297.10	.52	.	.12
1403	.	.	165.00	4.20	.10	7.90	4.50	.	1641.00	1.85	.	.20
1433	.	.	548.00	2.90	.10	29.20	5.40	.	1300.00	1.29	.	.40
1892	.	.	34.00	.80	.10	8.30	1.20	.	761.00	.68	.	.01
1811	.	.	72.00	.30	.10	2.40	3.20	.	1040.00	.69	.	.10
1471	.	.	136.00	3.00	.10	8.50	2.60	.	1396.00	.88	.	.10
1842	.	.	106.00	2.20	.10	5.90	1.50	.	1309.00	.84	.	.10
2238	.	.	147.00	.90	.10	4.40	2.50	.01	1088.00	.94	.	.10
2845	.	.	143.00	.79	.10	3.70	2.50	.00	969.00	.62	.	.10
2847	.	.	232.00	9.63	.10	10.40	2.10	.00	829.00	1.15	.	.10
.	1713	179	31.00	4.00	.10	2.60	.40	.00	339.00	1.41	.	.01
.	1714	.	56.00	.50	.10	4.20	1.70	.00	942.00	1.07	.	.10
.	3681	.	361.00	.73	.10	1.10	2.20	.00	900.00	.70	.	.20
.	4024	.	108.00	.22	.10	1.70	1.90	.00	364.00	1.13	.	.10
.	4065	.	217.00	.70	.10	1.20	3.60	.00	1184.00	1.56	.	.10
3477	.	.	1941.00	.50	.10	19.80	10.40	.06	2043.00	1.00	.	.70
.	1472	.	527.00	25.40	.10	7.40	2.70	.02	575.00	.34	.	.40
.	3998	.	481.00	1.52	1.00	1.30	2.60	.02	642.00	1.36	.	.40
.	5617	.	88.38	9.92	.01	6.30	.29	.00	215.60	.51	.	.03
212	.	.	.	3.10	.10	.	9.30	.01	1100.00	.29	4220.00	.40
177	.	.	.	1.50	.10	.	2.80	.01	254.00	.27	3340.00	.01
504	.	.	130.00	4.90	.10	3.30	1.60	.	171.00	.54	4530.00	.20
557	.	.	150.00	2.50	.10	4.10	1.10	.	136.00	.29	3780.00	.10
783	.	.	48.00	4.20	3.00	2.60	1.60	.	236.00	.24	.	.20
696	.	.	222.00	1.80	.10	9.80	3.00	.01	214.00	.07	2950.00	.20
1835	.	.	74.00	1.50	.10	1.50	.90	.	550.00	1.01	.	.01
1898	.	.	432.00	3.30	.10	9.00	3.30	.	1068.00	.21	.	.40
1664	.	.	47.00	2.30	.10	2.20	.50	.	394.00	2.39	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1586	.	.	12.00	3.50	.10	8.80	.24	.	85.00	.34	.	.01
1717	.	.	53.00	5.20	.10	1.70	.80	.01	263.00	.41	.	.20
1846	.	.	47.00	2.70	.10	1.70	.70	.	473.00	.21	.	.10
1850	.	.	126.00	1.40	.10	3.80	1.00	.	343.00	.22	.	.10
2319	.	.	18.00	2.10	1.00	.	.40	.00	77.00	.13	.	.01
2545	.	.	36.00	1.30	3.00	1.00	1.00	.01	241.00	.43	.	.01
2553	.	.	44.00	.70	1.00	3.20	.90	.01	133.00	.06	.	.10
2969	.	.	26.00	1.10	.10	1.50	.60	.00	298.00	.25	.	.01
.	1680	.	59.00	.40	.10	1.40	1.80	.00	483.00	.23	.	.10
.	5339	.	147.90	.25	1.26	.89	1.46	.00	236.00	.09	.	.07
.	4457	244	48.00	.54	.10	.50	1.10	.02	586.00	.12	.	.28
.	5406	.	94.66	.31	4.39	1.47	1.46	.01	266.80	.29	.	.07
.	5059	.	214.00	.21	3.61	.96	2.20	.01	154.60	1.20	.	.06
.	4823	.	490.40	.25	1.65	1.46	5.92	.01	724.70	.22	.	.19
.	5482	.	38.36	.29	2.10	.87	2.33	.00	341.10	.31	.	.04
.	1473	.	267.00	.40	.10	5.30	1.60	.00	446.00	.41	.	.10
.	3574	.	128.00	5.47	.10	1.10	1.40	.00	178.00	1.08	.	.10
.	3612	.	37.00	.20	.10	1.10	.60	.00	350.00	.31	.	.01
.	3839	.	36.00	.31	.10	1.20	1.00	.00	241.00	.28	.	.01
.	2165	.	101.00	2.11	.10	2.70	.80	.00	448.00	.41	.	.10
.	3194	.	54.00	.64	.10	1.70	.60	.00	93.00	.32	.	.50
.	5498	.	26.48	1.14	1.16	.83	.55	.00	174.00	.69	.	.13
.	4368	.	117.00	.37	.10	1.30	5.20	.00	406.00	.39	.	.20
.	4628	.	29.00	2.97	.10	.20	.50	.02	150.00	8.19	.	.10
.	5795	.	34.25	.17	.59	.20	.63	.00	106.90	.50	.	.03
.	5826	.	55.13	.75	.35	.88	10.57	.00	272.00	.63	.	.09
3388	.	.	200.00	1.01	.10	2.90	1.40	.00	544.00	.16	.	.20
.	1016	.	116.00	1.00	.10	3.60	1.50	.00	727.00	1.18	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3161	.	26.00	8.39	.10	.30	.80	.00	79.00	.63	.	.20
.	4858	.	267.40	.28	.15	1.70	2.50	.02	161.30	.53	.	.35
.	5896	.	17.58	.72	.24	1.51	.46	.00	50.22	1.12	.	.07
552	.	.	250.00	1.50	.10	16.60	3.90	.	270.00	.35	460.00	.10
584	.	.	103.00	2.00	.10	27.40	1.60	.03	179.00	.52	830.00	.40
760	.	.	264.00	.10	.10	77.00	2.50	.00	1034.00	.41	910.00	.20
706	59	.	187.00	3.00	3.00	14.20	3.30	.01	271.00	.84	520.00	.30
1564	.	.	81.00	1.10	.10	1.40	2.00	.	344.00	.57	.	.01
1671	.	.	20.00	.90	.10	2.60	.40	.	332.00	1.23	.	.01
1507	.	.	60.00	1.10	.10	1.90	1.30	.	120.00	.52	.	.01
1706	.	.	78.00	1.90	.10	14.40	1.10	.	322.00	.34	.	.10
1709	.	.	120.00	3.40	.10	5.10	4.60	.	644.00	.55	.	.20
1852	.	.	80.00	2.70	8.00	4.10	.90	.	478.00	1.00	.	.30
2569	.	.	40.00	4.50	6.00	32.20	1.70	.01	226.00	.41	.	.20
2541	.	.	128.00	3.40	5.00	8.20	1.80	.01	453.00	1.19	.	.10
2980	.	.	124.00	.91	.10	1.10	1.60	.00	267.00	.39	.	.10
3461	.	.	251.00	2.87	9.00	16.40	2.70	.00	654.00	.81	.	.30
.	1715	174	104.00	.30	.10	1.60	1.50	.00	928.00	2.84	.	.10
706	59	.	187.00	3.00	.10	14.20	3.30	.01	271.00	.84	520.00	.30
.	5280	.	505.80	.13	.84	11.05	2.64	.00	202.00	.07	.	.19
.	5380	.	37.54	.40	.67	16.18	.54	.00	43.16	.16	.	.18
.	5311	.	351.20	.51	1.01	2.35	3.46	.00	646.80	.42	.	.29
.	4459	246	238.00	12.50	.10	5.70	1.00	.02	298.00	.46	.	.42
.	4441	.	104.00	.48	.10	2.70	1.30	.02	431.00	.25	.	.11
.	5422	.	176.10	.22	1.41	2.13	2.45	.01	325.80	.30	.	.21
.	4667	.	1223.00	.31	.10	7.70	9.90	.05	938.00	.75	.	.32
.	4865	.	64.70	.93	.11	3.70	3.30	.02	678.70	.10	.	.05
.	3275	.	88.00	.84	.10	2.00	1.50	.00	439.00	.12	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3691	.	245.00	.01	3.00	21.00	2.80	.00	422.00	.61	.	.20
.	4075	.	104.00	.05	.10	.20	1.30	.00	424.00	1.55	.	.10
193	11	.	.	.20	.10	.	1.80	.01	760.00	3.67	1190.00	.10
142	.	.	.	.60	.10	.	1.50	.00	470.00	.51	680.00	.10
2	.	.	.	.80	.10	.	.90	.00	400.00	1.81	650.00	.10
13	.	.	.	.60	.10	.	1.50	.00	1070.00	1.88	940.00	.20
56	.	.	.	.20	.10	.	4.70	.00	770.00	9.12	630.00	.10
235	.	.	177.00	.50	.10	4.70	6.50	.02	1073.00	1.20	610.00	.10
117	.	.	.	.30	.10	.	1.80	.00	284.00	.40	740.00	.01
188	6	.	.	.30	.10	.	1.80	.00	540.00	5.23	740.00	.10
813	.	.	363.00	.10	.10	4.40	6.00	.01	1410.00	.50	.	.50
528	.	.	310.00	.90	.10	2.00	3.80	.	479.00	4.32	.	.20
767	.	.	117.00	26.30	.10	6.30	4.10	.00	807.00	.82	920.00	.20
927	.	.	38.00	.80	.10	8.30	4.90	.	4466.00	.38	.	.10
1893	.	.	35.00	2.80	.10	2.80	.80	.	305.00	.57	.	.01
1822	.	.	79.00	.30	.10	1.30	1.30	.	924.00	4.31	.	.10
1940	.	.	52.00	1.00	.10	7.80	.50	.	448.00	1.32	.	.10
2115	.	.	34.00	.70	.10	6.60	2.00	.	944.00	.85	.	.10
2971	.	.	96.00	1.28	.10	2.70	2.20	.00	1248.00	1.53	.	.10
2983	.	.	89.00	1.96	.10	2.90	2.00	.00	545.00	.61	.	.01
3513	.	.	67.00	.62	.10	1.40	1.10	.00	820.00	1.70	.	.01
188	6	.	.	.30	.10	.	1.80	.00	540.00	5.23	740.00	.10
193	11	.	.	.20	.10	.	1.80	.01	760.00	3.67	1190.00	.10
.	2610	.	68.00	.30	.10	2.10	3.00	.00	549.00	1.11	.	.20
.	5338	.	923.60	2.96	.48	11.18	5.82	.02	1034.00	1.40	.	.23
.	5484	.	28.94	8.03	.30	.78	.75	.00	446.00	.98	.	.02
.	5636	.	46.04	.28	.11	.02	1.48	.00	358.30	1.12	.	.09
2581	.	.	128.00	2.10	.10	17.30	1.60	.01	1538.00	.69	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2585	.	.	138.00	.30	.10	2.40	2.20	.00	837.00	.69	.	.01
2804	.	.	31.00	.33	.10	7.40	.50	.00	83.00	2.51	.	.10
2788	.	.	67.00	2.33	.10	4.50	.30	.00	67.00	7.36	.	.30
2837	.	.	362.00	.31	.10	2.60	2.60	.01	383.00	7.33	.	.30
2032	404	.	46.00	1.40	.10	8.80	.90	.	179.00	.46	.	.10
3548	.	.	27.00	6.86	.10	.30	.50	.00	96.00	.21	.	.01
2032	404	.	24.00	1.30	.10	6.10	.70	.	170.00	.50	.	.10
.	5045	.	86.45	1.22	1.54	3.59	1.22	.00	219.50	.40	.	.11
331	.	.	236.00	.30	.10	37.90	1.60	.00	424.00	4.34	.	.10
353	.	.	453.00	1.80	.10	6.40	2.60	.00	304.00	6.38	5080.00	.50
355	.	.	780.00	1.90	.10	12.90	4.90	.00	618.00	3.37	6870.00	.90
356	.	.	140.00	.70	.10	5.50	2.50	.12	264.00	2.98	11500.00	.20
357	.	.	580.00	7.80	.10	17.80	3.50	.	124.00	1.86	22120.00	.40
1392	.	.	69.00	3.20	.10	6.80	2.00	.	380.00	4.01	.	.10
1305	.	.	879.00	1.70	.10	4.60	4.10	.	412.00	11.50	.	.60
2662	.	131	102.00	8.60	.10	27.90	1.50	.00	336.00	4.19	.	.10
3450	.	.	282.00	2.04	.10	4.40	3.70	.00	974.00	2.15	.	.20
3453	3649	.	38.00	.71	.10	1.20	.30	.00	90.00	.59	.	.10
.	1716	.	188.00	2.10	2.00	5.10	1.20	.01	1681.00	3.18	.	.10
.	2429	.	295.00	1.03	.10	9.10	3.70	.00	270.00	11.50	.	.30
3453	3649	.	87.00	1.24	.10	1.80	.80	.00	189.00	2.71	.	.20
2911	.	.	27.00	3.61	.10	2.80	.40	.00	87.00	3.58	.	.10
11	.	.	.	1.40	.10	.	.90	.00	220.00	29.30	1680.00	.10
33	.	.	.	.40	.10	.	11.90	.01	1260.00	3.31	2270.00	.20
48	.	.	.	.30	.10	.	3.60	.01	590.00	1.54	1610.00	.20
53	.	.	.	.20	.10	.	2.50	.00	540.00	1.34	1010.00	.10
68	.	.	.	.60	.10	.	6.60	.01	840.00	6.02	3780.00	.20
104	.	.	.	1.60	.10	.	3.90	.01	401.00	13.90	2510.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
124	.	.	.	1.20	.10	.	7.50	.01	1676.00	1.60	4523.00	.20
468	.	.	150.00	1.60	.10	3.40	1.80	.	381.00	11.00	.	.20
481	73	.	125.00	2.60	.10	7.20	3.20	.	339.00	47.50	7200.00	.20
515	.	.	340.00	1.10	.10	3.70	1.90	.	131.00	3.15	1990.00	.50
484	.	.	110.00	.80	.10	7.90	1.20	.	146.00	4.48	2770.00	.10
1385	.	.	882.00	1.50	.10	7.60	8.20	.	2288.00	4.15	.	.50
1418	.	.	85.00	1.00	.10	26.10	1.50	.	406.00	3.15	.	.10
1361	.	.	44.00	2.50	.10	.90	.80	.	135.00	4.53	.	.01
1427	.	.	484.00	1.60	.10	14.30	5.70	.	1780.00	4.75	.	.60
1642	.	.	21.00	3.00	.10	7.90	.52	.	183.00	34.60	.	.60
1663	.	.	54.00	1.00	.10	9.30	.50	.	168.00	5.48	.	.10
1711	.	.	108.00	33.20	.10	.02	2.80	.	474.00	.53	.	.70
1772	.	.	430.00	.50	.10	9.10	1.90	.03	868.00	6.37	.	.20
2015	.	.	212.00	.80	.10	2.40	1.80	.	593.00	6.14	.	.40
2197	.	.	43.00	.80	.10	8.80	1.00	.00	369.00	3.76	.	.10
2234	.	.	43.00	.40	.10	2.80	.70	.01	199.00	2.95	.	.10
2568	1221	.	29.00	1.20	.10	91.80	.60	.00	201.00	6.27	.	.10
2523	.	.	20.00	.70	.10	3.70	.40	.01	130.00	6.38	.	.10
3065	.	.	81.00	3.76	.10	3.10	.90	.01	192.00	6.41	.	.10
.	1112	.	5760.00	.10	1.00	55.90	20.20	.25	1949.00	2.78	.	6.00
2568	1221	.	82.00	.40	.10	70.70	1.30	.01	480.00	10.20	.	.10
481	73	.	125.00	2.60	.10	7.19	3.20	.	339.00	47.50	7200.00	.20
.	513	.	110.00	.90	.10	4.60	5.50	.	704.00	6.95	.	.20
.	5011	.	122.90	.13	.44	.57	.56	.00	147.80	2.16	.	.05
.	4415	.	2118.00	.40	.10	14.30	9.50	.08	3062.00	4.33	.	.90
.	5869	.	80.29	1.10	.40	2.61	.79	.00	93.98	14.88	.	.06
2537	.	.	77.00	.30	.10	7.20	1.80	.01	355.00	1.44	.	.10
.	3635	.	149.00	1.75	.10	1.50	1.80	.00	246.00	9.13	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3667	.	224.00	.64	.10	2.00	1.60	.00	274.00	3.31	.	.10
.	4353	.	2044.00	8.70	.10	18.00	6.90	.07	6446.00	3.44	.	1.20
.	2099	.	280.00	.22	.10	16.20	2.10	.00	625.00	.44	.	.10
1369	.	.	64.00	9.00	.10	.80	.50	.	101.00	1.94	.	.20
1265	.	.	417.00	2.00	.10	11.70	2.90	.	363.00	4.38	.	.60
3023	.	207	28.00	13.10	2.00	2.10	.30	.00	158.00	8.23	.	.01
3317	.	.	12.00	1.39	.10	5.30	.30	.00	564.00	13.70	.	.01
1542	.	.	46.00	1.30	.10	22.30	.40	.	37.00	.25	.	.01
3565	.	.	37.00	.67	.10	1.40	.30	.00	87.00	.29	.	.01
.	1090	.	1079.00	.60	1.00	19.80	11.50	.00	1025.00	3.45	.	4.80
.	1922	.	68.00	.06	.10	8.80	1.90	.00	158.00	1.46	.	.01
.	1423	.	54.00	.20	.10	.80	.40	.00	206.00	.59	.	.10
.	2430	.	102.00	9.34	9.00	1.30	3.70	.00	501.00	53.30	.	.20
.	4738	.	108.90	.28	.57	1.10	2.10	.01	313.50	.72	.	.04
.	5200	.	962.70	2.14	2.18	26.90	7.30	.05	842.00	6.58	.	.28
.	4153	.	92.00	.38	.10	1.40	1.00	.00	413.00	.66	.	.10
.	5802	.	47.34	.26	2.42	.26	8.11	.00	98.88	1.27	.	.01
.	5656	.	36.92	4.43	.83	1.46	1.20	.00	280.10	.28	.	.04
.	5880	.	179.40	.01	.11	.80	1.67	.00	293.80	.20	.	.02
.	5118	.	313.40	.42	.41	8.64	3.34	.01	510.30	.05	.	.12
1702	.	.	301.00	1.50	.10	175.30	1.80	.	480.00	.13	.	.20
3123	.	.	347.00	.78	.10	19.90	2.30	.00	478.00	.12	.	.10
2332	.	.	8.00	.10	.10	.	.20	.00	80.00	.07	.	.01
2691	.	.	23.00	.40	.10	139.30	.20	.00	84.00	.05	.	.01
3129	.	.	170.00	1.42	.10	43.40	1.90	.00	372.00	.34	.	.20
3149	.	.	82.00	1.20	.10	164.30	1.40	.00	498.00	.08	.	.10
.	110	.	80.00	2.50	.10	146.20	1.10	.02	166.00	.16	.	.20
.	482	.	23.00	.70	.10	544.80	1.30	.	178.00	.14	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	644	.	42.00	.90	.10	378.80	.90	.	263.00	.11	.	.10
.	2431	.	58.00	.76	.10	219.70	3.70	.00	193.00	.30	.	.20
.	4562	.	121.00	.78	.10	52.40	3.60	.03	290.00	.23	.	.13
.	5817	.	276.60	.61	.21	97.61	11.25	.01	634.90	.14	.	.10
.	5175	.	184.80	.94	.70	68.19	1.04	.01	248.20	.22	.	.29
.	5647	.	49.12	.32	.08	20.33	.84	.00	484.80	.08	.	.17
.	1039	.	219.00	.01	3.00	3.30	2.20	.00	266.00	.93	.	1.60
.	3829	.	56.00	.78	12.00	.90	.70	.00	219.00	.22	.	.10
2411	.	.	150.00	.20	.10	2.70	1.70	.01	146.00	.01	.	.20
3578	.	.	11.00	.01	.10	2.30	.60	.05	78.00	.32	.	.30
.	3738	.	299.00	.14	.10	1.10	3.20	.00	67.00	.77	.	1.10
.	3983	.	1222.00	.01	.10	17.90	5.20	.06	784.00	.48	.	.40
.	4783	.	567.90	5.42	.14	2.80	3.70	.04	155.20	.27	.	.46
.	4789	.	272.90	.15	.23	3.00	2.30	.03	142.00	.99	.	.13
.	5133	.	592.70	.07	.31	1.82	3.44	.02	178.30	.36	.	.16
.	5708	.	142.30	7.34	.15	.60	1.65	.01	227.80	1.84	.	.
.	5872	.	150.10	.14	.37	.92	.55	.00	382.10	5.26	.	.05
.	5897	.	43.81	2.12	.75	8.62	2.13	.00	222.50	.09	.	.03
3378	.	.	24.00	.14	.10	59.60	.30	.00	170.00	1.03	.	.01
.	3217	.	35.00	.23	.10	157.40	.40	.00	80.00	.33	.	.01
.	3185	.	25.00	.47	3.00	95.70	.50	.00	193.00	1.17	.	.10
1630	.	.	54.00	.70	.10	4.60	.50	.	168.00	.25	.	.10
3284	.	.	27.00	.69	.10	.50	1.00	.00	365.00	.18	.	.10
.	5227	.	39.90	.66	1.25	3.00	3.00	.00	295.80	.41	.	.01
2038	.	.	57.00	1.30	.10	7.10	1.10	.	569.00	.57	.	.10
2099	.	.	418.00	.70	.10	735.90	5.60	.	2039.00	.62	.	.80
2894	.	.	58.00	.35	.10	74.60	50.10	.00	479.00	.27	.	.10
.	2237	.	74.00	.91	3.00	402.30	.60	.00	229.00	.62	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2513	.	247.00	.05	.10	2.90	4.60	.00	535.00	.63	.	.20
.	2816	.	134.00	.56	.10	.70	5.30	.00	623.00	.95	.	.20
.	3113	.	100.00	.37	.10	442.30	1.10	.00	712.00	.66	.	.10
.	2925	.	129.00	.34	3.00	3.10	6.80	.00	500.00	1.86	.	.20
.	3188	.	167.00	.19	.10	347.00	1.90	.02	876.00	.69	.	.20
.	4494	.	317.00	.01	3.70	2.70	14.90	.04	2579.00	3.27	.	.19
.	5824	.	679.90	.11	2.97	132.00	11.35	.02	666.10	.45	.	.75
.	1948	.	242.00	1.86	.10	5.70	2.60	.00	459.00	1.02	.	.30
.	2489	.	323.00	2.53	1.00	2.40	1.40	.00	174.00	1.08	.	.20
.	5299	.	537.80	.21	.35	1.73	5.15	.01	369.40	1.02	.	.21
.	4491	.	92.00	1.47	.10	1.50	2.10	.02	186.00	1.20	.	.03
.	5643	.	38.07	.47	.32	8.06	2.54	.00	10880.00	.97	.	.16
.	4360	.	91.00	2.41	.10	12.80	.70	.00	389.00	10.20	.	.10
.	5671	.	293.50	14.67	.30	1.23	2.73	.01	168.00	42.12	.	2.40
.	499	.	48.00	9.20	.10	1.10	.80	.	62.00	1.26	.	.30
41	.	.	.	1.80	5.00	.	1.40	.00	400.00	1.44	330.00	.10
1603	.	.	25.00	.60	.10	.60	.20	.00	57.00	.46	.	.10
1440	.	.	28.00	.90	.10	.02	.40	.	80.00	.63	.	.01
2947	.	.	12.00	1.56	2.00	.50	.20	.00	57.00	1.13	.	.01
3289	.	.	59.00	.52	.10	.20	1.10	.00	86.00	.59	.	.01
3323	.	.	79.00	3.91	.10	.60	.70	.00	83.00	.28	.	.01
.	735	.	160.00	.70	.10	1.60	3.10	.01	332.00	.72	.	.10
.	2965	.	17.00	.65	.10	.02	.70	.00	48.00	.37	.	.01
.	5039	.	88.96	2.56	.15	.44	.99	.00	69.24	.33	.	.05
.	4300	.	54.00	.68	.10	.40	.40	.00	35.00	.53	.	.01
.	4576	.	34.00	.73	.10	1.50	.40	.00	117.00	2.31	.	.10
558	.	.	180.00	1.90	.10	1.80	1.30	.	157.00	1.44	1540.00	.20
1999	276	.	116.00	1.80	.10	.02	.50	.	136.00	1.13	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2304	.	.	17.00	1.20	.10	.	.30	.00	193.00	1.18	.	.10
1999	276	.	116.00	1.80	.10	.	.	.	136.00	1.13	.	.30
.	497	.	25.00	2.00	.10	1.60	1.00	.	84.00	2.32	.	.30
.	2590	.	31.00	4.33	2.00	1.90	.40	.00	46.00	1.71	.	.30
.	2832	.	25.00	2.42	.10	1.00	.40	.00	125.00	1.23	.	.10
.	2840	.	35.00	6.38	3.00	.60	.90	.00	138.00	4.41	.	.30
.	2992	.	39.00	.61	.10	.20	.30	.00	49.00	2.01	.	.10
.	3914	.	139.00	.76	.10	.30	1.30	.00	141.00	1.79	.	.10
.	4068	.	29.00	.49	.10	.20	.30	.00	66.00	.45	.	.30
.	4866	.	132.40	2.55	.28	.90	1.30	.01	114.00	.47	.	.25
51	.	.	.	.70	.10	.	14.80	.02	810.00	.44	2480.00	.30
500	.	.	290.00	2.90	.10	1.70	3.70	.	344.00	.65	630.00	2.70
1346	.	.	638.00	4.10	.10	1.30	4.70	.	419.00	.93	.	1.20
2009	286	.	106.00	2.30	.10	.80	1.20	.	243.00	2.03	.	.30
2011	288	.	153.00	1.30	.10	.02	2.40	.	612.00	.71	.	1.30
2090	.	.	214.00	1.80	.10	2.00	1.50	.	762.00	1.77	.	3.00
2009	286	.	106.00	2.30	.10	.	.	.	243.00	2.03	.	.30
2011	288	.	153.00	1.30	.10	.	.	.	612.00	.71	.	1.30
.	4242	.	41.00	1.22	1.00	.20	.30	.00	107.00	5.17	.	.10
.	5333	.	74.98	51.67	1.17	.22	.53	.00	125.40	1.31	.	.10
.	5506	.	54.06	.60	.27	.39	.63	.00	62.50	.58	.	.04
.	498	.	46.00	1.10	.10	3.30	1.20	.	322.00	1.29	.	.40
.	2649	.	61.00	.61	.10	1.00	.50	.00	132.00	.36	.	.10
.	4559	.	27.00	1.51	.10	1.10	.90	.04	72.00	.45	.	.01
.	1038	.	242.00	1.10	.10	3.00	1.90	.00	336.00	21.70	.	1.40
.	2589	.	132.00	1.93	1.00	.70	2.30	.00	228.00	.59	.	.30
.	2641	.	51.00	.75	.10	.20	.40	.00	77.00	1.07	.	.01
.	2219	.	89.00	.52	1.00	1.00	1.70	.00	231.00	26.30	.	1.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3918	.	105.00	.40	.10	1.60	1.20	.00	151.00	16.80	.	.40
.	4316	.	125.00	2.58	.10	.40	.90	.00	103.00	.96	.	.30
.	4551	.	78.00	.38	.10	1.30	1.30	.04	335.00	30.80	.	.22
.	1029	.	265.00	1.00	.10	6.30	7.10	.00	4897.00	1.13	.	.30
.	3276	.	82.00	1.64	.10	1.30	3.10	.00	214.00	1.32	.	.20
389	.	.	77.00	1.20	.10	.02	.80	.06	50.00	1.07	260.00	.01
641	.	.	20.00	.60	.10	10.10	.29	.02	69.00	.41	.	.01
714	.	.	50.00	1.60	.10	8.50	1.00	.00	79.00	.86	1640.00	.10
1032	.	.	410.00	1.40	.10	.50	2.50	.	94.00	.83	.	.30
1156	.	.	46.00	1.70	.10	2.20	.70	.	108.00	.51	.	.20
1411	.	.	39.00	1.50	.10	.60	1.00	.	133.00	.46	.	.10
1569	.	.	39.00	.80	.10	.02	.22	.	27.00	.48	.	.10
1443	.	.	57.00	.80	.10	.50	.50	.	64.00	.60	.	.30
1469	.	.	41.00	3.10	.10	.02	.10	.	28.00	.64	.	.30
1486	.	.	43.00	1.80	.10	.02	.40	.	39.00	1.60	.	.20
2068	.	.	29.00	1.20	.10	3.00	.40	.	81.00	.66	.	.10
2558	.	.	223.00	3.20	.10	3.20	2.20	.02	443.00	.50	.	.20
2906	.	.	132.00	2.99	.10	.80	1.30	.00	268.00	.18	.	.90
3148	.	.	230.00	1.30	.10	1.40	3.50	.00	169.00	.69	.	.40
.	839	.	96.00	.60	.10	1.90	.90	.00	167.00	.75	.	.40
.	3268	.	41.00	1.35	.10	.60	2.70	.00	109.00	.66	.	.01
.	3613	.	162.00	7.99	1.00	1.20	2.00	.00	153.00	.57	.	.20
.	2654	.	79.00	3.87	.10	.30	.40	.00	47.00	1.77	.	.30
.	5038	.	179.30	.35	.24	1.68	1.54	.00	79.22	.28	.	.09
.	5397	.	88.45	.26	.60	1.80	.87	.00	159.50	.44	.	.08
.	4301	.	77.00	1.91	.10	.30	.60	.00	79.00	.41	.	.10
.	4761	.	321.80	3.27	.48	1.50	2.20	.03	212.70	1.03	.	.87
.	4442	.	1798.00	.23	.10	11.30	9.40	.09	257.00	.20	.	.88

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4556	.	134.00	.66	.10	2.60	2.00	.03	290.00	.35	.	.14
.	5661	.	35.97	.43	.20	1.44	.25	.00	72.39	.23	.	.20
3	.	.	.	1.50	.10	.	1.40	.00	480.00	3.69	.	.20
36	.	.	.	1.90	.10	.	16.10	.01	1030.00	1.07	.	.30
1927	.	.	52.00	4.00	.10	.80	.30	.	178.00	1.49	.	.60
1931	.	79	139.00	1.50	.10	2.30	6.70	.	1175.00	1.22	.	.20
3452	.	.	171.00	1.31	.10	.90	2.00	.00	378.00	.48	.	.30
.	2583	.	143.00	7.10	.10	.90	1.60	.00	277.00	1.26	.	.60
.	3270	.	246.00	4.52	.10	1.90	5.70	.00	644.00	.73	.	.60
2084	.	.	57.00	3.90	.10	1.20	.70	.	255.00	1.92	.	.30
2807	.	158	129.00	2.38	.10	.40	1.50	.00	511.00	1.72	.	.30
3303	.	.	174.00	2.15	.10	.50	2.10	.00	581.00	5.70	.	.50
.	1255	.	85.00	1.30	.10	1.10	.50	.00	274.00	17.40	.	.01
5	.	.	.	1.20	.10	.	3.30	.02	400.00	.26	670.00	.40
627	.	.	40.00	4.10	.10	10.60	.60	.01	89.00	.86	350.00	.30
856	388	.	1181.00	.50	.10	4.10	12.60	.	1544.00	.26	.	1.80
856	388	.	1181.00	.50	.10	4.10	12.60	.	1544.00	.26	.	1.80
.	334	.	290.00	2.60	.10	.87	1.00	.	62.00	61.80	370.00	1.20
.	4747	.	416.30	4.43	.55	2.50	3.10	.02	289.10	1.28	.	.24
.	436	.	26.00	2.00	.10	.40	1.00	.	142.00	1.24	.	.30
.	2687	.	23.00	11.70	.10	.70	.40	.00	98.00	.94	.	.80
.	4563	.	467.00	1.29	.10	1.80	1.80	.04	274.00	1.39	.	.12
.	5709	.	35.43	1.24	.56	.75	.94	.00	289.30	.30	.	.48
183	1	.	102.00	5.30	.10	2.10	1.00	.00	53.00	1.73	310.00	.50
320	.	23	56.00	6.40	.10	.60	.30	.02	47.00	1.02	280.00	.50
817	.	98	34.00	9.70	2.00	.50	.20	.	35.00	2.98	.	.50
858	.	104	128.00	18.20	.10	2.80	1.50	.	177.00	1.72	.	1.70
1095	.	.	154.00	15.90	.10	2.70	1.50	.	90.00	1.60	.	.70

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
928	.	.	240.00	1.40	.10	4.10	2.00	.	221.00	.57	.	.10
1160	.	.	51.00	5.30	2.00	1.00	1.80	.	553.00	2.34	.	.90
1554	.	.	41.00	9.60	.10	.02	.10	.	15.00	1.00	.	.50
1783	253	.	75.00	6.50	.10	.70	1.40	.01	197.00	2.27	.	.40
3019	.	.	9.00	18.70	2.00	.02	.90	.00	214.00	1.08	.	.70
2122	678	.	118.00	5.50	.10	7.10	1.80	.	72.00	2.07	.	.70
2024	.	.	55.00	16.80	4.00	.02	.90	.	235.00	1.94	.	1.10
2178	786	.	22.00	3.30	.10	.90	.30	.	43.00	.98	.	.20
2182	789	.	45.00	7.40	.10	1.10	.50	.	60.00	.91	.	.30
2623	.	.	51.00	6.70	.10	.90	.40	.00	88.00	.67	.	.40
2625	.	.	36.00	4.10	.10	.70	.50	.00	156.00	.48	.	1.10
2645	.	.	247.00	21.00	.10	2.60	2.20	.00	155.00	1.26	.	1.60
2721	.	137	54.00	5.18	4.00	2.10	.50	.01	105.00	1.64	.	1.30
2730	.	.	60.00	4.97	2.00	5.90	.40	.00	99.00	2.60	.	.50
2412	.	.	62.00	5.90	3.00	2.40	1.20	.02	125.00	1.50	.	1.00
2425	.	.	33.00	10.80	17.40	1.80	1.50	.01	241.00	2.93	.	.70
2429	.	.	24.00	4.00	.10	1.00	.40	.01	84.00	.82	.	.90
2876	.	183	141.00	8.01	.10	1.40	.70	.01	68.00	.92	.	.40
3012	2318	.	20.00	13.40	1.00	.60	.30	.00	41.00	1.81	.	.30
3044	.	.	42.00	14.30	3.00	1.20	.60	.01	89.00	2.53	.	.20
3426	.	215	34.00	10.40	9.00	.20	.70	.00	93.00	2.40	.	.50
3427	.	216	20.00	12.10	.10	.60	.20	.02	43.00	1.13	.	.90
3186	.	.	64.00	10.90	.10	.20	.40	.02	77.00	1.00	.	1.00
3172	.	.	29.00	3.64	.10	.70	.40	.00	74.00	.43	.	.40
3180	.	.	16.00	11.50	.10	.30	.40	.00	143.00	1.61	.	.80
3221	.	.	94.00	15.90	.10	1.00	1.40	.01	128.00	.62	.	.90
3233	.	.	13.00	16.40	7.00	1.10	.30	.00	25.00	.67	.	1.10
3557	.	239	57.00	5.81	.10	.30	.40	.00	109.00	1.08	.	.90

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3596	.	.	37.00	12.40	.10	1.20	.60	.00	122.00	1.68	.	.20
.	301	.	367.00	28.30	.10	1.61	1.70	.	185.00	2.23	330.00	1.50
183	1	.	102.00	5.30	.10	2.11	1.00	.00	53.00	1.73	310.00	.50
1783	253	.	75.00	6.50	.10	.68	1.40	.	197.00	2.27	.	.40
2122	678	.	125.00	4.40	.10	8.50	1.90	.02	250.00	.89	.	.50
.	688	.	24.00	10.00	.10	1.10	.40	.98	54.00	.93	.	1.20
2178	786	.	30.00	3.30	.10	.70	.70	.	152.00	.96	.	.20
2182	789	.	61.00	10.60	.10	1.90	.60	.	93.00	.84	.	.50
2182	790	.	100.00	5.70	.10	1.70	.80	.	136.00	.66	.	.50
.	1364	.	213.00	15.40	.10	1.00	1.90	.00	217.00	2.03	.	2.00
.	1365	.	460.00	14.30	.10	4.30	6.90	.	1493.00	1.81	.	.80
.	351	.	102.00	12.50	2.00	2.30	2.20	.	170.00	2.72	.	.70
.	173	.	361.00	17.70	.10	1.80	4.70	.	244.00	1.14	.	1.30
.	180	.	29.00	10.50	.10	.60	.40	.	56.00	1.25	.	.30
.	2933	.	120.00	7.78	.10	1.10	1.10	.02	114.00	.39	.	.70
.	2220	.	50.00	18.60	3.00	.50	.90	.00	152.00	1.73	.	.70
3012	2318	.	93.00	5.51	.10	.80	2.00	.00	558.00	.89	.	.80
.	3933	.	482.00	13.50	.10	2.70	4.30	.04	416.00	.78	.	.30
.	5037	.	105.30	7.52	1.77	1.94	1.05	.01	357.60	.80	.	.30
.	4739	.	650.30	13.06	.45	3.50	4.10	.05	295.40	.63	.	.82
.	5515	.	58.30	4.28	1.01	.63	.51	.00	137.50	.90	.	.78
.	4695	.	64.00	2.65	.10	.30	.60	.03	110.00	1.21	.	.23
.	5799	.	80.80	3.51	1.16	.02	4.74	.01	91.21	1.03	.	.54
.	5945	.	30.98	7.45	2.92	4.23	.30	.02	19.52	1.56	.	.
.	5951	.	67.36	3.93	1.27	2.90	.93	.01	161.50	.58	.	.
.	5953	.	106.00	.39	.20	2.61	3.70	.00	917.70	.31	.	.
1453	.	.	41.00	1.00	.10	1.80	.50	.	103.00	2.54	.	.30
2955	.	.	80.00	2.52	.10	.20	1.00	.00	329.00	5.58	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	560	.	144.00	4.10	2.00	3.00	1.60	.	366.00	2.71	.	.60
.	2109	.	85.00	6.41	.10	.40	1.50	.00	491.00	2.18	.	.10
.	3585	.	126.00	.19	.10	.70	1.70	.00	345.00	.41	.	.30
26	.	.	.	.50	.10	.	12.70	.01	2420.00	.80	1230.00	.30
122	.	.	.	.30	.10	.	1.90	.00	367.00	.24	1770.00	.10
132	.	.	.	.80	.10	.	5.90	.01	1640.00	1.03	1580.00	.20
138	.	.	.	1.50	.10	.	5.30	.00	1207.00	.58	2230.00	.20
179	.	.	.	1.10	.10	.	1.60	.00	397.00	.61	1950.00	.01
180	.	.	.	1.90	.10	.	2.10	.00	482.00	.69	1520.00	.01
181	.	.	.	1.10	.10	.	3.80	.00	948.00	.61	920.00	.01
546	.	.	780.00	5.90	.10	2.20	3.70	.	156.00	3.50	950.00	.90
1840	.	.	137.00	.90	.10	1.80	1.30	.	632.00	.59	.	.10
1896	.	.	45.00	.10	.10	1.10	1.00	.	355.00	.53	.	.01
1813	.	.	215.00	.70	.10	1.70	.80	.	507.00	1.02	.	.50
1476	.	.	1112.00	.70	.10	2.50	9.30	.	1620.00	1.74	.	1.00
1587	.	74	423.00	.50	.10	1.20	3.70	.00	1120.00	.17	.	.40
1858	.	.	183.00	.60	.10	1.30	1.20	.	484.00	2.47	.	.20
1936	.	.	82.00	.30	.10	3.90	1.50	.	656.00	1.08	.	.10
1941	.	.	79.00	.50	.10	3.20	1.20	.	810.00	.99	.	.10
2227	860	.	40.00	.20	.10	2.60	.80	.02	191.00	1.01	.	.10
2861	.	133	71.00	.43	.10	.20	.70	.00	336.00	.70	.	.10
2916	.	133	73.00	1.23	.10	1.50	.80	.00	186.00	.47	.	.01
2706	.	133	16.00	.01	.10	1.00	.60	.00	469.00	.60	.	.01
2936	.	.	10.00	.95	.10	.40	.40	.00	167.00	.24	.	.10
2937	.	189	128.00	.21	.10	1.20	1.00	.00	314.00	.40	.	.01
3463	3694	217	594.00	1.79	.10	13.70	3.40	.02	1076.00	.89	.	.30
3462	.	217	42.00	.64	.10	11.40	.50	.00	136.00	.72	.	.10
.	453	.	146.00	1.10	.10	1.00	2.20	.	211.00	1.50	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1717	174	352.00	.30	.10	2.10	2.90	.02	1014.00	9.50	.	.10
.	646	.	47.00	4.20	.10	1.10	1.00	.	157.00	4.79	.	.30
2227	860	.	43.00	.30	.10	1.70	2.00	.03	270.00	1.71	.	.10
3463	3694	217	160.00	1.24	.10	1.20	1.50	.00	488.00	.78	.	.10
.	3624	.	176.00	2.83	1.00	.90	1.30	.00	306.00	2.64	.	.20
.	2072	184	471.00	8.43	.10	4.10	3.60	.01	2200.00	20.30	.	.20
.	2073	185	1573.00	3.40	1.00	8.30	7.20	.05	5272.00	8.48	.	.40
.	5218	.	3280.40	3.26	2.10	16.10	11.90	.11	381.80	5.13	.	.71
.	4586	.	377.00	.01	.10	2.90	1.60	.02	297.00	16.50	.	.20
.	4549	.	78.00	5.98	1.20	1.00	1.40	.03	572.00	.69	.	.13
.	5462	.	56.24	.70	.20	.94	.95	.00	383.20	1.61	.	.04
.	5111	.	336.10	.39	.59	.65	1.67	.01	137.60	3.79	.	.13
.	5489	.	367.40	.85	.42	.84	2.40	.01	1424.00	.57	.	.29
.	5958	.	51.86	.43	.68	.02	.83	.00	284.10	3.70	.	.12
.	1070	.	526.00	4.40	.10	6.30	9.30	.03	963.00	1.09	.	.40
699	.	.	212.00	.20	.10	11.60	2.50	.02	161.00	.97	1400.00	.20
3394	.	.	263.00	.16	.10	2.70	5.70	.00	3979.00	2.58	.	.10
.	483	.	50.00	.70	.10	17.20	1.40	.	74.00	4.30	.	.50
.	2432	.	763.00	.30	.10	13.60	2.60	.03	187.00	1.42	.	.30
.	5032	.	440.60	.51	1.40	1.95	2.75	.03	96.14	1.00	.	.45
.	4631	.	259.00	2.83	.10	2.20	2.50	.05	495.00	2.71	.	.50
.	4087	.	48.00	.31	.10	.50	1.70	.00	288.00	1.01	.	.10
.	4928	.	312.40	3.53	.85	.27	3.11	.02	331.30	1.26	.	.14
.	5522	.	753.50	8.35	.40	1.15	4.64	.02	1252.00	1.41	.	.22
205	23	.	.	4.50	.10	.	3.80	.00	510.00	1.13	7850.00	.01
495	.	.	75.00	6.20	.10	2.90	1.60	.	182.00	.41	800.00	.10
1568	.	.	52.00	2.60	.10	14.70	.40	.	111.00	.47	.	.01
1581	.	.	125.00	4.60	.10	2.00	1.00	.00	161.00	.96	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2927	.	.	129.00	5.11	.10	2.70	.90	.00	132.00	.43	.	.10
2548	.	.	207.00	1.50	.10	4.00	1.10	.01	260.00	.52	.	.01
205	23	.	.	4.50	.10	.	3.80	.00	510.00	1.13	7850.00	.01
.	632	.	66.00	4.40	.10	14.50	44.80	.	439.00	1.24	.	.01
.	3965	.	1332.00	.48	.10	9.20	8.80	.07	1453.00	8.76	.	.90
.	2921	.	105.00	5.37	1.00	7.60	1.30	.03	132.00	2.60	.	.20
.	3927	.	75.00	11.00	.10	1.90	.70	.00	108.00	.47	.	.20
.	4071	.	148.00	5.09	.10	4.10	.80	.00	188.00	.68	.	.01
.	5687	.	107.60	4.05	2.45	3.18	1.39	.00	386.90	10.00	.	.38
.	5349	.	1711.00	9.50	.09	.69	14.76	.02	521.10	.51	.	.72
.	5742	.	409.00	2.07	.25	.02	2.50	.02	219.90	1.48	.	.
3120	.	.	292.00	2.11	.10	4.20	1.50	.00	250.00	.50	.	.01
.	2126	.	177.00	15.60	1.00	1.30	2.80	.01	177.00	3.39	.	.10
.	5500	.	637.10	1.42	.63	2.61	3.81	.03	987.50	.58	.	.23
3128	.	.	550.00	.73	.10	2.90	3.30	.00	1389.00	1.26	.	.70
.	5680	.	342.80	.02	.08	7.86	3.66	.00	1449.00	.49	.	.16
.	958	.	9.00	.10	.10	.	.30	.00	270.00	.49	.	.01
377	.	.	650.00	1.60	.10	5.90	2.80	.	242.00	.40	680.00	.30
2550	.	.	37.00	1.80	.10	2.00	.70	.00	256.00	.96	.	.10
.	2122	.	38.00	1.90	.10	2.40	.40	.00	150.00	.68	.	.30
.	4188	.	39.00	12.10	.10	2.30	.80	.00	126.00	1.78	.	.10
.	4487	.	63.00	2.05	.10	1.40	2.00	.02	265.00	.79	.	.10
.	917	.	107.00	2.80	1.00	.	1.60	.01	188.00	3.72	.	.80
.	2561	.	293.00	.66	.10	1.10	2.20	.00	114.00	1.73	.	.20
.	2433	.	127.00	4.51	.10	3.30	8.00	.00	451.00	1.24	.	.20
.	5048	.	115.50	.76	.49	1.26	1.15	.00	63.64	.52	.	.13
1307	.	.	325.00	19.10	3.00	1.10	2.60	.	152.00	2.54	.	.30
1687	.	.	85.00	3.00	.10	4.00	1.80	.	238.00	5.87	.	1.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2020	.	35.00	1.51	.10	1.80	.30	.00	71.00	.59	.	.10
1351	.	.	297.00	11.60	13.00	2.70	3.30	.	414.00	2.46	.	.50
3127	.	.	63.00	4.43	2.00	2.20	.50	.00	240.00	1.47	.	.20
.	5047	.	73.17	.25	.13	2.02	.85	.00	126.20	.43	.	.08
.	4054	.	67.00	1.49	.10	.50	.90	.02	113.00	7.89	.	2.00
2243	.	.	82.00	4.60	4.00	3.10	1.60	.00	189.00	.82	.	.10
2530	.	.	115.00	5.60	3.00	2.80	1.60	.01	400.00	1.65	.	.20
.	446	.	485.00	9.50	2.00	3.10	2.50	.	369.00	2.22	.	.60
.	2118	.	235.00	29.70	.10	1.10	2.80	.00	152.00	1.94	.	.20
.	2995	.	61.00	10.20	1.00	.60	1.20	.00	157.00	1.37	.	.20
.	3233	.	141.00	.59	.10	3.60	1.30	.00	137.00	5.12	.	1.50
.	2019	.	251.00	3.00	3.00	2.10	2.50	.00	409.00	.60	.	.10
.	3894	.	131.00	4.89	.10	2.40	2.00	.02	251.00	1.07	.	.10
.	3959	.	57.00	1.51	.10	2.30	1.10	.00	315.00	.39	.	.01
.	2434	.	439.00	5.12	.10	5.70	4.60	.00	382.00	.89	.	.40
.	3160	.	42.00	4.62	.10	.90	.70	.00	128.00	.71	.	.30
.	3949	.	224.00	15.40	1.00	1.70	1.80	.02	478.00	5.38	.	.30
.	5087	.	862.40	3.02	2.01	1.27	7.41	.02	355.40	.61	.	.16
.	5244	.	722.00	3.03	.10	8.20	4.10	.04	389.40	.87	.	.27
.	5179	.	74.29	1.10	.77	.35	1.07	.00	199.80	.70	.	.06
.	4028	.	48.00	.61	4.00	.50	.60	.00	144.00	7.23	.	1.40
.	5157	.	31.09	2.54	3.48	1.20	.34	.00	131.40	1.56	.	.34
.	4560	.	282.00	10.20	1.20	1.50	1.40	.04	193.00	1.94	.	.29
.	5453	.	63.19	2.11	1.49	1.38	.42	.00	109.60	.82	.	.14
.	4948	.	134.90	7.93	3.64	4.85	1.17	.00	231.90	.86	.	.21
.	2018	.	145.00	4.51	2.00	4.20	1.60	.00	174.00	15.20	.	1.10
387	.	.	60.00	1.10	.10	.60	.60	.05	60.00	1.54	260.00	.10
399	.	.	340.00	.40	.10	.90	1.80	.	92.00	.21	830.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
575	.	.	39.00	1.90	.10	2.20	.58	.05	2.00	1.79	250.00	.01
661	60	.	127.00	1.80	.10	6.00	1.50	.04	89.00	1.39	290.00	.20
705	.	.	686.00	1.60	2.00	8.80	3.10	.04	228.00	2.26	380.00	1.50
1162	.	.	49.00	5.40	2.00	3.20	.40	.	30.00	.71	.	.10
1409	.	.	18.00	1.10	.10	.02	.40	.	60.00	.87	.	.20
1591	.	.	45.00	.50	.10	1.30	.30	.01	97.00	.48	.	.10
1539	.	79	86.00	1.50	.10	.70	.60	.	41.00	.73	.	.20
1766	.	.	361.00	1.70	.10	4.70	3.50	.01	399.00	4.63	.	1.80
1780	.	.	85.00	.50	.10	2.20	1.30	.01	381.00	.92	.	.10
2000	277	.	290.00	1.00	.10	1.30	3.30	.	400.00	1.89	.	.40
2012	289	.	20.00	.40	.10	.02	.30	.	87.00	1.11	.	.10
2232	.	.	30.00	.30	.10	2.90	1.20	.01	185.00	.63	.	.20
2526	.	.	14.00	.50	.10	1.90	.30	.01	64.00	.58	.	.10
2012	289	.	20.00	.40	.10	.	.	.	87.00	1.11	.	.10
2000	277	.	290.00	1.00	.10	.	.	.	400.00	1.89	.	.40
.	597	.	49.00	5.80	.10	.40	1.20	.	161.00	1.55	.	.10
661	60	.	127.00	1.80	.10	5.97	1.50	.04	89.00	1.39	290.00	.20
.	2241	.	53.00	.55	.10	1.30	1.00	.00	185.00	.68	.	.30
.	5046	.	116.20	1.08	1.20	1.09	1.02	.00	75.75	.98	.	.19
.	5285	.	21.20	.28	.48	1.75	.64	.00	89.73	3.24	.	.10
.	4954	.	39.95	36.25	1.00	.46	.50	.00	118.60	.61	.	.04
.	4945	.	94.31	.15	.34	1.49	.49	.00	89.87	.88	.	.03
.	4972	.	108.80	1.16	.38	1.92	.63	.00	81.04	.26	.	.10
.	1052	.	186.00	7.20	.10	3.30	1.60	.02	722.00	1.59	.	.20
.	5355	.	224.00	.73	.43	11.01	2.74	.00	281.20	.47	.	.20
.	5088	.	158.80	4.45	5.43	2.94	2.26	.01	142.00	.69	.	.11
2650	.	.	959.00	.01	.10	7.70	7.90	.00	400.00	1.87	.	.30
2865	.	.	216.00	1.45	.10	3.10	3.00	.02	1559.00	.40	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3280	.	.	481.00	.05	.10	1.60	6.00	.00	556.00	1.28	.	.20
3291	.	.	396.00	.14	.10	.70	3.40	.00	357.00	2.40	.	.40
3296	.	.	373.00	.01	.10	1.40	6.20	.00	379.00	2.27	.	.30
.	3557	.	60.00	.08	.10	.40	.90	.00	148.00	.95	.	.10
.	3787	.	1763.00	.01	.10	7.20	11.90	.12	706.00	3.94	.	.80
.	2435	.	41.00	.05	.10	2.30	1.20	.00	183.00	3.93	.	.20
.	515	.	111.00	.80	.10	9.40	5.10	.	1936.00	.19	.	.10
.	633	.	94.00	.40	.10	5.60	2.00	.	265.00	.90	.	.60
.	4471	.	525.00	.68	.10	6.30	4.90	.04	1736.00	.46	.	1.80
.	4803	.	364.10	.30	.17	2.20	2.30	.02	196.00	.07	.	.14
.	2201	.	57.00	.48	.10	5.80	1.80	.00	194.00	.07	.	.01
196	14	.	.	.70	.10	.	4.00	.01	1140.00	.51	.	.20
12	.	.	240.00	2.70	.10	7.60	3.60	.02	560.00	.70	750.00	.20
31	.	.	.	4.50	.10	.	20.00	.00	2260.00	.38	500.00	.10
46	.	.	.	1.00	.10	.	9.10	.02	1050.00	.59	690.00	.30
81	.	.	.	1.20	.10	.	2.10	.01	347.00	.32	370.00	.20
82	.	.	.	1.80	.10	.	3.30	.01	278.00	.66	460.00	.20
83	.	.	.	23.10	.10	.	8.90	.02	727.00	.59	440.00	.40
84	.	.	.	7.00	.10	.	9.20	.02	1073.00	.57	930.00	.50
85	.	.	.	2.80	.10	.	2.70	.01	237.00	.32	600.00	.30
86	.	.	.	2.70	.10	.	6.40	.02	186.00	.37	380.00	.30
87	.	.	.	3.90	.10	.	24.00	.08	1002.00	.37	590.00	1.40
88	.	.	.	3.30	.10	.	4.10	.01	236.00	.41	600.00	.20
89	.	.	.	3.60	.10	.	2.60	.01	166.00	.66	510.00	.20
90	.	.	.	5.90	.10	.	2.80	.01	216.00	.56	770.00	.10
91	.	.	.	1.60	.10	.	15.40	.02	491.00	.29	740.00	.70
92	.	.	.	6.50	.10	.	1.70	.01	138.00	.54	480.00	.20
93	.	.	.	4.40	.10	.	6.10	.02	441.00	.55	680.00	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
94	.	.	.	5.80	.10	.	4.40	.02	716.00	.47	640.00	.30
95	.	.	.	3.30	.10	.	6.70	.02	443.00	.75	610.00	.40
96	.	.	.	3.00	.10	.	6.20	.02	756.00	.51	510.00	.40
97	.	.	.	1.90	.10	.	11.20	.04	437.00	.35	430.00	.60
98	.	.	.	6.60	.10	.	13.90	.04	443.00	.33	550.00	.60
99	.	.	.	13.70	.10	.	7.60	.01	595.00	.29	540.00	.30
100	.	.	.	5.70	.10	.	2.90	.01	379.00	.69	1310.00	.30
130	.	.	.	3.30	.10	.	2.50	.01	168.00	.92	970.00	.20
189	7	.	146.00	1.10	.10	3.50	2.50	.00	440.00	2.50	510.00	.20
316	.	.	127.00	1.90	.10	3.00	2.10	.02	116.00	.40	440.00	.10
322	.	23	730.00	3.20	.10	2.80	3.80	.	115.00	.65	420.00	.70
363	.	.	154.00	.80	.10	.80	1.30	.08	162.00	.44	730.00	.20
375	.	.	1220.00	.70	.10	6.00	5.50	.	1087.00	3.14	570.00	.30
483	.	.	140.00	3.80	.10	2.80	1.90	.	258.00	.52	590.00	.30
520	.	.	430.00	1.80	.10	2.90	3.10	.	274.00	.32	310.00	.60
770	.	.	.	1.20	.10	.	.	.	1085.00	.52	530.00	.50
839	.	.	232.00	1.50	.10	5.80	14.50	.02	1070.00	.35	.	.40
865	.	.	131.00	3.40	.10	4.10	1.60	.02	191.00	.43	.	.40
1388	.	.	256.00	1.80	.10	2.30	4.30	.	863.00	.50	.	.30
1402	.	.	231.00	1.70	.10	1.60	1.10	.	336.00	.20	.	.20
1330	.	.	490.00	6.70	.10	2.70	7.70	.	568.00	1.07	.	.60
1349	.	.	1346.00	3.30	.10	3.10	7.30	.	351.00	.26	.	1.00
1595	.	.	118.00	1.30	.10	1.30	1.30	.01	154.00	.32	.	.20
1455	.	.	73.00	1.50	.10	.02	.80	.	216.00	.19	.	.20
1487	.	.	34.00	.40	.10	.02	.80	.	328.00	.32	.	.10
1537	.	.	106.00	11.20	.10	.60	1.40	.	245.00	.25	.	.10
3013	.	.	143.00	1.40	.10	1.10	1.90	.00	248.00	.40	.	.30
1966	.	.	45.00	2.70	5.00	1.20	1.40	.	335.00	1.13	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2016	.	.	469.00	1.70	.10	1.90	3.20	.	916.00	.53	.	.80
3036	.	.	328.00	3.81	.10	6.70	3.70	.00	717.00	.47	.	.20
3340	.	.	48.00	1.62	.10	.60	1.00	.00	300.00	.37	.	.20
.	134	.	.	5.80	.10	.	3.60	.01	257.00	.26	750.00	.20
.	142	.	.	18.20	.10	.	6.30	.01	669.00	.08	790.00	.20
.	302	.	278.00	3.60	.10	2.19	2.10	.	181.00	.45	460.00	.20
189	7	.	146.00	1.10	.10	3.45	2.50	.	440.00	2.50	510.00	.20
196	14	.	.	.70	.10	.	4.00	.01	1140.00	.51	.	.20
.	3693	.	604.00	16.10	.10	16.30	5.50	.00	864.00	.46	.	.40
.	5296	.	118.30	1.52	.30	9.26	1.12	.02	347.40	.42	.	.16
.	4156	.	202.00	3.08	.10	.80	2.20	.00	428.00	1.05	.	.40
.	4446	.	826.00	1.54	.10	4.30	4.70	.03	474.00	.35	.	.34
.	4621	.	276.00	4.75	.10	1.00	3.00	.04	508.00	.67	.	.30
.	5583	.	202.60	.49	.41	3.53	5.09	.01	1612.00	.16	.	.08
.	462	.	96.00	1.00	.10	1.10	9.60	.	503.00	.26	.	.20
.	5115	.	123.20	6.67	.55	1.07	1.93	.00	413.20	.09	.	.09
.	4851	.	154.10	1.34	.92	4.80	3.30	.01	479.00	.15	.	.03
.	5619	.	260.70	7.95	.17	14.29	5.13	.00	506.60	.28	.	.07
.	4787	.	193.60	.16	.07	1.60	2.60	.02	386.70	.15	.	.09
1068	.	.	244.00	.30	.10	8.40	5.70	.	199.00	.28	.	.10
3022	.	.	19.00	.20	.10	3.30	2.60	.00	215.00	.31	.	.01
2427	.	.	138.00	.60	.10	2.30	2.50	.00	277.00	.37	.	.10
3010	.	.	3.00	.14	.10	.30	.30	.00	74.00	.50	.	.01
3215	.	.	62.00	.16	.10	1.00	2.30	.00	218.00	.26	.	.01
.	1180	.	19.00	.20	.10	1.00	.20	.00	68.00	.54	.	.10
.	1124	.	203.00	.20	.10	3.00	2.30	.01	779.00	.22	.	.10
.	1927	.	272.00	.09	.10	81.50	3.20	.00	307.00	.22	.	.01
.	3263	.	61.00	.81	.10	1.80	3.20	.00	345.00	.91	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3625	.	148.00	.13	.10	1.80	.80	.00	83.00	.15	.	.10
.	4909	.	62.21	.04	.06	2.44	.51	.00	193.50	.12	.	.04
1311	.	.	366.00	3.10	.10	10.60	3.30	.	1920.00	28.10	.	.50
.	5860	.	81.83	2.95	.22	.66	.85	.00	187.40	1.80	.	.04
.	1718	.	310.00	1.50	.10	1.30	2.30	.02	647.00	3.76	.	.10
.	3658	.	366.00	.93	.10	2.10	2.30	.00	986.00	6.92	.	.40
1963	.	.	192.00	2.20	.10	3.70	5.30	.	534.00	1.45	.	.30
1980	.	.	550.00	7.00	.10	5.90	8.10	.	789.00	3.96	.	.50
2155	.	.	511.00	3.10	.10	9.90	11.10	.01	1507.00	4.09	.	.30
3588	.	.	583.00	7.71	.10	5.00	7.30	.03	1041.00	1.36	.	.30
.	259	.	430.00	7.10	.10	3.00	4.50	.	1002.00	.90	.	.30
.	2927	.	286.00	1.58	.10	1.40	3.10	.00	430.00	.87	.	.20
.	4675	.	162.00	2.05	.10	1.20	1.50	.00	536.00	.97	.	.10
.	4659	.	258.00	1.76	.10	1.70	3.10	.00	231.00	1.11	.	.29
.	1669	.	128.00	.60	.10	3.50	.70	.00	356.00	4.06	.	.10
.	3653	.	16.00	7.23	.10	1.30	.80	.00	290.00	6.06	.	.10
123	.	.	.	2.30	.10	.	1.30	.01	274.00	1.14	990.00	.20
126	.	.	.	1.30	.10	.	2.30	.01	279.00	2.09	520.00	.20
128	.	.	.	10.20	.10	.	1.50	.00	213.00	3.65	770.00	.30
351	.	.	82.00	6.70	.10	.60	.50	.02	100.00	2.05	580.00	.10
473	.	.	114.00	6.00	.10	1.40	1.20	.	149.00	3.11	620.00	.30
.	3884	236	678.00	1.57	.10	1.90	5.10	.04	657.00	2.98	.	.40
.	4048	.	628.00	7.12	.10	.80	3.70	.02	392.00	1.47	.	.40
.	4062	.	529.00	8.75	.10	3.20	3.40	.02	855.00	1.08	.	.30
2848	.	.	70.00	2.74	.10	2.10	.60	.00	283.00	13.80	.	.10
2972	.	.	121.00	2.26	.10	5.20	1.10	.00	630.00	2.47	.	.10
.	3225	.	40.00	1.95	.10	1.30	1.00	.00	292.00	7.04	.	.10
.	4009	.	283.00	1.48	.10	.80	4.20	.00	1280.00	5.31	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5631	.	225.60	1.20	.10	3.35	.67	.01	455.50	1.29	.	.03
7	.	.	157.00	3.00	.10	2.90	1.30	.04	320.00	4.70	630.00	.30
1839	.	.	2626.00	2.30	.10	8.60	28.10	.	7622.00	4.38	.	2.20
1812	.	.	35.00	1.10	.10	2.60	1.00	.	996.00	10.10	.	.10
2384	.	.	61.00	.90	.10	4.70	1.60	.00	769.00	3.86	.	.20
.	3666	.	247.00	4.17	.10	1.90	2.30	.00	535.00	9.01	.	.20
.	5415	.	159.60	1.04	.25	1.67	2.39	.00	688.20	10.09	.	.25
.	5593	.	1366.00	2.76	.25	2.25	4.75	.06	643.80	2.12	.	.24
.	1719	177	561.00	.50	2.00	5.50	2.50	.02	20367.00	6.37	.	.30
102	.	.	.	2.60	.10	.	2.50	.01	162.00	2.19	1050.00	.30
768	.	.	.	6.40	.10	.	.	.	839.00	10.90	2030.00	.30
1452	.	.	2677.00	15.20	.10	7.50	13.50	.	5530.00	2.46	.	1.80
2378	.	.	134.00	.60	.10	.	3.10	.00	1524.00	8.61	.	.20
.	2611	.	105.00	.89	.10	2.90	1.70	.00	346.00	3.27	.	.20
.	3954	.	311.00	1.20	.10	2.30	3.90	.00	680.00	4.01	.	.10
.	3883	235	819.00	.61	.10	1.40	4.00	.05	376.00	2.92	.	.50
.	4306	.	61.00	3.52	.10	.50	.70	.00	395.00	1.52	.	.10
.	3475	.	47.00	2.45	.10	.50	.90	.00	84.00	1.20	.	.01
.	2987	.	50.00	.40	.10	.90	.60	.00	207.00	.21	.	.01
.	3747	.	49.00	2.25	.10	.70	.30	.00	73.00	2.28	.	.30
.	5592	.	552.50	.99	.27	.99	4.51	.03	348.00	1.28	.	.24
.	5866	.	113.90	.40	.11	1.31	.78	.00	268.90	2.81	.	.07
2336	.	.	10.00	20.20	3.00	.	.20	.00	81.00	1.37	.	.10
.	1949	.	293.00	5.26	.10	8.30	2.10	.00	523.00	.11	.	.10
.	481	.	38.00	.70	.10	36.60	.80	.	173.00	.20	.	.20
.	3855	.	44.00	6.11	.10	5.40	1.20	.00	93.00	2.41	.	.10
.	2161	.	145.00	.59	1.00	2.10	1.60	.00	155.00	3.08	.	.01
.	5086	.	382.70	.07	.12	2.67	2.75	.01	77.78	.43	.	.11

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4610	.	29.00	1.93	.10	1.30	.30	.00	48.00	3.13	.	.20
.	5966	.	346.30	.11	.50	17.08	5.45	.06	998.90	.30	.	.
.	5967	.	358.40	1.00	.47	16.63	5.53	.08	606.90	.27	.	.
.	5968	.	115.40	1.11	.21	10.42	1.18	.01	184.70	2.25	.	.
.	3827	.	85.00	.26	.10	.80	1.00	.00	445.00	.25	.	.10
.	2569	.	184.00	.74	.10	4.10	2.60	.00	537.00	.84	.	.40
.	5924	.	256.40	.33	.34	8.49	3.00	.04	465.40	.36	.	.
793	.	.	287.00	.20	.10	7.60	2.20	.01	700.00	.57	.	.20
795	.	.	1013.00	.20	.10	10.20	12.70	.03	3760.00	.72	.	1.00
800	.	.	2242.00	.20	.10	17.20	9.50	.07	2181.00	.61	.	1.30
2130	.	.	3495.00	.10	.10	17.50	30.60	.	5165.00	.93	.	3.10
2137	.	.	6101.00	.50	.10	19.40	46.60	.	7460.00	1.35	.	5.20
2600	.	.	2138.00	.01	.10	28.40	7.30	.08	6792.00	.87	.	.90
2602	.	.	2555.00	1.50	.10	28.10	26.10	.08	13092.00	.95	.	1.20
2605	.	.	531.00	.01	.10	5.60	5.50	.02	1577.00	1.11	.	.30
2612	.	.	233.00	.01	.10	20.70	6.90	.00	20900.00	1.02	.	.40
2619	.	.	1020.00	.01	.10	16.50	12.50	.02	8545.00	1.91	.	.80
2714	.	.	223.00	.01	.10	8.50	9.70	.00	4120.00	1.27	.	.20
2715	.	.	73.00	.01	.10	3.90	3.00	.00	1133.00	.73	.	.20
2717	.	.	360.00	.10	.10	17.40	13.70	.00	7183.00	.57	.	.30
2409	.	.	173.00	.01	.10	5.40	2.90	.01	1501.00	1.50	.	.30
3001	.	.	1580.00	.01	.10	13.10	9.90	.06	5647.00	.48	.	.50
3005	.	.	2408.00	6.85	.10	16.10	13.40	.09	9427.00	.86	.	1.00
3489	.	.	248.00	.05	.10	16.50	2.60	.00	2000.00	.56	.	.20
3500	.	.	919.00	.05	.10	18.30	14.00	.03	4481.00	.72	.	.40
3174	.	.	540.00	.01	.10	.50	14.50	.00	1988.00	.88	.	.70
3409	.	.	43.00	.01	.10	1.10	.60	.10	460.00	.96	.	.10
3410	.	.	1160.00	.01	.10	7.90	7.10	.07	2873.00	.33	.	.70

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3498	.	225	1265.00	.20	.10	19.10	16.50	.04	17030.00	.92	.	.70
3499	.	226	880.00	.01	.10	22.70	7.50	.03	4755.00	4.12	.	.50
3502	.	.	66.00	4.19	.10	15.10	.80	.00	1013.00	3.42	.	.20
3504	.	.	169.00	.05	.10	12.80	2.40	.00	1341.00	.90	.	.20
3505	.	.	347.00	.01	.10	7.80	2.60	.00	2080.00	1.09	.	.20
3610	.	.	691.20	3.12	.22	4.45	6.22	.02	4666.00	.39	.	.44
3613	.	.	294.30	.32	.07	2.33	3.42	.01	1715.00	.68	.	.25
3625	.	.	302.50	.02	.11	4.59	3.02	.01	10010.00	.80	.	.24
3544	.	.	969.00	.06	.10	17.70	8.30	.03	7672.00	1.69	.	.60
.	299	.	1394.00	.10	.10	12.70	15.70	.	4935.00	1.01	160.00	1.30
.	4665	.	258.00	.21	.10	2.60	1.90	.00	351.00	1.97	.	.19
241	.	.	135.00	.60	.10	1.80	.80	.03	80.00	2.56	540.00	.10
2629	.	.	180.00	.80	.10	1.90	1.20	.00	215.00	3.37	.	.10
2722	.	.	1471.00	2.07	.10	9.80	12.00	.	771.00	2.17	.	.70
2726	.	138	361.00	.01	.10	4.80	3.90	.00	2373.00	.81	.	.20
3132	.	.	195.00	2.93	.10	8.50	2.70	.00	3535.00	1.02	.	.10
.	300	.	205.00	.70	.10	5.39	2.40	.	670.00	.71	300.00	.20
.	3766	.	15.00	.09	.10	.40	.60	.00	746.00	10.10	.	.01
.	5594	.	166.10	.02	.19	2.26	.83	.01	738.10	4.53	.	.16
.	5925	.	449.90	.01	.58	12.28	4.41	.08	2002.00	.30	.	.
814	.	.	163.00	.20	.10	2.70	1.90	.01	877.00	.43	.	.50
815	.	.	268.00	.30	.10	3.20	2.40	.01	1080.00	.60	.	.50
2597	.	.	137.00	.01	.10	4.00	3.00	.00	5393.00	.63	.	.10
2606	.	.	352.00	18.40	.10	12.30	2.70	.00	2896.00	.52	.	.20
2616	.	.	292.00	.10	.10	8.30	1.90	.00	1183.00	.24	.	.20
2719	.	.	688.00	.01	.10	5.40	3.00	.02	652.00	.58	.	.40
2997	.	.	87.00	7.46	.10	2.70	.50	.00	294.00	.21	.	.20
3002	.	.	148.00	3.36	.10	4.60	.80	.00	560.00	.35	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3003	.	.	738.00	.16	3.00	8.90	5.60	.03	3023.00	.79	.	.50
3007	.	.	128.00	.06	.10	3.80	1.50	.00	4531.00	.24	.	.20
3008	.	.	461.00	.07	.10	3.00	2.40	.02	1288.00	.31	.	.20
3405	.	.	135.00	.01	.10	3.20	1.50	.02	858.00	.49	.	.20
3173	.	.	176.00	.01	.10	2.10	1.20	.00	429.00	1.53	.	.60
3413	.	.	151.00	.01	.10	6.50	2.70	.01	1621.00	.47	.	.30
3495	.	.	701.00	.05	.10	13.70	3.40	.02	1845.00	.33	.	.30
3503	3743	.	786.00	.23	.10	14.60	4.20	.02	1760.00	.35	.	.40
3608	.	.	190.60	2.65	.13	4.05	1.08	.01	1683.00	.23	.	.12
3542	.	.	194.00	.06	.10	.20	1.40	.00	671.00	.43	.	.30
3543	.	.	173.00	.12	.10	3.20	1.00	.00	1736.00	.34	.	.10
3550	.	.	125.00	.14	.10	3.50	4.20	.00	3427.00	1.92	.	.10
.	1366	.	123.00	.40	.10	2.00	.80	.00	488.00	.55	.	.20
.	342	.	70.00	.30	.10	7.03	2.00	.	920.00	.50	.	.20
.	2975	.	141.00	.23	.10	8.40	1.10	.00	1706.00	.91	.	.30
3503	3743	.	436.00	.07	.10	1.40	2.20	.00	1054.00	.24	.	.30
.	4723	.	138.00	.19	2.48	2.10	.70	.00	774.00	3.07	.	.12
.	4651	.	124.00	.13	.10	.80	1.10	.00	591.00	13.40	.	.09
.	4652	.	4046.00	.57	.10	23.70	26.60	.16	2062.00	.77	.	.92
.	5972	.	33.34	.18	1.08	5.55	.56	.01	587.70	.19	.	.
.	5747	.	57.84	.01	.11	.02	2.87	.00	170.10	6.26	.	.
.	5917	257	35.98	.07	.12	7.59	.41	.00	1083.00	.60	.	.
.	5927	.	106.40	.11	1.61	10.73	1.16	.02	925.20	.31	.	.
.	3470	.	644.00	.01	.10	4.70	3.10	.05	722.00	5.04	.	.30
2601	.	.	63.00	.01	.10	2.80	2.00	.00	990.00	.58	.	.10
2620	.	.	63.00	.10	.10	13.10	2.70	.00	2441.00	.19	.	.10
2716	.	136	21.00	.30	.10	5.20	1.60	.00	560.00	.79	.	.01
3438	.	.	914.00	.01	.10	5.30	9.70	.03	4310.00	.67	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3404	.	.	1884.00	.01	.10	13.80	14.00	.12	3692.00	2.41	.	.90
3491	3742	222	34.00	.18	.10	11.20	2.20	.00	1104.00	.48	.	.01
3492	.	223	764.00	.01	.10	26.60	18.80	.02	9728.00	.55	.	.60
3493	.	.	388.00	1.15	.10	18.80	5.00	.00	2518.00	1.29	.	.20
3494	.	.	135.00	.07	.10	17.80	2.40	.00	2449.00	1.19	.	.20
3485	.	219	51.00	.66	.10	16.40	2.10	.00	2316.00	.62	.	.10
3487	3700	221	632.00	27.00	.10	18.30	8.30	.02	2323.00	.45	.	.40
3487	3700	221	796.00	5.17	.10	9.00	13.20	.02	3049.00	.42	.	.40
3491	3742	222	28.00	4.14	.10	.90	.80	.00	412.00	.43	.	.10
.	2310	.	.	.	.	.	.	.	.	.63	.	.
.	1578	.	649.00	1.30	.10	7.80	39.80	.01	5099.00	4.04	.	.30
.	5306	.	277.90	.08	.05	.90	2.21	.01	498.20	.38	.	.12
.	485	.	139.00	.60	.10	15.00	15.20	.	1192.00	4.52	.	.20
.	822	.	100.00	1.30	2.00	119.70	1.90	.00	400.00	11.80	.	1.20
2518	.	.	1373.00	.20	.10	19.20	11.90	.	1600.00	.74	.	.50
2522	.	.	186.00	.60	.10	6.70	4.00	.01	1028.00	.17	.	.10
1830	.	.	122.00	.10	.10	2.20	1.30	.	636.00	.20	.	.10
.	488	.	114.00	.50	.10	6.20	2.30	.	1395.00	.31	.	.30
.	838	.	29.00	.20	.10	3.20	1.10	.01	258.00	.74	.	.20
.	3234	.	49.00	.01	.10	5.30	1.30	.00	185.00	.60	.	.10
.	2436	.	400.00	6.99	.10	17.10	5.40	.02	766.00	.74	.	.20
.	3905	.	618.00	.01	.10	4.10	5.30	.00	761.00	.24	.	.20
.	4529	.	142.00	.01	.10	3.10	3.10	.02	435.00	1.37	.	.10
.	5523	.	715.70	.07	.13	2.71	7.49	.03	739.10	1.43	.	.23
2335	.	.	22.00	.10	.10	.	.90	.00	1206.00	.44	.	.10
1565	.	.	99.00	3.00	.10	1.70	1.50	.	537.00	.23	.	.30
3471	.	.	147.00	.01	.10	3.70	2.50	.00	497.00	.42	.	.10
.	3789	.	92.00	1.02	.10	6.50	1.80	.00	204.00	.14	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2437	.	143.00	.18	.10	6.40	1.60	.00	450.00	.30	.	.10
.	3062	.	548.00	.01	.10	2.30	4.70	.03	442.00	.35	.	.30
.	3639	.	1177.00	.01	.10	5.80	5.60	.04	348.00	.92	.	.40
.	3672	.	40.00	.61	.10	.90	1.40	.00	449.00	.44	.	.10
.	3919	.	588.00	7.29	.10	4.10	4.50	.02	520.00	.84	.	.30
.	4543	.	346.00	.01	.10	3.40	3.70	.06	375.00	.25	.	.20
.	5810	.	154.60	.05	.07	3.30	10.40	.00	175.10	.29	.	.29
.	3761	.	48.00	.01	.10	.50	1.40	.00	212.00	.43	.	.01
1244	.	.	280.00	1.10	.10	110.90	11.00	.	514.00	11.30	.	.30
2756	.	.	846.00	9.33	.10	13.00	6.60	.03	392.00	11.20	.	2.00
2776	.	.	99.00	1.33	.10	3.40	6.40	.00	354.00	13.40	.	.50
2791	.	.	115.00	.67	.10	39.50	1.60	.00	155.00	8.10	.	.60
.	507	.	101.00	2.50	14.00	560.00	4.20	.	300.00	16.70	.	.80
.	4589	.	272.00	178.70	.10	12.80	2.10	.00	636.00	26.70	.	.50
.	4839	.	415.80	1.06	1.76	6.70	6.30	.03	691.60	5.70	.	.88
.	5604	.	538.80	.59	1.02	41.95	9.60	.02	602.30	10.43	.	.56
718	.	.	185.00	.50	.10	9.10	3.50	.02	964.00	.97	764.00	.20
1679	.	.	314.00	5.70	.10	5.10	2.90	.	659.00	.55	.	.20
2535	.	.	21.00	.10	.10	.02	1.00	.01	356.00	.35	.	.01
3466	.	.	165.00	3.48	.10	31.40	.60	.00	369.00	1.35	.	.60
.	3044	.	369.00	.20	.10	1.20	1.70	.02	469.00	5.47	.	.30
.	5137	.	257.80	.18	.03	1.33	3.77	.01	262.60	1.26	.	.82
618	.	.	91.00	5.10	.10	308.20	1.50	.05	374.00	7.10	4850.00	2.80
1318	.	.	268.00	1.80	.10	23.60	3.70	.	1430.00	.49	.	.70
1350	.	.	354.01	1.70	.10	29.00	7.50	.	861.00	.71	.	.40
1356	.	.	733.00	4.50	.10	80.40	5.20	.	1850.00	4.37	.	1.10
1692	.	.	185.00	1.30	.10	3.70	4.50	.	405.00	8.78	.	.60
1983	.	.	133.00	1.70	.10	6.20	1.50	.	736.00	4.09	.	2.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2560	.	.	211.00	.80	.10	57.30	3.70	.02	324.00	8.44	.	.30
2658	.	.	216.00	1.20	2.00	60.00	3.20	.00	483.00	10.40	.	1.60
2758	.	.	240.00	34.10	3.00	2.90	4.40	.00	417.00	10.80	.	1.90
2841	.	.	217.00	.33	.10	2.20	2.60	.00	290.00	8.61	.	.50
2540	.	.	92.00	3.90	.10	2.90	2.10	.00	436.00	7.44	.	.40
2538	.	.	105.00	.60	.10	2.40	3.40	.01	818.00	4.89	.	.30
.	805	.	160.00	.20	.10	7.50	4.40	.00	512.00	7.38	.	.80
.	855	.	98.00	.70	.10	5.20	3.50	.00	401.00	6.76	.	.70
.	3897	.	546.00	.83	.10	232.90	6.50	.05	539.00	8.55	.	.50
.	2504	.	124.00	1.30	1.00	116.00	3.20	.00	390.00	8.72	.	2.30
.	3910	.	207.00	.38	.10	.80	3.10	.00	302.00	10.50	.	.20
.	5310	.	357.40	6.14	.24	16.99	3.84	.00	645.00	.73	.	.22
.	4060	.	169.00	2.24	.10	108.60	1.90	.00	296.00	9.48	.	.60
.	4443	.	767.00	.92	1.80	4.30	6.50	.06	262.00	8.43	.	2.49
.	5436	.	605.60	.36	.46	1.05	5.53	.01	614.80	10.84	.	.97
.	5641	.	279.20	.28	.37	9.84	4.62	.00	544.20	4.85	.	6.50
.	4958	.	195.60	3.44	2.14	7.04	1.72	.01	172.20	5.30	.	2.05
.	5113	.	568.40	5.18	1.80	3.34	6.51	.01	522.90	5.95	.	.50
2648	.	.	64.00	.01	.10	2.50	4.80	.00	245.00	.38	.	.01
3434	.	.	84.00	1.61	.10	.20	2.30	.00	105.00	.91	.	.10
3600	.	.	1432.00	.56	.10	9.80	6.70	.05	474.00	1.15	.	.33
756	.	.	177.00	2.20	.10	218.50	2.40	.03	676.00	4.04	.	.60
1686	.	.	179.00	2.10	.10	25.80	7.00	.	365.00	11.60	.	1.50
2753	.	.	490.00	.07	.10	4.60	7.50	.00	545.00	11.70	.	3.80
2842	.	.	264.00	1.82	.10	38.50	2.30	.00	231.00	7.62	.	.80
2556	.	.	1109.00	.80	.10	127.10	7.90	.	1387.00	7.67	.	.50
.	5089	.	766.90	3.08	1.91	81.50	7.06	.02	474.90	7.45	.	.88
.	4828	.	241.80	.55	.75	10.80	4.40	.02	536.90	6.20	.	.53

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5587	.	209.70	2.21	1.61	26.24	2.90	.00	337.30	.86	.	.20
.	5603	.	2447.00	.96	2.53	61.32	23.37	.08	1141.00	3.80	.	1.11
.	5932	.	144.50	26.57	1.46	28.40	2.34	.00	229.80	7.92	.	.
.	3655	.	70.00	.09	.10	1.70	.80	.00	431.00	.25	.	.10
.	5642	.	165.30	.04	.14	4.75	2.88	.01	1110.00	.38	.	.24
.	5001	.	217.10	.05	.15	2.92	1.18	.01	529.30	.79	.	.09
765	.	.	.	.40	.10	.	.	.	5330.00	.54	.	.90
.	3751	.	35.00	.05	.10	.40	.70	.00	405.00	1.15	.	.01
779	.	.	193.00	4.30	.10	4.90	1.40	.02	301.00	.86	.	.20
2544	.	.	88.00	15.40	.10	.02	2.60	.01	620.00	5.01	.	.20
.	3550	.	378.00	5.08	.10	7.50	4.90	.00	526.00	3.57	.	.20
.	4207	.	40.00	.85	.10	5.70	7.20	.00	450.00	7.08	.	.01
.	4713	.	683.00	.01	2.56	7.80	6.00	.03	807.00	4.43	.	.21
.	3773	.	813.00	13.40	8.00	5.80	21.90	.03	2529.00	33.50	.	.30
.	5702	.	401.80	.04	.09	18.05	2.56	.02	1301.00	1.88	.	.10
.	1583	.	291.00	.01	50.00	4.90	5.40	.00	1252.00	6.17	.	.70
.	1411	.	9944.00	.01	.10	37.20	48.90	.27	6221.00	.19	.	2.00
1255	.	.	51.00	.70	.10	1.60	1.20	.	104.00	.08	.	.10
.	4889	.	144.60	.47	.10	1.10	2.10	.01	178.00	.05	.	.06
.	2331	.	1456.00	4.50	.10	9.50	6.30	.05	645.00	.84	.	.20
.	1720	177	112.00	.01	.10	6.10	1.00	.00	3176.00	2.34	.	.10
.	5334	.	91.52	5.19	.01	1.25	1.00	.00	158.60	3.30	.	.45
472	.	.	150.00	.80	.10	1.50	1.20	.	172.00	.86	1440.00	.30
1123	.	.	18.00	1.30	.10	2.50	.50	.	47.00	.96	.	.40
1408	.	.	37.00	3.20	.10	1.10	.50	.	97.00	.98	.	.10
1291	.	.	186.00	1.50	.10	2.10	1.50	.	215.00	.84	.	.10
1473	.	.	138.00	.70	.10	2.10	.60	.	75.00	.70	.	.10
1483	.	.	55.00	.70	.10	.80	.30	.	51.00	1.95	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2270	.	.	19.00	1.00	.10	4.10	.90	.00	113.00	1.98	.	.10
2888	.	.	20.00	1.22	.10	3.90	.40	.00	66.00	2.26	.	.20
2527	.	.	24.00	.50	.10	.60	.50	.01	126.00	1.06	.	.10
3046	.	.	222.00	3.15	.10	3.30	2.30	.00	173.00	2.16	.	.20
3073	.	.	28.00	.57	.10	3.70	.30	.00	47.00	.93	.	.10
.	3582	.	5.00	1.47	.10	.50	.20	.00	30.00	1.17	.	.40
.	3634	.	104.00	2.38	.10	1.60	.80	.00	63.00	.64	.	.30
.	5106	.	284.80	.16	.03	.85	2.43	.01	38.40	1.06	.	.20
.	5741	.	109.90	1.07	.12	.02	5.80	.00	2475.00	.29	.	.
.	568	.	35.00	.50	.10	4.40	1.50	.	1601.00	2.89	.	.40
.	441	.	1240.00	.20	2.00	22.30	16.70	.	3197.00	1.10	.	1.90
.	947	.	11.00	.10	.10	.	1.00	.00	315.00	.98	.	.10
.	845	.	61.00	.20	.10	4.70	2.00	.00	753.00	.49	.	.20
.	3265	.	229.00	.01	.10	7.90	4.30	.00	1058.00	.36	.	.20
.	2038	.	284.00	.05	.10	10.20	4.90	.00	1058.00	.65	.	.10
.	2156	.	114.00	.24	.10	3.50	5.00	.00	837.00	.20	.	.01
.	2500	.	246.00	.13	.10	6.40	2.90	.00	652.00	.31	.	.30
.	4011	.	131.00	.62	.10	7.20	2.20	.00	372.00	.16	.	.10
.	4370	.	65.00	.06	.10	3.30	2.80	.00	475.00	.76	.	.20
.	4842	.	149.70	.55	.06	.90	6.60	.02	780.30	.58	.	.09
.	5734	.	271.10	.10	.05	1.95	7.62	.01	827.20	.12	.	.85
544	.	.	220.00	.70	.10	57.20	1.70	.	375.00	.35	300.00	.40
1592	.	75	421.00	1.10	.10	8.70	5.20	.00	399.00	.71	.	.40
2042	.	.	142.00	1.10	.10	3.80	10.70	.	671.00	.80	.	.10
2498	.	.	21.00	.20	.10	8.20	3.50	.00	261.00	.65	.	.01
2922	.	.	135.00	5.36	.10	76.40	1.90	.00	639.00	.39	.	.20
2283	.	.	139.00	.20	.10	3.20	7.70	.01	1486.00	.20	.	.30
2289	.	.	51.00	2.70	.10	9.30	2.30	.00	420.00	.16	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2307	.	.	34.00	.20	.10	.	2.50	.00	733.00	.29	.	.20
3366	.	.	79.00	37.20	.10	1.60	2.50	.00	210.00	.24	.	.01
3369	.	.	164.00	.40	.10	12.30	2.20	.00	393.00	.18	.	.30
.	435	.	184.00	.90	.10	25.10	7.50	.	514.00	.87	.	.40
.	589	.	215.00	.20	.10	12.20	6.70	.	510.00	.05	.	.10
.	1333	.	1361.00	.40	.10	5.00	35.10	.00	1908.00	.92	.	.60
.	1943	.	87.00	.10	.10	11.30	4.10	.00	324.00	.37	.	.01
.	918	.	53.00	.30	.10	.	1.70	.00	337.00	.28	.	.10
.	846	.	80.00	.30	.10	10.20	1.80	.00	505.00	.29	.	.40
.	2523	.	71.00	.35	.10	16.70	1.90	.00	330.00	.46	.	.40
.	2635	.	938.00	1.10	.10	85.80	7.00	.03	997.00	.52	.	.70
.	4043	.	233.00	.20	.10	.50	4.10	.00	509.00	1.31	.	.50
.	4367	.	62.00	8.23	.10	11.90	2.00	.00	532.00	.29	.	.20
.	4493	.	120.00	19.59	.10	13.20	3.30	.02	434.00	2.42	.	1.27
.	4406	.	399.00	.54	.10	13.70	3.60	.02	581.00	.88	.	.30
.	4411	.	34.00	.18	.10	1.30	5.20	.00	607.00	.30	.	.20
.	4971	.	197.80	1.12	.17	5.36	1.89	.01	414.80	.13	.	.06
2660	.	.	52.00	.01	.10	2.20	1.50	.00	116.00	.13	.	.01
3560	.	.	120.00	.07	.10	.80	1.60	.00	155.00	.83	.	.10
.	2827	.	291.00	1.08	.10	1.30	4.40	.00	470.00	.25	.	.10
.	3807	.	126.00	.01	.10	1.20	2.60	.02	244.00	.99	.	.10
.	3843	.	897.00	.01	.10	5.10	6.30	.03	439.00	.86	.	.30
.	5634	.	38.76	.01	.02	2.73	1.25	.00	368.40	.71	.	.02
.	659	.	1107.00	.10	.10	14.90	66.00	.05	50400.00	.09	.	1.30
.	4674	.	10577.00	.01	.10	59.80	28.40	.28	1304.00	1.45	.	2.29
.	5686	.	74.19	.32	.08	3.93	2.40	.00	531.70	.60	.	.12
.	1176	.	49.00	.01	.10	2.60	1.00	.00	89.00	.43	.	.10
.	2828	.	108.00	.05	.10	.70	4.00	.00	189.00	.17	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5764	.	20.12	2.52	.10	.02	1.01	.00	51.71	.02	.	.
631	.	.	1020.00	.10	.10	19.80	15.20	.05	11470.00	.25	1860.00	1.40
.	1493	.	63.00	.50	.10	2.40	.70	.00	436.00	.17	.	.01
.	3757	.	48.00	.36	.10	3.50	.50	.00	815.00	4.28	.	.01
.	5753	.	112.20	.06	.11	.29	2.25	.00	1364.00	.89	.	.
.	5941	.	23.97	.28	.12	3.03	3.13	.00	525.80	1.41	.	.
.	1908	.	190.00	.01	.10	3.10	3.00	.00	293.00	.32	.	.01
.	815	.	131.00	.20	.10	2.50	20.90	.00	1945.00	.23	.	.10
.	3244	.	55.00	.88	.10	2.50	1.80	.00	333.00	.26	.	.40
.	3642	.	625.00	.32	2.00	2.60	6.80	.00	327.00	1.59	.	.40
.	5427	.	235.80	.03	.05	1.12	10.62	.01	1168.00	.53	.	.11
.	5707	.	50.01	.08	.02	1.98	3.36	.00	399.30	.24	.	.
20	.	.	.	1.00	.10	.	1.00	.00	700.00	.11	250.00	.01
444	.	.	550.00	2.90	.10	10.00	5.70	.	348.00	.18	160.00	.50
588	.	.	170.00	.50	.10	53.90	2.10	.01	304.00	.36	1510.00	.10
1261	.	.	292.00	1.70	.10	5.50	4.80	.	478.00	.10	.	.20
2366	.	.	11.00	.30	.10	.	.40	.00	335.00	.07	.	.10
2520	1219	.	59.00	.70	.10	47.60	.90	.01	475.00	.17	.	.01
2552	.	.	37.00	.50	.10	65.10	.80	.01	148.00	.01	.	.20
3109	.	.	64.00	.49	.10	22.10	.90	.00	238.00	.11	.	.01
3441	.	.	1263.00	1.15	.10	14.70	7.10	.05	626.00	.26	.	1.10
2520	1219	.	140.00	.70	.10	43.80	1.20	.01	373.00	.15	.	.10
.	2977	.	748.00	1.59	.10	28.10	4.20	.03	620.00	.23	.	.40
.	3223	.	414.00	1.84	.10	22.30	4.40	.02	404.00	.18	.	.50
.	3590	.	12.00	.92	.10	8.30	.20	.00	48.00	.13	.	.10
.	3526	.	474.00	.54	.10	29.90	3.10	.00	174.00	.23	.	.40
.	3607	.	98.00	4.14	.10	44.00	1.20	.00	109.00	.23	.	.40
.	2040	.	48.00	1.49	.10	19.50	.50	.00	218.00	.13	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4550	.	492.00	1.74	.10	12.10	3.70	.05	403.00	.09	.	.45
.	5439	.	40.01	.63	.18	36.85	.71	.00	253.30	.54	.	.40
.	5102	.	892.10	.78	.47	5.29	7.22	.04	256.30	.25	.	1.28
.	5103	.	347.80	.49	.50	10.58	2.33	.02	170.90	.17	.	.56
.	5677	.	154.10	5.76	.34	1.93	4.08	.01	555.60	.21	.	2.05
1736	.	.	60.00	1.40	.10	127.50	.80	.02	358.00	.47	.	.10
.	5752	.	63.79	.60	.08	2.39	1.16	.01	49.55	.16	.	.
1025	.	.	126.00	10.10	.10	9.10	1.10	.	52.00	.05	.	.10
2506	.	.	138.00	1.00	.10	4.90	1.50	.01	197.00	.09	.	.10
3138	.	.	102.00	.50	.10	11.30	1.70	.00	1704.00	.18	.	.20
.	943	.	26.00	1.30	.10	.	.90	.00	285.00	.11	.	.01
.	2157	.	1071.00	.46	3.00	186.20	6.60	.02	2054.00	.23	.	.60
.	2439	.	215.00	2.36	.10	137.90	2.70	.00	273.00	.07	.	.20
.	4057	.	48.00	1.02	.10	10.30	.70	.00	206.00	.05	.	.01
.	5360	.	238.00	.29	.13	18.26	7.17	.01	19110.00	.94	.	.40
.	664	.	297.00	.10	.10	3.60	17.90	.	3786.00	.29	.	.30
.	3765	.	644.00	.33	.10	3.50	3.70	.02	1713.00	1.15	.	.30
537	.	.	1660.00	.40	.10	8.90	6.00	.	1800.00	.67	440.00	1.30
735	.	.	1352.00	.30	.10	14.50	13.60	.03	4580.00	.53	1650.00	1.80
.	5864	.	376.80	.11	.17	16.90	2.72	.01	225.00	2.21	.	.07
.	5754	.	1905.00	.01	.58	.02	8.47	.09	1772.00	1.70	.	.70
805	.	.	727.00	1.40	.10	9.10	17.60	.02	1960.00	1.21	.	1.10
.	4658	.	1937.00	.64	.10	12.30	17.40	.05	971.00	.27	.	.89
853	.	.	2918.00	.20	2.00	13.60	13.60	.08	1410.00	.50	.	4.00
2729	.	140	102.00	.60	.10	2.90	3.40	.04	339.00	.83	.	.10
2579	.	.	75.00	.10	.10	2.80	2.70	.00	457.00	.81	.	.01
3436	.	.	111.00	17.90	2.00	.20	1.00	.00	352.00	3.46	.	.30
.	1247	.	19.00	1.50	2.00	.50	.40	.00	245.00	41.40	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	443	.	56.00	1.00	.10	.80	1.90	.	142.00	20.90	.	2.60
.	3529	.	38.00	1.63	11.00	.30	.50	.00	263.00	4.23	.	.60
.	4383	.	172.00	1.73	7.00	1.00	1.60	.00	384.00	17.40	.	.60
.	4921	.	158.40	.28	.62	.02	2.75	.02	500.80	5.32	.	1.44
.	5909	.	103.80	.30	2.22	13.71	.59	.01	76.42	3.75	.	.23
.	5910	.	77.37	.23	1.21	.19	.44	.00	95.85	5.67	.	.23
.	5969	.	28.17	.93	3.26	.02	.44	.00	56.35	1.84	.	.50
.	4726	.	6.00	.39	.10	6.40	3.00	.00	29.00	1.18	.	.05
.	5675	.	54.21	.16	.02	2.22	.53	.00	79.28	.03	.	.08
449	.	.	470.00	.20	.10	26.20	2.90	.	432.00	.50	430.00	.60
.	1334	.	45.00	.30	.10	1.70	.70	.00	348.00	6.53	.	.10
.	5503	.	166.30	.03	.17	19.66	2.76	.01	902.00	1.95	.	.45
.	4473	.	86.00	.19	.10	11.60	1.80	.00	583.00	.75	.	.30
737	.	.	66.00	.30	.10	18.40	.80	.00	202.00	.84	690.00	.20
961	.	.	124.00	9.60	.10	9.00	2.10	.	710.00	2.06	.	.30
1063	82	.	196.00	1.80	.10	6.30	5.40	.	523.00	5.14	.	.90
1064	83	.	714.00	.90	.10	6.20	9.50	.	457.00	5.48	.	.60
1788	.	.	294.00	.60	.10	11.30	3.50	.01	1581.00	1.68	.	.70
2422	.	.	1082.00	.01	.10	7.50	12.60	.05	1177.00	1.50	.	.70
2763	1750	144	306.00	.01	.10	2.10	2.50	.00	116.00	4.33	.	.50
2793	.	152	410.00	1.99	.10	.30	32.80	.00	2457.00	4.52	.	.40
3216	.	.	483.00	.49	.10	2.60	4.10	.02	149.00	2.63	.	.40
3598	.	.	83.00	.11	.10	2.00	2.90	.00	451.00	3.21	.	.20
.	1335	.	21.00	.50	.10	.70	.40	.00	57.00	1.49	.	.10
2763	1750	144	32.00	.01	.10	1.20	3.20	.00	381.00	4.16	.	.20
1063	82	.	94.00	.60	.10	6.12	1.10	.02	55.00	8.36	.	.60
1064	83	.	271.00	.30	.10	7.74	2.50	.00	176.00	2.09	.	.30
.	5342	.	502.10	.10	.19	2.83	3.98	.02	566.20	2.67	.	1.77

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	5859	.	92.34	.10	.06	.90	.76	.00	135.30	2.68	.	.27
.	4975	.	445.20	.06	.49	.53	3.22	.02	532.60	1.87	.	1.16
3424	.	.	46.00	.15	.10	15.70	1.50	.00	497.00	.35	.	.20
.	1969	.	28.00	.05	.10	16.70	20.30	.00	12000.00	.05	.	.20
2850	.	.	180.00	.22	.10	39.20	6.80	.00	4943.00	.65	.	.20
.	2236	.	105.00	.01	.10	33.80	6.00	.00	5631.00	.22	.	.20
.	3101	.	91.00	.01	.10	79.10	9.70	.00	16181.00	.16	.	.20
.	3610	.	65.00	.16	.10	32.10	8.00	.00	7639.00	.19	.	.50
256	.	.	280.00	.40	.10	4.60	9.20	.02	3070.00	.26	390.00	.60
2083	.	.	88.00	.50	.10	7.40	9.30	.	4350.00	.79	.	.40
2323	.	.	129.00	.40	.10	.	2.90	.00	1443.00	1.40	.	.20
.	445	.	537.00	.40	.10	2.90	10.10	.	8127.00	1.28	.	1.10
.	1355	.	64.00	3.10	.10	87.50	.80	.00	3465.00	3.14	.	.10
.	4039	.	188.00	.32	.10	.30	3.10	.00	922.00	1.27	.	.30
.	5158	.	285.00	.02	.23	33.29	6.29	.01	5676.00	.66	.	.62
.	5195	.	70.08	.24	.19	5.30	1.03	.00	109.10	5.25	.	.19
3112	.	.	1125.00	.15	.10	3.60	6.30	.03	1080.00	.26	.	.40
3115	.	.	252.00	.43	5.00	3.10	2.60	.00	1019.00	2.64	.	.10
3315	.	.	188.00	3.55	6.00	18.70	2.80	.00	1110.00	7.21	.	.10
.	2974	.	170.00	22.00	.10	2.50	1.70	.02	549.00	3.17	.	.10
.	3098	.	55.00	32.60	.10	3.30	1.40	.00	1053.00	3.03	.	.10
.	4912	.	218.30	.20	1.20	1.47	1.90	.02	859.50	5.89	.	.21
2555	.	.	432.00	.10	.10	6.10	4.20	.02	1260.00	.57	.	.20
.	1911	.	59.00	.69	.10	4.50	2.50	.00	150.00	.73	.	.10
.	4277	.	336.00	8.43	.10	.90	2.00	.00	180.00	1.22	.	.40
.	4302	.	160.00	9.92	1.00	.50	1.30	.00	156.00	2.10	.	.40
.	4425	.	583.00	.54	.10	3.10	8.00	.03	461.00	.35	.	.30
.	5818	.	191.00	1.14	.06	1.50	9.67	.00	287.30	.14	.	.08

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3814	.	13.00	.11	.10	9.70	.40	.00	65.00	.18	.	.01
.	1248	.	198.00	.80	.10	2.40	1.90	.00	3241.00	1.50	.	.10
.	2441	.	104.00	.18	.10	2.30	3.40	.00	210.00	1.13	.	.10
.	2652	.	55.00	2.73	.10	.60	3.30	.00	305.00	.42	.	.10
15	.	.	.	.40	.10	.	3.90	.00	500.00	.78	3730.00	.10
.	5119	.	413.60	2.73	.27	1.28	1.57	.00	606.00	.66	.	.05
182	.	.	.	1.30	.10	.	5.70	.01	1813.00	.78	1760.00	.10
1543	.	.	72.00	2.00	.10	6.50	1.10	.	294.00	1.28	.	.10
1776	.	.	6772.00	.01	.10	10.10	53.70	.12	8864.00	3.16	.	6.20
2358	.	.	76.00	.20	.10	.	1.30	.00	698.00	.94	.	.10
.	2601	.	127.00	2.53	.10	1.80	2.70	.00	457.00	.81	.	.20
.	5239	.	264.30	50.93	3.03	1.40	2.90	.01	176.40	.80	.	.09
.	4872	.	4269.30	.33	1.19	25.40	38.00	.14	2401.40	3.84	.	1.39
327	.	.	3133.00	7.00	.10	9.30	31.60	.	4478.00	3.45	.	7.20
2189	.	.	258.00	.01	.10	2.30	14.90	.	1172.00	.91	.	.20
.	450	.	157.00	.10	.10	3.10	18.50	.	1096.00	1.49	.	.60
.	2518	.	1843.00	1.07	.10	10.30	26.80	.05	2984.00	.58	.	.70
.	5298	.	981.30	.18	.27	1.07	7.22	.02	1159.00	1.15	.	.35
.	2955	.	225.00	1.00	.10	1.60	7.90	.00	463.00	.45	.	.20
.	3209	.	146.00	.44	.10	1.40	3.40	.00	463.00	.45	.	.10
.	3892	.	122.00	.87	.10	1.90	2.40	.02	328.00	1.67	.	.01
.	2931	.	243.00	.33	.10	2.40	5.30	.00	542.00	.90	.	.10
.	3686	.	130.00	1.04	.10	.70	2.90	.00	292.00	2.56	.	.10
.	3719	.	298.00	.50	.10	2.80	7.10	.00	623.00	5.74	.	.10
.	5185	.	166.80	.23	.11	.54	.88	.00	159.60	.87	.	.09
.	4496	.	33.00	.44	.10	1.00	1.30	.02	279.00	.39	.	.08
.	5703	.	29.16	.06	.02	.02	.54	.00	311.10	.43	.	.
.	1414	.	918.00	.10	.10	5.40	13.90	.02	967.00	.70	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1138	.	1372.00	.70	.10	18.00	7.10	.07	4202.00	1.90	.	2.00
.	3992	.	116.00	.78	.10	.70	1.50	.00	190.00	.18	.	.10
.	5820	.	436.20	.71	.13	.02	13.72	.01	1534.00	3.52	.	.20
1675	.	.	10.00	.60	.10	13.20	.20	.	144.00	10.20	.	.01
2700	.	.	10.00	.30	.10	1.10	.40	.00	166.00	1.06	.	.01
2509	1172	.	18.00	.50	.10	.30	.90	.00	120.00	1.37	.	.01
2524	.	.	29.00	.10	.10	1.70	.60	.01	202.00	.97	.	.01
3393	.	.	73.00	.52	.10	4.00	1.00	.00	195.00	4.04	.	.10
2509	1172	.	12.00	.30	.10	3.90	.70	.00	64.00	1.86	.	.01
.	493	.	33.00	2.10	.10	1.10	3.20	.	706.00	7.96	.	.20
.	3150	.	20.00	.32	.10	9.40	.40	.00	110.00	4.81	.	.01
.	3732	.	378.00	7.66	.10	2.10	3.40	.00	716.00	12.40	.	.10
.	5196	.	290.60	.11	.13	2.79	1.53	.01	286.80	4.17	.	.08
.	5402	.	27.13	.07	.11	3.84	.66	.00	227.50	9.83	.	.03
.	5268	.	35.88	.16	.04	1.20	1.04	.00	300.40	2.92	.	.02
.	5524	.	18.97	.37	.02	2.40	.40	.00	102.70	5.16	.	.01
.	2106	.	215.00	1.39	.10	1.60	1.70	.00	170.00	1.27	.	.30
1378	.	.	1891.00	.20	.10	4.30	7.60	.	385.00	1.14	.	.90
3570	.	.	41.00	.69	.10	2.00	1.00	.00	134.00	4.55	.	.70
.	2810	.	119.00	3.34	.10	.80	2.10	.00	143.00	5.87	.	.40
.	5771	.	42.59	.66	1.99	.02	.56	.00	136.30	16.06	.	.33
.	4630	.	78.00	2.18	.10	.40	1.10	.00	135.00	8.25	.	.30
.	4899	.	83.12	.50	.84	1.53	.76	.00	160.90	4.18	.	.16
.	5135	.	113.40	.35	.25	.87	1.29	.00	133.90	2.31	.	.21
.	4122	.	425.00	.25	.10	3.20	9.40	.00	3292.00	.16	.	.30
968	.	.	199.00	.60	.10	4.30	1.80	.00	179.00	5.19	.	.10
1219	.	.	214.00	8.20	.10	7.90	1.10	.	63.00	1.94	.	.10
2787	.	.	207.00	2.08	.10	8.80	.80	.00	33.00	3.14	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3218	.	.	215.00	.97	.10	1.90	1.20	.00	89.00	3.23	.	.10
.	1921	.	71.00	.05	.10	135.00	5.00	.00	193.00	.68	.	.01
.	4633	.	30.00	.01	.10	.02	12.70	.03	1711.00	.37	.	.20
463	.	.	500.00	.20	.10	2.80	3.20	.	307.00	.07	420.00	.40
1353	.	.	72.00	.40	.10	7.70	.80	.	679.00	.01	.	.10
1951	.	.	65.00	.20	.10	5.80	1.30	.01	527.00	.36	.	.01
2885	.	187	521.00	.01	.10	17.50	8.30	.02	1661.00	.01	.	.20
3435	.	.	4.00	.01	.10	.20	.10	.00	118.00	.09	.	.01
3344	.	.	12.00	.01	.10	.20	.40	.00	85.00	.05	.	.01
3329	.	.	82.00	.34	.10	3.60	2.10	.00	628.00	.01	.	.10
.	3281	.	9.00	.01	.10	.70	.20	.00	60.00	.05	.	.10
.	3535	.	101.00	9.63	.10	.30	.70	.00	222.00	.08	.	.10
.	3640	.	133.00	.01	.10	.30	4.10	.00	554.00	.11	.	.10
.	5005	.	264.00	.01	.07	.47	3.47	.01	323.60	.10	.	.17
.	5345	.	6084.00	3.33	.54	9.65	24.88	.12	7284.00	.03	.	1.64
.	4638	.	4076.00	2.34	.10	26.30	57.40	.05	780.00	.29	.	1.87
.	4670	.	67.00	.31	.10	.60	1.00	.00	145.00	.35	.	.04
.	4785	.	215.30	1.53	.01	1.60	7.10	.00	171.60	.19	.	.53
.	5589	.	324.80	6.31	.03	2.32	5.36	.01	343.80	.61	.	.32
.	5004	.	742.30	.02	.37	9.85	3.71	.01	524.00	.02	.	.19
.	1046	.	302.00	.50	.10	4.40	14.50	.00	847.00	1.00	.	.30
480	.	.	35.00	.50	.10	1.60	.50	.	191.00	.35	250.00	.10
861	.	.	213.00	.80	.10	3.50	1.80	.01	410.00	4.60	.	.20
1308	.	.	146.00	2.30	.10	1.80	1.80	.	727.00	.36	.	.20
.	167	.	66.00	.30	.10	12.00	2.70	.01	1040.00	1.03	.	.01
.	172	.	66.00	.40	.10	47.60	1.90	.	989.00	.09	.	.10
.	5233	.	1180.90	.21	1.47	10.10	9.90	.06	425.20	.72	.	.31
.	4594	.	28.00	43.50	.10	.50	.40	.00	52.00	1.36	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4797	.	27.10	.92	.38	24.30	.50	.01	117.60	1.38	.	.03
.	3598	.	434.00	.01	.10	2.90	1.00	.00	432.00	.92	.	.20
.	5377	.	152.20	.04	.03	3.32	1.31	.00	190.80	1.49	.	.38
.	4215	.	105.00	.98	.10	9.80	2.00	.00	304.00	.21	.	.10
.	4574	.	664.00	.01	.10	39.90	4.40	.04	1024.00	.93	.	.23
.	5761	.	1279.00	.02	.10	5.43	7.11	.03	263.50	.96	.	.
.	3749	.	59.00	.01	.10	5.00	.40	.00	113.00	1.02	.	.01
39	.	.	43.00	.50	.10	1.80	1.40	.02	471.00	.32	.	.10
777	129	.	.	.40	.10	.	.	.	178.00	1.09	610.00	.01
1863	.	.	25.00	.30	.10	2.10	.60	.	260.00	.23	.	.10
1944	.	.	58.00	.01	.10	2.30	.90	.	512.00	.15	.	.01
1945	.	.	48.00	.01	.10	1.90	.80	.	218.00	.12	.	.01
2110	.	.	48.00	.30	.10	4.30	2.40	.	1390.00	3.04	.	.10
2361	.	.	257.00	.10	.10	.	3.90	.00	2950.00	3.99	.	.20
2362	.	.	105.00	.10	.10	.	1.60	.00	539.00	1.41	.	.10
2582	.	.	22.00	.70	.10	7.00	1.40	.00	285.00	.24	.	.01
3159	.	.	38.00	.09	.10	1.30	.50	.00	262.00	.31	.	.30
3164	.	.	50.00	.34	.10	.80	7.40	.00	209.00	3.87	.	.01
3481	.	.	9.00	23.50	.10	.70	.30	.00	73.00	1.04	.	.01
3580	.	.	23.00	.36	.10	.90	.80	.02	218.00	.43	.	.10
777	129	.	.	3.70	.10	.	.	.	93.00	1.28	370.00	.01
.	168	.	283.00	.40	.10	6.86	2.10	.02	690.00	.39	.	.20
.	338	.	28.00	.20	.10	1.98	.10	.	36.00	1.10	.	.01
.	2767	.	18.00	.05	.10	.40	.60	.00	387.00	.78	.	.10
.	5267	.	33.17	.13	.06	.74	.57	.00	131.70	6.26	.	.03
.	5588	.	31.94	.08	.03	4.83	.45	.00	192.40	.68	.	.98
.	5153	.	17.71	.02	.08	1.02	.30	.00	33.71	1.54	.	.07
.	5778	.	45.78	.08	.02	4.43	.85	.00	100.30	.04	.	.03

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
816	.	.	518.00	.20	.10	3.20	3.30	.	1676.00	20.10	.	1.20
818	.	.	94.00	.40	.10	2.80	.80	.00	313.00	2.63	.	.20
1178	.	.	225.00	1.40	.10	4.30	9.30	.	302.00	6.46	.	.30
1701	.	.	296.00	3.50	.10	1.40	4.10	.	461.00	4.66	.	.50
2482	.	.	323.00	.20	.10	1.60	8.50	.02	786.00	6.27	.	.50
2589	.	.	26.00	.10	.10	1.10	.20	.00	142.00	10.10	.	.10
2571	.	.	49.00	.50	.10	2.70	.70	.01	205.00	6.29	.	.90
2802	.	.	81.00	.10	.10	1.60	3.10	.00	248.00	6.28	.	.20
2360	.	.	147.00	.01	.10	.	1.80	.00	955.00	2.74	.	.20
2604	.	.	252.00	.01	.10	3.30	1.90	.00	615.00	2.06	.	.30
2712	.	.	216.00	.20	.10	4.10	1.60	.00	206.00	4.97	.	.90
2735	.	.	143.00	1.46	.10	2.40	1.70	.00	194.00	5.99	.	.10
2519	.	.	95.00	3.50	.10	2.50	2.20	.02	291.00	7.25	.	.50
3414	.	.	27.00	.01	.10	.20	.90	.02	292.00	2.67	.	.10
.	5073	.	134.60	.15	.14	.75	1.71	.01	134.00	8.62	.	.78
.	5072	.	460.30	.03	.12	.93	3.05	.01	157.40	4.73	.	.23
.	4654	.	41.00	.19	.10	.80	1.50	.00	117.00	3.54	.	.16
.	5653	.	100.10	.03	.13	1.07	1.91	.00	281.30	1.81	.	.08
.	5922	.	410.90	.91	.94	9.04	6.96	.06	547.00	2.74	.	.14
.	4362	.	94.00	6.59	.10	1.50	1.90	.00	356.00	10.40	.	.20
.	4717	.	98.00	.19	3.85	1.70	.70	.00	232.00	3.65	.	.09
2055	.	.	562.00	.90	.10	3.30	5.70	.	536.00	2.16	.	.60
3509	.	.	107.00	.28	.10	4.50	9.10	.00	5640.00	.12	.	.10
.	1410	.	871.00	.01	.10	4.90	6.20	.01	321.00	.69	.	.20
.	4689	.	63.00	.01	.10	1.80	10.60	.00	4129.00	.30	.	.03
3627	.	.	13.43	1.59	.07	7.27	4.14	.00	7384.00	1.35	.	.05
.	677	.	173.00	.10	.10	.	.	.	3010.00	.28	.	.20
.	5717	.	196.40	.01	.02	1.62	4.27	.01	2719.00	.12	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3515	.	.	43.00	.05	.10	1.50	3.90	.00	5499.00	.05	.	.01
3517	.	.	55.00	.09	.10	2.20	23.10	.00	1954.00	.11	.	.10
3594	.	.	19.00	.11	.10	2.30	2.40	.00	3130.00	1.26	.	.01
3587	.	.	79.00	.07	.10	1.50	1.20	.00	801.00	.15	.	.01
2132	667	.	109.00	.40	.10	3.70	2.80	.	1277.00	.55	.	.10
2153	.	.	116.00	.30	.10	8.70	7.50	.	2665.00	.18	.	.01
2603	.	.	49.00	1.90	.10	3.40	.90	.00	1629.00	4.19	.	.10
2132	667	.	147.00	.30	.10	1.60	4.50	.	1782.00	.34	.	.10
.	2442	.	28.00	.06	.10	4.70	56.50	.00	7141.00	.01	.	.10
2665	.	.	390.00	.50	.10	1.60	2.10	.00	236.00	4.31	.	.01
.	4867	.	234.60	4.22	.07	3.30	8.40	.03	1983.80	.25	.	.14
.	5132	.	100.90	.30	.05	1.78	1.32	.00	73.18	.33	.	.03
255	.	.	3559.00	.40	.10	15.00	15.10	.	3750.00	1.23	1210.00	1.10
255	152	.	71.00	.01	.10	9.69	4.20	.05	5350.00	.07	270.00	.01
867	.	.	44.00	.20	.10	5.50	.40	.00	43.00	.06	.	.01
882	.	.	47.00	.30	.10	11.60	.40	.	33.00	.60	.	.10
1889	.	.	143.00	.01	.10	4.90	4.30	.	1488.00	1.35	.	.20
2013	.	.	14.00	.10	.10	.	.	.	152.00	.94	.	.20
2161	685	.	76.00	.70	.10	14.60	3.60	.	467.00	.06	.	.01
2733	.	.	46.00	.07	.10	21.70	.50	.00	220.00	.15	.	.10
2410	.	.	3.00	.01	.10	2.00	.70	.00	50.00	.14	.	.01
3064	.	.	13.00	.01	.10	10.10	.30	.00	121.00	1.28	.	.10
3175	.	.	23.00	17.40	.10	3.60	.60	.00	180.00	.37	.	.01
3177	.	.	24.00	.01	.10	2.40	1.30	.00	106.00	2.34	.	.01
3416	.	.	53.00	.05	.10	12.60	.70	.00	234.00	.17	.	.10
3540	.	.	10.00	.07	.10	.30	.70	.00	132.00	.05	.	.01
3546	.	.	95.00	.08	.10	.70	1.00	.00	161.00	.44	.	.10
2161	685	.	88.00	.10	.10	10.20	1.60	.	334.00	.05	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	340	.	65.00	.10	.10	5.16	.50	.	189.00	.54	.	.01
.	2443	.	146.00	.45	.10	6.10	2.30	.00	518.00	.12	.	.10
.	4681	.	45.00	1.54	.10	1.20	.60	.00	166.00	.19	.	.03
.	4685	.	15.00	.01	.10	2.90	.40	.00	188.00	.06	.	.01
1116	.	.	195.00	.40	.10	1.10	1.90	.	67.00	.79	.	.10
3209	.	.	104.00	.01	.10	.90	.80	.01	152.00	.54	.	.10
3497	.	.	1323.00	.01	.10	26.30	11.90	.11	1025.00	1.08	.	.40
3299	.	.	179.00	.01	.10	1.30	1.80	.02	848.00	.72	.	.10
.	4121	.	36.00	.28	.10	.50	.40	.00	94.00	.12	.	.01
.	5635	.	1519.00	.04	.63	.43	5.53	.04	220.50	.20	.	.26
.	5759	.	258.00	.01	.07	.02	7.66	.01	107.90	.14	.	.
1163	.	.	4.00	7.80	.10	2.10	5.40	.	475.00	.58	.	.01
1206	.	.	24.00	.50	.10	4.70	97.30	.	4500.00	.51	.	.10
1207	.	.	9.00	.40	.10	1.00	1.30	.	49.00	.20	.	.01
1248	.	.	50.00	.30	.10	7.70	40.80	.	9530.00	.87	.	.20
1264	.	.	18.00	.30	.10	3.40	38.10	.	2650.00	.71	.	.10
2590	.	.	99.00	.01	.10	3.40	3.30	.00	1542.00	1.58	.	.01
2495	.	.	58.00	.01	.10	3.50	61.80	.01	2159.00	.81	.	.10
2638	.	.	127.00	.50	.10	69.90	7.00	.00	781.00	.45	.	.10
2664	.	.	28.00	.20	.10	3.30	39.90	.00	5539.00	.37	.	.01
2752	.	.	399.00	10.50	.10	4.20	12.70	.00	1877.00	1.64	.	.30
2754	.	.	52.00	.01	.10	4.10	59.40	.00	5626.00	.66	.	.10
3053	.	.	303.00	7.11	.10	2.00	3.80	.00	261.00	1.74	.	.10
3219	.	.	27.00	.05	.10	1.10	16.90	.00	1829.00	.18	.	.01
3522	.	.	11.00	.15	.10	3.80	31.90	.00	3807.00	2.18	.	.10
.	1169	.	35.00	.40	.10	2.20	6.70	.00	1319.00	.87	.	.10
.	2640	.	33.00	.06	.10	3.00	1.10	.00	397.00	.15	.	.01
.	2964	.	13.00	1.56	.10	.20	.50	.00	498.00	.85	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3110	.	29.00	.01	.10	.40	.40	.00	138.00	4.31	.	.01
.	2550	.	40.00	.29	.10	3.20	.70	.00	180.00	.60	.	.20
.	4663	.	251.00	.07	.10	1.40	19.60	.00	1581.00	1.99	.	.22
.	4836	.	29.00	.06	.07	3.20	46.60	.01	3132.00	.19	.	.07
.	5395	.	432.70	1.03	.07	11.12	4.98	.02	3372.00	1.42	.	.20
.	5031	.	140.00	2.01	.03	.78	1.82	.00	169.30	.87	.	.13
.	4705	.	27.00	2.87	1.70	.30	.30	.00	41.00	.24	.	.07
.	4609	.	49.00	5.89	.10	.20	1.00	.02	166.00	.79	.	.10
.	238	.	15.00	4.00	.10	2.90	.30	.	57.00	.07	.	.10
.	858	.	253.00	.01	.10	8.50	12.60	.00	1214.00	.68	.	.60
.	2587	.	840.00	.06	.10	4.40	23.20	.02	1546.00	.21	.	.60
.	3065	.	61.00	.01	.10	8.10	3.30	.00	720.00	.11	.	.30
.	2572	.	51.00	.84	.10	2.20	1.10	.00	130.00	.17	.	.10
.	2643	.	61.00	.90	.10	.50	.60	.00	69.00	.09	.	.10
.	3084	.	469.00	1.97	.10	3.90	.30	.02	583.00	.24	.	.50
.	3657	.	612.00	.01	.10	2.70	5.80	.00	1267.00	.30	.	.40
.	3920	.	631.00	.05	.10	2.70	4.10	.02	1064.00	.05	.	.30
.	4835	.	94.80	.20	.09	.02	1.20	.01	234.00	.05	.	.69
.	2681	.	97.00	.54	.10	1.50	.60	.00	902.00	.17	.	.10
.	1721	177	2897.00	.50	.10	58.20	7.80	.06	11090.00	.63	.	.80
.	1310	178	177.00	.20	3.00	7.10	1.30	.00	1050.00	.68	.	.01
21	.	.	.	.40	.10	.	12.50	.01	1740.00	4.00	880.00	.30
23	.	.	.	.30	.10	.	6.10	.01	1380.00	1.88	600.00	.10
49	.	.	.	.10	.10	.	8.10	.01	1320.00	1.06	.	.20
843	.	.	104.00	.40	.10	6.40	1.60	.01	450.00	3.58	.	.10
1321	.	.	348.00	.30	.10	2.60	4.20	.	1064.00	.13	.	.30
1974	.	.	74.00	1.00	.10	2.70	2.20	.	1118.00	1.72	.	.10
2031	.	.	425.00	.90	.10	3.10	3.60	.	485.00	2.71	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2794	.	153	1030.00	.47	2.00	.40	4.60	.03	333.00	1.29	.	.10
3176	.	.	281.00	.01	2.00	9.40	.90	.00	769.00	7.82	.	.10
3447	.	.	133.00	.20	52.00	1.90	2.20	.00	633.00	1.35	.	.20
.	1722	177	594.00	.01	3.00	7.60	2.60	.00	31529.00	.96	.	.30
.	4684	.	54.00	.54	4.70	1.70	1.10	.02	275.00	7.27	.	.01
.	5678	.	384.30	.79	.13	.85	2.12	.00	203.90	1.72	.	.11
.	1408	.	178.00	1.50	.10	4.80	3.50	.00	2177.00	.41	.	.10
.	4837	.	1425.00	.11	.19	1.98	8.75	.00	708.00	.22	.	.32
.	4398	.	374.00	2.00	1.00	3.10	4.60	.00	394.00	.67	.	.20
.	4328	.	720.00	3.97	2.00	2.50	4.20	.02	194.00	.34	.	.20
799	.	.	805.00	.20	.10	12.70	6.10	.02	1590.00	.73	.	.40
.	5939	.	29.83	.07	.12	2.14	1.04	.00	208.30	.44	.	.
414	.	.	1540.00	6.30	13.00	4.80	5.50	.	989.00	8.90	650.00	1.00
.	4725	.	195.00	.76	.10	1.90	1.20	.00	817.00	4.34	.	.09
2737	.	.	52.00	1.71	.10	1.40	.80	.00	107.00	.28	.	.10
.	1409	.	518.00	1.80	.10	4.10	3.70	.00	585.00	.60	.	.20
.	2962	.	75.00	5.83	.10	.40	.70	.00	199.00	.28	.	.10
.	3219	.	49.00	.81	.10	1.90	.50	.00	73.00	.20	.	.10
.	3086	.	75.00	.05	.10	1.00	.10	.00	236.00	.14	.	.10
.	4546	.	965.00	4.06	.10	6.30	5.40	.06	641.00	.28	.	.30
.	5829	.	44.09	1.06	.26	1.50	10.07	.00	465.10	.09	.	.02
.	5787	.	302.90	2.16	.18	.02	1.97	.01	119.60	.26	.	.14
.	3748	.	132.00	.19	.10	1.10	4.30	.02	2061.00	.44	.	.01
190	8	.	126.00	.10	.10	3.00	1.80	.01	660.00	.43	1170.00	.10
352	.	.	913.00	.60	.10	4.50	7.00	.00	705.00	1.00	.	.70
361	.	.	1010.00	5.30	.10	4.90	10.00	.00	1254.00	1.13	3210.00	1.10
487	.	.	890.00	.20	.10	5.40	5.10	.	565.00	5.43	1420.00	.60
1930	.	79	802.00	.70	.10	13.40	20.30	.	4890.00	1.13	.	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2367	.	.	159.00	.10	.10	5.30	2.00	.00	1567.00	.15	.	.20
190	8	.	126.00	.10	.10	2.97	1.80	.01	660.00	.43	1170.00	.10
.	333	.	460.00	1.00	.10	2.35	4.90	.	1096.00	1.24	1730.00	.10
.	4645	.	658.00	.71	.10	18.30	5.20	.03	470.00	.51	.	.41
.	4982	.	193.80	.47	.33	.44	.92	.01	179.60	.26	.	.33
.	4796	.	6929.50	.01	.08	46.00	60.10	.11	3154.60	.19	.	3.53
.	2503	.	117.00	1.28	.10	.60	1.20	.00	363.00	13.20	.	4.00
.	3931	.	1140.00	.01	.10	3.80	4.60	.04	178.00	18.40	.	.50
.	5418	.	205.90	.14	.16	1.09	1.89	.00	584.80	2.75	.	.86
.	4340	.	57.00	.19	.10	.50	.80	.00	80.00	6.64	.	.10
.	5145	.	64.90	.08	.17	2.50	.85	.00	288.80	.74	.	.05
.	5701	.	283.90	.35	.08	1.55	1.08	.01	250.60	14.95	.	.
.	512	.	425.00	.10	.10	7.70	8.30	.	740.00	.31	.	.30
.	2936	.	167.00	.01	.10	2.50	3.00	.00	386.00	.33	.	.10
.	4905	.	3613.00	.04	.51	2.08	12.99	.12	1559.00	.11	.	.84
.	1582	.	118.00	.01	.10	1.50	6.90	.00	1413.00	.50	.	.10
.	2326	.	137.00	.12	.10	2.40	118.00	.00	4506.00	1.00	.	.20
.	3192	.	2614.00	.01	.10	12.20	16.20	.10	3180.00	.64	.	1.00
.	4217	.	85.00	.09	.10	5.80	27.20	.00	3327.00	.29	.	.10
.	2819	.	1542.00	1.64	.10	5.80	14.00	.10	623.00	13.30	.	1.10
.	4801	.	731.10	.01	.06	6.40	6.90	.02	379.90	.94	.	.13
.	5684	.	110.90	.01	.02	7.08	2.22	.00	959.30	.14	.	.17
.	4120	.	4097.00	.05	4.00	10.20	60.00	.18	3056.00	.22	.	.40
.	4709	.	237.00	.01	2.26	7.00	2.30	.00	3710.00	.39	.	.15
.	4898	.	290.30	.16	.05	1.04	13.21	.01	3427.00	.71	.	.18
.	1336	.	47.00	1.40	3.00	7.10	3.90	.00	527.00	.57	.	.10
.	5613	.	367.90	.02	1.02	2.28	3.77	.01	455.90	1.28	.	.08
1253	.	.	112.00	.60	2.00	17.80	1.00	.	105.00	7.88	.	2.00

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1337	.	106.00	.30	12.00	8.70	.60	.00	172.00	4.75	.	6.20
.	1940	.	702.00	.98	2.00	88.90	2.90	.02	135.00	3.17	.	1.20
.	541	.	299.00	1.80	5.00	9.60	4.80	.	386.00	5.88	.	5.40
.	1050	.	1296.00	.70	6.00	10.70	4.70	.00	417.00	6.68	.	2.30
.	1275	.	86.00	1.00	7.00	16.70	2.10	.03	278.00	5.11	.	.30
.	1396	.	425.00	1.60	7.00	3.20	1.90	.02	86.00	5.72	.	.50
.	1569	.	94.00	6.30	2.00	8.80	1.40	.00	241.00	4.87	.	.60
.	1570	.	434.00	2.30	2.00	10.90	5.30	.02	1697.00	3.72	.	1.00
.	1977	.	361.00	1.20	4.00	3.40	2.20	.00	144.00	10.70	.	.60
.	2963	.	1372.00	1.67	.10	8.40	13.10	.06	716.00	4.73	.	2.00
.	2148	.	84.00	1.43	1.00	5.50	2.20	.01	269.00	3.13	.	.30
.	2150	.	295.00	8.46	4.00	3.50	4.60	.01	439.00	5.08	.	.40
.	2446	.	29.00	.51	8.00	3.00	1.50	.02	200.00	3.76	.	1.60
.	5062	.	163.40	1.70	1.29	1.37	1.77	.01	191.60	3.43	.	1.26
.	4141	.	80.00	.90	13.00	8.60	1.00	.00	151.00	8.69	.	.10
.	4379	.	68.00	.89	1.00	4.30	1.10	.00	128.00	4.92	.	1.50
.	4211	.	117.00	4.39	3.00	1.80	11.00	.00	656.00	2.05	.	.70
.	5884	.	37.61	2.01	6.72	.81	1.63	.00	314.60	2.21	.	.45
.	5877	.	27.25	.88	24.11	1.68	.44	.00	220.10	4.44	.	1.93
.	1702	.	72.00	.01	.10	6.40	.80	.00	134.00	1.04	.	.20
.	1398	.	672.00	.30	5.00	7.00	3.50	.05	493.00	1.63	.	.30
.	1684	.	176.00	.20	22.00	9.10	1.30	.00	331.00	1.33	.	.30
.	1991	.	366.00	1.51	.10	6.20	4.00	.00	2080.00	.24	.	.01
.	2445	.	87.00	1.67	3.00	13.40	1.60	.00	170.00	1.25	.	.20
.	3156	.	163.00	.42	1.00	2.20	1.10	.02	67.00	4.25	.	6.60
.	1995	.	205.00	.05	.10	3.60	2.20	.00	263.00	1.34	.	.10
1376	.	.	196.00	1.00	4.00	3.30	1.60	.	178.00	3.79	.	1.40
1431	.	.	44.00	.80	4.00	28.50	.80	.	182.00	1.64	.	2.00

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	598	.	107.00	1.00	7.00	11.30	1.50	.	470.00	4.01	.	.20
.	1937	.	1129.00	.01	1.00	92.80	4.80	.03	232.00	1.30	.	1.20
.	1271	.	50.00	.40	2.00	5.90	.30	.00	109.00	5.25	.	1.00
.	1397	.	64.00	.10	4.00	.50	.70	.00	185.00	9.04	.	2.00
.	1978	.	455.00	1.35	6.00	5.60	3.10	.00	148.00	4.49	.	.80
.	1994	.	46.00	1.20	14.00	5.00	.70	.00	185.00	4.18	.	.20
.	2151	.	955.00	.24	1.00	3.20	5.50	.04	250.00	7.65	.	1.70
.	5091	.	648.20	.48	36.07	1.34	2.67	.03	257.60	2.27	.	1.34
.	4768	.	1149.70	7.97	10.10	6.70	13.30	.07	1871.40	2.69	.	.82
1651	.	.	119.00	1.20	.10	22.10	1.20	.	343.00	3.37	.	1.10
.	1259	.	203.00	.50	2.00	2.50	1.60	.02	143.00	.63	.	1.10
.	1260	.	145.00	.10	4.00	4.30	.40	.00	347.00	6.34	.	8.50
.	1261	.	110.00	.20	2.00	2.00	.90	.02	263.00	2.56	.	2.20
.	580	.	113.00	.40	.10	5.30	3.60	.	263.00	5.06	.	.80
.	1258	.	151.00	.60	57.00	9.80	.90	.00	75.00	6.78	.	.90
.	1262	.	67.00	.10	1.00	.60	.30	.01	52.00	2.23	.	.20
.	1263	.	200.00	.10	2.00	1.40	1.40	.02	210.00	2.65	.	.30
.	1264	.	92.00	.10	3.00	.50	.40	.00	129.00	3.05	.	.50
.	1265	.	37.00	.20	1.00	.50	.70	.02	188.00	2.22	.	1.20
.	1266	.	122.00	.40	74.00	6.50	.70	.02	85.00	7.95	.	.80
.	1475	.	484.00	.40	.10	6.90	1.40	.00	1594.00	1.63	.	2.00
.	1476	.	133.00	.80	.10	6.40	1.10	.00	513.00	3.26	.	1.50
.	543	.	137.00	1.50	14.00	6.40	2.10	.	218.00	5.45	.	4.00
.	1048	.	294.00	.30	2.00	1.70	2.40	.00	231.00	4.79	.	.20
.	1996	.	50.00	3.21	5.00	15.40	.40	.00	48.00	2.43	.	.50
.	2622	.	47.00	.83	3.00	1.10	.30	.00	127.00	8.75	.	.90
.	5883	.	46.75	7.87	4.46	.59	.56	.00	239.00	3.88	.	.77
.	1188	.	26.00	30.10	12.00	.50	2.70	.01	277.00	3.77	.	3.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	593	.	46.00	.50	4.00	17.50	.40	.	77.00	2.69	.	.30
.	1267	.	1561.00	.30	3.00	10.50	7.80	.07	963.00	6.84	.	2.20
.	1284	.	3042.00	.10	2.00	8.80	14.70	.10	1213.00	2.17	.	1.30
.	1285	.	524.00	.80	37.00	1.80	2.30	.02	109.00	4.70	.	1.30
.	1286	.	967.00	.60	16.00	4.30	4.40	.04	253.00	6.15	.	5.10
.	1287	.	213.00	.80	13.00	3.30	1.00	.02	99.00	4.44	.	5.10
.	1699	.	81.00	.30	10.00	1.60	1.20	.03	222.00	4.35	.	2.30
303	.	.	970.00	1.20	.10	3.90	5.00	.	331.00	2.63	350.00	2.90
1228	.	.	138.00	.20	.10	8.10	1.80	.	227.00	6.18	.	3.20
1594	.	.	86.00	5.60	31.00	16.00	3.10	.01	435.00	2.43	.	1.10
1645	.	.	341.00	3.60	8.00	3.90	6.10	.	633.00	2.55	.	.40
.	617	.	589.00	8.40	26.00	8.60	10.70	.	995.00	8.31	.	.80
.	988	.	934.00	1.20	25.00	7.40	7.40	.04	567.00	2.12	.	7.30
.	995	.	46.00	.70	2.00	5.60	.40	.00	254.00	4.96	.	2.00
.	1001	.	808.00	1.10	1.00	7.60	4.50	.03	1098.00	4.47	.	2.20
.	1161	.	530.00	11.90	.10	5.40	3.50	.03	247.00	4.49	.	1.00
.	1338	.	66.00	3.00	8.00	19.10	.60	.00	92.00	2.69	.	1.00
.	1051	.	353.00	7.80	19.00	8.50	2.80	.02	441.00	5.75	.	1.10
.	1276	.	892.00	3.10	30.00	9.30	5.60	.05	387.00	7.12	.	1.80
.	1277	.	1699.00	5.20	20.00	6.50	7.90	.08	386.00	5.92	.	2.80
.	1278	.	313.00	3.60	25.00	19.70	3.20	.04	267.00	9.16	.	1.20
.	1975	.	717.00	3.96	12.00	14.70	6.10	.01	393.00	16.90	.	.40
.	1976	.	811.00	4.11	13.00	12.10	6.90	.01	579.00	16.10	.	.30
.	1992	.	467.00	15.60	5.00	8.80	3.80	.02	613.00	4.32	.	.80
.	2085	.	84.00	3.37	14.00	4.60	1.10	.01	121.00	5.44	.	.50
.	3800	.	198.00	4.45	47.00	4.90	3.20	.04	209.00	6.46	.	.80
.	2444	.	339.00	2.14	4.00	6.20	1.90	.00	260.00	4.38	.	1.40
.	4003	.	31.00	4.38	30.00	12.20	.30	.00	101.00	1.85	.	1.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4158	.	100.00	.07	4.00	7.80	1.60	.00	155.00	.47	.	.20
.	5063	.	831.60	1.83	19.44	4.07	6.26	.03	257.30	3.61	.	1.54
.	5064	.	232.90	9.41	41.40	3.07	1.81	.02	96.00	2.60	.	.43
.	4150	.	331.00	2.67	13.00	10.40	2.50	.03	174.00	6.37	.	.60
.	4400	.	233.00	5.86	9.00	31.60	2.70	.03	448.00	9.28	.	1.80
.	4332	.	89.00	5.26	13.00	10.70	1.00	.00	84.00	6.89	.	.30
.	4853	.	117.70	7.65	35.90	2.90	1.80	.02	404.50	8.83	.	.15
1535	.	.	292.00	.50	.10	2.10	11.80	.	1487.00	.52	.	.50
.	4199	.	45.00	34.50	.10	.40	1.00	.00	43.00	.60	.	.10
.	1703	.	21.00	.40	2.00	1.60	.20	.00	101.00	5.95	.	5.40
.	608	.	172.00	.70	9.00	7.10	5.80	.	764.00	8.21	.	1.10
.	1939	.	108.00	.81	4.00	9.30	5.10	.01	519.00	6.68	.	2.70
.	540	.	112.00	.90	9.00	4.90	5.80	.	1217.00	4.58	.	.70
.	1571	.	1595.00	2.30	22.00	12.50	13.80	.07	1535.00	2.05	.	1.30
.	1572	.	660.00	2.30	7.00	7.40	5.30	.04	776.00	2.17	.	.90
.	5878	.	47.42	9.59	13.98	.94	.52	.01	276.60	3.34	.	2.13
.	1273	.	223.00	.30	2.00	.02	.50	.00	72.00	6.77	.	1.10
.	1274	.	184.00	.30	2.00	.02	.50	.00	27.00	5.75	.	1.30
.	2447	.	52.00	2.83	.10	4.90	2.50	.00	38.00	2.48	.	.60
.	5885	.	21.79	2.09	.35	1.91	.51	.00	107.70	3.73	.	2.22
.	1700	.	204.00	.40	.10	6.20	7.10	.01	991.00	.45	.	.10
.	1701	.	81.00	2.30	5.00	6.70	1.30	.00	716.00	14.20	.	1.10
.	1269	.	1127.00	5.50	47.00	6.20	6.10	.07	460.00	9.65	.	2.00
.	1270	.	2478.00	.40	8.00	9.80	15.20	.10	2197.00	1.88	.	4.00
1164	.	.	824.00	2.00	14.00	19.40	5.30	.	479.00	3.39	.	1.30
1150	.	.	256.00	.70	15.00	3.40	9.80	.	335.00	3.23	.	.70
1214	.	.	479.00	.80	40.00	7.80	3.20	.	657.00	2.01	.	.40
1432	.	.	281.00	2.00	28.00	8.50	2.50	.	934.00	3.26	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1681	.	.	19.00	1.30	2.00	10.40	.50	.	117.00	8.23	.	.20
3237	.	.	625.00	.48	31.00	2.50	4.40	.02	97.00	5.07	.	.30
.	579	.	440.00	3.70	5.00	13.50	9.00	.	423.00	2.39	.	1.00
.	1938	.	293.00	.28	16.00	79.00	1.30	.01	82.00	2.76	.	.10
.	574	.	174.00	.30	24.00	13.60	9.00	.	565.00	4.59	.	.20
.	1033	.	302.00	.50	15.00	3.10	8.10	.01	1717.00	3.32	.	.10
.	1288	.	257.00	.20	26.00	1.40	5.90	.07	693.00	4.98	.	.20
.	1289	.	54.00	7.90	28.00	3.20	1.20	.06	135.00	3.08	.	.30
.	1290	.	250.00	.20	15.00	1.00	2.00	.07	113.00	2.89	.	.20
.	1291	.	69.00	.30	26.00	5.50	1.50	.09	140.00	3.34	.	.01
.	1292	.	826.00	.30	19.00	3.90	7.80	.06	960.00	3.45	.	.30
.	1979	.	74.00	2.15	63.00	5.40	.50	.02	255.00	6.65	.	.30
.	1993	.	865.00	.91	2.00	7.70	4.00	.03	373.00	5.03	.	4.00
.	2986	.	96.00	.19	13.00	3.80	.50	.04	40.00	3.19	.	.30
.	5092	.	192.70	.10	22.85	.94	.63	.05	49.10	1.73	.	.06
.	4390	.	461.00	.24	17.00	14.40	6.90	.08	374.00	3.96	.	.50
.	1049	.	236.00	8.50	17.00	9.70	2.90	.04	267.00	9.61	.	1.70
1600	.	.	38.00	.80	.10	.80	1.70	.01	430.00	5.17	.	3.00
.	1268	.	208.00	4.90	3.00	6.10	2.30	.02	303.00	8.08	.	7.50
.	542	.	106.00	.50	2.00	3.20	4.50	.	1059.00	7.76	.	2.40
.	3141	.	834.00	.23	2.00	10.20	4.40	.05	393.00	.66	.	1.00
.	3143	.	184.00	.26	2.00	5.20	1.30	.00	244.00	1.87	.	.20
.	5879	.	34.13	.24	3.63	.63	.69	.01	160.80	7.14	.	1.48
155	.	.	.	1.90	2.00	.	1.00	.01	213.00	1.93	510.00	.90
479	.	.	120.00	1.90	.10	3.00	1.70	.	107.00	3.93	400.00	1.40
543	.	.	730.00	.20	.10	2.30	3.40	.	243.00	7.30	640.00	.90
775	.	.	351.00	23.80	.10	6.30	8.00	.03	1492.00	19.20	690.00	3.40
1104	.	.	610.00	1.00	25.00	3.10	18.40	.	913.00	4.18	.	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1491	.	.	78.00	2.40	3.00	4.00	2.10	.	217.00	6.06	.	2.70
2313	.	.	54.00	.60	1.00	.	.70	.00	486.00	1.51	.	.80
2343	.	.	10.00	1.50	8.00	.	.30	.00	90.00	13.80	.	1.00
2373	.	.	920.00	3.60	.10	.	7.30	.04	3471.00	.81	.	.60
.	881	.	32.00	.10	1.00	2.80	.30	.01	50.00	3.08	.	1.10
.	882	.	93.00	13.20	32.00	14.30	3.00	.01	390.00	7.90	.	.60
.	889	.	10.00	2.30	5.00	.	.30	.00	115.00	5.56	.	1.00
.	892	.	36.00	2.00	5.00	.	.50	.01	143.00	8.06	.	.70
.	893	.	66.00	.80	9.00	.	1.10	.00	277.00	3.04	.	1.40
.	894	.	40.00	.80	4.00	.	.60	.01	370.00	4.23	.	1.10
.	895	.	11.00	.60	7.00	.	.60	.01	152.00	3.11	.	.50
.	896	.	85.00	1.00	2.00	.	.90	.00	178.00	4.66	.	4.30
.	919	.	17.00	.70	.10	.	8.60	.00	96.00	2.59	.	5.40
.	826	.	85.00	4.70	20.00	20.60	1.30	.06	133.00	4.62	.	.60
.	827	.	198.00	4.30	20.00	18.10	4.90	.11	431.00	2.98	.	.80
.	828	.	37.00	1.10	11.00	3.70	.40	.00	69.00	2.58	.	.70
.	853	.	66.00	4.80	32.00	15.30	1.20	.03	178.00	5.54	.	.60
.	2149	.	581.00	.28	2.00	2.40	2.40	.02	130.00	6.66	.	3.50
.	2683	.	848.00	.01	1.00	2.40	3.10	.04	133.00	7.92	.	4.30
470	.	32	480.00	5.10	.10	5.80	3.30	.	847.00	32.30	540.00	2.40
1252	.	.	114.00	.40	25.00	3.30	2.10	.	182.00	3.87	.	.20
.	1474	.	40.00	12.10	.10	1.50	.50	.00	130.00	16.00	.	2.70
.	1293	.	341.00	.10	.10	5.50	3.60	.02	577.00	1.67	.	.40
.	1294	.	50.00	.01	.10	.80	.80	.00	189.00	.63	.	.10
.	1295	.	132.00	.01	.10	9.70	1.90	.00	403.00	1.24	.	.30
.	1296	.	1083.00	.10	.10	6.80	4.30	.03	370.00	2.43	.	.20
.	1297	.	383.00	.30	2.00	7.40	2.80	.02	372.00	3.78	.	.20
.	1298	.	619.00	.30	.10	8.90	6.20	.02	1084.00	1.65	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1997	.	930.00	2.54	4.00	5.80	2.30	.00	321.00	2.14	.	5.30
.	3785	.	152.00	.01	.10	1.00	2.50	.02	365.00	.87	.	.10
.	2667	.	96.00	.01	.10	4.60	1.60	.00	607.00	.57	.	.10
.	5479	.	183.90	.92	2.98	10.14	1.62	.01	509.30	1.18	.	.20
.	1279	.	912.00	.40	10.00	2.70	7.70	.05	1920.00	6.26	.	1.90
.	1280	.	296.00	1.60	11.00	2.30	6.40	.13	702.00	1.98	.	.80
.	1281	.	1713.00	.40	10.00	5.60	5.90	.12	752.00	7.41	.	1.10
.	1282	.	1052.00	6.10	20.00	6.90	7.60	.05	2852.00	1.54	.	7.20
.	1283	.	322.00	.50	6.00	.60	1.80	.04	339.00	5.87	.	3.80
.	4264	.	634.00	1.61	7.00	3.40	4.20	.00	294.00	2.56	.	5.90
.	1272	.	77.00	4.60	5.00	8.90	1.60	.00	95.00	11.20	.	.20
.	5117	.	89.34	.81	7.41	5.20	1.59	.01	442.70	.49	.	1.20
.	1249	177	56.00	4.30	11.00	7.30	.60	.00	1979.00	.07	.	.01
.	1352	.	30.00	9.20	.10	2.70	.70	.00	891.00	.09	.	.01
.	1723	177	35.00	.01	2.00	1.50	.40	.00	2020.00	.05	.	.01
.	3069	.	117.00	.20	3.00	17.20	2.10	.00	773.00	.51	.	.10
.	5806	.	103.00	.09	1.86	3.12	11.09	.00	1237.00	.07	.	.07
.	5612	.	254.30	.18	.38	6.30	3.35	.01	911.00	1.38	.	.47
.	5658	.	73.19	.01	18.31	.29	.99	.00	109.20	.02	.	1.35
.	5948	.	27.29	.04	.85	2.94	.70	.00	316.10	.13	.	.
465	.	.	950.00	.80	.10	13.20	8.90	.	1182.00	.24	220.00	1.00
1233	.	69	94.00	.70	6.00	46.20	1.70	.	202.00	.14	.	.10
2158	.	.	62.00	1.00	3.00	40.10	.60	.	570.00	.43	.	.30
3183	.	.	480.00	1.86	7.00	37.00	2.60	.02	1112.00	.27	.	.30
3599	.	.	521.00	.83	3.70	13.00	4.10	.02	1238.00	.74	.	.77
.	4109	.	120.00	5.39	4.00	15.20	.70	.00	269.00	.05	.	.10
712	.	.	169.00	.80	.10	10.20	6.65	.05	725.00	15.50	1790.00	.30
1377	.	.	208.00	.20	.10	1.00	1.50	.	184.00	10.30	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1828	.	.	146.00	1.90	.10	1.10	1.80	.	1165.00	1.16	.	.30
1621	.	.	45.00	1.90	.10	26.40	1.30	.	355.00	6.93	.	.30
2866	.	.	224.00	2.26	.10	1.80	2.10	.02	316.00	4.26	.	.30
3110	.	.	129.00	.77	.10	.90	2.40	.00	682.00	.59	.	.70
.	551	.	51.00	2.30	.10	2.10	1.30	.	511.00	48.50	.	.30
.	2573	.	260.00	.39	.10	4.10	4.20	.00	239.00	4.23	.	.30
.	3096	.	63.00	2.55	.10	.90	.50	.00	173.00	4.02	.	.30
.	3254	.	533.00	1.81	.10	15.90	5.20	.03	785.00	6.04	.	.40
.	3564	.	472.00	2.26	.10	2.40	8.30	.00	1069.00	.95	.	.20
.	3659	.	134.00	.56	2.00	6.50	3.20	.00	485.00	8.89	.	.30
.	5313	.	316.20	.33	.45	2.83	2.71	.03	894.00	5.23	.	1.11
.	4588	.	148.00	2.84	.10	2.60	1.30	.00	330.00	5.85	.	.30
.	4520	.	303.00	.45	.10	5.60	3.40	.04	362.00	11.80	.	.25
.	5451	.	75.44	1.45	1.36	23.33	.91	.00	179.90	1.90	.	.23
.	5169	.	129.90	.47	4.59	7.20	1.45	.01	218.30	7.59	.	.15
.	5637	.	34.32	.55	.39	1.68	3.11	.00	3115.00	8.17	.	.85
.	5674	.	97.30	.48	.51	3.13	2.10	.01	402.90	.71	.	.76
.	5915	.	28.11	.50	1.38	17.31	1.65	.00	194.90	.33	.	.02
1753	.	.	20.00	5.90	11.00	31.40	.90	.	299.00	3.04	.	.20
2353	.	.	14.00	.50	5.00	.	.40	.00	144.00	1.28	.	.10
.	1133	.	123.00	.40	.10	2.40	4.10	.00	499.00	2.41	.	.10
.	1675	.	113.00	.10	.10	4.90	.60	.00	229.00	.76	.	.20
.	2639	.	195.00	.17	2.00	3.70	1.60	.00	750.00	1.79	.	.20
.	2945	.	30.00	12.20	4.00	.40	1.30	.00	119.00	.42	.	.10
.	3100	.	20.00	.10	.10	.40	.40	.00	171.00	1.62	.	.10
.	3569	.	40.00	.17	.10	2.50	.50	.00	57.00	1.57	.	.10
.	5329	.	72.55	.11	.69	3.14	1.41	.01	331.70	2.77	.	1.06
.	4203	.	20.00	5.33	3.00	1.70	3.60	.00	66.00	.61	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5822	.	79.79	.08	3.05	.37	11.24	.00	293.50	1.94	.	.09
.	1306	178	951.00	1.50	1.00	15.60	5.90	.03	4683.00	2.05	.	.40
.	2817	.	84.00	2.54	.10	1.00	1.50	.00	196.00	13.90	.	.20
.	2922	.	74.00	2.58	.10	.60	1.20	.00	141.00	12.10	.	.30
.	4214	.	29.00	.96	.10	.20	.40	.00	74.00	5.57	.	.10
471	70	.	70.00	15.70	.10	6.60	1.20	.	245.00	1.04	220.00	.10
491	.	.	150.00	1.20	.10	4.00	3.80	.	588.00	4.01	450.00	.30
746	.	.	324.00	1.50	.10	6.00	2.80	.02	447.00	1.28	290.00	.20
1389	.	.	123.00	10.90	.10	2.60	2.90	.	391.00	1.66	.	.20
1825	.	.	139.00	1.00	.10	2.00	1.30	.	1039.00	3.66	.	.10
1781	.	.	86.00	9.30	.10	5.80	2.00	.01	929.00	1.75	.	.20
3124	.	.	399.00	1.76	.10	1.10	3.40	.00	876.00	.79	.	.30
3114	.	.	351.00	.69	.10	2.20	3.90	.00	740.00	.50	.	.30
3566	.	.	80.00	28.20	3.00	1.40	.80	.00	344.00	1.54	.	.20
.	1957	.	131.00	9.59	4.00	4.10	.90	.00	240.00	1.09	.	.10
471	70	.	70.00	15.70	.10	6.62	1.20	.	245.00	1.04	220.00	.10
.	1682	.	103.00	2.00	4.00	.60	1.70	.00	314.00	.88	.	.10
.	2563	.	171.00	2.27	3.00	4.90	6.70	.00	974.00	1.93	.	.10
.	3094	.	580.00	1.22	.10	7.00	.40	.02	1094.00	1.17	.	.60
.	3208	.	80.00	.39	.10	1.20	.80	.00	422.00	1.37	.	.10
.	3237	.	481.00	.20	2.00	3.60	2.50	.02	826.00	.96	.	.30
.	3577	.	27.00	16.40	.10	.20	.40	.00	53.00	1.08	.	.01
.	3980	.	36.00	14.70	.10	3.10	1.10	.00	134.00	1.65	.	.10
.	2158	.	464.00	25.30	5.00	8.60	2.50	.00	645.00	1.32	.	.10
.	2448	.	295.00	.35	.10	1.20	.40	.00	480.00	1.26	.	.30
.	2487	.	268.00	9.19	2.00	3.50	1.60	.02	481.00	1.07	.	.01
.	3153	.	45.00	10.30	1.00	2.40	.70	.00	183.00	2.57	.	.20
.	4269	.	257.00	6.41	2.00	1.10	1.40	.00	104.00	.77	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4369	.	38.00	10.70	.10	1.30	1.00	.00	226.00	.93	.	.20
.	4919	.	213.40	8.71	2.05	2.50	2.44	.02	471.20	.96	.	.14
3254	.	.	464.00	.40	.10	3.00	6.20	.00	1120.00	.93	.	.20
.	1032	.	816.00	.10	2.00	18.30	67.40	.00	37000.00	.80	.	1.30
.	4565	.	605.00	.01	.10	1.80	2.10	.03	837.00	.21	.	.01
494	.	.	400.00	4.60	.10	4.00	4.60	.	538.00	2.05	360.00	.40
3136	.	.	146.00	6.47	1.00	.70	.90	.00	594.00	.48	.	.01
3242	.	.	340.00	.37	.10	49.80	4.20	.00	569.00	.38	.	.10
.	1067	.	287.00	1.90	2.00	21.90	3.70	.02	1391.00	1.05	.	.20
.	2206	.	181.00	.10	.10	2.80	3.00	.00	483.00	.21	.	.10
.	3056	.	280.00	.84	1.00	1.30	2.80	.00	400.00	.32	.	.30
.	745	.	27.00	1.30	.10	46.60	.80	.	116.00	.06	.	.01
.	747	.	71.00	.70	.10	19.20	1.90	.	382.00	.10	.	.10
.	748	.	13.00	.90	.10	16.20	1.10	.	74.00	.01	.	.01
.	357	.	56.00	1.70	.10	18.30	1.00	.	144.00	.06	.	.20
2769	.	.	339.00	1.49	.10	2.60	3.10	.01	180.00	1.12	.	.10
.	328	.	1230.00	.20	.10	5.10	4.10	.	133.00	2.07	2520.00	.90
.	3968	.	497.00	.61	.10	14.50	3.90	.03	609.00	3.24	.	.30
.	4733	.	272.00	.45	.10	7.00	1.70	.00	407.00	3.48	.	.10
.	5804	.	47.90	.03	.04	.02	7.77	.00	389.50	10.87	.	.02
.	4981	.	295.80	.07	.12	6.85	1.62	.01	223.30	1.86	.	.05
.	4989	.	165.70	.06	.11	11.93	1.56	.01	165.30	2.29	.	.06
.	4246	.	27.00	1.83	.10	.20	.40	.00	106.00	7.80	.	.10
.	3996	.	61.00	.35	.10	7.60	2.00	.00	265.00	2.68	.	.70
.	4015	.	47.00	.30	.10	1.80	1.20	.00	151.00	2.60	.	.90
713	.	.	1985.00	4.00	.10	35.70	9.60	.06	416.00	1.16	9510.00	2.10
1099	.	.	220.00	.40	.10	12.40	2.80	.	271.00	.24	.	.20
2803	.	.	163.00	4.50	.10	6.60	2.80	.00	238.00	.37	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3534	.	91.00	.20	.10	23.90	1.20	.00	193.00	6.70	.	.01
.	1554	.	123.00	.01	99.00	6.40	5.20	.00	1108.00	.18	.	.20
1437	.	.	97.00	.40	.10	3.90	.90	.	133.00	1.33	.	.20
1438	.	.	34.00	1.90	.10	6.10	.60	.	145.00	.28	.	.10
2881	.	.	722.00	.14	.10	7.30	4.80	.03	378.00	12.60	.	.30
3238	.	.	174.00	.12	.10	2.10	1.20	.00	102.00	1.26	.	.20
.	3503	.	26.00	.01	.10	7.40	.60	.00	117.00	1.07	.	.10
.	2450	.	40.00	.01	.10	3.30	.70	.00	191.00	3.17	.	.10
1247	.	.	120.00	.20	.10	11.20	.70	.	96.00	.48	.	.50
.	1384	.	378.00	.70	.10	3.90	9.20	.02	531.00	6.75	.	.90
.	4983	.	533.10	1.32	.28	4.53	3.02	.02	245.50	3.86	.	.07
782	.	.	153.00	1.40	.10	18.30	1.20	.00	141.00	4.88	.	.40
1031	.	.	541.00	.80	.10	4.10	6.40	.	193.00	4.98	.	.30
3524	.	.	178.00	1.78	.10	22.80	1.30	.00	123.00	6.89	.	.10
.	983	.	5.00	.60	.10	.	.	.	53.00	2.55	.	.20
.	955	.	15.00	1.70	.10	.	.30	.00	83.00	7.38	.	.10
.	2460	.	905.00	1.01	.10	13.40	6.10	.03	626.00	2.16	.	.80
.	1108	.	1092.00	.01	.10	13.80	16.10	.04	1259.00	1.91	.	1.00
.	3820	.	754.00	.01	.10	3.90	5.40	.03	453.00	2.88	.	.30
.	5234	.	415.20	11.57	1.12	10.70	3.40	.02	300.90	1.15	.	.21
.	5154	.	227.60	.11	.12	34.03	1.67	.01	293.20	.68	.	.90
2066	.	.	1091.00	.10	2.00	9.20	3.80	.	123.00	.75	.	.70
2246	.	.	50.00	.10	.10	13.20	1.90	.01	165.00	.59	.	.40
.	526	.	667.00	.01	.10	12.80	6.20	.	376.00	.49	.	.50
.	3129	.	414.00	.01	.10	8.60	4.50	.02	311.00	1.25	.	.70
.	5024	.	1371.00	.02	.30	3.29	5.51	.03	128.80	.47	.	1.31
.	5209	.	178.10	2.64	1.87	23.90	2.30	.02	219.50	.84	.	.43
.	4281	.	82.00	.01	.10	.80	1.20	.00	382.00	.96	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5514	.	603.40	.01	.17	31.85	4.08	.02	279.90	.36	.	.24
982	.	.	211.00	2.60	.10	11.40	3.30	.	207.00	4.66	.	.20
1039	.	.	230.00	.10	.10	10.40	1.40	.	155.00	1.57	.	.20
1052	.	.	456.00	.50	.10	10.90	2.50	.	197.00	1.17	.	.30
1056	.	.	697.00	2.00	.10	2.30	8.50	.	212.00	2.91	.	.40
.	817	.	35.00	.10	.10	14.50	.90	.00	277.00	1.70	.	.10
.	1109	.	388.00	.40	.10	3.01	5.00	.01	533.00	2.38	.	.20
.	1559	.	380.00	1.20	.10	5.70	2.70	.00	747.00	3.89	.	.30
.	312	.	463.00	.30	.10	3.50	2.90	.	234.00	.99	1190.00	.40
.	325	.	362.00	.60	.10	1.18	1.10	.	60.00	3.07	2290.00	.20
.	5528	.	409.70	.17	.13	12.49	3.06	.02	152.50	1.30	.	.52
.	5797	.	30.72	2.48	.12	2.22	4.76	.00	123.20	.15	.	.03
1082	.	.	136.00	.60	.10	8.90	1.00	.	156.00	.51	.	.10
2675	.	.	44.00	.50	.10	14.70	.40	.00	133.00	.61	.	.01
.	2467	.	224.00	.86	.10	9.60	2.00	.00	386.00	.60	.	.10
.	3846	.	111.00	1.08	.10	9.30	.60	.00	79.00	.81	.	.10
.	3656	.	27.00	.29	.10	14.30	.40	.00	109.00	.45	.	.10
.	3938	.	58.00	2.98	.10	10.30	1.50	.00	147.00	.25	.	.01
.	5165	.	138.10	.15	.11	31.30	.66	.00	268.70	.33	.	.03
.	4728	.	307.00	.34	.10	2.30	1.70	.02	216.00	1.94	.	.52
.	1556	.	70.00	1.30	.10	4.70	2.90	.00	191.00	.20	.	.10
3285	.	.	251.00	.01	.10	1.90	2.70	.00	224.00	1.96	.	.10
172	.	.	.	1.80	.10	.	2.60	.01	676.00	.54	1050.00	.10
657	.	.	640.00	1.70	.10	83.30	2.50	.05	1099.00	.38	1500.00	.60
677	.	.	706.00	1.50	.10	66.30	4.00	.03	1161.00	.36	1430.00	.90
2074	.	.	542.00	14.00	.10	2.90	4.10	.	754.00	.08	.	.30
.	2631	.	494.00	.20	.10	2.10	2.60	.01	307.00	.28	.	.10
.	3115	.	232.00	.21	.10	4.80	4.20	.00	1430.00	.18	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2453	.	1284.00	.14	.10	7.10	6.00	.04	849.00	.30	.	.40
.	3913	.	2517.00	.16	.10	9.70	8.40	.09	563.00	.56	.	.50
.	5448	.	854.10	.08	.14	2.81	6.50	.02	1530.00	.18	.	.27
.	4826	.	371.80	.75	.18	2.70	9.20	.03	889.70	.47	.	.12
.	3936	.	1384.00	8.34	.10	18.00	11.70	.06	703.00	.68	.	.40
717	.	.	334.00	.50	.10	21.10	3.20	.01	256.00	.82	680.00	.30
1204	.	.	151.00	.50	.10	1.70	1.70	.	100.00	1.30	.	.10
1249	.	.	261.00	1.30	.10	2.30	2.70	.	182.00	.30	.	.40
1250	.	.	324.00	1.10	.10	1.50	4.20	.	99.00	.76	.	.20
1607	.	.	965.00	.90	.10	4.50	6.40	.02	2064.00	.63	.	.60
2247	.	.	544.00	.01	.10	13.50	3.30	.00	158.00	.34	.	.50
2852	.	.	162.00	.58	.10	10.20	1.50	.00	166.00	1.31	.	.40
3054	.	.	304.00	.41	.10	1.70	1.60	.00	87.00	1.14	.	.20
3430	.	.	145.00	.83	.10	1.00	1.30	.02	55.00	.44	.	.20
3184	.	.	567.00	1.06	.10	14.10	4.00	.02	1152.00	5.01	.	.20
.	2468	.	350.00	.12	.10	5.70	3.80	.02	272.00	1.35	.	.10
.	2581	.	1956.00	.05	.10	9.80	11.40	.04	456.00	1.51	.	.70
.	3124	.	1397.00	1.57	.10	25.70	47.10	.04	4684.00	7.28	.	.80
.	3517	.	69.00	1.98	.10	.50	1.20	.00	140.00	19.60	.	.10
.	2666	.	2055.00	10.30	.10	45.60	12.50	.06	1067.00	1.40	.	.60
.	3632	.	57.00	12.70	.10	5.10	.60	.00	171.00	1.72	.	.01
.	5375	.	523.20	.19	.07	12.78	3.15	.00	373.80	.26	.	.27
.	4220	.	8.00	.67	.10	3.40	.70	.00	88.00	1.09	.	.30
.	4205	.	47.00	.93	14.00	16.70	4.00	.00	302.00	1.69	.	.10
2671	.	.	169.00	.10	.10	12.40	1.20	.00	282.00	.53	.	.10
3250	.	.	251.00	.36	.10	2.30	2.70	.00	246.00	1.44	.	.20
.	3868	.	548.00	.01	.10	3.20	3.70	.02	408.00	2.95	.	.20
3224	.	.	159.00	.05	.10	1.90	1.70	.00	151.00	1.49	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
344	.	.	159.00	.80	.10	3.50	1.60	.03	190.00	3.37	240.00	.10
300	.	16	654.00	.30	.10	3.30	2.90	.	66.00	1.34	280.00	1.20
301	.	.	330.00	1.00	.10	3.70	3.70	.01	123.00	1.66	910.00	.70
319	.	.	126.00	.50	.10	2.00	2.30	.02	98.00	.74	320.00	.20
358	.	.	300.00	.60	.10	2.80	2.20	.18	126.00	1.06	260.00	.40
990	.	.	689.00	.30	.10	5.10	5.20	.	233.00	3.72	.	.50
538	.	.	180.00	3.40	.10	5.20	1.40	.	437.00	.55	540.00	.20
710	.	.	864.00	.70	.10	32.50	7.40	.04	507.00	.36	240.00	1.50
948	.	.	97.00	1.40	.10	17.50	1.70	.	310.00	1.22	.	.20
980	.	.	172.00	.90	.10	9.30	4.80	.	188.00	2.12	.	.50
869	.	.	527.00	.90	.10	46.40	5.40	.03	596.00	.47	.	.30
873	.	.	300.00	1.40	.10	20.30	2.20	.02	255.00	.31	.	.50
876	.	.	118.00	.40	.10	29.20	1.50	.	252.00	.66	.	.20
878	.	.	404.00	.90	.10	19.60	5.60	.	295.00	.79	.	.50
1094	.	.	405.00	.90	.10	3.70	2.90	.	145.00	1.31	.	.20
1101	.	.	161.00	.40	.10	8.60	4.90	.	333.00	.70	.	.10
1180	.	.	300.00	.70	.10	11.20	4.50	.	197.00	.93	.	.30
1070	.	.	479.00	.80	.10	7.50	4.80	.	255.00	2.50	.	.40
1077	.	.	198.00	33.80	.10	9.80	1.60	.	148.00	1.42	.	.30
1086	.	.	392.00	.80	.10	8.90	7.20	.	358.00	1.52	.	.30
1154	.	.	805.00	1.30	.10	8.90	2.60	.	151.00	1.53	.	.40
1209	.	.	148.00	.20	.10	1.40	6.60	.	110.00	1.55	.	.10
1274	.	.	159.00	.50	.10	7.20	2.10	.	350.00	1.65	.	.10
1429	.	.	151.00	2.10	.10	9.20	2.00	.	202.00	.45	.	.30
1518	.	.	68.00	1.10	.10	13.10	.90	.	190.00	.26	.	.70
1731	.	.	56.00	.30	.10	38.30	1.30	.02	193.00	.36	.	.10
2025	.	.	38.00	1.30	.10	54.50	3.90	.	703.00	2.34	.	.30
2342	.	.	17.00	.50	.10	14.70	1.20	.00	288.00	.96	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2432	.	.	23.00	7.90	.10	1.50	.90	.01	120.00	2.51	.	.10
3432	.	.	495.00	1.05	.10	7.30	5.90	.05	295.00	1.61	.	.30
3181	.	.	59.00	28.90	.10	1.60	1.00	.00	127.00	.97	.	.50
.	1373	.	96.00	9.90	.10	1.10	1.90	.00	219.00	1.83	.	.30
.	3495	.	90.00	1.49	.10	10.90	1.80	.00	136.00	1.85	.	.10
.	5288	.	74.17	.20	.04	2.50	1.24	.00	242.60	1.06	.	.10
.	4270	.	271.00	.26	.10	1.70	2.40	.00	213.00	.74	.	.10
.	4699	.	1274.00	.01	.10	8.40	8.10	.08	893.00	3.25	.	.41
.	4825	.	254.00	.15	.23	6.10	7.70	.02	491.10	1.49	.	.18
.	4325	.	728.00	1.69	.10	11.00	4.30	.00	381.00	1.29	.	1.20
.	4755	.	266.40	.50	.06	2.20	3.10	.02	267.30	.73	.	.22
532	.	.	310.00	.40	.10	4.60	4.80	.	593.00	.97	3770.00	.40
716	.	.	369.00	.40	.10	12.30	3.80	.02	347.00	1.73	4010.00	.40
733	.	.	273.00	.30	.10	11.50	1.90	.00	358.00	.37	2680.00	.20
1170	.	.	316.00	1.50	.10	5.30	2.80	.	159.00	.72	.	.20
1817	.	.	168.00	.30	.10	7.90	2.10	.00	311.00	.93	.	.20
1640	.	.	18.00	.60	.10	18.90	.50	.	207.00	.62	.	.10
1529	.	.	194.00	1.00	.10	6.30	3.30	.	324.00	2.91	.	.20
2035	.	.	167.00	.90	.10	7.70	2.80	.	550.00	3.15	.	.30
2077	.	.	109.00	.40	.10	9.60	2.30	.	340.00	.76	.	.20
2300	.	.	144.00	.20	.10	.	.70	.00	791.00	4.37	.	.20
2682	.	.	188.00	.01	.10	8.00	3.00	.00	475.00	.75	.	.20
3074	.	.	456.00	.35	.10	8.30	3.30	.00	341.00	1.22	.	.30
3255	.	.	34.00	15.10	.10	.40	.70	.00	125.00	2.22	.	.10
3247	.	.	276.00	2.79	.10	6.30	.20	.00	307.00	.56	.	.10
.	3821	.	1010.00	.	.10	7.60	6.10	.05	805.00	1.64	.	.60
.	3854	.	151.00	.01	.10	4.80	1.60	.00	190.00	1.34	.	.01
.	4365	.	97.00	4.48	.10	24.70	2.40	.00	347.00	3.32	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4378	.	758.00	2.32	.10	15.60	8.10	.03	687.00	1.28	.	.50
.	1178	.	20.00	4.40	.10	6.00	.50	.00	96.00	.85	.	.10
.	3510	.	19.00	1.34	.10	2.60	.90	.00	120.00	.74	.	.01
.	4224	.	15.00	2.10	.10	5.70	1.60	.00	226.00	2.35	.	.01
420	.	.	420.00	1.60	.10	11.70	4.70	.	1011.00	.89	380.00	.40
279	.	.	358.00	.40	.10	6.70	4.50	.	3466.00	2.00	.	.90
656	.	.	276.00	5.80	.10	29.80	2.70	.05	545.00	.87	430.00	.20
1784	.	.	151.00	.40	.10	12.90	7.20	.01	574.00	.99	.	.10
2183	.	.	150.00	.40	.10	1.80	2.30	.	229.00	.71	.	.10
2236	.	.	67.00	.20	.10	7.90	1.70	.00	203.00	1.16	.	.10
2285	.	.	26.00	1.30	.10	7.80	.70	.01	158.00	1.49	.	.10
3197	.	.	166.00	.05	.10	5.70	1.00	.00	203.00	.91	.	.10
.	2459	.	1193.00	.96	.10	20.90	15.20	.04	956.00	3.99	.	1.00
.	3518	.	30.00	.18	.10	.30	1.40	.00	177.00	.39	.	.01
.	4693	.	1174.00	.01	.10	10.40	7.50	.06	979.00	.44	.	.39
.	4762	.	163.60	.17	.02	2.00	2.00	.02	171.40	.26	.	.04
796	.	.	125.00	.10	.10	23.90	2.50	.	385.00	.72	.	.50
.	591	.	585.00	.30	.10	3.30	6.30	.	429.00	.63	.	.40
.	2596	.	334.00	.10	.10	.90	2.20	.00	167.00	8.66	.	.10
.	2706	.	489.00	.22	.10	3.40	3.80	.00	422.00	.57	.	.50
.	4189	.	70.00	1.45	.10	2.60	2.80	.00	304.00	.85	.	.10
.	5481	.	68.12	2.50	.04	4.31	4.22	.00	965.80	1.12	.	.08
1185	.	.	101.00	.10	.10	2.90	1.50	.	80.00	.56	.	.10
1119	.	.	70.00	.40	.10	2.40	2.60	.	297.00	.65	.	.10
1205	.	.	244.00	.40	.10	2.90	2.00	.	63.00	2.60	.	.30
1208	.	.	135.00	.10	.10	3.60	2.00	.	41.00	1.88	.	.10
1258	.	.	93.00	.10	.10	2.00	2.30	.	150.00	.63	.	.10
2469	1152	.	317.00	.10	.10	5.80	2.40	.02	106.00	.79	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2796	.	155	34.00	.05	.10	3.30	.40	.00	47.00	4.25	.	.01
2812	.	.	614.00	.01	.10	4.40	7.80	.00	234.00	1.80	.	.20
2469	1152	.	139.00	.01	.10	6.10	5.50	.01	411.00	1.11	.	.10
.	2465	.	37.00	.01	.10	3.10	4.80	.00	351.00	.31	.	.01
.	3499	.	203.00	.35	.10	1.80	1.80	.00	88.00	.99	.	.10
.	4908	.	35.47	.10	.04	3.15	.97	.00	81.85	.76	.	.04
.	2812	.	67.00	.01	.10	1.80	1.40	.00	192.00	.12	.	.10
2455	.	.	81.00	.01	.10	8.50	2.70	.01	282.00	2.54	.	.10
3572	.	.	43.00	3.56	.10	9.80	2.20	.00	476.00	1.93	.	.01
.	532	.	65.00	.20	.10	4.80	3.10	.	295.00	.21	.	.10
.	940	.	187.00	.20	.10	.	2.90	.00	458.00	7.97	.	.10
.	3603	.	100.00	.24	.10	6.90	2.20	.00	384.00	1.93	.	.10
.	4046	.	92.00	.07	.10	7.10	2.70	.00	490.00	2.73	.	.10
.	4504	.	52.00	.04	.10	4.90	1.50	.02	404.00	.91	.	.04
.	4247	.	48.00	1.14	.10	.30	2.80	.00	350.00	1.31	.	.01
.	4184	.	112.00	.35	.10	4.90	4.30	.02	320.00	1.74	.	.10
318	.	.	427.00	.10	.10	1.00	4.10	.	92.00	4.65	460.00	1.20
365	.	.	730.00	1.00	.10	5.10	7.00	.	356.00	.25	880.00	.50
646	.	.	723.00	1.50	.10	20.80	4.30	.05	537.00	1.92	920.00	.60
1169	.	.	1209.00	2.40	.10	3.60	6.00	.	463.00	8.84	.	.40
1193	.	.	286.00	.40	.10	2.70	3.00	.	147.00	7.95	.	.20
1061	.	.	920.00	.01	.10	1.20	9.60	.	324.00	2.74	.	1.10
1139	.	.	408.00	.30	.10	2.70	3.20	.	383.00	8.46	.	.40
1153	.	.	106.00	.40	.10	5.60	1.00	.	216.00	14.10	.	.10
1599	.	.	96.00	2.30	.10	2.60	1.50	.00	256.00	3.85	.	.50
3193	.	.	639.00	.01	.10	8.10	4.70	.02	376.00	8.68	.	.30
3207	.	.	60.00	.05	.10	21.80	1.10	.00	153.00	22.70	.	.10
3211	.	.	131.00	.91	.10	1.80	1.90	.00	122.00	14.90	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	2778	.	124.00	1.36	.10	34.60	1.70	.00	309.00	1.76	.	.01
.	3501	.	81.00	.15	.10	2.60	1.70	.00	195.00	5.04	.	.10
.	3484	.	480.00	.01	.10	3.40	1.90	.02	63.00	6.46	.	.40
.	3488	.	200.00	.16	.10	2.30	1.00	.00	72.00	4.54	.	.80
.	4736	.	113.50	62.40	.03	8.10	1.00	.01	187.80	5.64	.	3.67
819	.	.	256.00	.20	.10	11.80	5.50	.	1143.00	.92	.	.60
567	.	.	1140.00	.20	.10	10.50	4.90	.	1117.00	.25	.	.60
1831	.	.	121.00	.30	.10	56.90	1.70	.	830.00	1.44	.	.30
1609	.	.	301.00	.60	.10	44.20	1.10	.00	584.00	.41	.	.20
2925	.	.	237.00	.05	.10	15.50	2.60	.00	591.00	.84	.	.40
2676	.	.	2938.00	.01	.10	24.40	24.60	.	1397.00	.99	.	2.70
2964	.	.	358.00	.06	.10	11.00	2.60	.00	843.00	2.84	.	.70
3458	.	.	184.00	.01	.10	33.10	2.50	.00	483.00	.91	.	.40
.	814	.	264.00	.20	.10	9.60	6.20	.00	501.00	.63	.	.60
.	2457	.	552.00	1.81	.10	10.10	4.50	.02	438.00	.59	.	1.50
.	3660	.	88.00	.01	.10	13.50	1.30	.00	505.00	.88	.	.10
.	5171	.	337.90	.01	.15	11.17	2.17	.00	408.00	.21	.	.13
.	5475	.	592.70	4.40	.08	.21	3.59	.01	354.30	.05	.	.09
.	5816	.	461.00	.65	.16	3.86	12.26	.01	761.80	4.25	.	1.02
.	1558	.	111.00	.10	.10	12.80	1.50	.00	236.00	.86	.	.10
.	4050	.	104.00	1.11	.10	.90	3.20	.00	428.00	.31	.	.01
.	803	.	87.00	.01	.10	4.20	2.80	.00	282.00	.47	.	.20
.	1110	.	1465.00	.10	.10	12.70	3.90	.03	432.00	1.34	.	1.10
.	5020	.	227.20	.05	.14	7.12	1.14	.01	59.05	.47	.	.23
.	4288	.	35.00	.05	.10	1.00	.60	.00	114.00	2.22	.	.01
2470	.	.	1101.00	.10	.10	15.20	6.10	.	221.00	.66	.	.80
.	4021	.	93.00	.05	.10	.30	1.30	.00	130.00	.54	.	.10
.	5861	.	70.74	1.50	.02	1.19	.94	.00	87.51	.29	.	.09

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4193	.	58.00	1.92	.10	8.80	3.80	.00	631.00	.53	.	.10
.	4202	.	34.00	.16	.10	2.30	.70	.00	208.00	1.88	.	.10
.	2466	.	36.00	3.67	.10	8.60	.30	.00	125.00	.48	.	.10
270	.	.	55.00	.60	.10	6.30	1.80	.	859.00	3.54	.	.30
1048	.	.	489.00	.01	.10	12.50	3.30	.	126.00	9.39	.	.40
1183	.	.	130.00	.80	.10	9.90	1.80	.	124.00	2.39	.	.10
1054	.	.	797.00	.30	.10	14.50	2.30	.	247.00	12.70	.	.50
1461	.	.	107.00	.20	.10	6.20	.90	.	240.00	.46	.	.10
.	2449	.	768.00	.12	.10	12.70	4.70	.03	312.00	18.10	.	.50
.	2660	.	495.00	.01	.10	5.60	2.80	.00	144.00	8.10	.	.30
.	2678	.	314.00	.10	.10	4.30	2.10	.00	134.00	5.35	.	.10
.	4308	.	214.00	.13	.10	3.00	1.10	.00	81.00	15.90	.	.30
.	4771	.	230.30	.91	.03	3.30	2.10	.01	123.90	9.20	.	.10
.	1555	.	277.00	.10	.10	4.40	3.00	.00	323.00	13.10	.	.20
.	2577	.	163.00	.18	.10	7.10	2.80	.00	242.00	.27	.	.10
959	.	.	251.00	.20	.10	62.30	2.20	.	1082.00	2.93	.	.30
2026	.	.	127.00	2.60	.10	2.50	2.10	.	1928.00	7.00	.	.40
2672	.	.	214.00	.01	.10	29.10	3.40	.00	1003.00	3.03	.	.10
2734	.	.	148.00	.01	.10	32.50	1.60	.00	623.00	.46	.	.10
2415	.	.	162.00	.10	.10	36.20	2.00	.01	711.00	.88	.	.10
3079	.	.	529.00	23.90	.10	63.70	4.30	.00	1384.00	7.97	.	.30
3092	.	.	538.00	1.18	.10	43.10	4.90	.00	1175.00	23.10	.	.50
.	3126	.	309.00	.45	.10	94.20	4.00	.00	1416.00	6.61	.	.20
.	3869	.	287.00	.24	.10	21.10	26.30	.00	876.00	18.40	.	.10
.	5232	.	410.00	.24	1.31	16.30	3.10	.02	692.70	.81	.	.15
.	5287	.	42.60	1.72	.09	5.79	1.83	.01	402.00	1.00	.	.22
.	4722	.	220.00	14.10	2.68	3.40	1.40	.02	197.00	3.24	.	.12
.	5868	.	338.00	.20	.09	1.91	1.55	.00	160.20	.13	.	.21

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3734	.	47.00	.05	.10	2.80	1.30	.00	388.00	.98	.	.01
.	5525	.	653.90	4.66	.16	5.37	3.56	.02	1308.00	.34	.	.17
2771	.	.	180.00	1.48	.10	.80	3.00	.00	265.00	.42	.	.10
.	529	.	214.00	1.20	.10	12.80	9.20	.	651.00	5.55	.	.40
.	5502	.	177.70	.16	.06	2.86	5.47	.01	759.40	.22	.	.06
1196	.	.	196.00	.20	.10	2.90	2.50	.	135.00	6.52	.	.20
1065	.	.	952.00	.40	.10	7.50	6.80	.	281.00	6.39	.	.40
2762	.	.	815.00	5.88	.10	5.70	3.80	.00	172.00	10.80	.	.30
2779	.	.	1510.00	6.05	.10	4.10	11.40	.	286.00	6.43	.	.50
3056	.	.	417.00	.01	.10	3.90	3.00	.00	317.00	12.20	.	.20
3431	.	.	216.00	.05	.10	2.10	2.90	.00	156.00	10.00	.	.10
3240	.	.	368.00	.01	.10	2.10	5.20	.00	280.00	11.10	.	.20
.	2796	.	390.00	.01	.10	1.90	4.70	.01	390.00	6.34	.	.20
.	4758	.	1077.60	2.59	.14	12.90	8.70	.05	386.40	14.91	.	.67
1259	.	.	121.00	.10	.10	.70	2.40	.	73.00	.24	.	.10
2192	.	.	17.00	.10	.10	1.00	.60	.	88.00	.50	.	.10
2458	.	.	113.00	1.80	.10	6.70	.70	.01	69.00	3.61	.	.10
3428	.	.	65.00	.93	.10	.70	.80	.00	53.00	.62	.	.01
3230	.	.	441.00	2.39	.10	3.00	2.20	.00	116.00	.75	.	.30
3330	.	.	73.00	2.59	.10	.60	.70	.00	87.00	1.14	.	.10
.	1375	.	31.00	.01	.10	.50	.20	.00	44.00	.27	.	.01
.	327	.	149.00	.70	.10	.92	.30	.	28.00	.79	3763.00	.20
.	531	.	75.00	.60	3.00	14.10	.70	.	87.00	.44	.	.40
.	2602	.	121.00	.94	.10	1.80	.90	.00	88.00	.84	.	.20
.	2705	.	147.00	.14	.10	.50	.90	.00	50.00	.89	.	.20
.	2798	.	120.00	.01	.10	1.20	1.00	.00	75.00	1.49	.	.10
.	2806	.	209.00	.05	.10	2.30	209.10	.00	34.00	1.56	.	.01
.	3489	.	189.00	.01	.10	1.20	.60	.00	43.00	.26	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4380	.	284.00	.14	.10	12.30	2.40	.00	200.00	.95	.	.20
.	4419	.	55.00	.05	.10	3.30	1.60	.00	89.00	1.17	.	.30
1636	.	.	333.00	.20	.10	99.50	2.10	.	411.00	.92	.	.30
2081	.	.	66.00	.30	.10	7.90	1.30	.	185.00	.59	.	.10
2981	.	.	120.00	.32	.10	1.30	4.00	.00	704.00	.72	.	.20
.	528	.	226.00	.10	.10	28.10	4.10	.	397.00	.64	.	.20
.	851	.	183.00	.01	.10	9.80	2.60	.01	364.00	.51	.	.20
.	1667	.	210.00	.01	.10	5.30	1.30	.00	447.00	3.40	.	.10
.	2456	.	1111.00	.01	.10	8.40	5.50	.03	413.00	.27	.	.50
.	3602	.	381.00	.01	2.00	6.00	1.80	.00	287.00	.29	.	.20
.	4996	.	287.20	.07	.14	15.26	1.42	.01	140.70	.20	.	.09
1578	.	.	30.00	.30	.10	6.70	.80	.01	271.00	5.45	.	.01
2943	.	.	250.00	.09	.10	7.30	1.60	.00	546.00	.96	.	.40
3228	.	.	142.00	.38	.10	12.80	1.20	.00	170.00	2.97	.	.10
3263	.	.	175.00	.28	.10	18.50	1.50	.00	592.00	1.53	.	.10
.	2458	.	147.00	.01	.10	5.40	1.30	.00	337.00	.47	.	.10
.	3641	.	82.00	.26	.10	10.20	.60	.00	104.00	1.99	.	.10
.	3802	.	23.00	.70	.10	4.60	.30	.00	129.00	.74	.	.10
.	4767	.	403.70	.01	.13	3.70	2.40	.02	138.40	.62	.	.12
1732	.	.	84.00	.70	.10	16.60	1.50	.03	531.00	.67	.	.20
2466	.	.	53.00	.20	.10	2.90	6.80	.01	602.00	1.18	.	.20
.	1210	.	32.00	.60	.10	.50	1.80	.00	284.00	.76	.	.10
.	1945	.	754.00	.74	2.00	7.50	9.60	.01	470.00	2.16	.	.30
.	527	.	123.00	.30	.10	6.90	10.00	.	1274.00	1.33	.	.10
.	530	.	219.00	.50	.10	5.00	9.60	.	738.00	.53	.	.20
.	1385	.	200.00	.20	.10	2.00	1.10	.00	321.00	.36	.	.10
.	2092	.	170.00	.05	.10	2.60	3.60	.00	401.00	1.33	.	.10
.	2645	.	94.00	.51	.10	10.70	.80	.00	232.00	.51	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3128	.	232.00	.01	.10	2.80	7.40	.00	632.00	.50	.	.10
.	3985	.	166.00	.07	.10	.02	3.40	.00	751.00	.34	.	.10
.	5247	.	377.90	1.16	2.30	1.50	4.50	.02	349.60	.35	.	.33
.	4166	.	146.00	.01	.10	6.80	3.10	.00	564.00	1.25	.	.10
.	4911	.	719.60	.04	.36	10.12	3.84	.03	524.30	1.43	.	.42
.	4980	.	40.80	2.19	.04	3.15	1.39	.00	498.10	.14	.	.04
3262	.	.	28.00	.93	.10	7.50	.50	.00	63.00	4.89	.	.10
.	5867	.	19.74	2.35	.04	4.95	.58	.00	126.60	1.66	.	.37
289	.	.	146.00	.40	.10	12.80	1.90	.04	133.00	.51	6310.00	.10
1059	.	.	623.00	.01	.10	10.00	3.90	.	160.00	1.01	.	.70
2784	.	.	218.00	5.62	.10	14.60	1.10	.00	46.00	.32	.	.10
.	4274	.	267.00	.01	.10	1.20	1.90	.00	136.00	.77	.	.20
.	1205	.	338.00	5.60	.10	2.60	2.80	.02	47.00	.26	.	.50
.	2097	.	95.00	13.20	.10	.20	3.40	.00	127.00	.58	.	.10
.	3833	.	844.00	2.25	.10	9.70	4.40	.03	363.00	11.50	.	.40
.	2800	.	523.00	1.89	.10	4.90	2.60	.01	99.00	3.82	.	.20
.	4026	.	210.00	1.55	.10	1.00	1.30	.00	106.00	3.03	.	.20
.	4157	.	6894.00	.45	.10	24.40	17.10	.16	371.00	.62	.	1.80
.	4584	.	438.00	45.40	.10	4.10	2.30	.00	76.00	5.78	.	.50
.	5488	.	151.80	.29	.04	3.40	.89	.00	115.10	.32	.	.05
.	5900	.	116.80	1.77	.04	16.19	1.57	.00	200.60	1.05	.	.17
3189	.	.	120.00	16.60	.10	7.00	3.40	.00	376.00	.76	.	.01
.	3753	.	116.00	.05	.10	6.20	2.40	.00	491.00	.51	.	.01
.	3909	.	167.00	.86	.10	3.70	3.80	.00	331.00	1.20	.	.10
.	4392	.	668.00	.98	.10	4.70	9.90	.03	1213.00	5.90	.	.30
283	.	.	128.00	.30	.10	15.30	2.30	.	197.00	.86	.	.90
284	.	.	124.00	.20	.10	41.80	2.70	.	337.00	2.41	.	.70
947	.	.	1148.00	16.50	.10	23.60	3.90	.	170.00	6.76	.	.80

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1135	.	.	239.00	.60	.10	2.20	5.00	.	242.00	.39	.	.30
3011	.	.	110.00	.41	.10	38.70	1.20	.00	138.00	.39	.	.10
3196	.	.	383.00	.10	.10	30.70	2.50	.00	133.00	.25	.	.10
3554	.	.	287.00	.01	.10	23.60	2.90	.00	256.00	9.54	.	.40
.	143	.	.	.40	.10	.	3.60	.00	1100.00	.43	4600.00	.10
.	2562	.	116.00	1.09	.10	5.50	1.80	.00	212.00	1.27	.	1.40
.	2648	.	44.00	.31	.10	3.50	.70	.00	241.00	3.96	.	.30
.	3896	.	306.00	.76	.10	6.00	3.00	.04	309.00	1.51	.	.50
.	2454	.	73.00	.22	.10	6.90	.90	.00	192.00	2.59	.	.70
.	2664	.	225.00	.73	.10	4.40	1.70	.00	435.00	3.49	.	.40
.	3521	.	472.00	.38	.10	3.30	5.90	.00	806.00	4.52	.	.20
.	3633	.	133.00	.47	.10	8.40	1.30	.00	177.00	2.02	.	.70
.	4778	.	676.60	.13	.07	7.80	3.90	.03	229.50	9.56	.	.26
.	1101	.	356.00	.10	.10	7.80	4.70	.00	544.00	3.32	.	.10
.	4259	.	688.00	.01	.10	10.40	3.70	.02	298.00	2.09	.	.18
416	.	.	2620.00	1.20	.10	10.80	6.00	.	6970.00	1.12	980.00	1.90
429	.	.	460.00	4.00	.10	41.30	3.50	.	923.00	3.35	750.00	.60
286	.	.	98.00	.20	.10	34.90	1.40	.	669.00	2.33	.	.30
780	.	.	792.00	.40	.10	27.20	9.70	.00	4770.00	3.19	.	1.30
963	.	.	153.00	.30	.10	18.30	1.40	.	820.00	4.75	.	.20
2061	407	.	228.00	.30	.10	42.00	2.50	.	929.00	3.35	.	.20
2893	.	188	30.00	5.06	.10	34.90	.40	.00	127.00	1.46	.	.01
2167	.	.	79.00	.20	.10	10.10	20.00	.	2236.00	3.35	.	.20
2636	.	.	116.00	1.90	.10	86.10	1.10	.00	431.00	2.31	.	.10
2417	.	.	450.00	.10	.10	20.40	7.00	.02	2002.00	5.25	.	.30
2418	.	.	106.00	.90	.10	43.30	1.40	.00	518.00	17.30	.	.01
2419	1142	.	76.00	.10	.10	24.50	1.00	.01	316.00	1.42	.	.10
2884	.	186	506.00	.09	.10	24.80	3.00	.02	1098.00	.71	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3081	.	.	209.00	.21	.10	34.30	1.70	.00	461.00	2.97	.	.10
3232	.	188	63.00	.31	.10	15.10	.70	.00	210.00	10.50	.	.01
2061	407	.	107.00	.10	.10	22.90	1.50	.	580.00	1.90	.	.10
2419	1142	.	188.00	.10	.10	16.10	2.30	.01	768.00	2.36	.	.10
2292	.	.	124.00	.01	.10	.	5.30	.00	709.00	1.05	.	.10
3084	.	.	155.00	.45	.10	1.80	1.20	.00	289.00	.88	.	.01
.	4272	.	147.00	.05	.10	1.10	1.90	.00	316.00	.57	.	.01
154	.	.	.	1.00	.10	.	.80	.00	113.00	1.25	1510.00	.10
586	.	.	53.00	.60	.10	5.00	1.40	.03	285.00	1.02	6560.00	.10
1202	.	67	51.00	.40	.10	2.10	1.00	.	60.00	1.22	.	.01
1203	.	.	40.00	.20	.10	1.40	2.50	.	116.00	2.25	.	.10
1184	.	.	114.00	.60	.10	2.40	1.10	.	75.00	2.74	.	.10
1141	.	.	93.00	.40	.10	3.00	.90	.	53.00	1.46	.	.10
1152	.	.	27.00	.80	.10	1.50	.40	.	64.00	1.31	.	.01
1227	.	.	78.00	.30	.10	1.60	1.30	.	107.00	2.43	.	.20
1303	.	.	42.00	.70	.10	1.10	.30	.	66.00	.33	.	.20
1472	.	.	247.00	.60	.10	4.40	2.40	.	236.00	.52	.	.20
1615	.	.	23.00	.30	.10	38.70	.26	.00	179.00	.90	.	.01
2924	.	.	78.00	2.36	2.00	7.30	.70	.00	152.00	.64	.	.10
.	3496	.	136.00	2.48	.10	2.60	1.70	.00	144.00	1.58	.	.10
.	4781	.	837.70	.01	.11	14.20	8.40	.03	341.70	.57	.	.36
.	1005	.	442.00	1.40	.10	5.60	12.60	.00	1423.00	1.51	.	.60
.	4225	.	10.00	18.70	.10	13.40	.40	.00	108.00	.91	.	.01
.	3130	.	440.00	.44	.10	17.20	3.90	.00	355.00	1.85	.	.10
.	3616	.	323.00	1.14	.10	5.10	2.90	.00	324.00	.55	.	.10
.	3953	.	208.00	.57	.10	2.40	6.20	.00	1311.00	3.32	.	.20
.	4022	.	136.00	1.27	.10	.70	3.20	.00	218.00	2.15	.	.10
.	4305	.	149.00	.08	.10	1.30	1.30	.00	120.00	.33	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4918	.	572.20	.16	.15	1.61	3.03	.02	235.60	2.94	.	.14
.	5134	.	450.50	.89	.05	1.80	5.25	.01	203.80	.67	.	.39
.	1494	.	302.00	.20	.10	50.10	3.50	.00	1234.00	5.12	.	.10
419	.	.	503.00	.10	.10	8.50	5.70	.	884.00	1.49	180.00	.60
1862	.	.	26.00	2.70	.10	7.60	.50	.	204.00	5.15	.	.20
2767	.	.	109.00	3.68	.10	.80	1.90	.00	193.00	5.15	.	.10
3055	.	.	585.00	4.69	.10	4.50	4.30	.00	163.00	4.14	.	.30
3091	.	.	122.00	.14	.10	15.30	1.40	.00	345.00	1.91	.	.10
3083	.	.	388.00	.10	.10	8.90	3.00	.00	470.00	1.28	.	.50
.	3125	.	832.00	.01	.10	7.10	6.50	.03	593.00	3.27	.	.30
.	5472	.	435.20	15.83	.05	.48	2.23	.01	234.40	.14	.	.06
.	4282	.	845.00	.26	.10	3.80	5.90	.03	408.00	.55	.	.30
732	.	.	210.00	.90	.10	22.50	2.10	.00	804.00	.85	1670.00	.30
3086	.	.	116.00	.09	.10	8.20	.90	.00	265.00	1.74	.	.20
3283	.	.	177.00	.15	7.00	.80	2.50	.00	427.00	1.96	.	.10
.	2455	.	80.00	.11	.10	4.90	.70	.00	332.00	.39	.	.10
.	5144	.	69.71	.04	.24	14.43	.70	.00	153.90	1.65	.	.31
.	4845	.	163.60	.07	.09	2.20	2.10	.01	187.50	15.04	.	.10
781	.	.	170.00	1.00	.10	5.40	2.20	.03	258.00	1.62	.	.10
2308	.	.	24.00	.30	.10	.	.90	.00	359.00	.73	.	.10
.	3670	.	52.00	.30	.10	11.40	.90	.00	500.00	.42	.	.10
986	.	.	278.05	.50	.10	20.30	2.30	.	99.00	.40	.	.30
524	.	.	460.00	.20	.10	7.80	4.90	.	353.00	.46	1150.00	.50
3137	.	.	244.00	.10	.10	10.50	3.10	.00	355.00	3.64	.	.10
.	2620	.	39.00	.55	.10	15.50	.40	.00	149.00	.50	.	.10
.	3929	.	376.00	.13	.10	1.10	2.10	.00	199.00	3.16	.	.20
.	4213	.	57.00	4.64	.10	.30	.80	.00	119.00	.98	.	.01
.	4374	.	149.00	.34	.10	3.80	4.00	.00	323.00	.97	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5456	.	112.10	1.24	.10	5.21	1.27	.00	282.20	1.06	.	.08
.	852	.	95.00	.10	.10	7.60	3.30	.00	362.00	1.09	.	.20
.	4245	.	25.00	.45	.10	3.00	1.70	.00	281.00	2.72	.	.01
282	.	.	431.00	.40	5.00	36.70	7.20	.	558.00	.65	.	1.70
1038	.	.	560.00	.10	.10	12.80	3.90	.	142.00	.24	.	1.00
1131	.	.	433.00	.70	.10	2.10	8.90	.	443.00	.51	.	.50
2772	.	149	395.00	.07	.10	2.80	4.60	.01	218.00	.71	.	.20
3201	.	.	545.00	.07	.10	16.80	3.10	.02	440.00	.63	.	.30
.	1354	.	387.00	.01	.10	33.90	1.80	.01	539.00	.18	.	.30
.	1372	.	368.00	.50	.10	4.90	1.90	.00	161.00	.22	.	.10
.	941	.	25.00	.01	.10	.	1.40	.00	221.00	.38	.	.10
.	1386	.	1167.00	3.10	.10	12.90	8.50	.04	4400.00	1.26	.	.40
.	2462	.	1709.00	.01	.10	22.10	7.80	.05	699.00	.44	.	.90
.	2609	.	199.00	1.68	.10	3.10	8.40	.00	424.00	.29	.	.20
.	2799	.	214.00	.01	.10	1.90	2.30	.00	336.00	.34	.	.30
.	4967	.	666.40	.05	.08	8.13	4.81	.02	355.20	.22	.	.13
329	.	.	120.00	.01	.10	2.10	4.50	.02	247.00	.39	460.00	.10
993	.	.	611.00	9.00	.10	15.40	3.90	.	186.00	.67	.	.60
1041	.	.	50.00	.10	.10	9.70	.90	.	139.00	1.83	.	.01
1257	.	.	130.00	.20	.10	2.90	1.20	.	52.00	.39	.	.10
2426	.	.	79.00	.10	.10	21.30	3.50	.00	228.00	.40	.	.10
2755	.	.	122.00	.07	.10	3.90	1.70	.00	135.00	1.86	.	.40
2463	.	.	393.00	.01	.10	5.00	2.00	.02	108.00	1.98	.	.30
.	2797	.	359.00	4.96	.10	6.60	2.80	.01	232.00	.44	.	.20
.	3497	.	39.00	1.12	.10	1.80	.90	.00	100.00	1.45	.	.10
292	.	.	112.00	.30	.10	9.80	1.30	.04	98.00	.63	2110.00	.30
831	.	.	54.00	.10	.10	15.70	.50	.	102.00	.53	.	.10
953	.	.	61.00	.50	.10	13.10	.70	.	106.00	.98	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
962	.	.	20.00	.30	.10	21.10	.40	.	121.00	.27	.	.20
909	.	.	362.00	.40	.10	2.80	2.50	.	147.00	.32	.	.30
2075	.	.	59.00	.10	.10	20.60	1.00	.	144.00	.21	.	.30
3058	.	.	32.00	.01	.10	3.70	.40	.00	108.00	.54	.	.01
3527	.	.	68.00	.01	.10	7.80	.60	.00	73.00	1.12	.	.10
.	318	.	1573.00	.20	.10	5.77	6.30	.	115.00	2.06	2730.00	1.50
.	3179	.	526.00	.38	.10	2.90	4.10	.04	324.00	.93	.	.20
1643	.	.	47.00	1.60	.10	41.80	.90	.	349.00	.65	.	.10
2663	.	.	84.00	.40	.10	8.30	.60	.00	166.00	.25	.	.01
3096	.	.	60.00	.35	.10	10.60	.40	.00	101.00	1.36	.	.10
.	1181	.	70.00	5.80	.10	4.20	.70	.01	92.00	.57	.	.10
.	1012	.	140.00	.30	.10	6.00	.90	.00	325.00	.50	.	1.30
.	2096	.	85.00	3.23	.10	2.10	2.20	.00	133.00	1.03	.	.10
.	2452	.	131.00	1.71	.10	11.60	3.10	.00	294.00	.47	.	.10
.	4008	.	108.00	1.36	.10	.60	1.80	.00	132.00	.34	.	.10
.	4053	.	235.00	1.85	.10	.50	3.30	.00	192.00	.36	.	.10
3145	.	.	11.00	.10	.10	48.90	.20	.00	52.00	.96	.	.10
.	2461	.	748.00	.38	.10	3.50	8.40	.03	313.00	.18	.	.20
.	3117	.	25.00	.01	.10	18.20	.60	.00	217.00	.44	.	.10
.	2651	.	347.00	.09	.10	6.10	2.80	.00	498.00	1.34	.	.20
.	5193	.	15.82	2.15	.09	142.20	.28	.00	45.59	.16	.	.01
.	4354	.	23.00	.07	.10	56.40	.20	.00	100.00	.36	.	.01
.	5827	.	17.54	.07	.03	13.07	9.64	.00	164.50	.21	.	.02
2486	.	.	91.00	.40	1.00	3.80	4.00	.01	410.00	.24	.	.10
2777	.	150	1428.00	1.02	.10	7.00	9.50	.	349.00	.69	.	.40
3210	.	.	231.00	.56	.10	2.30	2.50	.00	128.00	.35	.	.10
.	4827	.	509.20	18.63	.17	4.40	8.80	.03	832.10	1.18	.	.21
2231	.	.	183.00	.20	.10	6.10	6.20	.03	406.00	6.66	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2661	.	.	123.00	.01	.10	2.90	1.10	.00	148.00	13.30	.	.01
3253	.	.	136.00	.12	.10	2.00	1.40	.00	117.00	12.40	.	.10
.	111	.	84.00	.30	.10	26.10	2.00	.05	244.00	6.07	.	.10
.	3906	.	259.00	.62	.10	20.10	5.50	.00	290.00	8.49	.	.20
.	5242	.	256.20	.46	2.30	2.00	2.90	.03	247.40	17.88	.	.11
.	4191	.	505.00	.01	.10	2.30	6.70	.02	359.00	15.40	.	.20
2882	.	.	18.00	.07	.10	13.90	.30	.00	68.00	.39	.	.01
3042	.	.	23.00	.01	.10	2.00	.30	.00	47.00	.53	.	.10
3047	.	.	250.00	.15	.10	5.40	2.20	.00	174.00	.85	.	.20
.	2451	.	1749.00	.01	.10	28.70	10.00	.05	510.00	.37	.	.80
.	5224	.	683.70	.01	1.56	4.00	5.80	.03	432.80	.17	.	.56
.	4388	.	631.00	.08	.10	6.90	1.90	.00	994.00	.54	.	.20
.	4320	.	150.00	16.30	.10	1.00	.90	.00	121.00	.58	.	.10
147	.	.	.	.70	.10	.	1.50	.00	295.00	1.01	1590.00	.10
684	.	.	242.00	1.30	2.00	76.60	1.20	.01	436.00	.44	1380.00	.20
1691	.	.	81.00	2.80	.10	.60	1.90	.	321.00	1.03	.	.20
2070	.	.	97.00	.30	.10	15.70	.80	.	231.00	.49	.	.10
3101	.	.	74.00	2.47	.10	7.40	.50	.00	223.00	.94	.	.10
2299	.	.	29.00	.01	.10	.	.70	.00	313.00	.32	.	.10
2956	.	.	171.00	.06	.10	1.50	3.00	.00	468.00	.97	.	.10
2982	.	.	64.00	.97	.10	1.20	1.10	.00	325.00	.34	.	.01
3311	.	.	578.00	.05	.10	9.10	3.40	.00	226.00	.98	.	.30
.	1666	.	454.00	.01	.10	6.10	2.20	.00	610.00	.31	.	.20
.	2464	.	266.00	1.86	.10	5.70	4.70	.00	211.00	.76	.	.10
.	3131	.	171.00	3.43	.10	9.10	1.50	.00	292.00	11.50	.	.10
.	3677	.	52.00	1.20	.10	5.00	2.60	.00	375.00	.45	.	.10
.	4444	.	144.00	.29	.10	6.60	1.10	.00	239.00	.18	.	.09
.	4780	.	946.10	8.33	.17	7.60	7.50	.04	406.60	5.01	.	.18

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5577	.	407.80	3.22	.08	4.81	2.90	.01	346.50	.26	.	.11
.	4969	.	256.40	.09	.16	4.02	1.60	.01	130.20	.17	.	.26
.	5901	.	97.95	.03	.08	7.01	.88	.00	155.80	.78	.	.07
2467	.	.	718.00	.10	.10	8.30	5.90	.03	239.00	1.53	.	.40
2790	.	.	74.00	.51	.10	.90	.40	.00	35.00	.30	.	.01
3231	.	.	41.00	.09	.10	17.10	1.60	.00	210.00	1.06	.	.10
.	1107	.	432.00	.70	.10	4.70	2.70	.02	413.00	1.09	.	.30
265	.	.	86.00	.20	2.00	11.50	.50	.	130.00	20.60	.	.50
266	.	.	33.00	.20	.10	5.90	.90	.	317.00	8.43	.	.30
267	.	.	77.00	.40	.10	11.90	1.90	.	511.00	10.30	.	.30
268	.	.	548.00	.50	.10	6.40	3.80	.	166.00	5.86	1530.00	.80
269	.	.	63.00	.50	.10	10.60	1.90	.	181.00	13.70	.	.30
287	.	.	97.00	.70	.10	1.40	1.20	.	183.00	10.60	.	.40
298	.	.	502.00	.10	.10	3.40	3.30	.	108.00	15.60	1950.00	.70
640	71	.	145.00	1.90	.10	26.60	1.20	.02	225.00	9.11	1940.00	.10
949	.	.	131.00	.70	.10	12.50	1.00	.	92.00	12.80	.	.30
954	.	.	164.00	.40	.10	12.30	1.10	.	96.00	4.13	.	.30
955	.	.	129.00	.60	.10	10.20	.90	.	91.00	4.96	.	.50
862	.	.	225.00	.60	.10	8.70	1.60	.01	135.00	9.85	.	.20
868	.	.	310.00	.40	.10	10.10	2.70	.01	171.00	14.00	.	.40
871	.	.	158.00	.50	.10	13.40	1.40	.02	160.00	16.80	.	.50
910	.	.	169.00	.80	.10	2.80	1.40	.	134.00	12.30	.	.30
1062	.	.	349.00	2.70	.10	2.50	2.60	.	147.00	12.70	.	.40
1128	.	.	92.00	.20	.10	2.00	.90	.	50.00	8.31	.	.40
1583	.	.	45.00	.50	.10	5.00	1.20	.	132.00	5.46	.	.10
1680	.	.	27.00	.80	.10	7.20	5.60	.	246.00	1.53	.	.10
1684	.	.	32.00	.70	.10	12.60	.50	.	162.00	23.40	.	.30
1992	.	.	322.00	.30	.10	8.50	3.50	.	469.00	14.00	.	.90

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2029	291	.	283.00	.80	.10	6.20	3.10	.	369.00	12.50	.	.80
2069	.	.	76.00	.20	.10	14.60	1.10	.	128.00	17.20	.	.70
2338	952	.	23.00	.30	.10	.	.50	.00	109.00	9.07	.	.10
2369	985	.	15.00	.70	.10	.	.50	.00	94.00	9.27	.	.20
2029	291	.	164.00	.60	.10	13.00	3.50	.	1938.00	9.54	.	.60
.	303	.	386.00	.40	.10	4.04	2.90	.	63.00	9.83	1580.00	.10
2369	985	.	98.00	.50	.10	.	.	.	409.00	9.32	.	.30
.	1008	.	174.00	.20	.10	7.50	6.80	.00	609.00	.48	.	.30
.	1009	.	202.00	.20	.10	8.00	2.00	.00	483.00	.94	.	1.10
.	317	.	260.00	1.40	.10	3.35	1.20	.	95.00	24.60	2130.00	.30
.	319	.	529.00	.30	.10	3.06	2.70	.	75.00	21.50	3300.00	.50
640	71	.	145.00	1.90	.10	26.60	1.20	.02	225.00	9.11	1940.00	.10
.	1141	.	171.00	.01	.10	3.90	2.40	.00	275.00	5.98	.	.10
2338	952	.	103.00	.30	.10	.	1.50	.00	165.00	9.38	.	.20
.	3989	.	54.00	4.37	.10	6.20	.90	.00	97.00	11.30	.	.30
.	2680	.	295.00	.01	.10	3.20	1.90	.00	103.00	18.10	.	.10
.	3482	.	236.00	.13	.10	5.30	1.30	.00	94.00	10.90	.	.10
.	3958	.	85.00	.35	.10	5.70	1.40	.00	154.00	12.90	.	.01
.	5243	.	142.20	.14	3.00	6.20	1.60	.01	174.30	26.05	.	.27
.	4102	.	81.00	.55	.10	15.10	.90	.00	138.00	7.26	.	.30
.	4162	.	647.00	.01	.10	2.20	5.00	.02	368.00	19.60	.	.20
.	4741	.	1156.50	.11	.12	8.80	8.10	.04	219.50	9.35	.	.37
.	4745	.	346.50	.93	.12	5.70	3.20	.02	175.60	.27	.	.12
.	4687	.	90.00	.04	.10	2.00	.80	.00	177.00	3.45	.	.06
.	5931	.	613.80	1.38	.26	9.44	2.96	.02	192.00	12.77	.	.
1211	.	.	52.00	.30	.10	4.90	2.30	.	66.00	1.03	.	.01
.	4223	.	12.00	.66	.10	3.20	1.80	.00	183.00	1.27	.	.01
3032	.	.	27.00	.29	.10	5.70	.40	.00	66.00	1.10	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2963	.	.	56.00	.16	.10	7.60	.70	.00	282.00	1.30	.	.10
3059	.	.	36.00	.48	.10	7.30	.60	.00	103.00	1.76	.	.20
3199	.	.	207.00	.09	.10	21.30	2.00	.00	195.00	.35	.	.10
3185	.	.	335.00	2.09	.10	5.10	2.10	.00	147.00	.45	.	.10
.	572	.	104.00	1.30	.10	3.50	2.90	.	256.00	.20	.	.20
.	2463	.	658.00	.23	.10	20.90	6.10	.02	465.00	1.02	.	.50
.	2779	.	448.00	.01	.10	22.20	4.70	.00	275.00	.37	.	.20
.	3808	.	569.00	.01	.10	2.60	4.80	.04	214.00	.19	.	.30
.	4313	.	29.00	.18	.10	2.20	.20	.00	31.00	1.28	.	.20
1210	.	.	66.00	1.00	.10	3.20	1.00	.	19.00	14.50	.	.20
2474	.	.	670.00	.10	.10	15.70	4.30	.03	171.00	12.70	.	.40
2500	1156	.	132.00	.50	.10	6.80	1.30	.01	227.00	7.46	.	.10
2500	1156	.	185.00	.60	.10	7.90	1.80	.01	252.00	8.31	.	.20
.	5225	.	472.50	30.84	2.29	19.70	2.70	.03	285.80	9.34	.	.20
958	.	.	220.00	.50	.10	27.00	.90	.	130.00	2.20	.	.30
964	.	.	645.00	1.00	.10	10.00	2.20	.	230.00	1.56	.	.50
1110	.	.	138.00	1.00	.10	1.80	.90	.	57.00	.92	.	.20
1197	.	.	146.00	.50	.10	3.50	1.40	.	102.00	.82	.	.30
1079	.	.	567.00	1.10	.10	7.70	3.60	.	144.00	.83	.	.70
.	363	.	95.00	.30	.10	5.10	.60	.	100.00	1.11	.	.10
.	329	.	557.00	.10	.10	1.93	1.70	.	49.00	1.58	2010.00	.80
.	3500	.	83.00	.16	.10	1.60	1.10	.00	136.00	1.34	.	.10
.	2795	.	147.00	.05	.10	1.50	.90	.00	91.00	.52	.	.10
.	2698	.	436.00	.28	.10	4.90	2.20	.00	108.00	1.86	.	.30
.	3486	.	325.00	.07	.10	4.10	1.40	.01	60.00	3.85	.	.10
.	5229	.	193.60	.14	1.45	1.60	1.90	.01	291.70	.84	.	.13
.	4753	.	701.60	11.41	.17	6.70	3.90	.03	146.40	1.39	.	.17
.	4682	.	556.00	1.37	1.70	7.50	4.60	.03	123.00	2.17	.	.44

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4777	.	78.70	.37	.01	2.00	1.10	.01	106.90	2.06	.	.10
.	4795	.	66.30	7.89	.01	3.10	1.00	.02	68.40	.98	.	.07
.	4800	.	812.10	.59	.05	7.00	8.00	.03	152.90	2.64	.	.21
.	4962	.	128.40	.10	.06	16.55	.76	.01	61.50	.77	.	.04
1212	.	.	152.00	.10	.10	1.70	1.60	.	53.00	.18	.	.10
.	2822	.	153.00	.01	.10	1.80	2.90	.00	278.00	.76	.	.10
.	3127	.	323.00	.27	.10	3.00	3.70	.00	230.00	.36	.	.20
.	1557	.	32.00	.01	.10	2.80	2.10	.00	211.00	.27	.	.01
.	3116	.	308.00	.05	.10	5.90	3.80	.00	493.00	1.31	.	.10
.	5424	.	39.97	2.91	.09	3.17	.65	.00	109.10	1.46	.	.05
.	3487	.	194.00	.05	.10	1.40	1.00	.00	114.00	1.13	.	.20
669	.	.	92.00	32.20	.10	22.40	1.10	.04	145.00	3.06	860.00	.80
.	2954	.	54.00	1.16	.10	11.90	.80	.00	59.00	1.10	.	1.60
.	3579	.	33.00	.18	.10	.70	.40	.00	58.00	1.64	.	.10
.	3969	.	26.00	.72	.10	13.40	.30	.00	51.00	11.20	.	2.70
.	5405	.	39.61	.07	.19	29.74	.31	.00	49.50	1.54	.	.30
.	4248	.	29.00	.47	.10	.90	.50	.00	44.00	1.21	.	.10
.	4138	.	98.00	.49	.10	44.10	1.10	.00	299.00	.96	.	.50
.	5800	.	162.90	.12	.39	.02	10.17	.00	967.00	4.21	.	.10
.	5892	.	11.30	1.02	.50	.42	.38	.00	44.90	1.02	.	.76
.	5663	.	144.30	9.39	.10	1.88	1.37	.01	97.23	.33	.	.12
.	3123	.	69.00	1.07	.10	1.10	1.40	.00	269.00	5.36	.	.30
3382	.	.	20.00	.09	.10	.20	.30	.00	56.00	.16	.	.10
.	1036	.	267.00	.10	.10	3.10	1.70	.00	411.00	.41	.	.80
.	2703	.	219.00	.76	.10	1.00	1.50	.00	158.00	.64	.	.30
.	5501	.	881.60	.32	2.33	1.54	6.84	.06	473.30	3.79	.	1.07
.	4331	.	425.00	.61	.10	.80	2.60	.02	137.00	12.50	.	.40
.	4930	.	149.10	.25	.41	17.49	1.37	.01	101.00	1.99	.	.28

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4727	.	125.00	14.74	.10	4.00	.80	.00	260.00	23.30	.	.23
.	3796	.	10.00	5.36	.10	2.30	.90	.00	278.00	2.79	.	.10
.	3522	.	96.00	.10	.10	.60	3.60	.02	361.00	1.33	.	.01
.	5505	.	81.87	8.10	.07	1.42	1.02	.00	263.20	.90	.	.04
229	.	.	680.00	.30	.10	10.50	6.70	.	3134.00	.06	1530.00	1.10
786	.	.	3235.00	.20	.10	25.50	23.00	.	2390.00	.10	.	3.20
1218	.	.	1005.00	.01	.10	16.60	6.90	.	8957.00	.18	.	.60
2113	.	.	216.00	.01	.10	17.80	3.80	.	1155.00	.08	.	.10
2591	.	.	245.00	.01	.10	28.50	2.20	.00	1820.00	.05	.	.20
2617	.	.	877.00	.01	.10	6.90	5.90	.04	963.00	.20	.	.30
2993	.	.	602.00	.01	.10	11.80	4.40	.02	2494.00	.18	.	.20
3411	.	.	395.00	1.26	.10	5.60	3.20	.03	881.00	.07	.	.20
3484	.	.	305.00	3.84	.10	20.90	2.30	.00	1633.00	.01	.	.10
841	.	69	2936.00	.20	1364.00	10.60	14.90	.18	18600.00	.80	.	1.80
1968	.	69	2881.00	.20	570.00	11.80	20.40	.	4710.00	.85	.	2.70
2022	.	.	4428.00	.30	378.00	18.60	13.80	.	3040.00	1.36	.	9.90
2724	.	.	951.00	.01	380.00	13.10	6.50	.03	1436.00	.35	.	.30
2727	.	139	6050.00	.01	983.00	74.10	49.20	.	1884.00	.76	.	1.90
3508	.	227	840.00	4.37	629.00	9.00	3.60	.03	1707.00	.46	.	.20
.	293	96	367.00	.20	696.00	4.80	2.00	.	2418.00	2.47	.	.80
.	294	97	2314.00	.20	316.00	7.40	11.20	.	3854.00	.81	.	4.50
.	295	111	3689.00	.20	1160.00	21.00	16.60	.	4519.00	2.45	.	12.60
.	1250	.	1260.00	.01	1093.00	6.60	6.30	.09	2448.00	2.98	.	.30
.	263	93	5449.00	.30	153.00	24.10	73.60	.	29520.00	.94	.	4.00
.	674	.	556.00	.30	1540.00	4.10	4.40	.03	7102.00	.29	.	.80
.	675	124	2733.00	.10	711.00	5.80	12.40	.24	1926.00	12.00	.	2.20
.	676	125	4125.00	.01	1260.00	11.20	29.80	.42	3960.00	16.20	.	2.90
.	776	.	1607.00	.01	479.00	6.20	54.70	.	710.00	6.58	.	1.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	777	.	1890.00	.01	260.00	4.90	92.90	.	9969.00	9.31	.	1.40
.	1353	.	803.00	7.60	3160.00	8.30	4.40	.03	1446.00	.49	.	.60
.	656	.	2830.00	.01	333.00	8.30	17.50	.	14500.00	1.93	.	1.90
.	3699	220	894.00	.30	125.00	7.90	5.50	.03	5505.00	5.91	.	.50
.	4698	.	809.00	.01	716.40	4.80	6.10	.05	2472.00	6.16	.	.27
.	5746	.	1415.00	.03	376.50	2.52	6.58	.09	515.90	.90	.	.
.	5937	.	4513.00	.02	1027.00	12.62	12.58	.15	3138.00	.44	.	.
.	5946	.	2245.00	.03	559.60	7.32	6.94	.08	9520.00	.32	.	.
829	.	.	364.00	.20	.10	3.00	5.10	.01	1420.00	2.54	.	.50
792	.	.	697.00	.10	.10	7.90	7.80	.01	3220.00	.56	.	.50
798	.	.	252.00	.10	.10	5.60	4.10	.01	1851.00	.68	.	.20
2977	.	.	35.00	.37	.10	.90	1.30	.00	1064.00	.09	.	.01
3403	.	.	670.00	.01	.10	5.70	6.90	.05	2419.00	.05	.	.50
3168	.	.	285.00	.01	.10	1.30	3.40	.00	1411.00	.06	.	.10
3398	.	.	195.00	.43	.10	2.00	3.10	.00	1204.00	.06	.	.10
3415	.	.	1091.00	.01	.10	6.40	13.20	.07	4286.00	.10	.	.60
3537	.	.	94.00	1.07	.10	.40	.90	.00	469.00	.16	.	.01
3536	.	.	50.00	.01	.10	.30	1.00	.00	537.00	.01	.	.01
3538	.	.	155.00	.05	.10	.50	9.00	.00	1877.00	.63	.	.10
3582	.	.	138.00	.06	.10	3.10	6.10	.00	4796.00	1.96	.	.10
.	5381	.	670.00	.01	.13	12.45	3.53	.01	2208.00	.01	.	.19
.	4445	.	217.00	.97	.10	2.00	1.60	.02	312.00	.05	.	.11
.	5431	.	41.73	.29	.01	.42	1.99	.00	754.50	.06	.	.02
2473	.	.	238.00	.60	.10	4.30	1.70	.02	98.00	.34	.	.30
3602	.	.	267.60	.96	.07	3.60	2.00	.02	483.20	.18	.	.07
.	2469	.	352.00	.99	.10	1.50	3.00	.00	820.00	.18	.	.30
.	5231	.	41.30	37.53	1.44	.02	.50	.01	159.90	.85	.	.01
.	4850	.	570.80	.01	.16	3.00	5.70	.02	608.90	.30	.	.25

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3492	.	273.00	.38	.10	1.60	2.00	.00	68.00	.17	.	.10
65	.	.	.	.50	.10	.	11.20	.02	1460.00	.22	840.00	.30
78	.	.	.	.90	.10	.	4.80	.01	653.00	.55	270.00	.10
336	.	.	54.00	.10	.10	46.70	1.90	.	860.00	.67	.	.20
275	.	.	56.00	15.10	.10	2.10	1.60	.	408.00	.51	.	.20
734	.	86	1511.00	.20	.10	13.50	29.40	.06	3470.00	.37	850.00	2.20
971	.	105	192.00	1.00	.10	1.50	1.90	.00	286.00	.42	.	.60
1012	.	.	20.00	.20	.10	.90	1.30	.01	204.00	.12	.	.10
1256	.	.	15.00	.30	.10	.02	.30	.	35.00	.19	.	.01
1423	.	.	1192.00	.50	.10	3.10	5.40	.	1065.00	.13	.	.70
1495	.	.	62.00	6.60	.10	.02	1.90	.	408.00	.12	.	.01
2082	.	.	79.00	46.80	.10	5.10	2.40	.	500.00	2.10	.	.10
2895	.	.	24.00	.05	.10	1.20	.40	.00	101.00	.16	.	.10
2890	.	.	14.00	.05	.10	1.60	1.50	.00	53.00	.05	.	.01
.	5419	.	123.40	.03	.06	.55	4.42	.00	680.60	.04	.	.18
.	4849	.	863.50	.01	.29	5.00	9.50	.04	717.00	.11	.	1.31
.	5008	.	316.60	9.56	.14	1.15	2.65	.01	1207.00	.48	.	.15
.	5351	.	5884.00	.04	.17	1.81	45.40	.10	2015.00	.14	.	5.11
3267	.	.	33.00	.01	.10	.30	.80	.00	145.00	.77	.	.10
.	5324	.	252.30	.10	.01	.66	5.36	.00	231.00	.16	.	.07
426	.	.	60.00	5.70	.10	1.70	1.80	.	512.00	.05	910.00	.20
369	.	.	560.00	.30	.10	3.10	.80	.	456.00	1.35	630.00	1.50
438	.	.	90.00	.80	.10	.80	2.00	.	269.00	.19	410.00	.20
1089	.	.	926.00	3.20	.10	8.20	3.20	.	83.00	.41	.	.80
1668	.	.	14.00	1.00	.10	3.50	.60	.	221.00	.01	.	.10
1688	.	.	18.00	5.50	.10	1.10	.30	.	74.00	.18	.	.70
1855	.	.	264.00	11.30	.10	.60	2.80	.	609.00	.21	.	.20
3029	.	.	110.00	1.73	.10	1.90	1.30	.00	266.00	.19	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
3052	.	.	39.00	.15	.10	1.00	.50	.00	35.00	.58	.	.20
1855	225	.	56.00	7.50	.10	.24	1.00	.01	242.00	.01	.	.10
1855	226	.	122.00	11.50	.10	.48	1.90	.02	459.00	.13	.	.10
.	3267	.	47.00	3.42	.10	.60	.80	.00	290.00	.07	.	.01
.	5409	.	182.90	.05	.16	1.83	5.84	.00	1446.00	.06	.	.20
.	4532	.	50.00	.01	.10	1.10	.40	.00	342.00	.04	.	.10
.	5131	.	279.50	.09	.01	.09	3.34	.00	154.50	.03	.	.11
.	5335	.	304.90	.03	66.19	2.03	3.84	.01	1262.00	6.96	.	.07
.	4045	.	432.00	.30	.10	8.30	3.30	.00	541.00	1.19	.	.30
.	3671	.	108.00	.19	.10	.60	.90	.00	287.00	.95	.	.10
.	5618	.	354.50	.12	.63	4.55	1.21	.02	93.88	.33	.	.08
1235	.	.	111.00	1.50	.10	19.30	9.50	.	359.00	2.40	.	.30
2534	.	.	335.00	.60	.10	1.70	10.60	.02	2115.00	3.12	.	.40
.	427	.	148.00	.70	.10	3.30	11.40	.	938.00	2.04	.	.50
.	1674	.	780.00	15.60	.10	6.20	10.70	.00	1913.00	1.92	.	.40
.	1987	.	849.00	6.18	2.00	10.00	19.30	.00	2231.00	1.74	.	.70
.	2584	.	588.00	.87	.10	9.20	18.30	.00	2004.00	1.56	.	1.60
.	2938	.	188.00	.69	.10	2.10	11.20	.00	1715.00	3.56	.	.80
.	4161	.	564.00	2.61	.10	1.70	4.40	.00	1277.00	1.37	.	.50
.	4408	.	523.00	.56	.10	3.40	14.40	.00	1075.00	1.72	.	.40
3468	.	.	319.00	.10	.10	2.70	2.20	.00	863.00	.18	.	.30
2379	.	.	242.00	.01	.10	.	11.50	.00	6293.00	.77	.	.30
.	3902	.	386.00	.05	.10	4.10	15.70	.00	1929.00	.65	.	.20
.	4848	.	629.10	.70	.28	3.00	14.10	.03	2108.90	4.56	.	.19
.	615	.	175.00	.10	.10	6.90	9.40	.	4266.00	.21	.	.20
.	2238	.	536.00	.09	.10	9.50	6.20	.00	945.00	1.02	.	.30
999	.	.	58.00	1.60	.10	13.80	.20	.	22.00	4.86	.	.01
1188	.	.	156.00	4.70	.10	2.60	.70	.	80.00	6.71	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1189	.	.	551.00	3.40	.10	4.20	2.10	.	152.00	6.07	.	.20
1072	.	.	95.00	10.20	.10	7.60	.60	.	110.00	4.71	.	.01
1231	.	.	1054.00	8.30	.10	3.10	3.80	.	33.00	4.05	.	.60
2452	.	127	53.00	15.40	1.00	15.30	.30	.01	26.00	10.30	.	.01
3214	.	.	46.00	4.78	.10	3.90	.30	.02	20.00	9.72	.	.10
3523	.	.	41.00	1.90	.10	2.40	.40	.00	30.00	4.48	.	.01
.	2971	.	393.00	2.41	.10	6.20	2.20	.00	66.00	16.00	.	.20
.	4720	.	166.00	28.10	2.35	5.80	.70	.06	65.00	10.40	.	.24
3593	.	.	590.00	.07	.10	7.90	15.20	.03	1617.00	.52	.	.30
.	3770	.	181.00	.23	.10	2.60	4.10	.00	1556.00	1.55	.	.30
.	4642	.	553.00	.01	.10	4.50	10.20	.03	2059.00	.91	.	.31
629	.	.	160.00	.30	.10	17.80	7.80	.01	1740.00	.41	.	.10
1566	.	.	1282.00	.20	.10	1.50	18.90	.	806.00	.25	.	1.20
1695	.	.	314.00	3.40	.10	2.10	12.80	.	629.00	1.39	.	.50
2822	.	.	277.00	.05	.10	9.30	4.70	.00	506.00	1.33	.	1.30
2517	.	.	391.00	.10	.10	2.10	3.50	.02	491.00	.41	.	.30
2987	.	.	585.00	1.19	.10	3.10	3.90	.02	501.00	.41	.	.30
.	112	.	.	.40	.10	7.43	26.50	.02	1001.00	.89	.	.70
.	1137	.	88.00	.20	.10	.50	6.20	.00	662.00	.79	.	.10
.	1162	.	176.00	.20	.10	2.20	9.20	.01	649.00	.75	.	.20
.	2511	.	79.00	.08	.10	6.20	3.30	.00	324.00	.83	.	.20
.	3008	.	141.00	.01	.10	.80	3.70	.00	265.00	.25	.	.20
.	3272	.	168.00	.21	.10	2.60	1.30	.00	264.00	1.44	.	.30
.	2471	.	108.00	.11	.10	.70	18.00	.00	900.00	1.21	.	.01
.	3955	.	453.00	.01	.10	3.50	5.40	.02	335.00	.27	.	.50
.	5473	.	56.26	.03	.10	1.01	1.27	.01	582.80	.30	.	.05
3225	.	.	582.00	.38	.10	4.20	4.50	.02	427.00	3.26	.	.60
1538	.	.	151.00	1.00	.10	1.10	4.50	.	693.00	.22	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2209	.	.	38.00	.10	.10	3.20	1.30	.00	355.00	.98	.	.10
2805	.	.	137.00	1.72	.10	1.50	1.70	.00	570.00	1.03	.	.01
.	3979	.	227.00	3.81	.10	2.50	4.90	.03	2126.00	.47	.	.01
2559	.	.	213.00	.01	.10	5.00	2.30	.01	561.00	.20	.	.10
2652	.	.	704.00	.90	.10	6.10	9.10	.02	1535.00	.25	.	.60
.	438	.	88.00	.20	.10	5.20	6.40	.	941.00	.39	.	.30
.	2470	.	34.00	.25	.10	1.20	2.90	.00	310.00	.28	.	.01
.	2944	.	1095.00	.20	.10	5.20	12.90	.04	542.00	.35	.	.40
.	3941	.	1056.00	.01	.10	7.10	7.30	.20	1832.00	.77	.	.01
.	4512	.	410.00	2.71	.10	5.10	9.70	.05	1098.00	.43	.	.16
2413	1140	.	23.00	.20	.10	2.00	.20	.01	89.00	.43	.	.40
2413	1140	.	93.00	.30	.10	1.80	.90	.02	215.00	.60	.	.50
.	5862	.	448.40	1.67	.29	.84	2.26	.01	395.50	.42	.	.12
1704	.	.	573.00	1.40	.10	.02	8.30	.	670.00	4.29	.	.60
.	2116	.	76.00	2.95	.10	1.20	2.20	.00	146.00	5.39	.	.20
.	3754	.	21.00	1.66	.10	2.60	5.00	.00	1845.00	1.18	.	.10
.	2090	.	37.00	1.19	2.00	9.30	2.40	.00	120.00	2.54	.	.01
.	5737	.	21.57	4.19	.20	4.56	.42	.00	148.70	.05	.	.07
2575	.	.	452.00	.10	.10	6.90	3.00	.02	877.00	.13	.	.20
.	243	.	1163.00	.80	.10	4.60	9.50	.	823.00	.05	.	.40
.	349	.	1979.00	.60	.10	10.60	5.80	.	190.00	2.99	.	1.20
.	1031	.	102.00	.01	.10	7.00	6.40	.00	6095.00	.09	.	.20
.	3306	.	30.00	.10	.10	3.90	.30	.00	138.00	.05	.	.01
.	3673	.	422.00	1.75	.10	5.60	2.70	.00	939.00	.13	.	.30
.	5301	.	104.20	.22	.07	1.62	2.58	.00	366.00	.05	.	1.41
.	5347	.	107.70	.11	.08	2.29	3.08	.00	415.10	.07	.	.43
.	4951	.	715.00	.15	.79	7.66	3.40	.03	337.30	.10	.	.25
.	5109	.	1232.00	.37	.33	1.88	9.49	.05	690.50	.11	.	.59

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5735	.	394.70	4.58	.12	.42	1.81	.00	414.30	.03	.	2.16
.	5651	.	65.23	.11	.12	1.82	2.34	.00	359.50	.08	.	.28
.	5720	.	709.20	.07	.12	4.71	3.94	.01	564.50	.13	.	.43
.	5348	.	305.10	.22	.15	1.54	2.77	.00	322.30	.09	.	1.23
.	5312	.	334.60	.24	.12	1.84	2.54	.01	236.40	.07	.	.63
.	5721	.	670.60	.35	.20	1.31	5.97	.01	446.40	.10	.	2.07
.	5722	.	97.55	.14	.12	.73	1.81	.00	293.30	.07	.	.
2242	.	.	50.00	.10	.10	2.90	.60	.01	77.00	.12	.	.60
2268	.	.	195.00	.40	.10	7.30	4.90	.01	478.00	.26	.	.40
.	451	.	328.00	.30	.10	5.90	4.60	.	428.00	.18	.	.70
.	587	.	451.00	.30	.10	26.50	5.40	.	602.00	.39	.	.60
.	2684	.	138.00	.37	.10	12.40	1.00	.00	232.00	.15	.	.50
.	3082	.	293.00	13.60	.10	17.10	.20	.04	354.00	.35	.	.70
.	4371	.	93.00	.23	.10	.20	.80	.00	67.00	.80	.	.10
.	4624	.	1795.00	.01	.10	10.70	5.80	.09	102.00	.41	.	2.20
.	5449	.	883.60	.26	.45	2.01	3.61	.01	469.80	.22	.	.29
.	5791	.	202.70	4.94	.24	.34	1.58	.01	149.40	.18	.	.06
19	.	.	.	.20	.10	.	4.70	.00	980.00	.12	2205.00	.10
901	.	.	105.00	.50	.10	4.20	.80	.	1056.00	.10	.	.10
1373	.	.	480.00	2.10	.10	2.30	3.30	.	783.00	1.17	.	1.10
1480	.	.	45.00	.70	.10	.02	1.00	.	189.00	.31	.	.30
1652	.	.	136.00	1.20	.10	22.00	.80	.	456.00	.11	.	.30
1503	.	.	717.00	.90	.10	6.50	5.50	.	3041.00	.12	.	.70
1631	.	.	132.00	1.10	.10	24.90	1.00	.	200.00	.07	.	.20
1682	.	.	139.00	.80	.10	3.30	3.30	.	298.00	.72	.	.20
2563	.	.	153.00	4.70	.10	8.50	1.00	.01	263.00	.08	.	.10
2173	.	.	190.00	.70	.10	4.30	3.40	.	999.00	.23	.	.20
2181	.	.	94.00	4.60	.10	23.20	1.20	.	478.00	.22	.	.80

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2219	.	.	47.00	.30	.10	2.60	.60	.00	373.00	.11	.	.10
2570	.	.	177.00	.40	.10	9.50	1.40	.02	813.00	.01	.	.30
2533	.	.	448.00	.20	.10	6.00	3.50	.02	2822.00	.07	.	.20
3449	.	.	194.00	.38	.10	2.30	2.70	.00	646.00	.20	.	.20
3347	.	.	170.00	.12	.10	8.60	1.60	.00	708.00	.08	.	.10
.	239	.	91.00	2.90	.10	7.20	1.10	.	373.00	.01	.	2.00
.	1251	177	60.00	.01	.10	1.10	.30	.00	982.00	.06	.	.01
.	3232	.	223.00	.40	.10	3.40	.90	.00	352.00	.05	.	.10
.	2167	.	806.00	.68	.10	7.50	4.30	.02	904.00	.21	.	.30
.	5318	.	99.29	.36	.17	1.96	.99	.00	297.10	.34	.	1.34
.	5352	.	112.30	.12	.23	1.04	2.06	.00	430.80	.07	.	.71
.	5358	.	128.40	.53	.29	3.30	1.55	.00	352.90	.21	.	.03
.	5336	.	178.90	.10	.52	2.15	1.03	.00	613.00	.04	.	.09
.	4107	.	59.00	4.84	.10	3.40	.60	.00	278.00	.20	.	.10
.	4137	.	274.00	.51	.10	6.50	2.90	.00	312.00	.12	.	.60
.	5808	.	373.70	1.08	.27	1.31	18.99	.00	703.90	.12	.	.15
.	5648	.	40.98	.09	.10	1.61	.94	.00	283.50	.15	.	.79
.	5723	.	444.20	2.20	.36	1.64	2.86	.01	1270.00	.01	.	.17
.	602	.	116.00	2.10	.10	1.70	3.70	.	427.00	2.78	.	.20
201	19	.	.	1.30	.10	.	31.00	.03	4020.00	.38	3540.00	.60
397	.	.	210.00	1.10	.10	1.30	1.70	.03	114.00	.63	.	.10
966	.	.	326.00	.90	.10	3.10	1.80	.	250.00	1.17	.	.40
1057	81	64	1652.00	.70	.10	3.30	9.00	.	285.00	1.08	.	.80
1375	.	.	86.00	1.70	.10	3.60	2.40	.	386.00	.80	.	.40
1132	.	.	351.00	62.80	.10	4.30	3.30	.	203.00	.36	.	.50
1151	.	.	14.00	1.10	.10	5.90	.30	.	75.00	.39	.	.10
1355	.	.	448.00	3.90	.10	2.70	3.30	.	740.00	.21	.	.40
1426	.	.	112.00	1.20	.10	2.30	.60	.	176.00	.34	.	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1479	.	.	125.00	.80	.10	2.80	1.40	.	230.00	.08	.	.20
1745	.	.	22.00	.40	.10	73.90	.60	.	212.00	.22	.	.10
2008	285	.	222.00	.50	.10	2.70	1.80	.	528.00	.31	.	.70
2052	.	.	32.00	2.60	.10	3.30	.80	.	92.00	.81	.	.10
2073	.	.	118.00	.50	.10	6.60	.80	.	196.00	.24	.	.50
2179	787	.	61.00	1.10	.10	5.10	2.10	.	487.00	.40	.	.10
2217	.	.	17.00	.40	.10	1.30	.40	.00	174.00	.65	.	.10
2235	859	.	68.00	.40	.10	6.20	3.50	.00	231.00	.24	.	.50
2008	285	.	222.00	.50	.10	.	.	.	528.00	.31	.	.70
201	19	.	.	1.30	.10	.	31.00	.03	4020.00	.38	3540.00	.60
.	978	.	80.00	5.50	.10	47.10	.60	.00	203.00	.86	.	.10
2179	787	.	130.00	1.40	.10	2.70	2.60	.	1114.00	.62	.	.20
.	1088	.	3518.00	.01	.10	40.70	9.70	.10	1545.00	.23	.	4.20
1057	81	64	879.00	.80	.10	14.80	7.00	.00	894.00	.68	.	.60
.	734	.	283.00	.80	.10	7.20	1.40	.01	833.00	1.23	.	.60
2235	859	.	252.00	.70	.10	4.40	5.80	.01	414.00	.51	.	.60
.	1145	.	110.00	1.00	.10	2.40	1.10	.00	620.00	.24	.	.20
.	3880	232	117.00	.20	.10	.10	1.70	.02	110.00	.24	.	.30
.	2168	.	928.00	1.93	.10	11.40	6.10	.02	645.00	.42	.	.30
.	4671	.	1091.00	1.85	.10	5.40	6.50	.06	701.00	12.10	.	.39
.	4776	.	251.00	21.19	.21	2.70	1.80	.01	172.40	.41	.	.17
.	4786	.	31.90	1.19	.07	3.70	.40	.01	233.20	1.01	.	.02
.	4834	.	443.40	.22	.35	3.40	3.90	.03	327.70	.60	.	.12
1263	89	.	23.00	3.50	.10	6.10	2.70	.	226.00	2.18	.	.10
2198	.	.	13.00	.10	.10	3.40	.30	.00	79.00	.07	.	.20
2760	.	.	53.00	.55	.10	10.20	.50	.00	43.00	6.66	.	.10
2626	.	.	176.00	.90	.10	6.10	2.40	.00	371.00	4.74	.	.30
2448	.	.	78.00	.60	.10	9.30	1.90	.01	260.00	2.25	.	.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2451	.	.	387.00	1.90	.10	33.20	5.50	.02	347.00	6.85	.	.20
.	241	.	33.00	1.60	.10	1.80	.70	.	159.00	1.55	.	.40
1263	89	.	99.00	1.10	.10	6.56	2.80	.06	292.00	4.07	.	.10
.	1151	.	107.00	.90	.10	6.20	.80	.00	100.00	3.05	.	.10
.	1043	.	366.00	.20	.10	7.80	3.70	.00	710.00	1.28	.	3.60
.	2950	.	86.00	1.39	.10	5.40	2.30	.00	372.00	4.65	.	.20
.	4226	.	16.00	1.26	10.00	7.10	2.20	.00	254.00	1.61	.	.10
.	5230	.	386.10	4.30	2.64	7.20	4.80	.02	333.60	2.55	.	.02
.	5952	.	40.55	.35	.46	7.79	1.71	.00	181.50	2.22	.	.
.	5316	.	83.19	.76	3.62	7.42	1.03	.00	151.40	.12	.	.27
.	5361	.	383.30	.08	.49	3.65	2.47	.00	194.50	.09	.	.50
.	5343	.	68.05	.09	1.14	2.48	.85	.00	157.80	.29	.	.23
.	5283	.	63.11	.05	1.73	4.94	.46	.00	35.26	.05	.	.17
.	4862	.	388.40	.09	.96	1.49	2.74	.00	237.10	.10	.	1.01
173	.	.	.	1.10	.10	.	12.40	.01	783.00	.22	1500.00	.10
608	.	.	213.00	2.20	.10	16.40	2.20	.05	667.00	.10	1480.00	.60
965	.	.	213.00	.60	.10	4.30	2.70	.	270.00	2.52	.	.30
1036	.	.	322.00	2.00	.10	.02	3.60	.	158.00	2.18	.	.80
1370	.	.	468.00	2.80	2.00	2.10	4.20	.	438.00	.65	.	.60
1720	.	.	137.00	1.60	.10	2.80	2.80	.02	359.00	.62	.	1.00
1843	.	.	49.00	.10	.10	1.20	.24	.	416.00	.28	.	.01
1854	.	.	27.00	.20	.10	1.60	.10	.	182.00	.33	.	.10
2566	.	.	230.00	.01	1.00	7.80	2.20	.02	735.00	.05	.	.20
2207	798	.	9.00	.10	2.00	1.20	.30	.00	199.00	.08	.	.10
2222	.	.	13.00	.40	.10	1.60	.40	.00	34.00	.14	.	.30
2225	.	.	79.00	.40	.10	3.70	2.20	.00	193.00	.31	.	.10
2279	.	.	65.00	.70	.10	1.40	.90	.00	148.00	.29	.	.40
2309	888	.	44.00	.30	.10	.	.50	.00	462.00	.10	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2668	.	.	55.00	.40	.10	.02	1.30	.00	504.00	.08	.	.10
2697	.	.	273.00	.30	.10	11.20	2.90	.01	262.00	.50	.	.40
2857	.	.	576.00	.83	.10	4.80	4.00	.01	324.00	.67	.	.40
.	669	.	92.00	.70	.10	1.40	1.00	.	146.00	.11	.	.10
2309	888	.	21.00	.10	.10	.	.70	.00	329.00	.07	.	.01
2207	798	.	59.00	.01	.10	1.50	1.30	.00	522.00	.14	.	.10
.	1092	.	1046.00	.70	.10	8.20	5.30	.00	526.00	.51	.	.50
.	1020	.	297.00	.90	.10	1.20	1.70	.00	267.00	.39	.	.50
.	2969	.	395.00	3.92	.10	1.60	2.10	.00	237.00	.32	.	1.10
.	3261	.	55.00	.17	.10	8.70	.90	.00	459.00	.07	.	.01
.	2169	.	798.00	.75	.10	3.20	6.10	.02	417.00	1.12	.	.30
.	5026	.	367.20	.34	.79	12.17	1.49	.01	143.60	.14	.	.96
.	5388	.	41.84	.14	.06	3.70	.54	.00	370.00	.14	.	.10
.	4618	.	46.00	4.23	.10	.30	.60	.02	118.00	.74	.	.90
.	5459	.	115.60	1.42	.11	1.61	.63	.00	102.00	.40	.	1.55
.	4947	.	360.10	.23	.78	3.59	1.92	.02	238.20	.56	.	2.50
.	5110	.	232.20	.32	.32	1.10	1.03	.01	106.90	.76	.	.49
.	240	.	95.00	.20	.10	6.40	.60	.	3103.00	.01	.	.20
.	5359	.	82.50	.16	.30	5.50	1.50	.00	134.10	.06	.	.07
.	5337	.	35.82	.09	.33	2.54	.55	.00	724.10	.05	.	.36
.	5393	.	70.21	2.05	.25	19.41	.64	.01	229.50	.12	.	.06
.	4447	.	3327.00	.01	2.00	18.00	15.80	.18	595.00	.02	.	.26
.	4673	.	135.00	.02	.10	11.00	1.20	.00	231.00	.09	.	.08
.	5725	.	37.62	.19	.34	6.24	.38	.00	110.50	.07	.	.
576	.	.	112.00	1.40	.10	40.00	1.40	.02	279.00	.32	1880.00	.20
.	2102	.	44.00	.56	.10	2.70	1.90	.00	137.00	.31	.	.10
.	4236	.	35.00	2.02	.10	1.20	.50	.00	204.00	2.29	.	.01
.	3504	.	54.00	.43	2.00	4.30	1.30	.00	150.00	1.92	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4237	.	50.00	1.94	.10	9.00	.60	.00	113.00	1.21	.	.10
2199	800	.	15.00	.50	5.00	2.50	.40	.00	239.00	.07	.	.10
2295	801	.	22.00	.60	.10	.	1.40	.00	166.00	.14	.	.10
2295	801	.	14.00	.60	3.00	2.10	.30	.00	136.00	.11	.	.10
.	3593	.	217.00	.17	.10	2.40	3.80	.00	510.00	.15	.	.10
.	4600	.	168.00	33.20	.10	3.50	.70	.00	226.00	.47	.	.10
175	.	.	.	.60	.10	.	1.40	.00	300.00	.39	2300.00	.10
260	.	51	95.00	.60	.10	18.60	.80	.	137.00	1.29	1530.00	.20
605	.	.	27.00	.40	.10	61.00	.50	.02	109.00	.94	660.00	.10
711	.	.	122.00	1.00	.10	26.50	1.20	.02	536.00	1.98	2510.00	.20
1485	.	.	37.00	.40	.10	8.30	.20	.	110.00	.65	.	.20
1650	.	.	259.00	.80	.10	23.50	1.90	.	348.00	.41	.	.20
1856	.	.	37.00	.40	.10	12.30	.01	.	181.00	1.02	.	.10
2312	.	.	37.00	.50	.10	.	.50	.00	198.00	1.18	.	.30
2330	.	.	63.00	.01	.10	.	.90	.00	296.00	.69	.	.30
2687	.	.	137.00	.40	.10	7.20	.90	.00	161.00	1.61	.	.01
2704	.	.	27.00	1.10	.10	30.10	.40	.00	194.00	1.06	.	.10
3389	.	.	20.00	.01	.10	21.60	.20	.00	56.00	.48	.	.01
.	1492	.	273.00	.01	.10	17.80	1.40	.00	307.00	.64	.	.50
.	538	.	120.00	.30	.10	21.10	1.10	.	246.00	1.37	.	.20
.	3241	.	84.00	.01	.10	37.00	1.00	.00	252.00	.29	.	.10
.	3560	.	58.00	.69	.10	2.60	.30	.00	45.00	.92	.	.10
.	2207	.	48.00	.43	.10	15.50	.90	.00	199.00	4.11	.	.50
.	4521	.	123.00	.39	.10	24.10	1.20	.00	219.00	2.54	.	.24
.	5140	.	30.82	.07	.49	16.01	.79	.00	111.60	.57	.	.10
2757	.	.	79.00	7.53	.10	6.20	1.10	.00	120.00	3.00	.	1.00
.	242	.	24.00	.70	.10	5.90	.60	.	164.00	3.87	.	.20
.	1148	.	731.00	1.30	3.00	7.40	4.50	.03	1634.00	3.32	.	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4197	.	79.00	2.31	.10	4.70	2.10	.00	204.00	3.45	.	.10
.	4798	.	21.70	.29	.00	13.20	.70	.00	687.20	.00	.	.01
461	.	.	330.00	.30	.10	8.40	7.30	.	814.00	.20	210.00	.30
678	.	.	120.00	.20	.10	11.10	1.50	.00	405.00	.07	480.00	.10
1020	.	.	4.00	.10	.10	4.60	.10	.00	31.00	.07	.	.10
1827	.	.	385.00	.10	.10	5.20	3.30	.	1678.00	.16	.	.30
1634	.	.	33.00	.30	.10	3.50	.60	.	110.00	.01	.	.01
3018	.	.	10.00	.08	.10	6.80	.20	.00	120.00	.14	.	.01
3106	.	.	55.00	.06	.10	2.40	1.10	.00	258.00	.06	.	.20
3341	.	.	7.00	.05	.10	.60	.10	.00	24.00	.05	.	.01
3381	.	.	18.00	.01	.10	2.30	.30	.00	70.00	.14	.	.01
.	3618	.	33.00	.05	.10	2.20	.30	.00	74.00	.08	.	.01
.	3772	.	159.00	.01	.10	1.80	.90	.00	54.00	.22	.	.10
.	2440	.	119.00	10.50	.10	4.90	3.30	.00	285.00	.05	.	.01
.	3661	.	207.00	.01	.10	2.60	3.70	.00	279.00	.24	.	.10
.	4154	.	118.00	.05	.10	1.10	1.00	.00	258.00	.13	.	.20
.	4091	.	177.00	.09	.10	.80	1.80	.00	140.00	.16	.	.10
.	4515	.	43.00	16.90	.10	1.10	.60	.02	313.00	.11	.	.03
.	4748	.	149.00	.24	.06	1.30	1.20	.02	104.40	.13	.	.11
.	4991	.	174.30	.06	.26	3.30	1.30	.01	209.20	.04	.	.04
.	4890	.	42.90	.39	.18	1.90	1.30	.05	206.80	.09	.	.05
3155	.	.	65.00	.05	.10	2.60	.50	.00	103.00	.13	.	.20
3147	.	.	397.00	.15	.10	1.30	18.10	.00	1401.00	.19	.	.20
.	1076	.	2463.00	.10	.10	30.40	7.20	.13	4550.00	.15	.	3.30
.	1077	.	4605.00	.10	.10	49.20	14.10	.24	4817.00	.13	.	4.30
.	2999	.	64.00	.41	.10	.20	.60	.00	119.00	.20	.	.10
.	3652	.	276.00	.32	.10	1.20	1.90	.00	273.00	.24	.	.10
.	3053	.	465.00	.37	.10	2.60	3.60	.02	409.00	.23	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5162	.	110.10	.05	.13	1.54	.79	.00	576.20	.53	.	.04
.	4088	.	168.00	.12	.10	.20	1.60	.00	199.00	.44	.	.10
.	4843	.	777.70	.28	.53	4.10	5.10	.02	302.90	.66	.	.29
.	5155	.	92.01	.01	.06	.88	.83	.00	107.10	.17	.	.11
.	4146	.	1154.00	.22	.10	15.70	16.80	.04	1322.00	3.41	.	.70
.	4260	.	253.00	3.51	.10	2.40	2.30	.00	539.00	.69	.	.10
.	5832	.	455.80	5.78	.32	.03	17.17	.01	666.90	4.84	.	.67
1381	.	.	1364.00	.70	.10	11.00	7.30	.	1569.00	8.90	.	.70
2792	.	.	539.00	2.81	52.00	.30	3.80	.00	422.00	1.80	.	.01
.	5061	.	3157.00	.07	.34	2.81	23.69	.10	876.40	.56	.	1.32
3142	.	.	39.00	.16	.10	7.70	.90	.00	158.00	.54	.	.10
.	1947	.	3.00	4.91	.10	23.70	.50	.00	223.00	.06	.	.20
.	3764	.	64.00	.07	.10	8.60	2.40	.00	3691.00	.29	.	.10
.	3077	.	94.00	.01	.10	1.60	.01	.00	1548.00	.01	.	.10
.	4013	.	300.00	.20	.10	1.80	4.10	.00	922.00	.05	.	.10
.	4570	.	143.00	.03	.10	2.30	2.60	.00	372.00	.09	.	.09
.	5143	.	359.60	.01	.07	4.98	3.03	.01	1439.00	.88	.	.20
.	5166	.	67.05	.03	.01	1.40	3.77	.00	1362.00	.58	.	.02
.	4815	.	3978.00	.04	.24	7.42	23.89	.10	6473.00	.03	.	.83
804	.	.	2811.00	.10	.10	20.40	30.90	.07	9790.00	.37	.	1.80
1215	.	.	54.00	.10	.10	9.20	2.90	.	122.00	.19	.	.10
2333	.	.	57.00	.01	.10	.	1.50	.00	2764.00	.05	.	.10
3133	.	.	1.00	.23	.10	6.00	.60	.00	150.00	.29	.	.20
3490	.	.	360.00	.11	.10	11.50	4.40	.00	1553.00	.05	.	.10
.	2548	.	140.00	.09	.10	21.70	4.50	.00	503.00	.18	.	.10
.	3229	.	93.00	.01	.10	1.90	4.10	.00	529.00	.01	.	.01
.	2566	.	50.00	.46	.10	1.80	4.30	.00	360.00	.01	.	.10
.	5156	.	96.13	.02	.44	2.40	1.05	.00	476.30	.36	.	.74

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1290	.	.	44.00	.10	.10	10.50	3.70	.01	2238.00	.72	.	.20
.	5173	.	286.00	.06	.09	11.60	2.24	.00	863.50	1.09	.	.12
.	5150	.	308.20	.06	.19	13.29	2.21	.01	1121.00	.49	.	.16
.	5757	.	196.60	.01	.09	17.36	13.87	.00	7263.00	.27	.	.
446	.	.	80.00	.40	.10	3.10	3.80	.	710.00	.27	160.00	.01
838	.	.	342.00	.40	.10	5.50	4.40	.03	1250.00	.12	.	.30
1558	.	.	141.00	.40	.10	4.10	2.30	.	643.00	.58	.	.10
3118	.	.	222.00	.88	.10	1.00	2.20	.00	1021.00	.05	.	.10
2376	.	.	115.00	.10	.10	.	3.60	.00	1861.00	.41	.	.10
2843	.	.	183.00	21.40	.10	2.00	8.40	.00	2699.00	.29	.	.10
3402	.	.	164.00	.01	.10	4.10	2.50	.02	2174.00	.41	.	.10
3339	.	.	17.00	.01	.10	.20	.50	.00	106.00	.05	.	.01
3583	.	.	51.00	.10	.10	6.70	4.20	.00	2674.00	1.17	.	.10
.	2606	.	20.00	.09	.10	1.40	.80	.00	290.00	.11	.	.20
.	5394	.	138.10	.04	.01	1.98	2.43	.00	592.70	.35	.	.11
.	4650	.	615.00	.43	.10	6.60	16.30	.02	1853.00	2.67	.	.69
.	5483	.	37.23	.04	.02	.97	3.22	.00	428.10	.26	.	.02
.	5597	.	4741.00	4.06	.46	2.71	60.82	.19	6082.00	.42	.	.95
338	.	.	88.00	1.00	.10	3.60	5.20	.	986.00	.10	.	.10
.	1413	.	2032.00	.01	.10	12.80	15.90	.07	3319.00	.27	.	1.40
.	2838	.	300.00	.42	.10	1.70	32.40	.00	2540.00	.26	.	.30
.	3004	.	241.00	.11	.10	1.60	7.40	.00	2569.00	.11	.	.20
.	3046	.	1138.00	22.00	.10	9.50	5.60	.03	825.00	.07	.	.80
.	5398	.	206.50	.38	.03	3.57	3.27	.00	1571.00	.08	.	.07
797	.	.	310.00	.30	.10	5.50	7.90	.01	4440.00	.14	.	.20
.	555	.	73.00	.01	.10	.20	3.40	.	1500.00	.49	.	.10
.	1415	.	1843.00	.01	.10	12.80	12.00	.05	8289.00	.15	.	.80
.	3278	.	94.00	.13	.10	7.60	6.40	.00	2299.00	.62	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5492	.	214.40	.01	.05	14.64	4.09	.00	4233.00	.02	.	.18
.	5784	.	954.70	.10	.14	5.88	7.01	.03	970.40	.74	.	.15
.	4104	.	161.00	.05	.10	1.80	2.70	.00	711.00	1.46	.	.20
.	5042	.	292.80	.02	.04	1.76	14.64	.01	1846.00	.44	.	.11
2701	.	.	69.00	.70	.10	9.80	1.10	.02	172.00	3.15	.	.20
.	588	.	1431.00	.10	.10	11.50	10.60	.	591.00	3.02	.	1.70
.	816	.	202.00	.01	1.00	7.10	.90	.01	130.00	.51	.	.60
.	1924	.	1479.00	.01	.10	102.30	5.50	.03	112.00	1.84	.	1.40
.	639	.	84.00	.20	.10	88.80	1.90	.01	365.00	2.42	.	.30
.	1988	.	160.00	.01	2.00	14.30	1.30	.00	144.00	2.99	.	.20
.	2983	.	46.00	.01	.10	8.10	.80	.00	210.00	2.49	.	.10
.	2030	.	143.00	.01	2.00	14.60	2.60	.00	1003.00	4.58	.	.01
.	3888	.	103.00	.01	.10	10.80	1.80	.02	244.00	7.17	.	.10
.	2154	.	452.00	.07	.10	4.40	2.90	.00	425.00	1.80	.	.20
.	2194	.	636.00	.54	1.00	5.40	3.40	.02	369.00	2.42	.	.40
.	2605	.	872.00	.01	.10	3.50	4.20	.02	183.00	2.44	.	1.30
.	2662	.	579.00	.07	.10	6.20	3.80	.02	1191.00	.31	.	.90
.	3040	.	1099.00	.05	1.00	4.90	5.10	.06	196.00	2.17	.	1.10
.	3045	.	351.00	.01	.10	12.60	2.60	.02	474.00	2.37	.	.30
.	3162	.	339.00	.01	1.00	12.40	6.90	.02	448.00	2.39	.	.50
.	3181	.	48.00	.95	1.00	5.30	1.10	.02	209.00	3.47	.	.10
.	5022	.	207.60	.01	2.69	6.93	.93	.01	65.36	1.08	.	.65
.	5205	.	822.40	.01	2.33	5.80	6.90	.04	809.20	.67	.	.48
.	4019	.	242.00	.55	.10	1.00	2.30	.02	202.00	2.03	.	.20
.	5163	.	83.92	.01	9.25	4.07	.86	.02	160.60	1.68	.	.42
.	4474	.	501.00	.01	2.00	7.50	2.60	.03	250.00	.86	.	.40
.	5529	.	406.70	.02	.78	9.56	2.73	.03	341.70	1.57	.	.20
1915	.	.	184.00	.10	.10	36.40	4.20	.	778.00	2.84	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1127	.	43.00	.90	.10	16.00	.70	.01	166.00	.79	.	.20
.	1563	.	64.00	9.00	.10	12.90	1.10	.00	403.00	3.07	.	.10
.	467	.	90.00	.30	.10	50.40	15.20	.	839.00	.84	.	.30
.	3216	.	72.00	.01	.10	63.40	1.50	.00	168.00	.43	.	.20
.	3961	.	230.00	.10	.10	28.30	4.90	.00	326.00	.87	.	.10
.	2472	.	221.00	.09	.10	65.70	2.00	.00	194.00	.65	.	.10
.	2697	.	150.00	2.02	.10	2.20	1.90	.00	161.00	.98	.	.10
.	3049	.	96.00	.05	.10	94.70	1.20	.00	239.00	.64	.	.10
.	5220	.	389.30	.01	1.75	29.70	1.90	.02	394.40	.92	.	.14
.	4037	.	233.00	.12	.10	10.70	2.20	.00	227.00	1.57	.	.10
.	4322	.	121.00	.08	.10	11.50	.90	.00	90.00	.84	.	.10
.	4531	.	99.00	.01	.10	68.80	1.40	.00	319.00	1.18	.	.21
.	4937	.	95.18	.09	1.36	63.10	.68	.01	114.80	3.72	.	.19
.	5003	.	140.60	.07	.36	8.75	1.78	.01	188.20	.92	.	.17
1805	.	.	135.00	3.00	.10	2.30	.70	.00	701.00	1.96	.	.10
2334	.	.	81.00	.10	3.00	.	.90	.00	220.00	.29	.	.10
2561	.	.	143.00	2.80	.10	9.50	1.20	.01	476.00	10.10	.	.10
.	2196	.	473.00	.01	.10	3.40	3.10	.00	798.00	.63	.	.20
.	4049	.	295.00	1.33	.10	.50	2.70	.00	739.00	.45	.	.10
.	5751	.	167.60	.01	.02	.02	5.98	.00	356.20	.43	.	.
594	.	.	225.00	24.90	.10	22.60	3.90	.02	544.00	1.99	760.00	.20
1727	.	.	38.00	.10	.10	286.30	.90	.02	402.00	.60	.	.01
1768	.	.	93.00	14.70	.10	47.80	1.60	.02	465.00	1.54	.	.10
2281	.	.	80.00	.50	.10	47.60	1.60	.00	410.00	1.39	.	.10
2844	.	.	123.00	.01	.10	7.70	2.40	.00	319.00	1.29	.	.10
.	900	.	38.00	.01	.10	.	1.60	.00	563.00	1.13	.	.10
.	811	.	27.00	.20	.10	10.10	.30	.00	157.00	3.03	.	.20
.	1566	.	348.00	.20	.10	18.40	2.90	.00	621.00	1.40	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	465	.	125.00	.20	.10	2.70	1.90	.	285.00	.53	.	.20
.	648	.	130.00	.40	.10	99.30	2.50	.	462.00	1.29	.	.20
.	3250	.	65.00	.05	.10	16.30	.70	.00	167.00	1.18	.	.10
.	2028	.	465.00	.01	.10	33.30	6.80	.00	723.00	.60	.	.20
.	3971	.	116.00	7.19	.10	22.00	1.60	.02	289.00	3.51	.	.10
.	3987	.	342.00	.14	.10	137.80	3.10	.02	251.00	.34	.	.40
.	2187	.	1546.00	.53	.10	250.00	5.50	.04	1995.00	1.50	.	1.00
.	2498	.	148.00	.28	.10	48.20	1.60	.00	207.00	1.65	.	.01
.	3064	.	55.00	9.68	2.00	65.10	1.20	.00	278.00	2.32	.	.10
.	5187	.	447.30	.08	4.03	41.81	2.02	.00	245.20	.12	.	.06
.	4036	.	86.00	1.92	.10	38.10	.70	.00	142.00	.43	.	.01
.	4083	.	235.00	.15	.10	72.90	1.30	.00	272.00	1.51	.	.10
.	4489	.	189.00	.01	.10	62.10	3.70	.04	441.00	2.80	.	.10
.	4509	.	352.00	.01	.10	769.70	3.30	.03	568.00	6.72	.	.39
.	4910	.	324.70	.03	.19	113.10	2.11	.02	504.60	.47	.	.12
1504	.	.	193.00	.50	5.00	.60	1.10	.	342.00	.47	.	.20
2370	.	.	17.00	.40	7.00	.	.20	.00	62.00	.78	.	.10
.	1339	166	62.00	.01	5.00	1.20	.50	.00	325.00	.51	.	.10
.	1920	.	4271.00	.01	6.00	98.00	13.40	.10	1262.00	.88	.	1.10
.	635	.	86.00	.50	6.00	2.50	1.90	.	744.00	.38	.	.30
.	2123	.	888.00	.20	10.00	5.80	9.20	.02	616.00	.61	.	.40
.	2528	.	51.00	.20	9.00	8.70	.50	.00	98.00	.96	.	.01
.	2023	.	230.00	1.26	12.00	2.20	3.30	.00	189.00	.23	.	.30
.	3978	.	561.00	.30	.10	3.50	3.30	.03	358.00	.53	.	.50
.	2137	.	223.00	.11	5.00	2.40	1.60	.00	678.00	.24	.	.10
.	2182	.	212.00	.28	17.00	1.50	2.80	.00	324.00	.45	.	.20
.	2476	.	95.00	3.33	18.00	10.00	2.80	.00	593.00	.28	.	.10
.	2607	.	49.00	.10	21.00	17.60	1.20	.00	183.00	.14	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3922	.	129.00	.27	.10	.80	2.30	.00	170.00	.24	.	.10
.	4501	.	65.00	15.30	3.60	1.00	1.20	.03	130.00	.49	.	.13
1697	.	.	466.00	1.10	.10	85.70	6.00	.	354.00	1.73	.	.40
.	1659	.	215.00	.01	.10	644.70	1.40	.00	315.00	1.93	.	.01
.	3805	.	608.00	.01	2.00	9.10	2.60	.04	757.00	1.14	.	.20
.	2475	.	507.00	.01	.10	27.30	3.50	.01	588.00	1.32	.	.20
.	3916	.	184.00	.09	.10	216.40	1.70	.00	350.00	3.40	.	.10
.	4092	.	119.00	9.58	.10	71.40	1.60	.00	409.00	2.36	.	.01
.	4935	.	44.08	.02	.19	24.51	.45	.01	198.80	2.72	.	.02
742	.	.	354.00	.40	.10	8.90	3.50	.02	444.00	8.31	1580.00	.30
1655	.	.	289.00	.80	.10	10.60	1.30	.	502.00	2.41	.	.20
.	3243	.	241.00	.11	.10	8.40	3.50	.00	608.00	3.72	.	.10
.	2025	.	748.00	.05	.10	3.50	9.80	.02	682.00	5.93	.	.70
.	2193	.	704.00	.16	.10	5.00	2.50	.01	768.00	5.19	.	.30
.	2482	.	1210.00	.84	3.00	6.50	13.10	.07	495.00	15.50	.	.70
.	3090	.	547.00	.15	.10	3.90	.60	.02	1315.00	1.78	.	.20
.	3166	.	98.00	1.10	.10	14.50	.90	.00	237.00	3.50	.	.20
.	5354	.	49.95	.16	.27	.63	1.16	.00	210.00	3.17	.	.54
.	5161	.	43.61	1.41	1.42	2.46	1.40	.01	654.30	3.60	.	.15
.	4540	.	31.00	3.31	.10	.70	1.50	.02	206.00	27.20	.	4.29
.	5710	.	53.13	.07	1.41	.72	1.07	.01	274.10	4.23	.	.
1773	.	.	79.00	.20	.10	12.90	1.40	.01	348.00	1.44	.	.01
2058	.	.	32.00	.20	.10	1.10	2.40	.	286.00	1.78	.	.01
.	3999	.	139.00	2.20	.10	14.00	1.40	.00	225.00	1.63	.	.10
.	3047	.	79.00	.31	.10	4.80	1.90	.00	336.00	3.61	.	.10
.	3164	.	115.00	.31	.10	27.80	1.40	.00	213.00	.69	.	.10
.	4552	.	231.00	.87	.10	7.70	4.40	.02	767.00	2.71	.	.13
2190	.	.	82.00	.10	.10	14.50	1.80	.	155.00	1.33	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2185	.	151.00	1.71	.10	42.20	1.20	.00	123.00	1.54	.	.10
.	3904	.	136.00	.37	.10	14.50	1.50	.00	212.00	3.03	.	.01
.	4539	.	52.00	.24	.10	26.80	1.80	.02	149.00	2.86	.	.03
.	4625	.	32.00	.64	.10	8.60	.80	.02	211.00	6.13	.	.01
.	5870	.	14.88	.15	.11	22.01	.18	.00	66.06	5.29	.	.12
2945	.	.	509.00	3.97	59.00	3.50	2.70	.02	1509.00	2.46	.	.10
3153	.	.	89.00	.29	11.00	10.20	.90	.00	411.00	.18	.	.10
.	1487	.	42.00	.20	25.00	.50	.40	.00	241.00	.24	.	.01
.	3251	.	185.00	1.29	15.00	7.30	1.60	.00	696.00	.27	.	.10
.	5315	.	136.50	.13	.54	10.45	2.18	.00	328.10	4.21	.	.17
.	5639	.	35.08	5.52	.27	2.79	2.78	.00	1693.00	1.86	.	.11
.	5601	.	1935.00	9.09	.40	4.02	6.12	.06	1125.00	1.44	.	.20
.	5666	.	29.99	16.23	.40	.99	1.59	.00	190.80	5.02	.	.13
.	2190	.	1609.00	2.30	.10	12.10	8.80	.04	585.00	6.34	.	.30
.	5425	.	3698.00	.16	.42	1.88	12.44	.10	548.10	2.85	.	.97
.	5773	.	235.80	2.55	.09	.16	4.80	.01	227.50	.70	.	.29
683	.	.	283.00	.40	.10	20.00	2.50	.01	433.00	.38	2560.00	.20
728	.	.	260.00	.50	.10	15.00	2.20	.01	526.00	.24	1380.00	.40
1582	.	.	190.00	.50	.10	5.10	1.40	.00	387.00	.47	.	.20
1648	.	.	83.00	1.40	.10	33.80	1.30	.	220.00	.30	.	.10
1725	.	.	160.00	.80	.10	17.30	2.00	.03	304.00	1.55	.	.20
1742	.	.	615.00	.30	.10	9.20	3.20	.	513.00	2.19	.	.40
2250	.	.	202.00	.10	.10	3.20	4.00	.00	106.00	1.08	.	.20
3278	.	.	436.00	.06	.10	1.30	2.10	.00	113.00	2.53	.	.20
3338	.	.	101.00	.01	.10	3.90	.50	.00	125.00	1.91	.	.01
3379	.	.	80.00	.34	.10	7.30	.70	.00	121.00	.76	.	.10
.	843	.	94.00	1.30	.10	4.50	1.90	.00	338.00	2.65	.	.10
.	3010	.	628.00	.07	.10	2.70	2.90	.03	404.00	.82	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3211	.	143.00	.07	.10	6.60	1.40	.00	311.00	5.13	.	.10
.	3644	.	82.00	.12	.10	13.80	.70	.00	49.00	5.79	.	.10
.	3812	.	126.00	.01	.10	1.40	.90	.00	286.00	2.51	.	.10
.	2672	.	766.00	.06	.10	4.10	3.80	.02	126.00	4.45	.	.20
.	3061	.	48.00	.35	.10	8.90	.60	.00	226.00	2.98	.	.20
.	3180	.	47.00	11.20	.10	29.50	1.80	.00	202.00	1.04	.	.01
.	4821	.	795.20	.01	.21	6.20	8.30	.05	382.10	2.73	.	.25
.	4475	.	62.00	.05	.10	2.10	1.60	.00	237.00	.66	.	.01
.	1183	.	95.00	1.60	.10	2.20	2.00	.00	124.00	.35	.	.10
.	1916	.	325.00	.95	.10	6.60	4.90	.00	314.00	1.18	.	.20
.	494	.	180.00	.10	.10	5.60	6.00	.	447.00	6.54	.	.30
.	913	.	20.00	.10	6.00	.	.40	.00	198.00	.25	.	.10
.	1405	.	295.00	.01	.10	4.30	2.00	.00	485.00	.82	.	.10
.	2029	.	198.00	2.88	.10	2.70	1.30	.00	129.00	.79	.	.10
.	2189	.	54.00	.46	.10	4.80	1.70	.00	339.00	.60	.	.10
.	2474	.	931.00	.01	.10	31.40	6.30	.02	1139.00	1.03	.	.80
.	2930	.	76.00	12.70	.10	.50	1.30	.00	298.00	3.71	.	.30
.	3067	.	517.00	.20	.10	24.50	4.70	.02	412.00	6.27	.	.20
.	3190	.	219.00	.66	.10	4.60	9.60	.00	407.00	1.44	.	.10
.	3940	.	170.00	.76	.10	2.80	3.50	.02	390.00	.65	.	.10
.	4007	.	319.00	.34	.10	.70	3.00	.00	112.00	1.55	.	.10
.	4052	.	1243.00	3.63	.10	1.60	6.60	.04	370.00	.99	.	.30
.	4448	.	4411.00	.01	2.80	21.30	21.60	.20	434.00	.98	.	1.09
.	4511	.	877.00	.01	.10	40.20	3.50	.06	857.00	2.27	.	.71
.	4861	.	351.40	4.74	.03	3.60	3.10	.02	245.60	.67	.	.19
.	4946	.	484.00	.43	.39	.88	2.33	.02	193.60	.60	.	.10
.	4960	.	1150.00	.88	.41	1.06	5.11	.05	433.00	.45	.	.16
.	5099	.	639.50	.76	.10	.78	2.62	.01	212.30	1.13	.	.07

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	5490	.	795.40	1.67	.19	1.36	3.28	.02	400.90	2.57	.	.24
2680	.	.	203.00	.01	20.00	17.30	.60	.00	634.00	.09	.	.01
.	2024	.	59.00	3.08	8.00	.20	.70	.00	253.00	1.18	.	.10
.	2198	.	39.00	.07	8.00	5.50	.60	.00	209.00	.35	.	.10
.	3944	.	2998.00	.01	9.00	14.30	10.20	.10	240.00	.61	.	1.00
.	5495	.	1145.00	.07	.80	11.82	5.62	.02	894.60	3.41	.	.73
.	5094	.	481.70	.14	14.52	.58	2.62	.02	163.90	.24	.	.10
.	3739	.	78.00	.46	2.00	.70	1.20	.00	122.00	2.25	.	.10
.	3549	.	54.00	1.93	.10	.20	1.10	.00	109.00	2.24	.	.10
.	4323	.	80.00	20.90	4.00	.30	.60	.00	70.00	1.58	.	.10
.	4629	.	117.00	.54	.10	.70	1.50	.03	144.00	20.10	.	.01
1549	.	.	464.00	13.20	.10	6.50	5.30	.	464.00	3.09	.	.40
1895	.	.	39.00	3.20	.10	8.30	.70	.	372.00	1.99	.	.01
1845	.	.	90.00	7.90	.10	3.50	2.00	.	1379.00	14.50	.	.10
2107	.	.	39.00	8.20	.10	3.90	5.30	.	756.00	3.81	.	.01
2657	.	.	167.00	.30	.10	2.60	1.20	.00	195.00	1.27	.	.10
.	1128	.	91.00	.50	.10	4.50	.90	.01	215.00	.43	.	.10
.	1340	177	80.00	.01	.10	4.20	.40	.00	602.00	6.84	.	.01
.	2571	.	261.00	5.74	.10	5.90	4.10	.00	300.00	1.06	.	.10
.	3230	.	729.00	4.59	.10	11.00	5.90	.03	534.00	8.21	.	.20
.	3551	.	30.00	1.24	.10	.60	.80	.00	241.00	8.82	.	.01
.	5368	.	29.66	1.22	.09	3.60	.53	.00	173.40	16.45	.	.02
.	4081	.	149.00	2.54	.10	.20	2.70	.00	426.00	.95	.	.01
.	4881	.	1547.60	3.48	.47	12.40	12.20	.06	595.20	4.33	.	.74
.	5480	.	137.20	.84	.18	1.66	1.82	.02	809.70	.83	.	.09
153	.	.	.	2.00	.10	.	1.10	.01	298.00	4.80	910.00	.01
1364	.	.	717.00	1.00	.10	4.20	5.10	.	1536.00	5.38	.	.60
2918	.	.	82.00	.37	.10	2.80	1.20	.00	187.00	1.69	.	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
2515	.	.	485.00	.30	1.00	28.90	3.10	.02	169.00	1.31	.	.60
2899	.	.	19.00	.93	.10	2.50	.70	.00	112.00	1.08	.	.10
.	1213	.	14.00	.60	.10	1.50	.30	.02	33.00	1.46	.	.10
.	454	.	133.00	.20	.10	5.30	2.60	.	239.00	.74	.	1.10
.	1925	.	94.00	.52	.10	185.90	1.70	.00	210.00	1.70	.	.40
.	819	.	149.00	.50	.10	6.90	2.20	.00	168.00	1.06	.	1.00
.	2541	.	35.00	.79	.10	29.90	.70	.00	112.00	3.44	.	.40
.	2595	.	76.00	.86	.10	1.30	.90	.00	169.00	1.96	.	.30
.	2993	.	21.00	.61	.10	6.70	1.80	.00	148.00	.82	.	.20
.	3227	.	34.00	.34	.10	.90	.50	.00	71.00	.92	.	1.50
.	3559	.	31.00	.67	.10	2.40	.60	.00	113.00	1.63	.	.30
.	2128	.	221.00	.42	.10	18.60	2.50	.01	166.00	.71	.	.40
.	3165	.	128.00	.34	.10	12.30	1.00	.00	102.00	.54	.	.30
.	5074	.	232.80	11.71	.86	11.13	1.77	.01	192.80	.86	.	.23
.	5210	.	181.00	.83	2.46	3.20	1.90	.02	227.40	1.86	.	.60
.	5508	.	72.39	.21	2.10	8.43	.88	.01	109.70	1.60	.	.88
.	4375	.	60.00	15.80	.10	2.20	.70	.00	135.00	1.72	.	.50
.	5446	.	104.00	.41	1.24	1.57	1.02	.00	148.90	2.10	.	.22
.	4950	.	53.99	2.40	2.31	2.50	.29	.02	87.96	.64	.	1.07
2102	.	.	102.00	.30	.10	171.90	2.10	.	385.00	.34	.	.20
.	544	.	51.00	.70	.10	48.30	2.20	.	604.00	1.20	.	.20
.	2483	.	134.00	.01	.10	12.10	1.30	.00	215.00	.68	.	.10
.	4251	.	11.00	.27	.10	1.80	.60	.00	96.00	.50	.	.01
.	4934	.	502.20	1.45	2.40	6.55	2.88	.03	276.50	.96	.	.15
.	5168	.	87.48	.04	.85	9.43	.42	.00	62.46	.26	.	.09
.	5916	.	17.83	.16	.22	25.87	.89	.00	118.40	1.03	.	.01
.	2484	.	253.00	3.53	2.00	12.40	1.30	.00	459.00	1.86	.	.20
.	2514	.	335.00	.01	.10	2.00	3.40	.00	178.00	2.71	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	751	.	76.00	3.10	.10	46.50	.59	.00	337.00	1.36	250.00	.10
.	1565	.	301.00	.10	.10	27.20	2.00	.00	441.00	1.23	.	.20
.	2186	.	415.00	4.62	.10	92.60	2.20	.00	853.00	.81	.	.20
1800	.	.	136.00	7.30	.10	2.90	.80	.01	675.00	4.70	.	.10
1897	.	.	74.00	11.00	.10	7.30	1.00	.	438.00	1.29	.	.10
1853	.	.	144.00	7.30	.10	3.80	1.50	.	736.00	5.45	.	.10
1899	.	.	31.00	4.10	.10	3.30	.50	.	404.00	2.52	.	.01
2108	.	117	219.00	3.10	.10	5.90	2.60	.	831.00	2.47	.	.10
2974	.	.	70.00	4.53	.10	3.50	.60	.00	307.00	1.11	.	.01
3470	.	.	153.00	1.99	.10	13.80	1.30	.00	438.00	2.64	.	.10
.	2181	.	271.00	.29	.10	3.30	1.70	.00	381.00	1.68	.	.30
.	5366	.	924.10	4.39	.10	1.83	5.38	.03	668.90	2.13	.	.24
.	5304	.	692.90	.74	.27	5.56	4.29	.00	718.10	7.28	.	.66
.	4080	.	120.00	4.19	.10	.30	5.30	.02	428.00	.69	.	.01
.	4863	.	56.60	4.94	.12	10.00	1.30	.01	214.90	13.80	.	.02
.	4195	.	144.00	13.20	28.00	25.40	1.80	.00	137.00	7.97	.	.10
150	.	.	.	.70	.10	.	2.50	.01	411.00	4.46	470.00	.10
647	.	.	166.00	7.30	.10	163.70	1.30	.05	285.00	1.82	590.00	.10
1545	.	.	77.00	.50	.10	215.00	.80	.	395.00	1.38	.	.01
1674	.	.	43.00	.40	.10	184.70	.40	.	281.00	1.32	.	.01
1700	.	.	258.00	14.20	.10	2.00	2.60	.	255.00	5.44	.	.20
2329	.	.	20.00	.01	.10	.	.40	.00	191.00	1.22	.	.01
2341	.	.	17.00	.10	.10	.	.40	.01	154.00	.45	.	.01
2965	.	.	282.00	.01	.10	84.10	2.00	.00	1070.00	1.34	.	.20
3383	.	.	43.00	.01	.10	193.30	.80	.00	231.00	.47	.	.01
.	818	.	266.00	.30	.10	188.10	2.90	.00	323.00	3.63	.	.30
.	1662	.	387.00	.90	.10	23.30	1.80	.00	362.00	.33	.	.01
.	2984	.	153.00	.05	.10	1.40	4.50	.00	485.00	2.29	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3102	.	95.00	20.50	.10	120.20	1.80	.00	344.00	1.75	.	.10
.	3253	.	61.00	.01	.10	532.00	.90	.00	319.00	.68	.	.01
.	2197	.	274.00	.01	.10	313.40	1.40	.00	504.00	.28	.	.10
.	2656	.	829.00	.01	.10	120.10	3.90	.02	1484.00	1.25	.	.60
.	2659	.	108.00	.06	.10	100.70	.50	.00	169.00	1.92	.	.10
.	2923	.	77.00	.29	.10	3.10	2.00	.00	220.00	1.47	.	.10
.	4476	.	258.00	.01	.10	276.50	3.90	.03	718.00	.39	.	.20
.	2818	.	197.00	10.70	.10	.80	1.70	.00	337.00	8.10	.	.20
.	3561	.	48.00	.48	.10	2.40	1.30	.00	164.00	21.90	.	.01
.	3845	.	378.00	.17	9.00	3.10	2.40	.00	436.00	7.54	.	.20
.	2480	.	478.00	.05	.10	6.90	3.50	.02	649.00	2.68	.	.10
.	4170	.	93.00	.39	.10	2.90	1.40	.00	348.00	7.26	.	.10
.	4382	.	269.00	119.75	.10	3.20	1.50	.00	129.00	3.73	.	.10
.	4495	.	94.00	.28	.10	2.20	1.30	.02	289.00	3.57	.	.10
762	.	.	184.00	.30	.10	6.50	1.30	.00	563.00	3.76	1430.00	.10
686	.	.	362.00	.20	.10	10.70	1.80	.03	666.00	1.38	1010.00	.40
3385	.	.	40.00	.24	.10	18.80	.70	.00	240.00	5.93	.	.10
.	1214	.	20.00	2.80	.10	.02	.60	.00	65.00	9.27	.	.10
.	2957	.	252.00	.28	.10	1.30	1.30	.00	1493.00	3.01	.	.10
.	2031	.	71.00	.84	1.00	1.10	1.00	.00	449.00	14.90	.	.70
.	2130	.	102.00	1.80	.10	.90	3.90	.00	337.00	8.65	.	.10
.	2195	.	494.00	.75	.10	2.80	3.30	.01	207.00	4.57	.	.50
.	2813	.	464.00	.48	.10	2.00	6.10	.02	738.00	9.62	.	.90
.	3923	.	235.00	.28	.10	1.10	2.50	.02	330.00	9.96	.	2.00
.	3112	.	49.00	.08	.10	.60	.30	.00	225.00	.22	.	.01
.	3841	.	991.00	4.44	.10	4.90	7.00	.03	533.00	10.10	.	.80
.	5189	.	1412.00	.12	.33	1.25	5.28	.04	862.70	2.77	.	.32
.	5828	.	90.03	.17	.64	1.22	10.99	.01	295.60	3.43	.	.06

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1320	.	.	990.00	.30	.10	2.50	4.40	.	371.00	3.63	.	.50
1851	.	.	639.00	.20	.10	1.50	2.10	.	324.00	4.95	.	.30
2912	.	.	126.00	.05	.10	1.60	.80	.00	116.00	2.67	.	.10
.	806	.	706.00	.01	.10	5.90	5.00	.01	258.00	4.19	.	.50
.	1341	.	77.00	.01	.10	1.30	.40	.00	67.00	1.02	.	.01
.	1200	.	136.00	.80	.10	1.90	2.80	.01	43.00	.85	.	.20
.	1660	.	481.00	.01	.10	21.60	.90	.00	431.00	.31	.	.01
.	3252	.	349.00	5.37	.10	1.80	2.00	.00	177.00	2.24	.	.10
.	2183	.	72.00	2.36	.10	1.90	.80	.00	107.00	1.19	.	.01
.	3041	.	128.00	3.71	.10	.30	2.30	.00	249.00	1.23	.	.10
.	3163	.	159.00	.01	.10	1.40	1.50	.00	170.00	2.12	.	.10
.	3196	.	188.00	.01	.10	1.90	1.10	.00	145.00	8.32	.	.10
.	3926	.	136.00	.01	.10	.40	2.00	.00	227.00	2.23	.	.01
.	4016	.	497.00	1.02	.10	.90	2.80	.02	1134.00	2.16	.	.20
.	5294	.	177.40	3.86	.22	1.22	1.14	.00	164.90	4.26	.	.03
.	5516	.	356.40	.12	.12	.92	2.29	.01	276.50	5.61	.	.13
.	4536	.	131.00	.01	.10	1.70	2.00	.02	159.00	2.66	.	.06
.	5468	.	1267.00	.01	.26	.94	4.51	.02	177.40	.74	.	.11
.	4955	.	316.80	.04	.12	.89	1.36	.01	113.00	.65	.	.05
.	5129	.	1205.00	.03	.12	9.28	6.08	.05	182.30	1.76	.	.28
.	2115	.	679.00	.20	.10	1.90	8.80	.01	230.00	.74	.	.20
.	2479	.	191.00	.61	2.00	18.70	1.40	.02	185.00	.88	.	.50
.	5300	.	410.80	.10	.08	1.19	3.93	.01	356.10	.14	.	.26
.	4250	.	33.00	.19	.10	.40	1.30	.00	134.00	.23	.	.01
.	4679	.	534.00	.43	.10	4.10	5.10	.02	718.00	.09	.	.18
.	3957	.	421.00	.28	.10	2.60	2.50	.02	332.00	1.00	.	.10
.	1912	.	165.00	.91	.10	11.30	9.10	.00	265.00	.86	.	.40
.	4059	.	731.00	.01	.10	8.80	4.20	.04	831.00	3.01	.	.60

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4403	.	682.00	.01	.10	12.00	4.90	.04	339.00	1.06	.	.50
.	5100	.	1124.00	1.82	.77	.92	5.28	.02	372.00	1.65	.	.24
151	.	.	.	1.00	.10	.	1.10	.01	371.00	4.86	950.00	.10
590	.	.	254.00	.20	.10	13.10	2.80	.01	427.00	1.85	2410.00	.20
617	.	.	46.00	.30	.10	18.20	.40	.05	110.00	1.02	1280.00	.01
685	.	.	114.00	.40	.10	19.50	1.10	.01	272.00	.50	1390.00	.10
698	.	.	132.00	.50	.10	14.80	1.90	.01	321.00	2.95	2900.00	.10
1506	.	.	129.00	.70	.10	1.60	.70	.	62.00	3.35	.	.01
1625	.	.	62.00	6.10	.10	.90	.90	.	96.00	4.52	.	.10
1761	.	.	60.00	.20	.10	10.10	.90	.	393.00	3.97	.	.20
3121	.	.	229.00	1.27	.10	11.90	1.60	.00	489.00	2.38	.	.10
2836	.	.	991.00	1.64	.10	5.90	5.10	.	200.00	4.79	.	.30
.	1342	.	49.00	9.00	.10	.90	1.00	.00	143.00	18.10	.	.01
.	1488	.	305.00	.01	.10	5.70	1.30	.00	294.00	4.08	.	.10
.	2544	.	52.00	.01	.10	.20	.70	.00	58.00	2.54	.	.01
.	2027	.	611.00	.31	.10	5.60	3.90	.00	263.00	.78	.	.20
.	2199	.	163.00	.86	.10	6.60	1.30	.00	218.00	3.65	.	.20
.	2657	.	439.00	.23	.10	2.50	6.50	.00	281.00	1.73	.	.10
.	4449	.	796.00	.01	.10	3.70	4.30	.04	165.00	2.18	.	.27
.	4847	.	419.00	.01	.64	2.40	6.30	.02	481.80	5.67	.	.14
.	5478	.	484.70	1.17	.30	1.06	2.33	.02	285.30	.98	.	.11
.	4987	.	176.80	11.18	1.64	.09	1.04	.01	64.94	7.73	.	.04
.	4988	.	113.70	.02	.34	1.32	.61	.00	91.84	1.06	.	.05
.	5122	.	1179.00	.11	.27	.15	6.61	.03	140.50	2.46	.	.09
.	5662	.	50.69	.04	.28	3.37	.75	.00	91.38	.69	.	.07
1798	.	.	244.00	.30	.10	2.90	.90	.00	1334.00	3.42	.	.20
1526	.	.	359.00	14.70	.10	4.10	7.90	.	490.00	.63	.	.20
1690	.	.	2396.00	2.90	.10	5.90	16.10	.	2289.00	1.86	.	1.40

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
1738	.	.	54.00	.20	.10	1.90	.70	.02	266.00	.28	.	.10
1920	.	.	230.00	.50	.10	7.00	1.40	.	552.00	.38	.	.10
1939	.	.	336.00	.40	.10	13.40	7.00	.	2636.00	2.32	.	.40
3144	.	.	348.00	.29	.10	11.80	3.80	.00	666.00	4.24	.	.30
3103	.	.	155.00	.07	.10	1.20	.90	.00	238.00	.21	.	.10
2365	.	.	149.00	.10	.10	.	1.20	.00	2745.00	.11	.	.10
3396	.	.	408.00	3.50	.10	5.30	3.60	.00	1095.00	.21	.	.30
3298	.	.	229.00	4.88	.10	2.40	1.80	.00	257.00	8.37	.	.10
3606	.	.	15.64	2.69	.09	2.79	.40	.00	154.30	1.12	.	.01
.	1343	177	753.00	.01	.10	3.90	4.30	.00	6341.00	1.97	.	.10
.	1257	.	340.00	6.80	.10	2.70	1.30	.02	913.00	1.62	.	.01
.	946	.	38.00	.20	.10	.	1.40	.00	481.00	.43	.	.10
.	2599	.	130.00	4.86	.10	2.10	2.90	.00	272.00	1.33	.	.01
.	3248	.	123.00	1.38	.10	14.10	1.10	.00	486.00	1.91	.	.01
.	2152	.	254.00	.13	.10	2.10	1.20	.00	325.00	.70	.	.01
.	5387	.	16.68	.79	.10	12.89	.75	.00	673.90	8.03	.	.12
.	4010	.	256.00	.10	.10	.70	2.70	.02	669.00	.30	.	.20
.	4063	.	125.00	.01	.10	2.10	1.20	.00	264.00	.84	.	.01
.	4480	.	126.00	4.77	.10	27.30	.80	.02	571.00	5.02	.	.10
.	5463	.	293.00	.03	.05	.76	1.50	.01	421.90	.40	.	.19
.	4999	.	481.10	53.89	.87	3.76	2.28	.01	156.50	.42	.	.10
.	5098	.	633.80	3.12	.04	.71	5.60	.01	185.30	1.05	.	.11
.	5486	.	379.30	.01	.05	1.37	1.89	.00	329.60	.35	.	.41
.	5183	.	140.30	1.29	.18	3.65	1.49	.00	527.00	1.88	.	.02
2496	.	.	150.00	.01	.10	1.00	2.10	.01	186.00	3.04	.	.01
2460	.	.	44.00	.10	1.00	4.90	1.10	.01	102.00	2.15	.	.01
.	1963	.	56.00	1.83	.10	3.90	3.00	.00	338.00	6.57	.	.01
.	461	.	40.00	.20	.10	1.30	1.80	.	179.00	2.61	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	569	.	74.00	.80	.10	2.10	4.20	.	282.00	2.53	.	.10
.	3898	.	207.00	.01	.10	4.40	3.80	.03	515.00	6.41	.	.01
148	.	.	.	2.00	.10	.	1.20	.00	256.00	.93	1110.00	.20
1751	.	.	16.00	.20	.10	39.80	.60	.	227.00	.80	.	.10
2103	.	.	103.00	.20	.10	67.60	1.20	.	168.00	1.41	.	.10
2926	.	.	133.00	.01	.10	9.10	.80	.00	236.00	.45	.	.01
2297	.	.	62.00	.10	.10	.	2.20	.00	255.00	.61	.	.10
2939	.	.	228.00	.05	.10	4.90	2.10	.00	227.00	1.41	.	2.50
2966	.	.	250.00	.18	.10	4.10	1.20	.00	631.00	1.39	.	.30
3097	.	.	274.00	.72	.10	2.30	1.60	.00	234.00	.80	.	.20
.	804	.	78.00	.01	.10	4.60	1.80	.02	223.00	.71	.	.10
.	1344	180	126.00	.01	.10	1.80	.90	.00	63.00	1.44	.	.01
.	1573	.	531.00	.01	.10	8.60	4.40	.00	596.00	1.44	.	.30
.	2953	.	47.00	3.02	.10	8.10	1.10	.00	214.00	5.68	.	.01
.	2192	.	82.00	1.07	.10	3.90	.60	.00	105.00	.75	.	.01
.	3048	.	90.00	3.56	.10	19.70	1.30	.00	1676.00	4.13	.	.10
.	4297	.	107.00	.01	.10	.30	1.70	.00	242.00	1.26	.	.10
.	4330	.	102.00	.01	.10	.20	.80	.00	94.00	2.78	.	.10
.	5152	.	78.63	.01	.08	4.54	.61	.00	108.60	1.15	.	.05
167	.	.	.	2.30	.10	.	5.90	.02	1021.00	1.19	680.00	.10
146	.	.	.	1.50	.10	.	2.10	.01	375.00	.75	1160.00	.20
120	.	.	.	.70	.10	.	13.30	.03	1563.00	.62	950.00	.50
663	.	.	380.00	4.30	.10	25.80	1.80	.04	403.00	2.14	560.00	.40
1795	.	.	63.00	1.50	2.00	1.60	.40	.00	597.00	2.02	.	.10
.	1345	.	94.00	.90	.10	.70	1.70	.00	95.00	7.41	.	.10
.	5578	.	915.00	.18	.94	3.11	12.54	.03	1139.00	1.11	.	.27
.	5673	.	203.20	.79	.28	2.64	2.06	.01	407.50	.81	.	.25
.	640	.	39.00	.40	.10	389.90	1.90	.	620.00	3.01	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3555	.	29.00	.21	.10	3.10	.30	.00	57.00	1.45	.	.40
.	2026	.	189.00	1.15	.10	57.00	3.00	.00	474.00	1.66	.	1.10
.	4524	.	77.00	1.08	.10	25.80	.80	.02	270.00	1.31	.	.06
.	2477	.	1960.00	3.58	.10	8.60	5.70	.08	989.00	5.29	.	.90
.	5307	.	130.00	.12	1.29	.74	1.29	.00	286.70	2.75	.	1.92
.	4877	.	1068.40	.01	.48	7.60	10.90	.03	492.80	3.19	.	1.01
741	.	.	83.00	.40	.10	51.30	1.00	.00	383.00	2.10	590.00	.10
.	490	.	18.00	2.00	.10	36.50	1.90	.	503.00	1.48	.	.20
.	850	.	40.00	.10	.10	24.50	.40	.00	140.00	.95	.	.10
.	2990	.	21.00	4.29	.10	55.10	.90	.00	339.00	1.95	.	.10
.	2153	.	42.00	.13	.10	10.70	.40	.00	192.00	.20	.	1.00
.	2565	.	172.00	1.04	.10	66.60	1.40	.00	492.00	1.44	.	.10
.	3055	.	33.00	21.50	3.00	2.70	1.60	.00	354.00	96.20	.	2.10
.	4482	.	246.00	.15	.10	101.10	1.90	.03	120.00	1.41	.	.20
.	4977	.	141.70	.15	.14	55.66	1.47	.01	120.70	.30	.	.02
2262	.	.	182.00	.30	.10	9.80	2.90	.00	253.00	.90	.	.10
2789	.	.	190.00	.18	.10	17.60	1.20	.00	70.00	1.08	.	.01
2488	.	.	133.00	.10	.10	14.30	3.00	.01	179.00	1.71	.	.10
2941	.	.	121.00	.30	.10	22.40	1.00	.00	152.00	2.11	.	.10
3387	.	.	150.00	.11	.10	37.40	2.40	.00	293.00	.87	.	.10
.	582	.	133.00	.50	.10	22.30	1.70	.	303.00	4.28	.	.20
.	1913	.	351.00	.31	2.00	50.80	4.40	.00	262.00	2.68	.	.10
.	1406	.	62.00	.01	.10	7.40	.80	.00	175.00	1.04	.	.10
.	3002	.	119.00	.58	.10	4.00	2.70	.00	179.00	3.29	.	.10
.	3249	.	100.00	.11	.10	34.50	1.40	.00	133.00	.53	.	.01
.	3568	.	60.00	.97	.10	7.40	2.10	.00	219.00	7.15	.	.10
.	2704	.	107.00	.86	.10	21.70	1.00	.00	69.00	3.84	.	.10
.	2473	.	34.00	.29	.10	33.90	22.60	.00	94.00	2.77	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	3687	.	58.00	5.40	.10	24.80	.90	.00	195.00	1.03	.	.10
.	3934	.	60.00	6.15	.10	14.60	1.10	.00	139.00	4.41	.	.01
.	5385	.	71.68	13.25	.36	14.85	1.59	.00	156.30	1.58	.	.04
.	4216	.	103.00	4.03	.10	11.70	4.80	.00	218.00	1.77	.	.01
.	4064	.	84.00	.13	.10	17.00	.70	.00	190.00	3.51	.	.01
.	4483	.	725.00	.01	.10	41.20	5.20	.04	248.00	3.62	.	.30
.	4355	.	96.00	.01	.10	199.20	.60	.02	316.00	.71	.	.10
.	4413	.	104.00	.37	.10	7.90	1.90	.00	162.00	2.48	.	.01
.	4820	.	206.40	.08	.47	15.00	3.90	.02	334.40	1.62	.	.06
.	4258	.	32.00	.08	.10	17.30	.70	.00	97.00	1.41	.	.04
.	4454	241	141.00	.35	.10	6.40	.70	.00	167.00	7.48	.	.20
.	4599	.	19.00	.18	.10	21.70	.50	.00	119.00	2.66	.	.01
613	.	.	228.00	4.60	.10	17.80	2.90	.06	533.00	2.09	650.00	.20
1647	.	.	140.00	14.40	.10	4.80	1.00	.	327.00	5.14	.	.10
1512	.	.	1941.00	9.70	.10	9.10	23.20	.	1331.00	1.79	.	1.30
1606	.	.	70.00	3.70	.10	.60	2.70	.00	529.00	.98	.	.10
1919	.	.	77.00	4.60	.10	5.70	1.30	.	371.00	1.11	.	.10
2583	.	.	51.00	7.60	.10	2.50	.70	.00	240.00	4.16	.	.01
2670	.	.	85.00	2.00	.10	2.90	.80	.00	137.00	5.49	.	.01
3480	.	.	116.00	7.32	.10	2.30	1.00	.00	308.00	2.07	.	.10
.	2188	.	310.00	6.98	.10	5.80	1.50	.00	1073.00	1.29	.	.10
.	2478	.	562.00	1.06	.10	4.50	5.60	.02	592.00	9.95	.	.10
.	2691	.	253.00	3.99	.10	62.30	1.60	.00	524.00	2.90	.	.01
.	3662	.	26.00	18.30	.10	4.70	1.70	.00	91.00	4.91	.	.01
.	5367	.	18.71	.44	.11	11.65	.50	.00	112.30	5.10	.	.02
.	4018	.	187.00	6.01	.10	.50	1.60	.02	710.00	1.99	.	.01
.	5302	.	477.70	.64	.21	.71	3.05	.01	419.20	3.55	.	.14
.	4082	.	151.00	5.17	.10	1.10	2.10	.00	602.00	4.37	.	.01

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4538	.	96.00	5.41	.10	7.10	2.00	.00	177.00	26.90	.	.06
.	4882	.	518.70	4.25	.15	3.60	4.90	.02	560.70	4.22	.	.16
.	2823	.	133.00	2.41	.10	6.40	1.90	.00	282.00	12.00	.	.10
.	5369	.	36.40	.86	.18	16.90	.55	.00	363.10	13.53	.	.02
.	4883	.	423.00	.37	.17	3.80	4.90	.03	257.70	1.51	.	.21
687	.	.	278.00	.10	.10	20.50	1.70	.02	644.00	3.11	2030.00	.30
2694	.	.	36.00	.10	.10	.90	.60	.00	159.00	7.14	.	.10
.	463	.	123.00	.10	3.00	.90	4.30	.	331.00	12.60	.	.40
.	856	.	306.00	.10	.10	3.70	8.00	.05	544.00	4.43	.	.50
.	1661	.	239.00	.01	2.00	6.30	2.10	.00	374.00	7.94	.	.10
.	3106	.	226.00	.01	.10	3.60	2.30	.03	280.00	3.82	.	.20
.	2184	.	258.00	1.35	4.00	1.60	2.60	.02	245.00	5.62	.	.10
.	2497	.	123.00	.87	.10	1.00	1.30	.02	277.00	10.20	.	.80
.	3178	.	203.00	.05	7.00	.80	1.80	.02	204.00	12.70	.	.10
.	3648	.	506.00	.01	13.00	2.70	2.40	.03	278.00	5.96	.	.30
.	4072	.	59.00	.08	.10	.20	.50	.00	149.00	4.36	.	.01
.	4537	.	75.00	.01	1.90	1.80	.80	.03	208.00	4.03	.	.10
.	4852	.	291.60	.01	.38	2.90	4.70	.03	407.40	7.99	.	.20
.	4915	.	333.40	.02	1.67	.65	2.43	.02	456.60	2.79	.	.28
3264	.	.	205.00	.39	3.00	1.90	2.10	.00	212.00	8.48	.	.20
.	1564	.	356.00	.01	.10	2.70	2.70	.03	356.00	11.50	.	.30
.	489	.	427.00	.01	2.00	3.10	12.90	.	871.00	17.50	.	1.20
.	830	.	621.00	.01	.10	9.90	4.10	.00	522.00	1.49	.	1.50
.	2942	.	131.00	.05	.10	1.80	1.40	.00	294.00	7.27	.	.10
.	3817	.	534.00	.05	.10	4.90	5.40	.05	531.00	7.81	.	.30
.	2481	.	1656.00	.01	2.00	8.40	11.30	.06	1258.00	2.81	.	.50
.	5216	.	1931.70	.01	2.35	12.20	11.80	.07	1127.60	3.98	.	.41
.	4038	.	463.00	.61	.10	.20	2.90	.04	188.00	6.78	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	4401	.	271.00	.06	.10	1.80	3.80	.02	536.00	2.62	.	.10
.	4510	.	559.00	11.80	.10	8.30	3.60	.06	405.00	8.61	.	.34
.	5123	.	1003.00	.08	1.68	.93	5.60	.03	284.70	3.22	.	.36
2900	.	.	107.00	1.00	.10	.70	1.00	.00	109.00	.46	.	.20
3309	.	.	71.00	6.19	.10	.20	.70	.00	133.00	.52	.	.10
.	1190	.	23.00	1.10	.10	.02	.50	.05	16.00	.46	.	.10
.	605	.	386.00	.90	.10	5.70	4.70	.	299.00	.56	.	.30
.	645	.	89.00	.60	.10	1.80	2.10	.	203.00	.47	.	.30
.	2515	.	73.00	1.23	.10	3.90	1.30	.00	109.00	.40	.	.80
.	2967	.	30.00	.48	.10	10.60	.30	.00	74.00	.83	.	.80
.	3215	.	61.00	1.14	.10	.50	.60	.00	91.00	1.15	.	.50
.	3566	.	760.00	.43	.10	4.50	3.40	.02	265.00	.74	.	.30
.	2032	.	257.00	.43	1.00	23.80	2.80	.00	175.00	.43	.	.50
.	2125	.	57.00	1.18	1.00	1.80	1.30	.01	86.00	.82	.	.10
.	2155	.	87.00	3.28	1.00	1.30	1.50	.00	322.00	1.33	.	.90
.	2191	.	701.00	.48	.10	3.90	3.70	.01	143.00	.21	.	.70
.	2675	.	289.00	2.70	2.00	3.50	2.10	.00	110.00	1.99	.	.50
.	3059	.	861.00	1.24	.10	5.90	4.60	.03	634.00	2.43	.	1.90
.	3177	.	234.00	1.77	.10	1.30	3.40	.03	353.00	.57	.	.40
.	3907	.	175.00	.51	.10	21.30	2.60	.00	248.00	.54	.	.40
.	5520	.	379.70	2.52	1.71	1.82	3.56	.01	746.40	1.80	.	.15
.	4567	.	718.00	.80	.10	5.40	1.40	.03	186.00	.64	.	.10
.	5521	.	127.40	.80	.92	.49	2.87	.04	322.60	.56	.	.49
.	5886	.	89.83	.34	.97	.51	.44	.00	67.99	.53	.	.05
1171	.	.	118.00	.80	.10	13.80	1.00	.	168.00	2.65	.	.10
.	1923	.	279.00	1.87	.10	83.40	2.40	.00	806.00	1.58	.	1.10
281	.	.	73.00	4.20	.10	1.80	1.30	.	273.00	3.07	.	5.20
545	.	.	230.00	2.20	.10	5.30	1.10	.	368.00	2.43	3890.00	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
574	.	.	56.00	3.30	.10	4.40	.53	.	194.00	1.96	4700.00	.20
652	.	.	68.00	.10	.10	5.21	.90	.05	184.00	1.43	3130.00	.20
1309	.	.	276.00	3.50	.10	.70	1.20	.	94.00	.23	.	2.10
1739	.	.	32.00	.40	.10	3.70	.80	.	676.00	1.16	.	.30
3154	.	.	128.00	1.30	.10	1.30	1.20	.00	160.00	1.63	.	.80
2290	.	.	27.00	5.00	.10	1.90	1.10	.01	107.00	.58	.	2.70
2350	959	.	263.00	3.90	.10	.	1.50	.00	159.00	.95	.	.40
2689	.	.	21.00	.20	.10	.20	.30	.00	110.00	1.00	.	.01
3287	.	.	36.00	1.04	.10	.40	1.50	.00	279.00	2.26	.	.30
3294	.	.	256.00	3.21	.10	.80	2.40	.00	217.00	1.16	.	.60
3331	.	.	24.00	1.37	.10	.20	.40	.00	55.00	5.21	.	.20
.	1346	.	168.00	2.60	.10	2.50	6.90	.00	614.00	1.72	.	.20
.	492	.	48.00	1.20	.10	2.70	2.20	.	421.00	1.51	.	1.80
.	831	.	54.00	.60	.10	2.60	2.20	.00	793.00	1.53	.	.10
2350	959	.	18.00	1.00	.10	.	1.30	.00	990.00	1.84	.	.10
.	2539	.	141.00	1.00	.10	.50	1.30	.00	93.00	1.43	.	2.40
.	2547	.	678.00	.63	.10	2.10	4.10	.00	148.00	1.33	.	.80
.	3636	.	43.00	3.60	2.00	.30	.50	.00	107.00	1.00	.	.40
.	5401	.	441.10	2.51	.41	2.10	3.65	.01	315.90	1.15	.	.46
.	4450	.	658.00	.24	.10	4.80	6.00	.05	337.00	.64	.	2.30
.	4846	.	341.40	.02	.14	1.40	3.20	.01	242.40	.54	.	.92
.	5136	.	167.80	3.44	.28	.50	1.61	.01	128.40	3.06	.	.99
.	4284	.	884.00	20.10	33.00	2.80	3.80	.02	480.00	1.09	.	.20
.	5899	.	130.60	6.95	23.44	1.03	.70	.00	146.70	.86	.	.02
8	.	.	.	.20	.10	.	21.90	.09	8600.00	.65	.	2.10
.	3073	.	71.00	.14	.10	1.00	.01	.00	634.00	5.07	.	.20
.	232	.	.	.50	.10	.	14.30	.01	2860.00	2.99	420.00	.20
.	184	.	62.00	.30	.10	2.10	2.60	.	2807.00	.59	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	686	.	167.00	.40	.10	30.10	5.20	.01	2341.00	1.89	.	.20
.	1361	.	172.00	.30	.10	54.70	10.70	.00	2834.00	7.11	.	.10
.	625	.	80.00	.30	.10	5.80	3.10	.	6997.00	.95	.	.01
.	948	.	286.00	.10	.10	.	14.50	.00	7378.00	.69	.	.30
.	949	.	137.00	.01	.10	.	9.40	.00	4436.00	.92	.	.20
.	1989	.	26.00	.10	.10	17.60	1.10	.00	2238.00	.49	.	.01
.	2083	.	1956.00	.05	6.00	48.50	15.50	.07	5327.00	2.85	.	.60
.	3464	.	295.00	.54	.10	7.20	6.00	.02	3473.00	1.54	.	.12
.	2781	.	2312.00	.26	.10	9.10	20.60	.13	2416.00	1.59	.	.80
.	2782	.	62.00	.01	.10	5.00	7.00	.00	1804.00	.40	.	.01
.	2982	.	88.00	.01	.10	2.00	1.70	.00	1935.00	1.09	.	.10
.	3528	.	410.00	.31	.10	4.60	4.20	.00	2308.00	2.71	.	.20
.	2232	.	414.00	.10	.10	6.20	5.30	.01	4562.00	.65	.	.10
.	2748	.	716.00	.22	.10	7.40	6.70	.00	3169.00	3.71	.	.20
.	4478	.	1582.00	17.80	.10	36.40	11.20	.08	5228.00	1.76	.	.50
.	5834	.	192.10	.08	.12	3.55	1.97	.01	1078.00	.14	.	.07
.	661	.	92.00	.60	.10	15.60	7.30	.	3690.00	.93	.	.10
.	131	.	374.00	2.20	.10	.	22.20	.02	2800.00	2.05	380.00	.30
.	187	78	436.00	1.10	.10	5.70	2.20	.	923.00	1.32	.	.30
.	161	.	208.00	.20	.10	3.50	2.10	.	73.00	1.77	.	.10
.	935	.	250.00	.30	.10	.	1.90	.01	1658.00	.39	.	.10
.	1222	.	45.00	.30	.10	2.40	1.40	.01	1139.00	.24	.	.01
.	624	.	197.00	.70	.10	4.90	1.70	.	2199.00	.23	.	.10
.	2079	.	313.00	.54	.10	3.90	3.70	.00	2490.00	.17	.	.10
.	2251	.	301.00	.56	.10	3.10	2.20	.00	1771.00	.32	.	.10
.	2615	.	144.00	.12	.10	3.10	2.00	.00	1763.00	.23	.	.20
.	2769	.	161.00	1.11	.10	.60	1.30	.00	1001.00	.54	.	.20
.	2614	.	136.00	.10	.10	2.90	1.60	.00	1321.00	.80	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	626	.	1020.00	.10	.10	41.10	8.10	.	7060.00	1.81	.	.80
.	1195	.	609.00	5.90	.10	4.90	4.70	.03	557.00	3.02	.	.30
.	884	.	453.00	2.00	.10	.	6.50	.00	3483.00	1.62	.	.70
.	1254	.	478.00	.70	.10	67.20	3.90	.02	2079.00	1.56	.	.60
.	1990	.	179.00	5.85	.10	3.50	.80	.00	1107.00	1.79	.	.10
.	2998	.	75.00	13.10	.10	.60	.60	.00	356.00	1.72	.	.20
.	2231	.	791.00	1.16	.10	9.40	10.40	.02	3360.00	6.37	.	.50
.	4500	.	1461.00	3.54	.10	28.20	8.10	.07	3680.00	2.61	.	.54
.	5738	.	1574.00	1.58	.33	1.60	18.93	.04	2003.00	3.87	.	.
.	132	.	.	.30	.10	.	7.80	.01	1260.00	1.29	280.00	.20
.	1362	.	190.00	.50	.10	70.20	11.70	.00	3594.00	2.32	.	.10
.	627	.	269.00	.30	.10	6.30	11.30	.	6070.00	.45	.	.20
.	1360	.	122.00	.20	.10	56.30	1.60	.00	1342.00	1.89	.	.10
.	549	.	1280.00	.10	.10	13.30	16.00	.	4710.00	.63	.	1.00
1262	.	.	7.00	2.00	.10	18.00	4.90	.	286.00	.10	.	.10
3274	.	.	59.00	.62	.10	6.30	.60	.00	97.00	.27	.	.20
3528	.	.	30.00	.90	.10	4.10	.40	.00	80.00	.12	.	.01
.	391	.	69.00	1.30	.10	4.30	.70	.	125.00	.89	.	.20
.	3477	.	16.00	2.29	.10	5.60	.20	.00	56.00	.19	.	.40
.	3483	.	238.00	.30	.10	2.40	1.10	.00	42.00	.22	.	.20
.	3490	.	30.00	.15	.10	1.50	.20	.00	16.00	.16	.	.10
.	4165	.	874.00	1.86	.10	5.90	2.20	.05	135.00	1.74	.	.90
.	4712	.	8.00	4.87	2.40	.60	.50	.00	71.00	.49	.	.02
.	4615	.	141.00	6.44	.10	.40	.70	.03	87.00	3.21	.	.10
.	782	.	19.00	.20	.10	2.80	.70	.	154.00	.69	.	.01
.	5750	.	252.60	1.30	.12	5.17	1.68	.01	368.70	.17	.	.
159	.	.	780.00	.10	.10	6.10	5.40	.	2410.00	.61	.	.50
143	.	.	523.00	.10	.10	6.60	4.40	.	4793.00	1.09	.	.50

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
228	.	.	224.00	.10	.10	6.80	1.90	.	874.00	1.53	520.00	.10
236	.	.	1028.00	.10	.10	6.90	6.50	.	1826.00	.99	700.00	1.00
238	.	.	383.00	.10	.10	6.20	2.80	.	1260.00	1.20	550.00	.20
239	.	12	.	.10	.10	.	.	.	1125.00	3.89	530.00	.20
240	.	.	434.00	.90	.10	5.20	4.70	.	1014.00	1.48	570.00	.40
788	.	.	344.00	.10	.10	21.10	3.10	.01	1265.00	2.77	.	.10
789	.	.	217.00	.10	.10	15.00	3.40	.00	2750.00	2.11	.	.10
790	.	.	198.00	.20	.10	14.80	1.70	.00	1041.00	1.01	.	.10
791	.	.	367.00	.20	.10	9.70	2.30	.01	750.00	3.32	.	.30
1122	.	.	80.00	.10	.10	4.30	3.10	.	1361.00	.89	.	.10
1270	.	.	150.00	.10	.10	4.40	2.30	.	985.00	.50	.	.10
1273	.	.	159.00	.01	.10	8.60	1.70	.	2134.00	2.46	.	.10
1339	.	.	157.00	.01	.10	4.10	2.60	.	3063.00	5.50	.	.10
1341	.	.	175.00	.01	.10	6.70	3.00	.	1898.00	.93	.	.20
1660	.	.	55.00	.10	.10	5.80	2.20	.	2236.00	1.11	.	.10
2120	.	.	117.00	.20	.10	10.80	1.40	.	1538.00	2.26	.	.10
2133	.	.	213.00	.10	.10	7.80	8.20	.	5098.00	1.32	.	.30
3482	.	.	1030.00	.01	.10	15.40	5.70	.03	1445.00	.65	.	.30
3623	.	.	67.23	.03	.05	4.97	1.76	.00	1118.00	6.18	.	.03
.	339	.	780.00	.20	.10	11.70	5.80	.	2170.00	.64	.	.40
.	341	.	612.00	.20	.10	8.59	3.60	.	671.00	1.82	.	.40
.	343	.	163.00	.10	.10	3.12	2.60	.	313.00	5.96	.	.20
.	4106	.	30.00	1.66	.10	1.40	.90	.00	308.00	.19	.	.01
.	4648	.	249.00	.48	.10	4.40	3.80	.00	1041.00	1.92	.	.06
.	4653	.	88.00	.01	.10	14.00	2.10	.00	1058.00	3.61	.	.04
.	5926	.	398.80	1.99	.81	8.53	5.29	.06	1034.00	1.48	.	.41
237	.	.	172.00	.10	.10	3.90	2.10	.03	775.00	.39	950.00	.10
825	.	.	286.00	.30	.10	6.00	3.00	.01	1440.00	4.64	.	.30

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
802	.	.	2386.00	.16	.10	15.70	8.80	.06	2080.00	1.52	.	1.00
2121	.	.	1325.00	.40	.10	12.70	4.00	.	3316.00	1.68	.	.70
2598	.	.	349.00	.30	.10	23.80	11.00	.00	14853.00	.87	.	.40
2713	.	.	48.00	2.20	.10	5.90	2.40	.00	1012.00	2.61	.	.10
2996	.	.	1227.00	7.25	.10	10.50	5.20	.	1606.00	.35	.	.30
3501	.	.	250.00	.05	.10	12.50	1.60	.00	1339.00	.58	.	.10
3496	.	224	816.00	.01	.10	14.70	10.90	.00	1457.00	.94	.	1.00
3486	.	.	186.00	.07	.10	13.10	1.60	.00	1556.00	.56	.	.10
3488	.	.	232.00	.01	.10	15.00	1.80	.00	1159.00	.33	.	.10
.	3467	.	102.00	.01	.10	8.90	2.50	.00	1955.00	1.45	.	.10
332	.	.	45.00	1.10	.10	.02	.50	.	287.00	.59	.	.10
1326	.	.	69.00	.80	.10	1.20	.80	.	259.00	.88	.	.10
3016	.	.	6.00	3.09	.10	.02	.10	.00	73.00	.34	.	.01
3521	.	.	30.00	1.19	.10	1.10	.50	.00	153.00	3.74	.	.10
3622	.	.	45.30	.21	.06	1.12	5.18	.00	366.20	.86	.	.05
3535	.	.	170.00	.89	.10	1.40	.90	.02	246.00	.98	.	.10
3597	.	.	18.00	.68	.10	.20	1.00	.00	182.00	5.21	.	.10
.	3472	.	52.00	.61	.10	1.20	.70	.00	200.00	4.02	.	.01
.	2824	.	11.00	.15	.10	.02	.20	.00	76.00	2.92	.	.01
.	3809	.	17.00	5.00	.10	1.60	.20	.00	98.00	.44	.	.40
.	5855	.	41.27	.19	.04	9.66	.40	.00	108.00	1.65	.	.02
165	.	.	.	13.60	.10	.	2.70	.00	361.00	.15	1220.00	.01
191	9	.	182.00	.20	.10	3.10	1.70	.00	480.00	.65	2180.00	.20
30	.	.	.	.20	.10	.	42.30	.01	1110.00	.37	710.00	.30
43	.	.	.	.10	.10	.	4.90	.01	950.00	.34	4060.00	.10
45	.	.	.	.20	.10	.	6.50	.01	830.00	.30	1300.00	.20
54	.	.	.	.50	.10	.	4.40	.01	360.00	.75	1750.00	.10
66	.	.	.	.30	.10	.	6.80	.01	650.00	.39	1520.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
67	.	.	.	.30	.10	.	3.90	.00	330.00	.55	4480.00	.01
69	.	.	.	.30	.10	.	2.20	.00	640.00	.71	4510.00	.10
71	.	.	.	.80	.10	.	6.40	.02	251.00	.98	2370.00	.20
72	.	.	.	.20	.10	.	9.70	.02	1098.00	.62	1820.00	.50
80	.	.	.	1.40	.10	.	1.50	.01	218.00	.71	1040.00	.10
113	.	.	.	.50	.10	.	3.90	.01	323.00	.80	4270.00	.10
114	.	.	.	.40	.10	.	2.70	.00	499.00	.25	730.00	.10
118	.	.	.	.60	.10	.	3.70	.00	961.00	.42	1640.00	.10
121	.	.	.	.30	.10	.	2.80	.01	273.00	.19	1840.00	.10
133	.	.	.	.20	.10	.	8.80	.01	1691.00	.14	1010.00	.10
136	.	.	.	.80	.10	.	7.60	.00	785.00	.09	570.00	.10
137	.	.	.	1.20	.10	.	1.90	.00	381.00	.12	460.00	.01
591	.	.	651.00	.20	.10	8.50	9.90	.04	1063.00	.36	1240.00	.50
659	.	.	530.00	.20	.10	21.50	4.20	.07	511.00	.44	2900.00	.50
1834	.	.	86.00	.10	.10	1.40	1.10	.	676.00	.38	.	.01
1942	.	.	186.00	.10	.10	3.60	2.00	.	1111.00	.37	.	.10
191	9	.	182.00	.20	.10	3.14	1.70	.00	480.00	.65	2180.00	.20
.	1724	174	61.00	.10	.10	1.80	1.00	.00	495.00	1.36	.	.01
3348	.	.	36.00	.26	.10	1.30	1.10	.00	414.00	.17	.	.01
.	5460	.	208.00	.06	.28	.80	4.33	.01	501.90	.54	.	.06
.	5713	.	35.57	.04	.03	.93	.53	.00	149.30	.12	.	1.23
.	2792	.	421.00	2.91	.10	2.50	5.10	.00	694.00	.52	.	.20
3350	.	.	102.00	17.60	.10	.20	2.00	.00	626.00	2.13	.	.01
.	4017	.	548.00	.15	.10	1.10	5.50	.02	1906.00	.67	.	.20
.	4352	.	657.00	.01	.10	5.20	3.10	.00	1473.00	.73	.	.50
.	2629	.	62.00	38.90	.10	10.50	.40	.00	65.00	.62	.	.01
522	.	.	64.00	.10	.10	5.30	.70	.	73.00	1.77	1790.00	.10
913	.	.	113.00	.10	.10	12.60	4.30	.	755.00	.10	.	.10

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
914	.	.	250.00	.10	.10	6.60	2.80	.	1310.00	.09	.	.20
1026	.	.	67.00	.20	2.00	3.70	.60	.	373.00	.11	.	.01
1028	.	.	23.00	.10	.10	8.10	.30	.	141.00	.21	.	.10
1029	.	.	57.00	.01	.10	8.40	.70	.	500.00	.10	.	.01
1397	.	.	174.00	2.10	.10	25.70	2.80	.	805.00	.12	.	.10
2048	401	110	67.00	.10	.10	18.60	.90	.	257.00	.12	.	.10
2054	.	.	171.00	.10	.10	6.20	1.30	.	467.00	.13	.	.10
2385	.	.	448.00	.10	.10	11.50	4.10	.	13857.00	.11	.	.50
2386	.	.	7.00	.10	.10	4.80	.50	.01	486.00	.09	.	.10
2387	.	.	64.00	.01	.10	5.00	4.70	.01	1609.00	.11	.	.20
3080	.	.	170.00	.05	.10	9.80	1.90	.00	517.00	.18	.	.10
2054	406	.	196.00	.30	.10	4.60	1.40	.	601.00	.18	.	.10
.	217	.	606.00	.01	3.00	4.60	4.00	.	10145.00	.58	.	2.40
.	245	.	52.00	.30	2.00	5.40	.30	.	92.00	.50	.	.30
.	701	.	323.00	.01	.10	12.50	2.50	.00	370.00	.08	.	.20
2048	401	110	191.00	.10	.10	21.00	2.50	.	1274.00	.15	.	.10
.	1531	.	274.00	.01	.10	6.90	4.10	.00	755.00	.18	.	.10
262	.	.	172.00	.60	.10	4.00	1.30	.	806.00	.11	.	.60
3533	.	.	185.00	4.96	5.00	10.20	1.60	.03	451.00	2.65	.	.10
.	746	.	18.00	.60	.10	7.50	.50	.	72.00	.05	.	.10
.	751	.	44.00	.01	.10	39.10	.90	.	300.00	.11	.	.01
.	742	.	7.00	.70	.10	19.90	.40	.	49.00	.05	.	.01
.	5323	.	2205.00	.76	.46	.72	9.28	.06	246.10	.11	.	1.45
.	4759	.	171.90	11.02	.15	9.50	1.40	.01	176.20	5.04	.	.20
2503	.	.	49.00	.10	.10	7.30	.90	.01	72.00	4.75	.	.01
.	2526	.	31.00	.63	.10	5.30	1.00	.00	281.00	.19	.	.10
386	.	.	130.00	.60	.10	5.50	1.40	.04	200.00	.23	1210.00	.10
475	.	.	240.00	.50	.10	7.10	1.90	.	428.00	.24	720.00	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
595	.	.	135.00	2.00	.10	3.20	1.90	.00	846.00	.95	.	.50
1315	.	.	646.00	1.30	.10	3.30	3.80	.	512.00	.31	.	.50
.	3654	.	199.00	3.88	.10	1.40	2.90	.00	237.00	.89	.	.20
.	3617	.	43.00	.25	.10	3.30	.30	.00	46.00	.25	.	.10
.	3847	.	79.00	2.52	.10	41.80	.70	.00	74.00	.62	.	.10
.	2438	.	367.00	.50	.10	6.60	2.80	.00	319.00	.19	.	.30
.	3085	.	118.00	1.50	.10	2.70	.10	.00	1101.00	.34	.	.10
.	4533	.	172.00	.01	.10	3.10	1.90	.03	382.00	.18	.	.08
.	4640	.	229.00	.01	.10	1.80	1.70	.00	193.00	.41	.	.06
1105	.	.	237.00	1.20	.10	2.60	1.60	.	85.00	1.74	.	.20
1159	.	.	236.00	1.30	.10	3.00	1.70	.	234.00	.21	.	.20
1166	.	.	490.00	1.20	.10	4.10	2.30	.	224.00	.30	.	.30
1078	.	.	306.00	1.80	.10	7.60	6.50	.	229.00	.31	.	.20
1148	.	.	99.00	.40	.10	1.40	1.30	.	168.00	.23	.	.10
1229	.	.	192.00	.20	.10	1.70	1.90	.	118.00	.31	.	.20
2256	.	.	54.00	.10	.10	1.50	.70	.00	49.00	.24	.	.10
2743	.	.	174.00	.15	.10	.20	1.10	.00	119.00	1.28	.	.10
2795	.	154	659.00	.26	.10	1.10	5.40	.00	244.00	.58	.	.01
2434	.	.	208.00	.20	.10	2.70	2.10	.01	94.00	.34	.	.10
2435	.	.	78.00	3.20	.10	1.40	1.40	.01	78.00	.45	.	.01
2457	.	.	78.00	.20	.10	5.10	.70	.01	126.00	.39	.	.40
2902	.	.	129.00	.59	.10	1.50	1.30	.00	191.00	.26	.	.50
3051	.	.	196.00	.17	.10	2.00	2.60	.00	62.00	.69	.	.10
.	1066	.	715.00	1.10	.10	10.10	4.20	.00	654.00	.52	.	.70
.	5084	.	653.90	.06	.07	1.15	6.12	.01	180.00	.12	.	.13
.	4830	.	1222.00	.01	.20	10.10	12.10	.09	601.50	.28	.	.71
2375	.	.	400.00	.01	.10	.	6.00	.00	2868.00	.08	.	.20
3423	.	.	104.00	.01	.10	3.90	4.40	.00	1877.00	.05	.	.20

Tabella 3a. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Al - Co)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Al (mg/kg sost. secca)	Ag (mg/kg sost. secca)	As (mg/kg sost. secca)	B (mg/kg sost. secca)	Ba (mg/kg sost. secca)	Be (mg/kg sost. secca)	Ca (mg/kg sost. secca)	Cd (mg/kg sost. secca)	Cl (mg/kg sost. secca)	Co (mg/kg sost. secca)
.	1168	.	30.00	.10	.10	1.90	1.70	.00	533.00	2.57	.	.01
.	5149	.	179.40	.05	.09	8.23	3.71	.01	1524.00	.11	.	.16
.	5396	.	325.50	.03	.02	23.78	17.72	.00	2652.00	.17	.	.13
.	4819	.	446.10	.16	.07	5.60	8.90	.02	1658.50	.49	.	.14

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
18	.	.	2.10	.20	.	.	26.00	1720.00	.	.15	17600.00	.
478	.	.	.70	.10	.	.	11.00	253.00	.	.01	11300.00	.
688	.	.	1.60	.10	.	.	3.00	496.00	.	.10	6300.00	.
3349	.	.	.10	.01	.	.	11.00	47.00	.	.05	9000.00	.
.	2633	.	3.60	.20	.	.	19.00	1258.00	.	.18	12100.00	.
.	2973	.	.10	.01	.	.	10.00	43.00	.	.15	7200.00	.
.	3523	.	.40	.	.	.	4.00	132.00	.	.12	5400.00	.
.	3650	.	.40	.	.	.	9.00	181.00	.	.15	11100.00	.
.	3072	.	.20	.01	.	.	9.00	69.00	.	.11	7880.00	.
.	3948	.	.60	.	.	.	10.00	164.00	.	.33	12700.00	.
.	5040	.	.73	.07	.	.	18.79	304.80	.02	.06	12270.00	.
.	5041	.	3.40	.15	.	.	10.07	1722.00	.10	.07	11710.00	.
288	387	.	.30	.10	.	.	50.00	106.00	.	1.58	39100.00	.
288	387	.	1.00	.01	.	.	133.00	257.00	.	5.24	57900.00	.
2686	.	.	.20	.01	.	.	94.00	116.00	.	5.19	41100.00	.
2853	.	.	.70	.01	.	.	137.00	187.00	.	2.95	44400.00	.
.	1958	.	.30	.40	.	.	129.00	68.00	.	7.91	50600.00	.
.	2004	.	2.20	.40	.	.	86.00	623.00	.	5.06	43100.00	.
.	2143	.	.70	.10	.	.	70.00	259.00	.	6.48	60200.00	.
.	4506	.	1.30	.	.	.	109.00	326.00	.	4.71	60800.00	.
.	296	.	.60	.10	.	.	152.00	257.00	.	.47	28700.00	.
572	76	.	1.30	.01	.	.	155.00	336.00	.	3.59	66200.00	.
1096	.	.	.70	.01	.	.	203.00	132.00	.	3.04	59600.00	.
1796	.	.	.50	.01	.	.	253.00	140.00	.	2.85	49800.00	.
1410	.	.	1.60	.20	.	.	77.00	498.00	.	1.01	48700.00	.
1334	91	.	.70	.10	.	.	74.00	156.00	.	13.20	52200.00	.
1513	.	.	.20	.10	.	.	136.00	30.00	.	1.99	51100.00	.
2096	.	.	.10	.01	.	.	100.00	61.00	.	.43	35300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2140	670	122	.40	.01	.	.	104.00	123.00	.	3.86	57200.00	.
1970	262	.	.30	.01	.	.	194.00	116.00	.	15.70	57600.00	.
1975	.	.	1.30	.10	.	.	143.00	504.00	.	10.30	53600.00	.
1977	265	.	.20	.10	.	.	93.00	115.00	.	2.17	57700.00	.
1978	.	.	.30	.01	.	.	87.00	189.00	.	4.41	47600.00	.
2007	284	.	.20	.01	.10	10.00	165.00	45.00	.	.95	56800.00	2320.00
2156	.	.	.30	.01	.	.	160.00	126.00	.	7.02	50200.00	.
2157	.	.	.20	.01	.	.	107.00	91.00	.	7.39	64100.00	.
2211	.	.	.01	.01	.	.	116.00	42.00	.	1.33	51700.00	.
2800	.	.	.40	.30	.	.	351.00	53.00	.	3.48	55900.00	.
2273	.	.	.30	.01	.	.	190.00	107.00	.	11.10	52800.00	.
2352	960	.	.50	.10	.	.	49.00	97.00	.	5.34	50700.00	.
2818	.	.	.20	.80	.	.	243.00	42.00	.	2.02	48500.00	.
2930	.	.	.10	.01	.	.	208.00	51.00	.	4.09	48400.00	.
2948	.	.	2.20	.01	.	.	103.00	140.00	.	5.05	50600.00	.
2989	.	.	.20	.01	.	.	57.00	152.00	.	2.19	49900.00	.
3066	.	.	.50	.01	.	.	181.00	104.00	.	3.36	50700.00	.
3072	.	.	.40	.01	.	.	336.00	138.00	.	7.75	41600.00	.
3534	.	.	1.20	.	.	.	56.00	171.00	.	3.32	40200.00	.
3541	4094	.	.50	.	.	.	56.00	109.00	.	3.16	52100.00	.
2007	284	.	.20	.01	.10	10.00	165.00	45.00	.	.95	56800.00	2320.00
1334	91	.	.40	.10	.	.	55.00	88.00	.	6.58	46600.00	.
1334	92	.	.90	.01	.	.	44.00	306.00	.	10.20	48100.00	.
1334	93	.	2.00	.10	.	.	48.00	254.00	.	8.39	52300.00	.
1334	94	.	.40	.01	.	.	50.00	111.00	.	8.37	54800.00	.
1334	95	.	2.00	.20	.	.	97.00	626.00	.	10.00	61600.00	.
1334	96	.	.70	.01	.	.	65.00	240.00	.	10.00	56500.00	.
1970	262	.	.60	.10	.	.	232.00	212.00	.	16.40	71800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1977	265	.	.30	.01	.	.	153.00	109.00	.	2.25	73100.00	.
2140	670	122	.30	.01	.	.	51.00	105.00	.	1.82	41400.00	.
2140	671	122	.50	.01	.	.	125.00	207.00	.	4.52	65100.00	.
2140	672	122	.30	.01	.	.	114.00	75.00	.	4.19	60600.00	.
2140	673	122	.40	.10	.	.	129.00	129.00	.	4.73	62300.00	.
.	793	.	.01	.01	.	.	97.00	32.00	.	2.83	52300.00	.
.	799	.	.10	.01	.	.	47.00	51.00	.	3.30	49200.00	.
.	1626	.	.10	.01	.	.	608.00	69.00	.	1.51	57800.00	.
.	1627	.	.10	.01	.	.	601.00	70.00	.	1.52	58800.00	.
.	1628	.	.20	.01	.	.	293.00	74.00	.	1.84	54400.00	.
.	1629	.	.30	.01	.	.	631.00	104.00	.	1.85	56900.00	.
.	1630	.	.20	.01	.	.	438.00	98.00	.	1.74	55800.00	.
.	1536	.	.01	.01	.	.	1594.00	38.00	.	5.06	62000.00	.
.	1631	.	.20	.01	.	.	650.00	66.00	.	2.68	61600.00	.
572	76	.	1.30	.01	.	.	155.00	336.00	.	3.59	66200.00	.
.	471	.	1.70	.10	.	.	46.00	94.00	.	1.42	49100.00	.
.	477	.	.50	.10	.	.	212.00	137.00	.	2.91	40100.00	.
.	630	.	.60	.01	.	.	123.00	100.00	.	1.95	62400.00	.
.	631	.	.40	.01	.	.	240.00	203.00	.	4.14	79400.00	.
2352	960	.	.30	.01	.	.	248.00	56.00	.	3.79	58100.00	.
.	3881	233	.90	.	.	.	96.00	389.00	.	6.97	44600.00	.
.	3886	238	.50	.	.	.	129.00	219.00	.	3.02	73500.00	.
.	2575	.	.40	.01	.	.	64.00	98.00	.	4.78	37300.00	.
.	2689	.	.20	.10	.	.	273.00	43.00	.	5.86	57700.00	.
3541	4094	.	1.40	.	.	.	71.00	458.00	.	3.31	56300.00	.
3541	4095	.	.30	.	.	.	61.00	48.00	.	3.06	44500.00	.
.	4734	.	.20	.04	.	.	268.70	73.30	.03	2.52	51257.70	.
.	4923	.	3.42	.13	.	.	348.10	730.70	.04	11.10	49860.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1425	.	.	.50	.30	.	.	433.00	117.00	.	6.30	58400.00	.
1806	229	.	.50	.01	.	.	352.00	113.00	.	6.02	44100.00	.
1689	.	.	1.30	.40	.	.	497.00	388.00	.	6.49	46300.00	.
2627	.	.	.60	.10	.	.	801.00	66.00	.	8.11	38900.00	.
2428	.	.	.40	.01	.	.	94.00	110.00	.	2.83	53800.00	.
3573	.	.	.40	.	.	.	322.00	89.00	.	5.03	46100.00	.
1806	229	.	.60	.01	.	.	433.00	109.00	.	8.24	45800.00	.
1806	230	.	.50	.10	.	.	215.00	133.00	.	3.87	33400.00	.
1806	231	.	.60	.01	.	.	223.00	134.00	.	5.11	46300.00	.
.	1751	157	.10	.20	.	.	150.00	49.00	.	6.80	56400.00	.
.	1146	.	.30	.01	.	.	221.00	66.00	.	6.22	49100.00	.
.	3167	.	.10	.10	.	.	533.00	96.00	.	19.10	46200.00	.
.	5043	.	.17	.07	.	.	265.40	102.00	.00	6.43	41370.00	.
.	5044	.	.79	.03	.	.	229.90	462.60	.03	5.86	58170.00	.
.	4090	.	.60	.	.	.	159.00	182.00	.	6.52	48400.00	.
.	4607	.	.30	.	.	.	160.00	54.00	.	3.93	37300.00	.
2205	.	.	8.40	.01	.	.	142.00	238.00	.	6.63	35900.00	.
.	3516	.	1.80	.	.	.	40.00	667.00	.	2.33	57500.00	.
35	.	.	2.70	.40	.	.	81.00	2100.00	.	.60	21600.00	.
415	.	.	.90	.01	.	.	58.00	314.00	.	.62	48300.00	.
469	.	.	4.20	.01	.	.	207.00	557.00	.	2.84	43700.00	.
2125	665	120	1.00	.10	.	.	135.00	349.00	.	1.52	84500.00	.
1962	.	95	5.70	.10	.	.	225.00	1911.00	.	3.95	64300.00	.
2593	.	.	1.00	.01	.	.	76.00	438.00	.	.43	56900.00	.
2562	.	.	1.00	.10	.	.	41.00	394.00	.	3.09	66700.00	.
2599	.	.	.40	.01	.	.	79.00	116.00	.	.61	49100.00	.
2710	1743	135	2.00	.01	.	.	158.00	568.00	.	2.58	46800.00	.
2404	.	.	.90	.01	.	.	85.00	350.00	.	1.69	57200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
2984	.	.	.70	.01	.	.	50.00	247.00	.	1.40	78700.00	.
3170	.	.	.20	.01	.	.	68.00	88.00	.	.39	51400.00	.
3171	.	.	3.80	.01	.	.	80.00	1016.00	.	.74	62700.00	.
3469	.	.	2.50	.	.	.	74.00	651.00	.	1.99	48900.00	.
3611	.	.	.60	.04	.	.	85.92	185.60	.00	2.67	52720.00	.
.	237	.	.30	.01	.	.	30.00	76.00	.	.05	50900.00	.
.	119	.	1.40	.10	.	.	29.00	40.00	.	.26	50300.00	.
.	120	.	1.10	.10	.	.	60.00	432.00	.	.17	46400.00	.
.	121	.	1.60	.01	.	.	12.00	29.00	.	.09	40900.00	.
.	122	.	.80	.30	.	.	49.00	43.00	.	.08	40800.00	.
.	668	.	.20	.01	.	.	65.00	113.00	.	.08	92200.00	.
.	979	.	.10	.10	.	.	29.00	25.00	.	.05	57500.00	.
.	1358	.	.10	.01	.	.	40.00	91.00	.	.06	43200.00	.
.	1235	177	.10	.01	.	.	98.00	146.00	.	10.30	35600.00	.
.	1312	.	.40	.01	.	.	108.00	363.00	.	2.87	59100.00	.
.	1359	.	.10	.01	.	.	39.00	44.00	.	.05	35900.00	.
2710	1743	.	3.70	.10	.	.	193.00	1041.00	.	4.05	40800.00	.
.	636	.	.20	.40	.	.	146.00	118.00	.	5.49	77700.00	.
.	655	.	.20	.10	.	.	41.00	47.00	.	.14	56300.00	.
2125	665	120	1.50	.10	.	.	140.00	543.00	.	1.74	89300.00	.
2125	666	120	1.50	.10	.	.	119.00	532.00	.	1.18	95100.00	.
.	950	.	.70	.01	.	.	26.00	40.00	.	.07	41000.00	.
.	2247	.	.10	.01	.	.	46.00	65.00	.	.08	44300.00	.
.	2248	.	1.10	.01	.	.	81.00	563.00	.	.14	67700.00	.
.	2249	.	.20	.01	.	.	25.00	42.00	.	.11	43500.00	.
.	2250	.	.10	.01	.	.	26.00	106.00	.	.05	43400.00	.
.	2253	192	1.20	.01	.	.	700.00	613.00	.	85.80	43100.00	.
.	2386	.	.10	.01	.	.	47.00	45.00	.	.14	55500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3480	.	.20	.	.	.	33.00	49.00	.	.26	42300.00	.
.	3752	.	.40	.	.	.	78.00	183.00	.	.19	66100.00	.
.	2075	.	.10	.20	.	.	35.00	29.00	.	.23	52100.00	.
.	2225	.	.90	.01	.	.	58.00	304.00	.	3.52	69300.00	.
.	2324	.	.10	.20	.	.	41.00	54.00	.	.05	54500.00	.
.	4097	.	.20	.	.	.	54.00	63.00	.	.11	57300.00	.
.	4098	.	.40	.	.	.	29.00	80.00	.	.07	42900.00	.
.	4030	.	2.70	.	.	.	40.00	536.00	.	.36	56800.00	.
.	4893	.	.30	.59	.	.	36.10	72.00	.02	.19	48542.60	.
.	5767	.	.22	.07	.	.	19.22	25.97	.00	.08	46470.00	.
428	.	.	.80	.30	.	.	221.00	171.00	.	2.07	44100.00	.
252	.	.	2.80	.01	.	.	170.00	776.00	.	13.90	46600.00	.
431	.	.	4.50	.20	.	.	173.00	1439.00	.	10.50	45000.00	.
872	54	91	4.50	.40	.	.	167.00	782.00	.	19.50	51100.00	.
874	56	82	1.00	.20	.	.	210.00	469.00	.	10.10	29300.00	.
1401	.	82	1.80	.10	.	.	109.00	1316.00	.	3.86	31300.00	.
1807	.	.	.50	.01	.	.	68.00	192.00	.	1.23	54200.00	.
1509	.	.	1.50	.10	.	.	134.00	318.00	.	13.70	35100.00	.
1957	257	.	.70	.01	.	.	82.00	336.00	.	1.05	57700.00	.
1958	.	90	2.60	.01	.	.	88.00	960.00	.	4.55	48900.00	.
2146	.	.	.20	.01	.	.	812.00	519.00	.	5.48	40600.00	.
2148	679	.	.20	.01	.	.	89.00	172.00	.	2.54	39900.00	.
1964	.	91	2.20	.01	.	.	136.00	660.00	.	15.60	28300.00	.
1988	269	82	.80	.01	.	.	160.00	640.00	.	6.95	18800.00	.
2154	680	.	.10	.01	.	.	103.00	172.00	.	13.30	31500.00	.
2169	778	.	.30	.01	.	.	90.00	150.00	.	2.75	41400.00	.
3014	.	.	1.30	.01	.	.	72.00	448.00	.	1.06	42700.00	.
3187	.	.	.30	.01	.	.	73.00	144.00	.	1.33	40100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3412	.	.	1.40	.	.	.	66.00	383.00	.	.12	38800.00	.
3616	.	.	1.16	.07	.	.	214.80	236.70	.00	13.02	46940.00	.
3618	.	.	5.79	.31	.	.	137.50	1579.00	.05	12.13	36740.00	.
3621	.	.	1.28	.06	.	.	122.80	253.50	.00	4.39	35260.00	.
3626	.	.	.91	.04	.	.	225.40	197.00	.00	18.93	41030.00	.
3631	.	.	1.71	.09	.	.	201.00	373.60	.00	10.99	39930.00	.
1957	257	.	1.70	.01	.	.	75.00	649.00	.	1.08	55200.00	.
1988	269	82	2.50	.01	.	.	59.00	1299.00	.	1.24	26400.00	.
2148	679	.	1.10	.01	.	.	73.00	799.00	.	2.49	43600.00	.
2154	680	.	1.70	.01	.	.	134.00	1206.00	.	7.80	52100.00	.
.	620	.	2.50	.01	.	.	538.00	491.00	.	12.80	57100.00	.
2169	778	.	.40	.01	.	.	50.00	153.00	.	2.24	35400.00	.
872	54	91	4.30	.30	.	.	148.00	850.00	.	25.30	47000.00	.
872	55	91	3.60	.20	.	.	221.00	.	.	16.70	51700.00	.
874	56	82	1.70	.20	.	.	145.00	715.00	.	6.54	24800.00	.
874	57	82	1.20	.30	.	.	292.00	624.00	.	8.78	31300.00	.
.	1313	.	2.60	.01	.	.	57.00	1630.00	.	3.55	43600.00	.
.	2252	191	1.60	.01	.	.	188.00	596.00	.	16.60	60100.00	.
.	3264	.	.70	.01	.	.	58.00	309.00	.	.49	30000.00	.
.	3597	.	1.70	.	.	.	40.00	374.00	.	1.44	42300.00	.
.	3858	229	7.40	.	.	.	217.00	2151.00	.	11.30	46500.00	.
.	3952	.	11.60	.	.	.	107.00	1337.00	.	3.21	43400.00	.
.	4114	.	2.30	.	.	.	92.00	565.00	.	2.10	38800.00	.
.	4233	.	1.20	.	.	.	763.00	613.00	.	16.40	40800.00	.
.	5975	.	.70	.	.	.	1.80	68.70	.	.	8063.00	.
.	3837	.	1.10	.	.	.	162.00	311.00	.	20.50	32700.00	.
457	.	.	.60	.01	.	.	98.00	245.00	.	.54	52100.00	.
1467	.	.	1.40	.10	.	.	551.00	740.00	.	.19	54700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2904	.	.	2.10	.40	.	.	52.00	512.00	.	1.65	37300.00	.
.	434	.	1.90	.10	.	.	51.00	570.00	.	.19	41400.00	.
.	1236	178	.80	.01	.	.	34.00	430.00	.	221.00	50600.00	.
.	1705	.	1.40	.40	.	.	47.00	906.00	.	2.48	36000.00	.
.	1959	.	1.70	.30	.	.	59.00	461.00	.	1.99	41900.00	.
.	1314	177	5.20	.01	.	.	85.00	504.00	.	5.99	35000.00	.
.	4078	.	3.60	.	.	.	143.00	284.00	.	.67	37700.00	.
.	4572	.	1.30	.	.	.	64.00	361.00	.	4.02	54900.00	.
.	4583	.	.60	.	.	.	105.00	196.00	.	4.15	48800.00	.
10	.	.	3.60	.	.	.	64.00	769.00	.	.47	51900.00	.
22	.	.	125.00	.20	.	.	351.00	947.00	.	1.14	70400.00	.
77	.	.	1.70	.10	.	.	290.00	218.00	.	3.17	65900.00	.
108	.	.	.60	.01	.	.	560.00	144.00	.	1.41	49100.00	.
119	.	.	.50	.01	.	.	91.00	147.00	.	.23	41700.00	.
184	2	.	6.80	.	.	.	110.00	3180.00	.	.	29800.00	.
347	.	.	4.00	.60	.	.	100.00	965.00	.	2.78	57500.00	.
350	.	.	3.70	.60	.	.	152.00	357.00	.	.91	55200.00	.
372	.	.	2.80	.70	.	.	85.00	515.00	.	4.98	76700.00	.
393	.	.	2.10	.60	.	.	34.00	588.00	.	2.83	66200.00	.
485	.	.	1.40	.10	.	.	104.00	579.00	.	1.24	53300.00	.
1269	.	.	1.10	.20	.	.	42.00	234.00	.	.95	68300.00	.
1335	.	.	4.50	.20	.	.	196.00	1283.00	.	5.02	79500.00	.
1841	.	.	4.20	.10	.	.	57.00	1268.00	.	.57	47800.00	.
1982	266	.	5.40	.10	.	.	95.00	1175.00	.	1.19	46200.00	.
2028	.	.	.80	.01	.	.	934.00	348.00	.	3.64	51500.00	.
2037	.	.	.80	.01	.	.	69.00	298.00	.	3.97	71100.00	.
2152	.	.	.70	.01	.	.	35.00	458.00	.	7.26	74300.00	.
2201	796	.	.30	.01	.	.	40.00	191.00	.	2.67	55900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2208	.	.	.30	.01	.	.	204.00	199.00	.	1.40	60900.00	.
2693	.	.	1.10	.01	.	.	45.00	474.00	.	2.78	48500.00	.
2423	.	.	.70	.01	.	.	61.00	236.00	.	1.95	62300.00	.
2532	.	.	2.80	.10	.	.	64.00	855.00	.	2.69	88900.00	.
3039	.	.	.90	.10	.	.	96.00	289.00	.	3.72	76700.00	.
184	2	.	6.80	.	.	.	110.00	.	.	.	29800.00	.
1982	266	.	1.40	.10	.	.	104.00	265.00	.	1.38	57900.00	.
.	775	.	1.30	.01	.	.	75.00	71.00	.	3.82	34600.00	.
2201	796	.	.20	.01	.	.	33.00	219.00	.	1.68	56300.00	.
.	1237	.	1.20	.01	.	.	48.00	819.00	.	3.45	58100.00	.
.	1539	.	.20	.01	.	.	37.00	103.00	.	1.56	58900.00	.
.	1460	.	.60	.01	.	.	70.00	225.00	.	4.84	57900.00	.
.	1315	.	.01	.01	.	.	39.00	122.00	.	1.20	68200.00	.
.	2340	.	1.40	.01	.	.	48.00	438.00	.	2.38	52800.00	.
.	3692	.	.80	.	.	.	174.00	249.00	.	3.72	58900.00	.
.	3882	234	2.80	.	.	.	71.00	1059.00	.	2.05	44800.00	.
.	3885	237	.70	.	.	.	53.00	249.00	.	3.12	29400.00	.
.	2141	.	6.20	.50	.	.	126.00	2642.00	.	.50	37500.00	.
.	4175	.	.90	.	.	.	28.00	416.00	.	116.90	33900.00	.
.	4176	.	.80	.	.	.	32.00	309.00	.	217.80	33600.00	.
.	4234	.	.70	.	.	.	245.00	216.00	.	5.82	63400.00	.
.	4581	.	.50	.	.	.	100.00	187.00	.	5.93	52100.00	.
.	5447	.	1.01	.03	.	.	84.72	224.20	.02	1.25	67780.00	.
.	5813	.	2.16	.10	.	.	63.71	623.90	.00	2.31	72180.00	.
.	5831	.	.74	.01	.	.	78.37	181.50	.00	2.49	59740.00	.
.	5615	.	.69	.01	.	.	41.99	263.60	.02	1.20	72090.00	.
2087	.	.	.70	.10	.	.	79.00	44.00	.	9.78	44400.00	.
3354	.	.	.30	.01	.	.	69.00	100.00	.	.34	83200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	510	.	10.10	.20	.	.	63.00	3451.00	.	4.77	51900.00	.
.	1316	177	1.70	.01	.	.	59.00	1891.00	.	2.28	42100.00	.
.	1635	.	1.20	.01	.	.	87.00	173.00	.	3.54	46900.00	.
277	310	.	.30	.10	.	.	141.00	123.00	.	4.26	52900.00	.
383	.	.	1.80	1.70	.	.	135.00	162.00	.	8.51	51800.00	.
502	72	.	1.20	.20	.	.	93.00	205.00	.	2.25	60600.00	.
585	74	.	1.50	.20	.	.	52.00	288.00	.	1.37	52200.00	.
920	393	.	.50	.10	.	.	119.00	129.00	.	7.90	62000.00	.
926	.	.	.30	.10	.	.	173.00	47.00	.	3.64	50800.00	.
997	.	.	.40	.01	.	.	170.00	76.00	.	2.80	47300.00	.
1396	.	.	2.00	.20	.	.	113.00	199.00	.	2.80	43900.00	.
1322	.	.	2.00	.01	.	.	143.00	519.00	.	4.81	46800.00	.
1715	.	.	.50	.10	.	.	232.00	115.00	.	1.78	34200.00	.
1912	.	.	.10	.01	.	.	150.00	68.00	.	4.28	39400.00	.
2041	.	.	.30	.01	.	.	121.00	92.00	.	2.25	53700.00	.
2499	.	.	.40	.01	.	.	114.00	33.00	.	4.02	48500.00	.
2180	788	.	.60	.01	.	.	105.00	181.00	.	6.25	40800.00	.
2228	.	.	.01	.01	.	.	178.00	68.00	.	18.60	39100.00	.
2614	.	.	.20	.01	.	.	90.00	46.00	.	6.73	41800.00	.
.	153	.	2.10	1.40	.	.	167.00	121.00	.	2.99	54700.00	.
.	392	.	.70	.10	.	.	337.00	130.00	.	3.74	42800.00	.
.	393	.	.30	.10	.	.	246.00	224.00	.	7.49	70000.00	.
.	444	.	1.20	.10	.	.	102.00	85.00	.	2.57	59500.00	.
2180	788	.	.30	.01	.	.	118.00	56.00	.	7.64	34000.00	.
.	1543	.	.90	.01	.	.	167.00	79.00	.	7.07	53100.00	.
.	1459	.	.10	.10	.	.	229.00	38.00	.	3.97	52300.00	.
277	310	.	.20	.01	.	.	101.00	67.00	.	2.82	51200.00	.
502	72	.	1.20	.20	.	.	93.00	205.00	.	2.25	60600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
585	74	.	1.50	.20	.	.	52.00	288.00	.	1.37	52200.00	.
.	472	.	.30	.10	.	.	98.00	95.00	.	1.23	40600.00	.
.	573	.	1.00	.10	.	.	95.00	544.00	.	2.69	55800.00	.
.	820	.	.30	.01	.	.	111.00	108.00	.	3.95	40000.00	.
.	2815	.	.60	.10	.	.	164.00	161.00	.	1.78	48800.00	.
.	3794	.	.30	.	.	.	158.00	102.00	.	2.35	39100.00	.
.	2223	.	.10	.01	.	.	168.00	49.00	.	2.30	51600.00	.
.	2144	.	.10	.01	.	.	96.00	58.00	.	3.49	45800.00	.
.	2320	.	.20	.01	.	.	204.00	68.00	.	4.25	46800.00	.
.	2560	.	.10	.01	.	.	102.00	55.00	.	2.59	33300.00	.
.	2803	.	.30	.10	.	.	158.00	109.00	.	2.46	40400.00	.
.	3057	.	.90	34.80	.	.	62.00	163.00	.	1.02	45300.00	.
.	3915	.	.30	.	.	.	153.00	101.00	.	1.94	45000.00	.
.	4230	.	.10	.	.	.	222.00	37.00	.	2.11	45700.00	.
.	4194	.	.10	.	.	.	233.00	54.00	.	4.79	44300.00	.
.	4410	.	.40	.	.	.	98.00	150.00	.	1.85	45700.00	.
.	4518	.	.20	.	.	.	471.00	66.00	.	3.45	56100.00	.
.	4804	.	1.00	.01	.	.	133.60	99.30	.01	2.48	44936.80	.
.	5912	.	.06	.05	.	.	105.10	40.72	.00	3.04	40380.00	.
430	.	.	1.70	.30	.	.	389.00	452.00	.	3.12	47000.00	.
870	.	76	.90	.10	.	.	840.00	112.00	.	11.55	40500.00	.
2931	2242	.	.50	.01	.	.	69.00	97.00	.	6.29	49200.00	.
2931	2242	.	.20	.01	.	.	115.00	56.00	.	3.06	53200.00	.
.	4056	.	3.90	.	.	.	82.00	275.00	.	.73	55500.00	.
1905	.	.	.50	.10	.	.	68.00	228.00	.	1.99	44000.00	.
.	2772	.	.60	.01	.	.	340.00	228.00	.	20.20	47600.00	.
.	3305	.	.30	.01	.	.	208.00	95.00	.	12.80	53400.00	.
.	1055	.	8.30	.10	.10	7.00	109.00	2879.00	.	1.61	55200.00	.10

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3222	.	.40	.10	.	.	112.00	107.00	.	4.72	46300.00	.
.	4364	.	1.30	.	.	.	115.00	365.00	.	1.38	52700.00	.
3460	.	.	1.20	.	.	.	62.00	494.00	.	3.11	54100.00	.
3375	.	.	.40	.01	.	.	20.00	130.00	.	2.66	46400.00	.
.	1317	.	.20	.01	.	.	38.00	466.00	.	37.20	50100.00	.
.	2043	.	.90	.20	.	.	81.00	369.00	.	3.11	62200.00	.
.	2227	.	.40	.01	.	.	13.00	179.00	.	6.17	61500.00	.
1477	.	.	.90	.10	.	.	56.00	378.00	.	3.25	47200.00	.
1707	.	.	.50	.10	.	.	49.00	112.00	.	2.01	39700.00	.
1847	.	.	2.20	.01	.	.	53.00	321.00	.	2.37	34600.00	.
2324	897	.	.50	.10	.	.	73.00	122.00	.	5.93	45900.00	.
2684	.	.	.20	.01	.	.	57.00	97.00	.	2.81	47500.00	.
2324	897	.	.40	.01	.	.	48.00	32.00	.	7.46	29400.00	.
.	1461	.	.40	.01	.	.	157.00	95.00	.	5.17	47600.00	.
.	2222	.	.10	.01	.	.	46.00	75.00	.	1.74	44100.00	.
.	3051	.	1.10	.01	.	.	104.00	145.00	.	5.89	46100.00	.
.	4420	.	.30	.	.	.	86.00	70.00	.	2.97	44400.00	.
.	1632	.	.70	.01	.	.	70.00	158.00	.	4.09	54700.00	.
.	2007	.	1.80	.10	.	.	148.00	133.00	.	6.70	31400.00	.
.	3231	.	1.10	.01	.	.	92.00	206.00	.	6.69	27900.00	.
.	3552	.	.50	.	.	.	105.00	262.00	.	4.67	31000.00	.
.	4690	.	.50	.	.	.	67.00	77.00	.	4.95	47800.00	.
.	1540	.	1.10	.01	.	.	44.00	269.00	.	.62	54600.00	.
.	3928	.	1.60	.	.	.	58.00	208.00	.	.40	75800.00	.
3391	.	.	.10	.01	.	.	49.00	51.00	.	4.62	39600.00	.
.	878	.	.20	.10	.	.	456.00	216.00	.	3.62	61900.00	.
.	879	.	.20	.01	.	.	206.00	67.00	.	1.34	45500.00	.
.	880	.	.10	.01	.	.	271.00	66.00	.	2.74	59400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	583	.	.50	.20	.	.	240.00	176.00	.	5.60	51300.00	.
.	3736	.	.20	.	.	.	50.00	112.00	.	1.21	25700.00	.
360	.	.	.50	.70	.	.	202.00	118.00	.	2.29	57900.00	.
404	156	.	1.20	.50	.	.	217.00	131.00	.	4.68	56200.00	.
974	394	.	1.10	.01	.	.	274.00	53.00	.	2.02	56700.00	.
1179	.	.	.60	.20	.	.	307.00	103.00	.	8.77	48600.00	.
1354	.	.	2.00	.01	.10	.10	346.00	343.00	.	5.36	41700.00	1293.00
1488	.	.	.50	.01	.	.	198.00	57.00	.	3.16	48800.00	.
1514	.	77	.70	.10	.	.	831.00	90.00	.	13.70	46600.00	.
1520	99	79	.40	.01	.10	.10	243.00	52.00	.	9.66	52800.00	2350.00
2094	.	.	.30	.01	.	.	168.00	83.00	.	2.52	42000.00	.
2095	473	.	.60	.10	.	.	169.00	96.00	.	.85	47900.00	.
1987	.	94	.40	.01	.	.	414.00	93.00	.	19.30	40300.00	.
2086	417	.	.60	.01	.	.	231.00	84.00	.	5.58	53800.00	.
2497	.	.	.50	.01	.	.	192.00	36.00	.	3.03	52700.00	.
2355	963	.	.40	.01	.	.	149.00	43.00	.	13.30	49200.00	.
2819	.	160	.20	.70	.	.	302.00	53.00	.	11.80	52200.00	.
2443	1143	.	.70	.01	.	.	330.00	90.00	.	4.33	47300.00	.
3507	.	.	.30	.	.	.	128.00	42.00	.	2.50	53400.00	.
3276	.	.	.40	.01	.	.	218.00	43.00	.	3.97	59400.00	.
.	24	3	1.50	.10	.	.	1410.00	164.00	.	6.46	74700.00	.
.	25	3	10.90	.30	.	.	650.00	294.00	.	2.55	91700.00	.
1520	97	79	.40	.01	.	.	199.00	62.00	.	8.49	51900.00	.
1520	98	79	.50	.01	.	.	319.00	154.00	.	8.40	47200.00	.
1520	99	79	.50	.01	.	.	356.00	175.00	.	9.88	44600.00	.
2086	417	.	.50	.01	.	.	123.00	61.00	.	3.46	45800.00	.
2086	418	.	1.40	.01	.	.	27.00	104.00	.	2.71	4400.00	.
2086	419	.	.40	.01	.	.	222.00	49.00	.	5.95	58200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2086	420	.	.60	.01	.	.	288.00	124.00	.	7.44	63000.00	.
1520	100	79	.40	.01	.	.	219.00	82.00	.	10.90	55500.00	.
1520	104	79	2.90	.01	.	.	252.00	142.00	.	8.34	57300.00	.
1520	105	79	.20	.01	.	.	325.00	380.00	.	11.80	76100.00	.
404	156	.	.80	.60	.	.	562.00	171.00	.	2.60	46700.00	.
1520	244	.	.30	.01	.	.	393.00	79.00	.	15.90	10300.00	.
974	394	.	.60	.01	.	.	103.00	54.00	.	.78	39800.00	.
974	395	.	1.20	.01	.	.	338.00	42.00	.	2.58	75200.00	.
974	396	.	1.10	.10	.	.	302.00	38.00	.	2.62	47700.00	.
974	397	.	.70	.01	.	.	46.00	31.00	.	.46	4900.00	.
.	1018	.	.20	.01	.10	5.00	118.00	45.00	.	4.80	52100.00	2239.00
.	66	.	.40	.20	.	.	111.00	122.00	.	1.42	57000.00	.
2095	473	.	8.20	.10	.	.	307.00	138.00	.	3.56	49800.00	.
2443	1143	.	1.80	.01	.	.	385.00	267.00	.	5.45	45000.00	.
.	951	.	.40	.10	.	.	140.00	78.00	.	10.50	40300.00	.
.	963	.	.20	.01	.	.	178.00	36.00	.	15.50	46400.00	.
.	964	.	.50	.01	.	.	152.00	60.00	.	15.70	47200.00	.
.	965	.	.50	.01	.	.	92.00	74.00	.	10.40	34900.00	.
.	1060	.	5.10	.10	.10	26.00	892.00	2652.00	.	4.49	41100.00	1675.00
.	3735	.	.30	.	.	.	376.00	92.00	.	2.49	47400.00	.
.	2221	.	.60	.01	.	.	109.00	197.00	.	4.29	59300.00	.
.	2146	.	.20	.01	.	.	152.00	91.00	.	3.11	50000.00	.
.	2147	.	.60	.01	.	.	461.00	197.00	.	3.93	52300.00	.
.	5018	.	.22	.03	.	.	312.00	98.54	.00	12.69	53430.00	.
.	5068	.	.21	.01	.	.	152.30	61.18	.01	4.61	75740.00	.
.	5851	.	.61	.01	.	.	238.30	31.09	.00	3.49	32070.00	.
.	5852	.	.19	.01	.	.	859.50	27.23	.00	12.74	38810.00	.
.	5853	.	.12	.01	.	.	347.90	20.89	.00	5.73	35630.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5850	.	.19	.01	.	.	495.50	47.37	.00	6.18	36730.00	.
.	5749	.	.01	.02	.	.	127.70	49.92	.00	2.33	42680.00	.
2193	795	.	2.50	.01	.	.	112.00	306.00	.	7.39	37300.00	.
2193	795	.	4.80	.10	.	.	89.00	643.00	.	7.78	43700.00	.
.	4231	.	.20	.	.	.	314.00	111.00	.	29.10	52300.00	.
403	.	.	2.10	.60	.	.	367.00	191.00	.	1.12	44600.00	.
2611	1350	.	2.40	.10	.	.	39.00	778.00	.	.59	60400.00	.
3612	.	.	.68	.02	.	.	36.10	171.60	.00	2.58	48070.00	.
2611	1350	.	.70	.01	.	.	136.00	159.00	.	8.17	40200.00	.
.	4232	.	1.00	.	.	.	505.00	322.00	.	13.70	40900.00	.
.	2559	.	3.30	.01	.	.	121.00	612.00	.	5.35	44000.00	.
52	.	.	1.90	.10	.	.	420.00	204.00	.	1.19	61700.00	.
634	.	.	.50	.10	.	.	91.00	93.00	.	2.31	61100.00	.
690	.	85	2.10	.01	.	.	105.00	515.00	.	3.79	72800.00	.
738	.	.	.70	.01	.	.	75.00	232.00	.	2.78	60100.00	.
973	.	106	.90	.01	.	.	59.00	313.00	.	2.58	48100.00	.
849	.	.	1.10	2.10	.	.	67.00	347.00	.	1.54	54700.00	.
854	48	.	.60	.01	.	.	115.00	73.00	.	7.43	44500.00	.
860	51	.	.30	.10	.	.	753.00	142.00	.	8.21	53400.00	.
1390	.	.	.70	.20	.	.	516.00	158.00	.	.98	55100.00	.
1493	.	.	.30	.10	.	.	291.00	63.00	.	1.57	49700.00	.
1494	.	.	.30	.01	.	.	102.00	84.00	.	1.14	56500.00	.
2097	545	.	.50	.01	.	.	74.00	186.00	.	2.94	66600.00	.
2030	292	.	.50	.01	.	.	167.00	100.00	.	3.73	38900.00	.
2233	.	.	.20	.01	.	.	137.00	113.00	.	10.90	50100.00	.
2346	956	.	.40	.10	.	.	295.00	39.00	.	3.98	50700.00	.
2667	.	.	.20	.01	.	.	108.00	73.00	.	4.12	58800.00	.
2870	.	.	.40	.01	.	.	47.00	17.00	.	6.49	32700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2030	292	.	.70	.01	.	.	203.00	229.00	.	5.14	49800.00	.
.	1541	.	.30	.01	.	.	112.00	127.00	.	3.10	63300.00	.
.	1456	.	.10	.01	.	.	413.00	42.00	.	4.07	58300.00	.
.	1457	.	.20	.01	.	.	526.00	103.00	.	4.01	54500.00	.
854	48	.	.20	.30	.	.	69.00	50.00	.	4.40	40900.00	.
854	49	.	.30	.20	.	.	144.00	69.00	.	9.29	47600.00	.
854	50	.	.30	.01	.	.	148.00	82.00	.	11.01	43600.00	.
860	51	.	.20	.01	.	.	296.00	58.00	.	3.68	49500.00	.
860	52	.	.20	.01	.	.	435.00	93.00	.	7.27	57200.00	.
2097	545	.	.40	.01	.	.	103.00	145.00	.	2.33	41600.00	.
.	956	.	.60	.10	.	.	265.00	190.00	.	4.59	55900.00	.
.	1318	174	.20	.01	.	.	100.00	181.00	.	2.51	48000.00	.
.	3620	.	.30	.	.	.	1669.00	75.00	.	6.25	43600.00	.
.	2228	.	.20	.01	.	.	84.00	93.00	.	1.79	43700.00	.
.	2140	.	.50	.10	.	.	46.00	168.00	.	3.66	62500.00	.
.	3995	.	.50	.	.	.	286.00	132.00	.	3.63	68900.00	.
.	3997	.	.60	.	.	.	523.00	141.00	.	3.44	66800.00	.
.	2663	.	1.30	.01	.	.	880.00	515.00	.	4.05	56500.00	.
.	5780	.	.47	.01	.	.	13.91	135.40	.00	1.82	35990.00	.
.	1462	.	.80	.10	.	.	143.00	251.00	.	12.80	56000.00	.
.	4805	.	.70	.05	.	.	68.50	301.00	.06	2.37	51065.40	.
2259	.	.	1.70	.01	.	.	67.00	410.00	.	2.83	43400.00	.
2903	.	.	8.10	.40	.	.	51.00	406.00	.	.44	52800.00	.
.	3121	.	.80	.01	.	.	56.00	97.00	.	.53	40100.00	.
.	3058	.	5.60	.40	.	.	64.00	1600.00	.	4.22	47900.00	.
.	4103	.	.80	.	.	.	60.00	180.00	.	1.19	49700.00	.
.	4035	.	6.70	.	.	.	238.00	1141.00	.	3.73	44200.00	.
.	5638	.	.39	.01	.	.	35.66	155.20	.01	.68	53220.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1837	189	.	.50	.01	.	.	72.00	173.00	.	3.17	38700.00	.
1478	.	.	.70	.20	.	.	75.00	117.00	.	2.12	53900.00	.
2051	.	.	1.20	.01	.	.	83.00	398.00	.	4.28	45200.00	.
2065	411	.	1.30	.01	.	.	72.00	331.00	.	1.04	48500.00	.
2685	.	.	.10	.01	.	.	76.00	68.00	.	1.73	41800.00	.
2862	.	.	.30	.01	.	.	53.00	65.00	.	1.49	43200.00	.
2879	.	.	.30	.01	.	.	128.00	77.00	.	4.75	60100.00	.
3475	.	.	.30	.	.	.	90.00	122.00	.	3.49	38500.00	.
1837	188	.	.90	.10	.	.	56.00	123.00	.	2.53	38000.00	.
1837	189	.	.40	.10	.	.	45.00	183.00	.	2.81	37300.00	.
1837	190	.	.70	.10	.	.	76.00	258.00	.	3.36	35300.00	.
2051	405	.	1.20	.01	.	.	78.00	462.00	.	3.57	44900.00	.
2065	411	.	1.10	.49	.	.	50.00	442.00	.	.65	53800.00	.
.	1458	.	.50	.01	.	.	64.00	183.00	.	2.33	55700.00	.
.	1633	.	2.50	.20	.	.	79.00	810.00	.	2.28	70400.00	.
.	1319	.	.10	.01	.	.	94.00	108.00	.	4.62	51400.00	.
.	2005	.	.60	.30	.	.	80.00	176.00	.	2.27	66500.00	.
.	3595	.	.10	.	.	.	55.00	64.00	.	.66	24000.00	.
.	2229	.	.10	.01	.	.	33.00	48.00	.	1.21	44900.00	.
.	4916	.	.75	.04	.	.	71.66	244.10	.01	2.30	69930.00	.
.	5000	.	.31	.03	.	.	90.92	163.40	.00	1.37	59310.00	.
.	2145	.	.60	.10	.	.	83.00	326.00	.	2.77	68300.00	.
1774	.	.	1.10	.01	.	.	148.00	394.00	.	8.71	38700.00	.
3355	.	.	.60	.01	.	.	144.00	113.00	.	9.19	36900.00	.
.	448	.	1.70	.01	.	.	231.00	238.00	.	9.13	59200.00	.
.	1542	.	2.50	.10	.	.	87.00	1063.00	.	.78	33400.00	.
.	1150	.	1.00	.01	.	.	108.00	323.00	.	4.12	56700.00	.
.	962	.	.80	.10	.	.	124.00	94.00	.	11.80	46200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1320	.	.20	.01	.	.	64.00	116.00	.	4.54	57900.00	.
.	5069	.	.69	.05	.	.	70.29	368.10	.03	3.97	62800.00	.
198	16	.	1.80	.	.	.	450.00	293.00	.	.	60700.00	.
1	.	.	1.97	.	.	.	278.00	256.00	.	.	79400.00	.
769	.	.	4.30	.10	.	.	94.00	1261.00	.	2.00	60600.00	.
198	16	.	1.80	.	.	.	450.00	293.00	.	.	60700.00	.
.	3611	.	1.20	.	.	.	63.00	248.00	.	1.50	30100.00	.
.	3054	.	1.60	.01	.	.	104.00	190.00	.	9.49	66000.00	.
.	4079	.	.50	.	.	.	77.00	101.00	.	.90	51800.00	.
79	.	.	1.80	.10	.	.	62.00	536.00	.	.57	41900.00	.
421	.	.	4.10	.20	.	.	49.00	849.00	.	1.41	39800.00	.
380	.	.	3.10	.70	.	.	65.00	548.00	.	1.20	48800.00	.
405	157	.	.50	.20	.	.	76.00	132.00	.	1.15	51900.00	.
1428	.	.	.30	.40	.	.	108.00	173.00	.	9.18	53700.00	.
2080	.	.	2.80	.10	.	.	64.00	662.00	.	4.31	41300.00	.
2257	863	.	.40	.01	.	.	62.00	171.00	.	1.22	25700.00	.
405	157	.	1.40	.30	.	.	64.00	160.00	.	.86	45300.00	.
405	158	.	2.80	.20	.	.	39.00	483.00	.	1.25	31400.00	.
.	1537	.	1.50	.01	.	.	61.00	304.00	.	2.53	39100.00	.
.	1463	.	1.80	.01	.	.	171.00	388.00	.	1.17	49300.00	.
2257	863	.	1.10	.01	.	.	86.00	343.00	.	1.22	31500.00	.
.	1321	.	.30	.01	.	.	184.00	219.00	.	3.11	38400.00	.
.	2224	.	.30	.01	.	.	63.00	183.00	.	.60	38600.00	.
.	3050	.	1.10	.01	.	.	79.00	312.00	.	.58	29900.00	.
.	1057	.	8.10	.01	.10	86.00	63.00	1140.00	.	.42	58800.00	2523.00
.	4942	.	2.14	.05	.	.	51.34	230.50	.02	.73	56700.00	.
.	5704	.	.01	.01	.	.	56.94	61.81	.00	1.14	60210.00	.
204	22	.	1.00	.01	.	.	64.00	154.00	.	2.32	46400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2306	886	.	.40	.01	.	.	47.00	253.00	.	.37	52200.00	.
2578	.	.	1.50	.10	.	.	98.00	304.00	.	5.12	35700.00	.
204	22	.	1.00	.01	.	.	64.00	154.00	.	2.32	46400.00	.
2306	886	.	1.10	.01	.	.	20.00	654.00	.	.21	47200.00	.
.	743	.	62.80	.10	9.00	384.00	97.00	1898.00	.	2.16	40000.00	2105.00
.	1392	.	1.10	.01	.	.	89.00	314.00	.	4.69	39100.00	.
.	1636	.	1.10	.01	.	.	106.00	244.00	.	4.58	54600.00	.
.	2003	.	1.60	.20	.	.	77.00	61.00	.	4.72	42300.00	.
.	2341	.	1.00	.01	.	.	143.00	11.00	.	13.60	46100.00	.
.	3043	.	.30	.01	.	.	170.00	27.00	.	8.38	54400.00	.
.	5770	.	.26	.09	.	.	213.40	131.40	.00	12.40	48550.00	.
.	4235	.	.30	.	.	.	97.00	54.00	.	3.85	41400.00	.
.	4192	.	.50	.	.	.	94.00	30.00	.	2.48	41700.00	.
.	4612	.	.30	.	.	.	107.00	89.00	.	2.78	49800.00	.
.	5130	.	.69	.15	.	.	88.27	471.30	.04	.66	39030.00	.
.	5815	.	.47	.01	.	.	80.63	35.52	.00	3.52	43850.00	.
4	.	.	1.50	.	.	.	39.00	469.00	.	.	71100.00	.
131	.	.	9.00	.10	.	.	54.00	171.00	.	2.68	47300.00	.
408	.	.	1.90	.10	.	.	155.00	246.00	.	2.92	44400.00	.
506	.	.	4.20	.01	.	.	116.00	1800.00	.	4.04	50200.00	.
1284	.	.	.90	.01	.	.	460.00	475.00	.	1.45	56100.00	.
1266	.	.	.40	.10	.	.	83.00	134.00	.	.88	55300.00	.
1347	.	.	.20	.01	.	.	161.00	54.00	.	.81	52900.00	.
1809	.	.	.70	.10	.	.	46.00	255.00	.	.58	64900.00	.
1450	.	.	2.00	.20	.	.	628.00	336.00	.	12.90	42800.00	.
2088	.	.	.40	.10	.	.	327.00	58.00	.	8.53	56500.00	.
2919	.	.	.50	.01	.	.	97.00	79.00	.	19.70	46700.00	.
2383	.	.	.30	.10	.	.	62.00	105.00	.	.69	63700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
2707	.	.	.20	.01	.	.	64.00	46.00	.	8.84	31800.00	.
2543	.	.	.40	.01	.	.	35.00	100.00	.	.84	33300.00	.
2551	.	.	1.10	.01	.	.	20.00	499.00	.	.27	31000.00	.
1347	249	.	.20	.01	.	.	122.00	56.00	.	.70	51000.00	.
1347	250	.	.20	.01	.	.	178.00	44.00	.	.89	53000.00	.
.	982	.	.60	.01	.	.	64.00	107.00	.	13.40	37000.00	.
.	1356	.	.60	.01	.	.	128.00	80.00	.	5.07	43100.00	.
.	1357	.	.80	.01	.	.	100.00	102.00	.	3.71	60400.00	.
.	1706	.	.40	.01	.	.	12.00	244.00	.	88.10	35000.00	.
247	.	.	10.80	.30	.	.	107.00	832.00	.	6.62	58000.00	.
2705	1378	.	1.10	.01	.	.	69.00	252.00	.	2.81	35100.00	.
3088	2335	.	.80	.01	.	.	103.00	89.00	.	6.46	36300.00	.
2705	1378	.	.50	.01	.	.	86.00	96.00	.	3.80	38300.00	.
.	953	.	.90	.01	.	.	78.00	74.00	.	7.11	36700.00	.
.	954	.	.60	.10	.	.	76.00	70.00	.	6.78	38800.00	.
.	957	.	.60	.10	.	.	61.00	19.00	.	6.63	36800.00	.
3088	2335	.	1.10	.01	.	.	30.00	243.00	.	3.44	28100.00	.
.	3798	.	.50	.	.	.	81.00	97.00	.	2.22	42400.00	.
.	3584	.	.70	.	.	.	63.00	138.00	.	4.98	22600.00	.
.	1322	.	.30	.01	.	.	153.00	60.00	.	4.42	41900.00	.
.	5873	.	.10	.03	.	.	82.74	75.28	.00	2.14	49730.00	.
.	2119	.	.20	.50	.	.	84.00	81.00	.	6.91	50600.00	.
.	5518	.	1.72	.11	.	.	56.16	555.60	.02	.28	61010.00	.
17	.	.	.70	.10	.	.	71.00	100.00	.	.63	37200.00	.
628	.	.	.70	.20	.	.	60.00	237.00	.	4.42	71500.00	.
548	61	.	1.10	.01	.	.	118.00	126.00	.	2.93	53300.00	.
2072	.	.	.90	.10	.	.	275.00	220.00	.	10.40	39700.00	.
2354	961	.	.40	.01	.	.	97.00	61.00	.	4.66	36700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2683	1376	.	.10	.01	.	.	87.00	56.00	.	1.05	44400.00	.
2746	.	.	.30	.10	.	.	180.00	88.00	.	3.71	45400.00	.
2834	.	.	.30	.01	.	.	88.00	72.00	.	.81	46500.00	.
2851	.	.	.20	.01	.	.	103.00	83.00	.	2.95	57400.00	.
2531	.	.	.20	.01	.	.	106.00	61.00	.	2.37	48200.00	.
.	390	.	.70	.10	.	.	216.00	112.00	.	3.19	49600.00	.
.	590	.	.40	.20	.	.	222.00	266.00	.	4.58	57500.00	.
.	981	.	.10	.10	.	.	195.00	61.00	.	10.30	48700.00	.
2683	1367	.	.30	.01	.	.	93.00	105.00	.	2.43	39400.00	.
.	1538	.	.70	.10	.	.	216.00	180.00	.	2.90	72200.00	.
.	1464	.	.10	.01	.	.	79.00	61.00	.	5.95	45200.00	.
548	61	.	1.10	.01	.	.	118.00	126.00	.	2.93	53300.00	.
.	470	.	.30	.10	.	.	131.00	100.00	.	.98	48700.00	.
.	474	.	.30	.01	.	.	144.00	100.00	.	.51	66600.00	.
.	475	.	.30	.10	.	.	145.00	108.00	.	.69	51500.00	.
.	554	.	.30	.01	.	.	254.00	73.00	.	4.66	53200.00	.
.	1147	.	.20	.01	.	.	163.00	48.00	.	2.26	40400.00	.
2354	961	.	.40	.01	.	.	88.00	66.00	.	3.21	32900.00	.
.	1053	.	1.00	.01	.10	47.00	263.00	467.00	.	3.77	53300.00	2256.00
2683	1376	.	.10	.01	.	.	86.00	67.00	.	1.17	40500.00	.
.	1393	.	.60	.01	.	.	60.00	33.00	.	4.63	53000.00	.
.	1634	.	.20	.10	.	.	147.00	71.00	.	1.97	64200.00	.
.	2339	.	.50	.01	.	.	122.00	114.00	.	2.68	40900.00	.
.	2617	.	.30	.01	.	.	72.00	89.00	.	1.69	36800.00	.
.	3830	.	.40	.	.	.	161.00	100.00	.	2.81	41900.00	.
.	2226	.	.70	.01	.	.	181.00	200.00	.	2.07	42200.00	.
.	2142	.	.50	.10	.	.	115.00	177.00	.	12.50	56600.00	.
.	2690	.	.40	.01	.	.	128.00	141.00	.	4.09	44600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4484	.	1.00	.	.	.	76.00	142.00	.	3.57	62800.00	.
.	4253	.	.10	.	.	.	79.00	46.00	.	3.59	38100.00	.
3033	2323	.	.20	.01	.	.	92.00	29.00	.	5.45	39100.00	.
.	3573	.	1.10	.	.	.	142.00	139.00	.	7.78	40000.00	.
3033	2323	.	.20	.10	.	.	93.00	32.00	.	4.89	32200.00	.
.	2770	.	.30	.01	.	.	401.00	107.00	.	2.49	44400.00	.
.	3198	.	.50	.20	.	.	129.00	53.00	.	2.95	44400.00	.
.	3942	.	1.60	.	.	.	243.00	555.00	.	6.76	40000.00	.
.	4023	.	5.80	.	.	.	330.00	1396.00	.	.41	71300.00	.
200	18	.	.60	.01	.	.	521.00	104.00	.	9.18	56700.00	.
60	.	.	2.40	.10	.	.	274.00	443.00	.	1.26	53600.00	.
101	.	.	1.60	.20	.	.	198.00	452.00	.	3.41	70400.00	.
230	.	.	2.80	.30	.	.	67.00	504.00	.	2.37	70500.00	.
368	.	.	5.90	.80	.	.	56.00	2104.00	.	.01	66800.00	.
381	.	.	1.90	.80	.	.	72.00	185.00	.	.60	38100.00	.
509	.	.	3.90	.10	.	.	293.00	361.00	.	10.50	55600.00	.
511	.	.	2.90	.01	.	.	153.00	461.00	.	4.72	39800.00	.
771	.	.	1.90	.10	.	.	473.00	235.00	.	9.63	50300.00	.
776	128	.	.40	.10	.	.	102.00	153.00	.	9.15	57100.00	.
866	.	.	1.10	.01	.	.	63.00	237.00	.	1.48	51000.00	.
1280	.	.	1.30	.20	.	.	91.00	518.00	.	4.47	53300.00	.
1360	.	.	.30	.10	.	.	105.00	91.00	.	6.48	43900.00	.
1439	.	.	.80	.10	.	.	511.00	269.00	.	1.99	45900.00	.
1946	.	.	.20	.01	.	.	440.00	109.00	.	10.10	39500.00	.
2258	.	.	.10	.01	.	.	68.00	74.00	.	4.24	49600.00	.
2863	.	.	.50	.01	.	.	94.00	88.00	.	6.08	61400.00	.
3343	.	.	.20	.01	.	.	55.00	40.00	.	4.19	39200.00	.
776	128	.	.90	.	.	.	86.00	193.00	.	6.72	59400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
200	18	.	.60	.01	.	.	521.00	104.00	.	9.18	56700.00	.
.	476	.	.70	.10	.	.	94.00	139.00	.	1.88	48400.00	.
.	570	.	.60	.01	.	.	191.00	99.00	.	8.76	62000.00	.
.	2330	.	.70	.10	.	.	450.00	128.00	.	6.62	41600.00	.
28	.	.	.80	.10	.	.	35.00	192.00	.	.15	49200.00	.
47	.	.	.80	.10	.	.	37.00	205.00	.	.23	43200.00	.
74	.	.	63.80	.01	.	.	9.00	316.00	.	.28	51200.00	.
75	.	.	1.40	.01	.	.	46.00	232.00	.	.27	48000.00	.
76	.	.	.70	.01	.	.	44.00	151.00	.	.16	44000.00	.
231	.	.	.80	.20	.	.	108.00	165.00	.	.14	55600.00	.
234	144	.	.60	.20	.	.	58.00	156.00	.	.15	44800.00	.
820	.	.	.40	.10	.	.	51.00	98.00	.	.18	47100.00	.
824	.	.	1.00	.10	.	.	80.00	208.00	.	.23	44000.00	.
827	.	.	.80	.20	.	.	36.00	82.00	.	.22	44200.00	.
564	.	.	1.70	.01	.	.	13.00	522.00	.	.18	47700.00	.
488	.	.	1.30	.20	.	.	45.00	396.00	.	.01	44300.00	.
668	.	.	.20	.01	.	.	40.00	92.00	.	.14	48900.00	.
787	.	.	.20	.40	.	.	52.00	180.00	.	.06	45900.00	.
957	.	.	.60	.01	.	.	50.00	105.00	.	.10	39900.00	.
970	.	.	.50	.01	.	.	31.00	106.00	.	.10	48700.00	.
837	.	.	1.60	.01	.	.	21.00	345.00	.	.13	47900.00	.
842	.	.	.90	.01	.	.	67.00	38.00	.	.45	46700.00	.
848	.	.	.50	.01	.	.	55.00	48.00	.	.09	40200.00	.
850	.	.	.60	.01	.	.	45.00	53.00	.	.13	47600.00	.
1285	.	.	.20	.01	.	.	13.00	60.00	.	.36	33600.00	.
1312	.	.	.60	.01	.	.	41.00	178.00	.	.28	34500.00	.
1324	.	.	.20	.40	.	.	31.00	40.00	.	.36	46200.00	.
1337	.	.	.30	.01	.	.	47.00	73.00	.	.09	36800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1445	.	.	1.30	.01	.	.	37.00	422.00	.	.16	35500.00	.
1928	.	.	.10	.01	.	.	44.00	211.00	.	.22	36700.00	.
1954	252	.	.50	.01	.	.	37.00	87.00	.	.60	43100.00	.
2508	1171	.	.20	.01	.	.	14.00	38.00	.	.23	35200.00	.
1956	255	.	.30	.01	.	.	74.00	101.00	.	.51	36600.00	.
2123	.	.	.60	.01	.	.	46.00	134.00	.	.08	56200.00	.
2145	.	.	.20	.01	.	.	50.00	75.00	.	.10	38800.00	.
1967	.	.	.50	.01	.	.	101.00	85.00	.	.52	45600.00	.
1979	.	.	.30	.10	.	.	31.00	96.00	.	.99	34200.00	.
2018	.	.	.50	.01	.10	22.00	27.00	231.00	.	.32	39300.00	1474.00
2023	.	.	.20	.01	.	.	47.00	87.00	.	.20	38300.00	.
2151	.	.	.60	.01	.	.	40.00	495.00	.	.17	45400.00	.
2171	779	.	1.30	.10	.	.	16.00	27.00	.	.23	51600.00	.
2633	.	.	.10	.10	.	.	44.00	23.00	.	.05	35700.00	.
2917	.	.	.30	.20	.	.	43.00	87.00	.	.08	38100.00	.
2388	.	.	.40	.01	.	.	25.00	32.00	.	.05	34700.00	.
2580	.	.	.50	.01	.	.	52.00	50.00	.	.07	42200.00	.
3043	.	.	.10	.01	.	.	20.00	39.00	.	.32	39100.00	.
3061	.	.	.10	.01	.	.	58.00	55.00	.	.05	31900.00	.
3062	.	.	.30	.01	.	.	18.00	52.00	.	.08	26600.00	.
3067	.	.	1.50	.01	.	.	50.00	47.00	.	.23	41700.00	.
3158	.	.	.30	.01	.	.	32.00	54.00	.	.25	32200.00	.
3165	.	.	.20	.01	.	.	65.00	31.00	.	.10	53600.00	.
3457	.	.	.40	.	.	.	16.00	154.00	.	.34	23600.00	.
3510	.	.	.60	.	.	.	59.00	151.00	.	.12	50000.00	.
234	144	.	.10	.01	.	.	60.00	77.00	.	.14	46100.00	.
1954	252	.	.20	.01	.	.	45.00	58.00	.	.45	41600.00	.
1956	255	.	.70	.01	.	.	102.00	220.00	.	.63	42700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1956	256	.	1.10	.01	.	.	101.00	363.00	.	.54	40900.00	.
2171	779	.	.01	.01	.	.	34.00	32.00	.	.34	32000.00	.
2171	780	.	.01	.10	.	.	10.00	19.00	.	.12	38600.00	.
2171	781	.	.50	.10	.	.	16.00	27.00	.	.25	48700.00	.
2508	1171	.	.20	.01	.	.	19.00	52.00	.	.13	31500.00	.
.	1238	.	.10	.01	.	.	20.00	46.00	.	.07	34400.00	.
.	3782	.	.90	.	.	.	37.00	159.00	.	.92	33200.00	.
.	5056	.	.32	.01	.	.	39.00	122.80	.01	.14	53280.00	.
.	5430	.	.12	.16	.	.	45.18	38.58	.00	.18	58810.00	.
.	5607	.	.21	.02	.	.	20.39	143.00	.00	.06	50120.00	.
.	5923	.	22.20	1.38	.	.	251.30	256.20	.00	.04	45690.00	.
2618	.	.	2.00	.01	.	.	22.00	617.00	.	.11	18900.00	.
.	1304	178	.80	.01	.	.	29.00	295.00	.	.14	44900.00	.
.	3210	.	.20	.01	.	.	29.00	66.00	.	.13	33000.00	.
.	3760	.	.50	.	.	.	33.00	233.00	.	.20	30700.00	.
280	.	.	.40	.01	.	.	37.00	214.00	.	.52	31300.00	.
2139	.	.	.60	.01	.	.	59.00	154.00	.	.11	75800.00	.
1972	.	.	.70	.10	.	.	44.00	270.00	.	.39	42100.00	.
1986	.	.	.60	.40	.	.	40.00	358.00	.	.34	34300.00	.
1990	.	.	1.20	.01	.	.	34.00	747.00	.	.76	23500.00	.
.	3889	.	.90	.	.	.	35.00	172.00	.	.88	50900.00	.
.	1191	.	.20	.10	.	.	9.00	33.00	.	.16	18900.00	.
.	3575	.	.10	.	.	.	9.00	20.00	.	.66	17300.00	.
.	5890	.	.10	.32	.	.	9.66	14.31	.00	.08	32380.00	.
2091	.	.	.40	.01	.	.	23.00	105.00	.	.45	21200.00	.
2783	.	.	.10	.10	.	.	20.00	30.00	.	.37	23800.00	.
2433	.	.	.80	.20	.	.	31.00	263.00	.	.61	32200.00	.
3245	.	.	.20	.50	.	.	18.00	39.00	.	1.14	22900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	581	.	.70	.30	.	.	17.00	262.00	.	.38	18600.00	.
.	599	.	.90	.20	.	.	30.00	850.00	.	.68	18900.00	.
.	1946	.	1.70	.30	.	.	23.00	516.00	.	.71	28400.00	.
.	468	.	1.90	.10	.	.	11.00	390.00	.	.36	20000.00	.
.	1681	.	.80	.01	.	.	41.00	203.00	.	.60	33900.00	.
.	1981	.	.90	1.10	.	.	34.00	38.00	.	.78	26100.00	.
.	2342	.	.20	.01	.	.	16.00	17.00	.	.99	17400.00	.
.	2537	.	2.10	.01	.	.	13.00	48.00	.	.38	19000.00	.
.	4006	.	.40	.	.	.	14.00	39.00	.	.66	19500.00	.
.	1198	.	.10	.20	.	.	4.00	18.00	.	.51	23700.00	.
.	5889	.	.10	.18	.	.	3.59	24.17	.00	.06	33010.00	.
1447	.	.	.40	.20	.	.	50.00	114.00	.	8.41	33700.00	.
1654	.	.	1.30	.01	.	.	19.00	78.00	.	7.80	26200.00	.
2830	.	.	.20	.30	.	.	29.00	55.00	.	2.75	23500.00	.
2859	.	.	.50	.20	.	.	56.00	92.00	.	11.70	27500.00	.
.	1379	.	.10	.01	.	.	26.00	63.00	.	7.50	21500.00	.
.	1380	.	.80	.01	.	.	31.00	65.00	.	8.88	19200.00	.
.	1381	.	.10	.01	.	.	22.00	79.00	.	14.00	16700.00	.
.	1382	.	.10	.01	.	.	21.00	36.00	.	5.88	19000.00	.
.	1383	.	.10	.01	.	.	23.00	48.00	.	6.74	19700.00	.
.	458	.	2.00	.10	.	.	19.00	480.00	.	2.56	19100.00	.
.	3775	.	.30	.	.	.	27.00	195.00	.	1.60	22900.00	.
.	3039	.	.20	.40	.	.	4.00	60.00	.	.17	20600.00	.
2040	.	.	5.30	.01	.	.	50.00	2066.00	.	.45	29300.00	.
3320	.	.	20.50	.01	.	.	25.00	542.00	.	.07	32500.00	.
.	1184	.	2.90	.30	.	.	20.00	1100.00	.	.14	30300.00	.
704	.	.	1.20	.20	.	.	48.00	414.00	.	.36	54300.00	.
1448	.	.	1.20	.80	.	.	43.00	308.00	.	.73	62700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3260	.	.	.80	.50	.	.	29.00	197.00	.	.90	57300.00	.
3357	.	.	.30	.30	.	.	31.00	93.00	.	2.04	51100.00	.
.	1914	.	4.40	.60	.	.	43.00	1933.00	.	.35	53500.00	.
.	1063	.	6.80	.10	.10	37.00	32.00	1132.00	.	.67	52500.00	1704.00
.	1679	.	2.00	.01	.	.	61.00	146.00	.	.56	87200.00	.
.	2343	.	.50	.20	.	.	40.00	143.00	.	3.04	54900.00	.
.	3628	.	.50	.	.	.	34.00	143.00	.	1.71	49100.00	.
.	2924	.	.20	.60	.	.	54.00	67.00	.	1.46	66100.00	.
.	5222	.	.10	.10	.	.	45.90	30.10	.01	.44	59338.00	.
.	4070	.	.20	.	.	.	33.00	98.00	.	8.61	65700.00	.
.	4940	.	.38	.19	.	.	28.36	152.20	.01	1.16	63090.00	.
2339	.	.	.40	.10	.	.	35.00	43.00	.	.64	36100.00	.
2901	.	.	.30	.60	.	.	35.00	100.00	.	.50	51300.00	.
.	1165	.	1.10	.10	.	.	23.00	258.00	.	.35	34600.00	.
.	1177	.	.10	2.90	.	.	27.00	48.00	.	.85	31900.00	.
.	1910	.	.30	.20	.	.	35.00	74.00	.	.80	41700.00	.
.	1511	.	.60	.10	.	.	23.90	237.00	.	.31	49700.00	.
.	1512	.	1.50	.01	.	.	15.60	269.00	.	.24	30800.00	.
.	1513	.	1.50	.10	.	.	6.60	491.00	.	.33	14900.00	.
.	848	.	.60	.01	.	.	26.00	441.00	.	.86	35200.00	.
.	2111	.	.30	1.70	.	.	43.00	42.00	.	.57	40600.00	.
.	2345	.	1.00	.30	.	.	43.00	303.00	.	.18	42300.00	.
.	2037	.	1.30	1.90	.	.	41.00	484.00	.	1.10	29700.00	.
.	5317	.	2.14	1.22	.	.	36.25	673.90	.06	.15	54220.00	.
1492	.	.	4.90	.20	.	.	53.00	1220.00	.	1.83	48200.00	.
1498	.	.	3.40	.20	.	.	123.00	907.00	.	4.10	60400.00	.
1511	.	.	11.80	.40	.	.	40.00	196.00	.	2.94	56600.00	.
2056	.	.	1.10	.10	.	.	32.00	145.00	.	1.79	44900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2252	.	.	5.70	.01	.	.	68.00	256.00	.	2.42	63300.00	.
2820	.	.	4.20	1.00	.	.	140.00	828.00	.	6.32	73600.00	.
2889	.	.	5.20	.10	.	.	37.00	87.00	.	.05	38800.00	.
3090	.	.	5.40	.10	.	.	35.00	145.00	.	1.57	54800.00	.
3045	.	209	.70	.01	.	.	63.00	86.00	.	2.51	30900.00	.
3248	.	.	1.10	.30	.	.	23.00	121.00	.	2.97	52900.00	.
3454	.	.	.60	.	.	.	64.00	158.00	.	2.34	34600.00	.
3532	.	.	16.10	.	.	.	35.00	56.00	.	1.30	30000.00	.
3567	.	.	.40	.	.	.	34.00	50.00	.	4.72	47400.00	.
3337	.	.	1.80	.20	.	.	36.00	91.00	.	2.41	46200.00	.
3360	.	.	2.80	.30	.	.	44.00	1141.00	.	1.80	49600.00	.
3361	.	.	29.90	.10	.	.	29.00	139.00	.	1.91	44000.00	.
3370	.	.	19.50	.30	.	.	41.00	157.00	.	3.27	53800.00	.
.	376	.	3.80	.20	.	.	53.00	498.00	.	2.33	54000.00	.
.	2333	.	.60	.90	.	.	71.00	86.00	.	2.67	41400.00	.
.	2344	.	3.10	.20	.	.	23.00	111.00	.	3.07	51600.00	.
.	2512	.	16.10	.20	.	.	26.00	87.00	.	2.76	44500.00	.
.	2834	.	.80	.20	.	.	32.00	56.00	.	2.35	40200.00	.
.	3795	.	1.90	.	.	.	96.00	119.00	.	2.25	36400.00	.
.	3542	.	.70	.	.	.	59.00	174.00	.	1.93	43900.00	.
.	3669	.	4.50	.	.	.	67.00	932.00	.	1.28	49100.00	.
.	3810	.	1.40	.	.	.	30.00	118.00	.	2.08	35200.00	.
.	3831	.	.90	.	.	.	79.00	179.00	.	5.19	44400.00	.
.	3840	.	4.50	.	.	.	40.00	344.00	.	2.84	59400.00	.
.	5082	.	6.37	.04	.	.	25.49	1847.00	.10	.54	57800.00	.
.	5083	.	1.73	.08	.	.	35.11	332.40	.03	.91	67350.00	.
.	5203	.	28.90	.04	.	.	41.60	194.70	.04	1.93	52450.80	.
.	4123	.	1.80	.	.	.	34.00	193.00	.	6.42	40100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4127	.	1.10	.	.	.	19.00	168.00	.	1.69	40700.00	.
.	4130	.	1.80	.	.	.	38.00	152.00	.	2.46	48600.00	.
.	4177	.	1.60	.	.	.	72.00	153.00	.	3.11	50500.00	.
.	4296	.	1.50	.	.	.	56.00	69.00	.	2.41	45200.00	.
.	5513	.	2.57	.18	.	.	86.99	973.60	.04	.52	52730.00	.
.	4557	.	4.00	.	.	.	139.00	262.00	.	6.88	80700.00	.
.	4626	.	33.60	.	.	.	44.00	341.00	.	1.65	48200.00	.
.	4892	.	3.00	.02	.	.	38.30	80.50	.02	1.60	44926.80	.
.	4894	.	2.24	.10	.	.	24.16	411.00	.02	1.32	56360.00	.
.	4932	.	1.35	.18	.	.	38.87	141.40	.01	1.93	82200.00	.
.	4933	.	.91	.05	.	.	47.94	126.20	.02	2.47	52070.00	.
.	4943	.	.35	.05	.	.	58.43	134.70	.01	1.47	51110.00	.
.	5964	.	1.21	.13	.	.	26.99	228.20	.02	1.35	43510.00	.
952	.	.	4.60	3.50	.	.	52.00	598.00	.	.11	52600.00	.
1045	.	.	.50	.01	.	.	96.00	422.00	.	.30	54300.00	.
1540	.	.	3.90	1.60	.	.	96.00	1090.00	.	.21	64700.00	.
2635	.	.	3.20	1.40	.	.	112.00	112.00	.	.16	52600.00	.
.	1167	.	3.50	.70	.	.	36.00	406.00	.	1.26	47500.00	.
.	1491	.	.10	4.30	.	.	118.00	45.00	.	.43	58100.00	.
.	2771	.	.30	.10	.	.	145.00	105.00	.	.55	43500.00	.
.	2997	.	.60	.20	.	.	107.00	136.00	.	.78	46600.00	.
.	4809	.	.50	.19	.	.	61.20	96.20	.02	.23	47542.00	.
436	.	.	1.60	.30	.	.	29.00	460.00	.	.57	53700.00	.
620	.	.	.40	.40	.	.	10.00	120.00	.	.01	38800.00	.
534	.	.	.70	.20	.	.	43.00	197.00	.	.11	54100.00	.
672	.	.	1.30	.01	.	.	36.00	482.00	.	.16	55800.00	.
725	.	.	.90	.10	.	.	18.00	496.00	.	.19	44800.00	.
1415	.	.	6.40	.01	.	.	21.00	415.00	.	.29	52800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1465	.	.	.60	.40	.	.	29.00	199.00	.	.18	49300.00	.
1637	.	.	.20	.10	.	.	9.00	111.00	.	.20	38900.00	.
1733	.	.	1.20	.10	.	.	45.00	452.00	.	.05	44200.00	.
1746	.	.	.90	.10	.	.	32.00	173.00	.	.01	51100.00	.
2241	.	.	.01	.10	.	.	39.00	126.00	.	.13	37100.00	.
2653	.	.	.40	.10	.	.	37.00	169.00	.	.27	47700.00	.
2703	.	.	.20	.40	.	.	38.00	88.00	.	.06	48400.00	.
.	1587	.	.30	.01	.	.	25.00	120.00	.	.15	38600.00	.
.	1588	.	.40	.01	.	.	21.00	157.00	.	.09	34800.00	.
.	1599	.	.70	.01	.	.	29.00	290.00	.	.01	40700.00	.
.	1600	.	1.00	.01	.	.	42.00	198.00	.	.72	55300.00	.
.	1601	.	.40	.01	.	.	37.00	108.00	.	.56	62300.00	.
.	1602	.	.30	.01	.	.	25.00	141.00	.	.46	57900.00	.
.	1603	.	.20	.01	.	.	39.00	69.00	.	.30	48000.00	.
.	1604	.	.20	.01	.	.	29.00	106.00	.	.36	46800.00	.
.	1591	.	.30	.01	.	.	26.00	103.00	.	.35	45000.00	.
.	1592	.	.70	.01	.	.	31.00	316.00	.	.05	40100.00	.
.	1593	.	.60	.01	.	.	21.00	149.00	.	.10	42200.00	.
.	1594	.	.20	.01	.	.	23.00	102.00	.	.15	44100.00	.
.	1598	.	.30	.01	.	.	37.00	140.00	.	.74	48300.00	.
.	1595	.	.70	.01	.	.	26.00	143.00	.	.07	44100.00	.
.	1596	.	1.20	.90	.	.	36.00	492.00	.	.92	62800.00	.
.	1597	.	.10	.01	.	.	37.00	88.00	.	.11	49100.00	.
.	1589	.	.50	.01	.	.	27.00	183.00	.	.44	40300.00	.
.	1590	.	.30	.01	.	.	25.00	109.00	.	.48	44600.00	.
.	5382	.	.09	.01	.	.	30.52	86.03	.01	.14	57660.00	.
.	5112	.	.48	.14	.	.	20.72	286.40	.02	.06	58170.00	.
692	.	.	1.20	.70	.	.	97.00	342.00	.	.26	69900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1034	.	.	1.50	.20	.	.	88.00	890.00	.	.06	68400.00	.
3246	.	.	.30	.50	.	.	108.00	73.00	.	.21	51600.00	.
.	1186	.	.30	65.70	.	.	63.00	211.00	.	.11	45900.00	.
.	4196	.	.10	.	.	.	73.00	31.00	.	.06	42900.00	.
.	4622	.	.40	.	.	.	145.00	132.00	.	.34	63900.00	.
464	.	.	1.20	3.40	.	.	33.00	265.00	.	.53	61500.00	.
493	.	.	1.40	5.70	.10	.10	39.00	311.00	.	.28	61900.00	2434.00
2438	.	.	3.70	.50	.	.	33.00	255.00	.	1.23	54700.00	.
3376	.	.	.80	.30	.	.	545.00	271.00	.	.50	58100.00	.
.	5201	.	2.30	.09	.	.	39.10	557.80	.12	.24	51409.60	.
401	.	.	.70	.20	.	.	75.00	102.00	.	1.28	52600.00	.
3198	.	.	.40	.40	.	.	82.00	63.00	.	1.28	54500.00	.
324	.	.	1.40	.20	.	.	32.00	415.00	.	.81	47300.00	.
1109	.	.	1.50	.90	.	.	79.00	646.00	.	2.45	46500.00	.
1084	.	.	3.60	1.00	.	.	57.00	1140.00	.	.62	66700.00	.
1130	.	.	1.20	1.10	.	.	21.00	493.00	.	1.48	43600.00	.
3025	.	.	.40	.60	.	.	71.00	139.00	.	.56	56500.00	.
2748	.	.	.50	.20	.	.	81.00	189.00	.	1.37	55900.00	.
2766	.	147	2.60	.50	.	.	47.00	814.00	.	.98	60700.00	.
3182	.	.	.60	.10	.	.	51.00	229.00	.	3.24	68900.00	.
.	398	.	2.30	1.00	.	.	30.00	584.00	.	.50	43400.00	.
.	322	.	4.70	.50	.10	68.00	19.00	900.00	.	.88	45400.00	1564.00
.	4774	.	.30	.	.	.	45.70	153.60	.	.35	65463.00	.
.	5865	.	.83	2.18	.	.	102.70	766.20	.00	1.07	48120.00	.
.	4142	.	.70	.	.	.	34.00	109.00	.	3.56	38800.00	.
.	4488	.	.70	.	.	.	82.00	173.00	.	.10	59300.00	.
3202	.	.	1.20	.01	.	.	23.00	327.00	.	.55	48300.00	.
.	307	.	1.80	.20	.	.	57.00	705.00	.	.16	52000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	348	.	3.70	.20	.	.	28.00	1310.00	.	.33	56900.00	.
.	1056	.	36.70	.30	.10	142.00	38.00	4441.00	.	.76	44200.00	1604.00
.	3473	.	1.00	.	.	.	64.00	518.00	.	.14	43300.00	.
.	2774	.	.20	.10	.	.	48.00	91.00	.	.22	57700.00	.
.	3771	.	.50	.	.	.	58.00	162.00	.	.58	72200.00	.
.	5469	.	.99	.09	.	.	24.03	343.70	.03	.23	50070.00	.
.	4113	.	11.90	.	.	.	25.00	2124.00	.	.32	50000.00	.
.	4051	.	.50	.	.	.	22.00	141.00	.	.13	58300.00	.
.	4289	.	1.10	.	.	.	33.00	241.00	.	.26	68000.00	.
.	5595	.	1.49	.27	.	.	8.36	1000.00	.04	.14	45130.00	.
.	1064	.	17.90	.40	.10	17.00	74.00	7140.00	.	5.96	29500.00	1584.00
2642	.	.	1.00	.90	.	.	58.00	292.00	.	.10	52200.00	.
3188	.	.	.20	.50	.	.	76.00	72.00	.	.32	64800.00	.
.	508	.	2.10	1.60	.	.	47.00	911.00	.	.35	59400.00	.
.	837	.	10.80	1.30	.	.	46.00	125.00	.	.16	50500.00	.
.	3791	.	22.50	.	.	.	97.00	450.00	.	.16	68200.00	.
.	5212	.	.90	.29	.	.	88.20	231.90	.04	.21	55596.40	.
1074	.	.	1.50	.20	.	.	123.00	731.00	.	.30	76400.00	.
2747	.	.	.30	.10	.	.	112.00	143.00	.	.42	52300.00	.
2490	.	.	.90	.10	.	.	94.00	322.00	.	.06	57500.00	.
3443	.	.	2.40	.	.	.	115.00	79.00	.	.67	36400.00	.
.	5228	.	1.40	.10	.	.	129.00	348.50	.06	1.75	65666.90	.
.	5138	.	1.20	.11	.	.	43.85	630.10	.06	.05	66460.00	.
.	5644	.	.36	.03	.	.	66.64	85.30	.01	.20	52910.00	.
466	.	.	13.40	2.00	.	.	86.00	3260.00	.	.33	48000.00	.
3258	.	.	.60	3.30	.	.	57.00	144.00	.	.21	68300.00	.
.	5207	.	3.20	.47	.	.	83.40	479.60	.09	.25	57043.50	.
.	5497	.	1.43	4.03	.	.	81.23	341.00	.01	.41	67900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
539	.	.	2.70	.30	.10	69.00	69.00	485.00	.	.63	57000.00	2245.00
1331	90	.	1.10	.10	.	.	22.00	196.00	.	.73	49200.00	.
1573	.	.	.50	.30	.	.	30.00	64.00	.	.62	34500.00	.
1436	.	.	4.20	.20	.	.	22.00	747.00	.	1.77	41100.00	.
1444	.	.	1.50	.70	.	.	27.00	402.00	.	.33	46600.00	.
1521	101	.	3.80	.01	.	.	27.00	291.00	.	1.63	39100.00	.
1525	.	.	4.90	.20	.	.	34.00	725.00	.	.83	43600.00	.
1605	102	.	.50	.10	.	.	31.00	81.00	.	.32	44500.00	.
1994	271	.	.30	.01	.10	61.00	37.00	167.00	.	.81	44000.00	1639.00
1995	272	.	.40	.10	.10	41.00	39.00	146.00	.	.99	40600.00	1480.00
1996	273	.	.50	.10	.10	.10	27.00	137.00	.	1.33	40500.00	1552.00
1998	275	.	.20	.30	.10	115.00	32.00	72.00	.	.55	33200.00	1043.00
2001	278	.	.20	.30	.10	66.00	33.00	56.00	.	.87	38700.00	1720.00
2003	280	.	.20	.01	.10	48.00	36.00	51.00	.	.75	37700.00	1366.00
2004	281	.	.20	.10	.10	93.00	23.00	74.00	.	.56	33100.00	1420.00
2006	283	.	.90	.01	.10	.10	21.00	266.00	.	.35	29500.00	1252.00
3104	.	212	1.90	.10	.	.	28.00	35.00	.	.45	38600.00	.
3105	.	213	.30	.50	.	.	35.00	122.00	.	.49	48500.00	.
2253	861	.	.30	.10	.	.	30.00	72.00	.	.73	36300.00	.
2516	.	.	.90	.01	.	.	37.00	207.00	.	.62	44800.00	.
2528	1220	.	.40	.01	.	.	32.00	99.00	.	.41	38600.00	.
2529	1220	.	.30	.01	.	.	53.00	93.00	.	.64	40300.00	.
2006	283	.	.90	.01	.10	.10	21.00	266.00	.	.35	29500.00	1252.00
1331	90	.	.50	1.60	.	.	30.00	88.00	.	.34	35200.00	.
1521	101	.	.90	.01	.	.	24.00	140.00	.	2.55	31100.00	.
1605	102	.	.60	.01	.	.	38.00	104.00	.	.38	48800.00	.
1605	103	.	1.00	.01	.	.	10.00	178.00	.	.25	28600.00	.
1994	271	.	.30	.01	.10	61.00	37.00	167.00	.	.81	44000.00	1639.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1995	272	.	.40	.10	.10	41.00	39.00	146.00	.	.99	40600.00	1480.00
1996	273	.	.50	.10	.10	.10	27.00	137.00	.	1.33	40500.00	1552.00
1998	275	.	.20	.30	.10	115.00	32.00	72.00	.	.55	33200.00	1043.00
2001	278	.	.20	.30	.10	66.00	33.00	56.00	.	.87	38700.00	1720.00
2003	280	.	.20	.01	.10	48.00	36.00	51.00	.	.75	37700.00	1366.00
2004	281	.	.20	.10	.10	93.00	23.00	74.00	.	.56	33100.00	1420.00
.	868	.	.20	.10	.	.	15.00	70.00	.	.65	42700.00	.
.	869	.	.60	.10	.	.	39.00	238.00	.	1.17	43900.00	.
.	870	.	.20	.10	.	.	25.00	169.00	.	1.53	38700.00	.
.	871	.	.20	.10	.	.	28.00	83.00	.	1.08	41500.00	.
.	872	.	.20	.10	.	.	32.00	110.00	.	1.13	40400.00	.
.	885	.	.10	.01	.	.	22.00	48.00	.	1.11	42100.00	.
.	902	.	.60	.10	.	.	24.00	160.00	.	.61	41500.00	.
.	903	.	.40	.10	.	.	21.00	102.00	.	.73	41800.00	.
.	904	.	.40	.01	.	.	23.00	56.00	.	.60	31000.00	.
.	905	.	.60	.01	.	.	23.00	184.00	.	.41	39500.00	.
.	906	.	.20	.01	.	.	24.00	67.00	.	.47	40300.00	.
.	907	.	.50	.10	.	.	45.00	48.00	.	.82	43800.00	.
.	908	.	.60	.10	.	.	26.00	188.00	.	.60	36600.00	.
.	909	.	.60	.10	.	.	26.00	242.00	.	.56	37800.00	.
.	910	.	.80	.01	.	.	36.00	173.00	.	.72	42700.00	.
.	911	.	.50	.01	.	.	26.00	160.00	.	.85	42100.00	.
.	1135	.	.90	.01	.10	81.00	36.00	137.00	.	.52	37800.00	978.00
.	794	.	.60	.01	.	.	33.00	386.00	.	.92	39600.00	.
.	812	.	.90	.01	.	.	55.00	560.00	.	1.20	42000.00	.
.	999	.	14.10	.30	8.00	336.00	22.00	950.00	.	.68	34300.00	1384.00
.	1174	.	1.00	.20	.	.	38.00	230.00	.	.21	30600.00	.
.	1175	.	.50	.20	.	.	28.00	148.00	.	.83	37400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2528	1220	.	.20	.01	.	.	44.00	58.00	.	.53	30800.00	.
.	1617	.	.80	.10	.	.	27.00	347.00	.	.25	39500.00	.
.	1618	.	.70	.01	.	.	15.00	333.00	.	.31	34400.00	.
.	1619	.	1.00	.01	.	.	5.00	384.00	.	.29	13400.00	.
.	1620	.	.30	.10	.	.	40.00	101.00	.	.72	38200.00	.
.	1621	.	.50	.01	.	.	16.00	204.00	.	.41	35800.00	.
.	1622	.	1.30	.01	.	.	7.00	596.00	.	.37	13500.00	.
.	1623	.	.40	.10	.	.	29.00	172.00	.	.36	41200.00	.
.	1624	.	2.00	.01	.	.	8.00	965.00	.	.20	6600.00	.
.	1625	.	2.90	.01	.	.	10.00	1319.00	.	.24	4900.00	.
.	1449	.	1.40	.01	.	.	6.00	324.00	.	.22	4900.00	.
.	1450	.	.80	.30	.	.	30.00	223.00	.	.30	48400.00	.
.	1451	.	.50	.01	.	.	12.00	156.00	.	.23	20400.00	.
.	1452	.	1.70	.01	.	.	7.00	534.00	.	.25	6000.00	.
.	1453	.	.30	.40	.	.	35.00	105.00	.	.37	47300.00	.
.	1454	.	.60	.10	.	.	8.00	181.00	.	.15	8900.00	.
.	1455	.	1.30	.01	.	.	5.00	370.00	.	.18	4800.00	.
.	1496	.	.30	.20	.	.	29.80	110.00	.	.78	46900.00	.
.	1497	.	.20	.10	.	.	13.80	56.00	.	.54	38400.00	.
.	1498	.	1.50	.10	.	.	5.60	231.00	.	.33	4600.00	.
.	1499	.	3.30	.30	.	.	22.20	969.00	.	.54	41200.00	.
.	1500	.	1.20	.10	.	.	11.80	242.00	.	.34	37300.00	.
.	1501	.	.70	.01	.	.	2.60	234.00	.	.14	4300.00	.
.	1503	.	1.70	.01	.	.	15.70	239.00	.	.46	28300.00	.
.	1504	.	1.10	.01	.	.	7.20	223.00	.	.20	5600.00	.
.	1505	.	6.30	.90	.	.	42.50	2990.00	.	1.31	42800.00	.
.	1506	.	.50	.20	.	.	14.30	248.00	.	.70	33000.00	.
.	1507	.	2.30	.40	.	.	6.10	1300.00	.	.44	7900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1508	.	.10	.20	.	.	31.10	54.00	.	.55	53000.00	.
.	1509	.	.20	.10	.	.	10.40	34.00	.	.24	11500.00	.
.	1510	.	1.40	.10	.	.	5.80	437.00	.	.26	7000.00	.
.	1502	.	.40	.20	.	.	39.40	87.00	.	.62	52100.00	.
.	1605	.	.20	.10	.	.	23.00	95.00	.	.49	34300.00	.
.	1606	.	.90	.01	.	.	12.00	322.00	.	.48	23500.00	.
.	1607	.	1.20	.01	.	.	6.00	382.00	.	.52	17400.00	.
.	1608	.	.80	.01	.	.	44.00	289.00	.	1.04	35800.00	.
.	1609	.	.30	.01	.	.	16.00	117.00	.	.61	29000.00	.
.	1610	.	5.20	.01	.	.	6.00	1987.00	.	.45	10200.00	.
.	1611	.	.10	.01	.	.	29.00	71.00	.	.44	45500.00	.
.	1612	.	.30	.01	.	.	10.00	77.00	.	.15	26400.00	.
.	1613	.	1.00	.01	.	.	5.00	432.00	.	.24	12700.00	.
.	1614	.	.10	.01	.	.	27.00	38.00	.	.51	41000.00	.
.	1615	.	.10	.01	.	.	11.00	27.00	.	.29	39600.00	.
.	1616	.	.20	.01	.	.	5.00	74.00	.	.20	9900.00	.
.	337	.	1.60	.01	.	.	27.00	426.00	.	.55	39500.00	.
.	480	.	.70	.10	.	.	38.00	143.00	.	.19	44400.00	.
.	739	.	5.20	.50	.10	389.00	17.00	850.00	.	.45	17800.00	964.00
.	874	.	.40	.01	.	.	22.00	375.00	.	.85	39400.00	.
.	875	.	.50	.10	.	.	25.00	268.00	.	.75	38000.00	.
.	876	.	.60	.01	.	.	8.00	107.00	.	.32	23000.00	.
.	877	.	1.10	.20	.	.	24.00	218.00	.	.79	36000.00	.
2253	861	.	.20	.10	.	.	27.00	49.00	.	.61	33000.00	.
2253	862	.	1.70	.20	.	.	31.00	509.00	.	.84	31600.00	.
.	864	.	.70	.10	.	.	22.00	144.00	.	1.60	40300.00	.
.	865	.	.20	.01	.	.	29.00	266.00	.	2.40	35300.00	.
.	866	.	.40	.01	.	.	35.00	454.00	.	3.48	40700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	867	.	.20	.10	.	.	19.00	146.00	.	1.18	32300.00	.
.	873	.	.50	.10	.	.	35.00	277.00	.	.53	42700.00	.
.	1058	.	1.20	.30	.10	65.00	189.00	471.00	.	.96	35500.00	1189.00
.	1424	.	2.50	.40	.	.	38.00	953.00	.	.99	34500.00	.
.	1425	.	1.30	.01	.	.	5.00	432.00	.	.53	5900.00	.
.	1426	.	.30	.20	.	.	27.00	98.00	.	.74	42000.00	.
.	1427	.	.20	.01	.	.	10.00	32.00	.	.44	27800.00	.
.	1428	.	.40	.01	.	.	5.00	238.00	.	.32	13400.00	.
.	1429	.	.10	.40	.	.	33.00	198.00	.	.55	44100.00	.
.	1430	.	.10	.10	.	.	13.00	44.00	.	.32	50200.00	.
.	1431	.	.50	.01	.	.	4.00	255.00	.	.26	6800.00	.
.	1434	129	3.80	.01	.	.	6.00	1174.00	.	.51	11600.00	.
.	1435	130	.30	.20	.	.	18.00	112.00	.	.29	42100.00	.
.	1436	130	.10	.01	.	.	8.00	44.00	.	.22	23900.00	.
.	1437	130	.70	.01	.	.	6.00	198.00	.	.33	15500.00	.
.	1438	.	.40	.20	.	.	37.00	64.00	.	.34	45100.00	.
.	1439	.	.50	.70	.	.	15.00	174.00	.	.25	27500.00	.
.	1440	.	1.90	.01	.	.	6.00	625.00	.	.24	8200.00	.
.	1441	.	.60	.30	.	.	32.00	165.00	.	.52	51000.00	.
.	1442	.	1.00	.10	.	.	6.00	235.00	.	.42	30600.00	.
.	1432	129	3.50	.30	.	.	47.00	239.00	.	1.17	34800.00	.
.	1433	129	1.00	.10	.	.	16.00	301.00	.	.69	28500.00	.
.	1443	.	3.00	.01	.	.	4.00	1010.00	.	.42	18100.00	.
.	1444	.	.30	.20	.	.	33.00	98.00	.	1.42	37700.00	.
.	1445	.	1.10	.01	.	.	10.00	347.00	.	.76	24200.00	.
.	1446	.	1.00	.01	.	.	6.00	297.00	.	.66	16900.00	.
.	1447	.	.90	.50	.	.	34.00	263.00	.	.33	50000.00	.
.	1448	.	.40	.10	.	.	14.00	94.00	.	.23	23000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1687	.	.10	.50	.	.	48.00	48.00	.	.36	43600.00	.
.	1688	.	.40	.20	.	.	17.00	50.00	.	.37	30500.00	.
.	1689	.	.30	.01	.	.	5.00	49.00	.	.21	5300.00	.
.	1690	.	.50	.30	.	.	28.00	167.00	.	.66	45700.00	.
.	1691	.	.40	.01	.	.	22.00	74.00	.	.32	28900.00	.
.	1692	.	.60	.01	.	.	5.00	193.00	.	.54	12600.00	.
.	1693	.	.30	.30	.	.	55.00	130.00	.	.42	39600.00	.
.	1694	.	.20	.01	.	.	22.00	79.00	.	.36	23500.00	.
.	1695	.	.60	.01	.	.	7.00	156.00	.	.37	6900.00	.
.	1201	.	.10	4.90	.	.	20.00	26.00	.	1.09	27500.00	.
.	1202	.	.10	.10	.	.	52.00	41.00	.	.70	37200.00	.
.	2104	.	.20	.80	.	.	58.00	136.00	.	.85	52400.00	.
.	2328	.	.20	.50	.	.	41.00	59.00	.	2.21	46700.00	.
.	2347	.	1.90	.30	.	.	41.00	492.00	.	.70	40200.00	.
.	2348	.	1.80	.90	.	.	30.00	500.00	.	.81	57100.00	.
.	2349	.	.50	.40	.	.	40.00	172.00	.	.74	37900.00	.
.	2350	.	.20	.70	.	.	43.00	70.00	.	.89	34500.00	.
.	2351	.	.30	.10	.	.	66.00	93.00	.	.97	38600.00	.
.	2352	.	1.00	.70	.	.	56.00	327.00	.	.91	36200.00	.
.	2353	.	.20	.20	.	.	66.00	90.00	.	1.21	52700.00	.
.	2354	.	.50	.40	.	.	39.00	179.00	.	.89	40400.00	.
.	2355	.	.40	.10	.	.	34.00	107.00	.	.51	50700.00	.
.	2356	.	.20	.10	.	.	30.00	49.00	.	.46	47200.00	.
.	2357	.	.10	.01	.	.	26.00	54.00	.	.47	42900.00	.
.	2542	.	.40	.40	.	.	38.00	97.00	.	.38	50500.00	.
.	2632	.	.80	.20	.	.	41.00	253.00	.	.95	34200.00	.
.	2545	.	.30	.30	.	.	16.00	114.00	.	.49	32000.00	.
.	2638	.	1.20	.30	.	.	38.00	155.00	.	.83	51500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3149	.	.10	.10	.	.	31.00	50.00	.	.05	42900.00	.
.	3228	.	.10	.10	.	.	21.00	45.00	.	.10	39700.00	.
.	3239	.	.40	.20	.	.	20.00	140.00	.	.07	32900.00	.
.	3240	.	.40	.20	.	.	37.00	172.00	.	.05	42400.00	.
.	3282	.	.10	.01	.	.	30.00	39.00	.	1.36	38000.00	.
.	3283	.	.20	.10	.	.	45.00	68.00	.	.43	45900.00	.
.	3284	.	.20	.10	.	.	36.00	116.00	.	.79	42200.00	.
.	3797	.	.60	.	.	.	21.00	359.00	.	.77	39300.00	.
.	3543	.	.50	.	.	.	25.00	249.00	.	.91	25000.00	.
.	3544	.	2.20	.	.	.	21.00	833.00	.	.92	22300.00	.
.	3545	.	1.50	.	.	.	19.00	566.00	.	.64	23400.00	.
.	3776	.	.40	.	.	.	40.00	119.00	.	.60	32800.00	.
.	3792	.	.20	.	.	.	32.00	43.00	.	.69	36100.00	.
.	3842	.	.40	.	.	.	31.00	135.00	.	1.48	40000.00	.
.	2707	.	.30	.20	.	.	28.00	91.00	.	.29	38800.00	.
.	2708	.	.50	.20	.	.	38.00	120.00	.	1.76	40400.00	.
.	2709	.	.40	.01	.	.	25.00	148.00	.	.67	38100.00	.
.	2710	.	.40	.10	.	.	46.00	148.00	.	.85	39000.00	.
.	2711	.	.20	.20	.	.	25.00	83.00	.	.56	40500.00	.
.	2712	.	.80	.01	.	.	25.00	180.00	.	.58	33100.00	.
.	2713	.	.50	.20	.	.	60.00	148.00	.	.76	50000.00	.
.	2164	.	7.30	.30	.	.	28.00	2434.00	.	.96	40100.00	.
.	2551	214	.70	2.70	.	.	57.00	257.00	.	.74	40200.00	.
.	2552	.	.10	.30	.	.	25.00	57.00	.	.41	32100.00	.
.	2553	.	.10	.50	.	.	24.00	54.00	.	.20	61700.00	.
.	2554	.	1.20	.20	.	.	40.00	350.00	.	.63	43800.00	.
.	2555	.	.30	.20	.	.	38.00	107.00	.	.74	47800.00	.
.	2655	.	.80	.20	.	.	32.00	198.00	.	.91	35800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3950	.	.30	.	.	.	19.00	68.00	.	.61	40900.00	.
.	5250	.	.90	.25	.	.	30.70	373.90	.10	.43	42636.50	.
.	4164	.	.60	.	.	.	36.00	169.00	.	.31	42900.00	.
.	4172	.	.10	.	.	.	22.00	25.00	.	.45	33600.00	.
.	4173	.	.20	.	.	.	29.00	105.00	.	2.66	38000.00	.
.	4174	.	.10	.	.	.	22.00	31.00	.	.77	34800.00	.
.	5512	.	.14	.06	.	.	38.81	53.60	.00	.95	48360.00	.
.	4377	.	.20	.	.	.	27.00	77.00	.	.55	42200.00	.
.	4423	.	.50	.	.	.	19.00	145.00	.	.52	43300.00	.
.	4646	.	.40	.	.	.	49.00	440.00	.	.26	39900.00	.
.	5494	.	.25	.02	.	.	79.32	145.00	.01	.35	49030.00	.
.	5139	.	.79	.14	.	.	19.67	507.30	.05	.21	66110.00	.
.	5164	.	.16	.05	.	.	21.69	37.97	.00	.22	48340.00	.
.	5913	.	.08	9.32	.	.	22.48	25.77	.00	.64	37920.00	.
.	5914	.	.05	2.18	.	.	24.59	26.83	.00	.33	40330.00	.
.	5963	.	.14	.74	.	.	29.60	46.09	.00	.63	32480.00	.
.	4219	.	.20	.	.	.	79.00	166.00	.	.10	27800.00	.
203	21	.	2.40	.30	.	.	45.00	1010.00	.	.69	60800.00	.
445	.	.	2.20	1.80	.	.	32.00	460.00	.	1.21	71000.00	.
721	.	.	1.10	.01	.	.	25.00	242.00	.	.73	52700.00	.
1567	.	.	2.60	.01	.	.	32.00	189.00	.	.05	53800.00	.
1446	.	.	6.00	.90	.	.	27.00	409.00	.	.51	47800.00	.
1530	.	.	1.10	.40	.	.	43.00	124.00	.	.39	47100.00	.
1585	.	.	2.90	.10	.	.	37.00	103.00	.	.43	52600.00	.
1620	.	.	8.80	.40	.	.	19.00	314.00	.	.52	46000.00	.
2164	.	.	.10	1.70	.	.	46.00	81.00	.	.89	46200.00	.
2920	.	.	.70	.10	.	.	29.00	115.00	.	.36	61900.00	.
2855	.	.	2.00	.20	.	.	42.00	88.00	.	.45	70400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2825	.	159	.30	1.10	.	.	57.00	182.00	.	.44	63700.00	.
3257	.	.	3.10	3.00	.	.	33.00	510.00	.	.56	60900.00	.
203	21	.	2.40	.30	.	.	45.00	.	.	.69	60800.00	.
.	809	.	.20	.10	.	.	36.00	230.00	.	1.74	40100.00	.
.	2951	.	1.00	.20	.	.	31.00	110.00	.	1.28	52000.00	.
.	3604	.	1.80	.	.	.	24.00	81.00	.	.18	38700.00	.
.	4437	.	2.10	.	.	.	19.00	1403.00	.	.31	83800.00	.
.	4993	.	2.14	.27	.	.	30.05	214.70	.01	1.65	63610.00	.
.	4944	.	1.57	.36	.	.	22.25	121.20	.01	1.63	53350.00	.
432	.	.	1.80	.40	.	.	35.00	393.00	.	.98	35300.00	.
535	.	.	1.40	.10	.	.	37.00	223.00	.	.57	62000.00	.
553	.	.	3.40	.01	.	.	25.00	1220.00	.	.58	55400.00	.
709	.	.	9.30	.01	.	.	30.00	4830.00	.	.39	52700.00	.
1037	.	.	1.30	.01	.	.	14.00	429.00	.	.96	51400.00	.
2224	.	.	.01	.01	.	.	33.00	31.00	.	.51	34500.00	.
2761	.	.	.80	.10	.	.	70.00	239.00	.	.58	64700.00	.
2639	.	.	1.20	.20	.	.	48.00	340.00	.	.33	44900.00	.
2271	.	.	.70	.01	.	.	37.00	216.00	.	.52	37900.00	.
3456	.	.	.40	.	.	.	42.00	164.00	.	.48	43600.00	.
.	2776	.	.70	.01	.	.	32.00	207.00	.	.28	42500.00	.
.	3525	.	.90	.	.	.	31.00	274.00	.	.34	39300.00	.
.	3631	.	.90	.	.	.	29.00	229.00	.	.17	48300.00	.
.	3967	.	1.70	.	.	.	28.00	165.00	.	1.26	48200.00	.
.	2492	.	.90	.30	.	.	41.00	274.00	.	.14	50800.00	.
.	2804	.	.90	.60	.	.	57.00	233.00	.	.42	48000.00	.
.	5079	.	.37	.01	.	.	26.99	193.10	.02	.07	59530.00	.
.	5080	.	1.07	.22	.	.	29.71	874.60	.07	.07	57820.00	.
.	5081	.	1.22	.15	.	.	19.80	794.10	.09	.16	52410.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4477	.	.60	.	.	.	21.00	155.00	.	.44	55300.00	.
.	4677	.	2.40	.	.	.	29.00	3378.00	.	.14	44000.00	.
533	.	.	1.40	.01	.	.	31.00	274.00	.	.36	57200.00	.
541	.	.	1.40	.20	.	.	21.00	407.00	.	.08	64900.00	.
556	.	.	4.00	.10	.	.	38.00	1345.00	.	.84	67600.00	.
490	.	.	.60	.20	.	.	24.00	217.00	.	.33	63600.00	.
593	.	.	3.70	1.90	.	.	27.00	754.00	.	.18	84400.00	.
607	.	.	.40	3.00	.	.	26.00	158.00	.	.28	71900.00	.
616	.	.	1.40	.40	.	.	17.00	246.00	.	.21	58100.00	.
693	.	.	.70	.01	.	.	38.00	255.00	.	.25	67900.00	.
727	.	.	1.20	.50	.	.	25.00	365.00	.	.39	54100.00	.
739	130	.	1.10	.01	.	.	28.00	403.00	.	.64	65700.00	.
1407	.	.	.80	.80	.	.	22.00	115.00	.	.39	62600.00	.
1434	.	.	9.40	.30	.	.	42.00	532.00	.	.60	53900.00	.
1580	.	.	.60	.40	.	.	48.00	139.00	.	.39	59800.00	.
1497	.	.	2.10	.20	.	.	42.00	836.00	.	.39	52200.00	.
1531	.	.	3.20	.70	.	.	39.00	1072.00	.	.53	52600.00	.
1534	.	.	.80	.50	.	.	35.00	279.00	.	.57	61500.00	.
1737	.	.	.20	.90	.	.	31.00	151.00	.	.08	67300.00	.
2101	.	113	.40	.20	.	.	28.00	158.00	.	.49	62300.00	.
2105	.	115	.60	.10	.	.	21.00	125.00	.	.20	65000.00	.
2206	797	.	.10	.40	.	.	19.00	129.00	.	.43	61800.00	.
2248	.	.	.20	.10	.	.	23.00	108.00	.	1.76	46800.00	.
2264	.	.	.20	2.80	.	.	30.00	194.00	.	1.21	58200.00	.
739	130	.	1.50	.	.	.	30.00	698.00	.	.94	48400.00	.
2206	797	.	.10	.01	.	.	33.00	205.00	.	.34	49500.00	.
.	4976	.	.41	.11	.	.	38.35	267.70	.02	.19	59950.00	.
.	5104	.	.86	.10	.	.	23.34	445.50	.02	.29	72820.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5105	.	.34	.13	.	.	39.25	222.10	.03	.13	61750.00	.
.	1192	.	.20	3.60	.	.	16.00	55.00	.	.24	39200.00	.
.	2110	.	.01	16.60	.	.	28.00	128.00	.	.22	52100.00	.
.	3571	.	.20	.	.	.	23.00	136.00	.	.08	31500.00	.
.	2346	.	3.50	.30	.	.	57.00	215.00	.	3.77	59200.00	.
.	5208	.	3.20	.09	.	.	42.50	336.80	.06	.11	32484.50	.
340	.	.	.70	.10	.	.	36.00	148.00	.	.19	41100.00	.
297	.	.	.40	.20	.	.	53.00	226.00	.	.18	51200.00	.
304	.	19	16.10	.20	.	.	57.00	1483.00	.	.20	52800.00	.
321	.	.	1.00	.10	.	.	20.00	110.00	.	.18	40800.00	.
625	.	.	.60	.80	.	.	28.00	98.00	.	.67	42000.00	.
988	.	.	7.20	.10	.	.	38.00	1280.00	.	.20	48500.00	.
667	.	.	.50	.01	.	.	46.00	184.00	.	.87	55900.00	.
707	.	.	.80	.30	.	.	46.00	212.00	.	.93	58200.00	.
942	.	.	5.00	.10	.	.	20.00	845.00	.	.47	42900.00	.
1044	.	.	.40	.01	.	.	31.00	135.00	.	.34	50100.00	.
1046	78	60	1.40	.01	.	.	65.00	787.00	.	.22	61300.00	.
881	.	.	1.70	.40	.	.	44.00	501.00	.	1.50	69300.00	.
1107	.	.	1.20	.30	.	.	28.00	384.00	.	.44	60800.00	.
1108	.	.	.50	.10	.	.	37.00	134.00	.	.16	60400.00	.
1067	.	.	1.00	.20	.	.	50.00	268.00	.	.38	50700.00	.
1069	.	.	1.30	.01	.	.	58.00	330.00	.	.19	54400.00	.
1125	.	.	.60	.40	.	.	26.00	208.00	.	.24	43900.00	.
1127	.	.	.50	.40	.	.	38.00	164.00	.	.61	57800.00	.
1147	.	.	.40	.40	.	.	44.00	127.00	.	.28	53100.00	.
1571	.	.	.30	.01	.	.	53.00	28.00	.	.18	38100.00	.
1577	.	.	1.40	.40	.	.	49.00	57.00	.	1.48	53400.00	.
2245	.	.	.60	.20	.	.	28.00	202.00	.	.92	59300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2421	.	.	1.30	.01	.	.	44.00	55.00	.	.53	46400.00	.
.	323	.	1.40	.10	.	.	13.00	282.00	.	.19	35800.00	.
1046	78	60	.90	.01	.	.	34.00	601.00	.	.01	64900.00	.
.	4295	.	1.10	.	.	.	33.00	280.00	.	.29	79000.00	.
.	4743	.	.60	1.85	.	.	32.60	413.50	.02	.17	33953.60	.
.	4694	.	.60	.	.	.	32.00	308.00	.	.82	49600.00	.
.	4806	.	1.10	.40	.	.	71.60	313.20	.09	.21	34785.50	.
.	4984	.	.25	.62	.	.	41.95	193.40	.01	.18	54520.00	.
.	5921	.	.08	2.30	.	.	27.04	112.10	.00	.04	49340.00	.
.	5223	.	4.50	.28	.	.	160.80	1599.40	.22	.18	61391.80	.
2764	.	145	.70	.20	.	.	61.00	241.00	.	1.39	62200.00	.
2765	.	146	.50	.40	.	.	25.00	151.00	.	1.02	65400.00	.
2797	.	156	3.90	.30	.	.	40.00	1368.00	.	.57	56100.00	.
2437	.	.	1.40	.20	.	.	36.00	574.00	.	1.14	53000.00	.
3192	.	.	.30	.20	.	.	45.00	118.00	.	1.99	66000.00	.
.	998	.	14.80	.01	.10	99.00	21.00	1088.00	.	.22	35100.00	1047.00
.	5028	.	.37	.93	.	.	30.40	207.50	.03	.29	64950.00	.
.	1909	.	1.60	2.50	.	.	48.00	185.00	.	1.16	54800.00	.
.	4939	.	.32	1.85	.	.	84.02	165.30	.01	4.15	44610.00	.
.	4959	.	.19	.10	.	.	46.41	101.00	.01	.55	57390.00	.
.	5920	.	.21	4.95	.	.	21.82	66.14	.00	.49	51720.00	.
.	5949	.	.42	1.85	.	.	40.61	359.50	.00	2.35	48810.00	.
3243	.	.	.30	1.20	.	.	84.00	156.00	.	.47	77700.00	.
.	1196	.	.10	2.00	.	.	81.00	48.00	.	.38	41700.00	.
.	2100	.	.30	6.80	.	.	122.00	170.00	.	.68	46900.00	.
.	3506	.	.20	.	.	.	61.00	63.00	.	.10	33000.00	.
.	5894	.	.16	29.94	.	.	49.34	82.62	.00	.18	40540.00	.
.	5950	.	1.03	3.09	.	.	42.82	121.10	.00	.21	49480.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2623	.	.80	2.10	.	.	144.00	192.00	.	.47	58900.00	.
.	3505	.	.30	.	.	.	141.00	141.00	.	.24	45400.00	.
.	4623	.	.10	.	.	.	248.00	86.00	.	2.56	54600.00	.
343	.	.	1.30	.20	.	.	58.00	494.00	.	.12	48500.00	.
249	.	.	2.20	.40	.	.	136.00	418.00	.	.16	54500.00	.
434	.	.	1.10	.30	.	.	47.00	215.00	.	1.53	56900.00	.
624	.	.	4.40	3.50	.	.	89.00	229.00	.	.24	67900.00	.
821	.	.	.90	.20	.	.	42.00	364.00	.	.61	72700.00	.
549	.	.	1.90	1.80	.	.	115.00	268.00	.	.42	65300.00	.
673	.	.	.70	.01	.	.	69.00	278.00	.	1.84	68400.00	.
967	.	.	10.80	.50	.	.	95.00	1348.00	.	.44	57700.00	.
1201	.	.	1.30	3.20	.	.	49.00	237.00	.	.51	53400.00	.
1161	.	.	1.20	.40	.	.	71.00	306.00	.	.50	53700.00	.
1382	.	.	1.70	.40	.	.	62.00	630.00	.	.21	61300.00	.
1149	.	.	.50	1.60	.	.	123.00	151.00	.	.41	61700.00	.
1240	.	.	1.40	8.10	.	.	56.00	364.00	.	.26	64900.00	.
2251	.	.	4.30	13.00	.	.	90.00	419.00	.	.14	57200.00	.
2389	.	.	1.10	2.90	.	.	44.00	430.00	.	.05	45800.00	.
.	1126	.	.90	.50	23.00	772.00	62.00	85.00	.	.12	50100.00	1374.00
.	1024	.	1.30	6.80	32.00	1053.00	54.00	744.00	.	.27	50800.00	1584.00
.	2658	.	1.20	1.40	.	.	93.00	274.00	.	.29	55300.00	.
.	5070	.	.22	.06	.	.	59.36	117.30	.01	.21	74040.00	.
.	5071	.	.44	.10	.	.	41.76	298.70	.02	.26	63970.00	.
.	4735	.	1.80	11.05	.	.	70.20	1177.00	.06	.15	49698.90	.
.	5598	.	1.00	.29	.	.	27.59	1274.00	.04	.11	53840.00	.
846	.	.	5.60	.01	.	.	39.00	552.00	.	.11	58400.00	.
2420	.	.	1.90	.10	.	.	30.00	353.00	.	.06	59100.00	.
.	5308	.	6.29	.17	.	.	31.97	2457.00	.05	.05	62200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5309	.	2.32	.04	.	.	39.35	858.80	.02	.10	52050.00	.
2505	.	.	.40	.30	.	.	19.00	148.00	.	1.30	47000.00	.
208	26	.	2.10	.10	.	.	104.00	230.00	.	4.58	76900.00	.
106	.	.	1.10	.20	.	.	240.00	385.00	.	3.70	72500.00	.
107	.	.	2.30	.10	.	.	555.00	360.00	.	4.05	57800.00	.
110	.	.	1.30	.10	.	.	244.00	364.00	.	5.23	67200.00	.
111	.	.	2.10	.10	.	.	171.00	694.00	.	3.65	61800.00	.
364	.	.	4.80	.60	.	.	48.00	137.00	.	3.06	65800.00	.
370	.	.	2.30	.90	.	.	180.00	261.00	.	2.17	59800.00	.
376	.	.	3.30	1.60	.	.	73.00	402.00	.	1.02	78400.00	.
559	.	.	2.70	.01	.	.	128.00	825.00	.	1.82	56600.00	.
486	.	.	.50	.20	.	.	40.00	162.00	.	1.51	76000.00	.
774	.	.	.50	.01	.	.	85.00	84.00	.	4.43	74300.00	.
1277	.	.	.40	.01	.	.	59.00	108.00	.	7.60	48000.00	.
1286	.	.	1.00	.01	.	.	740.00	270.00	.	3.36	69500.00	.
1327	.	.	1.00	.01	.	.	234.00	282.00	.	2.28	54100.00	.
1328	.	.	.40	.01	.	.	363.00	116.00	.	24.30	69800.00	.
1333	.	.	.60	.30	.	.	353.00	175.00	.	4.16	62700.00	.
2014	.	.	.60	.01	.10	.10	119.00	216.00	.	3.84	47700.00	2044.00
3615	.	254	.56	.02	.	.	52.60	158.20	.00	8.81	47470.00	.
.	133	.	1.20	.10	.	.	182.00	203.00	.	4.44	69900.00	.
.	141	.	1.10	.01	.	.	199.00	268.00	.	2.37	59600.00	.
.	3	.	.70	.	.	.	430.00	178.00	.	7.99	31400.00	.
208	26	.	2.10	.10	.	.	104.00	230.00	.	4.58	76900.00	.
209	27	.	.60	.	.	.	568.00	175.00	.	3.52	54800.00	.
.	5760	.	1.57	.01	.	.	20.36	349.10	.00	10.69	54590.00	.
3352	.	.	1.70	.30	.	.	21.00	580.00	.	.08	11400.00	.
.	3937	.	.30	.	.	.	21.00	151.00	.	.24	47900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
144	.	.	.90	.01	.	.	28.00	124.00	.	.09	68300.00	.
197	15	.	8.10	.	.	.	68.00	1620.00	.	.14	47800.00	.
129	.	.	2.00	.10	.	.	36.00	119.00	.	.26	50300.00	.
437	.	.	.50	.20	.	.	17.00	89.00	.	.27	39500.00	.
764	123	.	.50	.01	.	.	11.00	191.00	.	.07	49400.00	.
773	.	.	1.10	.01	.	.	18.00	381.00	.	.29	48100.00	.
1667	.	.	.30	.20	.	.	11.00	72.00	.	.09	29800.00	.
1716	.	.	1.40	.10	.	.	22.00	526.00	.	.26	34900.00	.
1726	.	.	.80	.20	.	.	19.00	343.00	.	.06	49800.00	.
1765	.	.	.20	.10	.	.	18.00	76.00	.	.11	33400.00	.
2280	.	.	8.30	.01	.	.	25.00	1582.00	.	.15	38800.00	.
2316	.	.	.30	.01	.	.	48.00	189.00	.	.06	47400.00	.
2368	980	.	.60	.01	.	.	23.00	37.00	.	.01	31700.00	.
2546	.	.	.20	.01	.	.	13.00	82.00	.	.05	53700.00	.
3478	.	.	.10	.	.	.	26.00	43.00	.	.17	65800.00	.
3390	.	.	.40	.01	.	.	13.00	157.00	.	.05	37700.00	.
3577	.	.	.20	.	.	.	23.00	43.00	.	.14	38200.00	.
3604	.	.	.21	.01	.	.	19.21	59.16	.04	.03	61280.00	.
197	15	.	8.10	.	.	.	68.00	1620.00	.	.14	47800.00	.
764	123	.	.60	.	.	.	14.00	206.00	.	.41	55600.00	.
764	124	.	.20	.	.	.	8.00	103.00	.	.18	42200.00	.
764	125	.	.10	.	.	.	10.00	83.00	.	.12	42900.00	.
764	126	.	1.30	.	.	.	10.00	181.00	.	.15	39400.00	.
764	127	.	.90	.	.	.	23.00	218.00	.	.14	75500.00	.
2368	980	.	.10	.10	.	.	24.00	39.00	.	.05	38000.00	.
.	986	.	2.30	.10	2.00	94.00	60.00	492.00	.	1.18	62900.00	2005.00
.	1003	.	2.60	.20	4.00	110.00	18.00	1543.00	.	.13	56300.00	1865.00
.	3879	231	1.60	.	.	.	30.00	531.00	.	.13	75800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5085	.	.67	.16	.	.	12.28	759.80	.06	.03	45420.00	.
.	5399	.	.34	.11	.	.	29.45	117.30	.00	.08	63450.00	.
.	4568	.	.10	.	.	.	29.00	78.00	.	.08	36900.00	.
.	4968	.	.37	.06	.	.	12.98	281.10	.02	.22	39030.00	.
2305	.	.	.20	.01	.	.	32.00	77.00	.	.24	44600.00	.
.	3737	.	.60	.	.	.	19.00	240.00	.	.10	40400.00	.
441	.	.	.70	.20	.	.	15.00	132.00	.	.28	46300.00	.
1278	.	.	1.50	.30	.	.	9.00	122.00	.	1.11	29900.00	.
1576	.	.	.10	.30	.	.	26.00	12.00	.	.18	39900.00	.
1597	.	.	.30	.20	.	.	12.00	50.00	.	.29	51300.00	.
1482	.	.	.20	.01	.	.	13.00	91.00	.	.01	41900.00	.
2229	.	.	.01	.10	.	.	26.00	44.00	.	.26	42500.00	.
2891	.	.	.40	.20	.	.	26.00	177.00	.	.05	39800.00	.
2512	.	.	.20	.01	.	.	16.00	46.00	.	.29	30600.00	.
3235	.	.	.40	3.80	.	.	27.00	86.00	.	.15	42100.00	.
3530	.	.	.10	.	.	.	38.00	36.00	.	.42	38100.00	.
3358	.	.	.10	.10	.	.	36.00	58.00	.	.15	32300.00	.
.	989	.	1.00	.01	.10	37.00	15.00	217.00	.	.05	20000.00	833.00
.	1002	.	1.10	.10	.10	42.00	38.00	356.00	.	.16	67400.00	2143.00
.	3813	.	.20	.	.	.	19.00	59.00	.	.34	39600.00	.
.	4133	.	.10	.	.	.	47.00	44.00	.	.17	45400.00	.
.	4287	.	.10	.	.	.	38.00	51.00	.	.17	44800.00	.
.	4434	.	.20	.	.	.	15.00	68.00	.	.09	41700.00	.
.	5108	.	.16	.05	.	.	33.13	39.33	.02	.05	45420.00	.
.	1704	.	3.40	.40	.	.	8.00	790.00	.	.08	17900.00	.
.	4311	.	.20	.	.	.	6.00	63.00	.	.58	31600.00	.
.	5010	.	.10	.22	.	.	25.43	31.51	.00	.15	63860.00	.
.	116	.	3.40	.10	.	.	2.00	899.00	.	.01	5000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3474	.	.30	.	.	.	2.00	169.00	.	.01	600.00	.
.	5049	.	.47	.04	.	.	1.72	296.10	.02	.03	3137.00	.
.	5445	.	.95	.08	.	.	2.18	392.60	.05	.03	2760.00	.
.	4931	.	1.23	.07	.	.	2.17	368.00	.02	.06	2951.00	.
1950	.	.	2.60	.10	.	.	18.00	159.00	.	.24	31200.00	.
2203	.	.	.10	.30	.	.	14.00	54.00	.	.48	28900.00	.
3035	.	.	.20	.10	.	.	16.00	50.00	.	.45	22400.00	.
3266	.	.	2.30	.60	.	.	12.00	278.00	.	.47	28600.00	.
.	246	.	7.50	1.00	.	.	25.00	5407.00	.	.94	24800.00	.
.	248	.	.10	.20	.	.	11.00	75.00	.	.27	35700.00	.
.	1095	.	18.40	.40	.10	105.00	16.00	2497.00	.	.35	35800.00	1342.00
.	539	.	1.20	.30	.	.	9.00	257.00	.	.73	28900.00	.
.	559	.	.80	.20	.	.	13.00	174.00	.	.15	29300.00	.
.	2095	.	1.10	1.30	.	.	8.00	568.00	.	.30	33700.00	.
.	5012	.	.38	.56	.	.	13.39	205.50	.00	.44	56610.00	.
.	5198	.	24.60	.81	.	.	14.70	2655.80	.56	.19	27053.10	.
.	4163	.	2.70	.	.	.	33.00	1126.00	.	.26	28700.00	.
.	4298	.	1.10	.	.	.	14.00	466.00	.	.32	23200.00	.
.	4148	.	1.00	.	.	.	14.00	599.00	.	.53	30800.00	.
433	.	.	1.00	.20	.	.	4.00	222.00	.	.39	7500.00	.
689	.	.	1.50	.20	.	.	25.00	433.00	.	.08	14100.00	.
702	.	.	.80	.01	.	.	5.00	310.00	.	.47	13500.00	.
803	.	.	1.10	.10	.	.	7.00	738.00	.	.19	10500.00	.
810	.	.	1.30	.01	.	.	2.00	253.00	.	.30	8600.00	.
1216	.	.	1.30	.01	.	.	6.00	345.00	.	.11	5500.00	.
2134	.	.	1.70	.01	.	.	6.00	1453.00	.	.17	13900.00	.
2374	.	.	6.00	.01	.	.	7.00	398.00	.	.07	3100.00	.
2975	.	.	.80	.01	.	.	5.00	263.00	.	.09	11800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2995	.	.	4.00	.01	.	.	5.00	437.00	.	.05	1600.00	.
3000	.	.	1.10	.01	.	.	4.00	202.00	.	.05	6800.00	.
.	3255	.	.60	.01	.	.	4.00	136.00	.	.12	12700.00	.
.	3683	.	1.60	.	.	.	5.00	327.00	.	.08	10900.00	.
.	5457	.	.52	.03	.	.	5.01	70.64	.01	.06	17870.00	.
.	5943	.	.42	.06	.	.	1.07	166.10	.00	.08	14740.00	.
.	4807	.	4.70	.21	.	.	10.90	1347.50	.35	.21	7419.90	.
.	5167	.	.94	.01	.	.	8.11	124.40	.00	.06	7810.00	.
.	5711	.	.01	.08	.	.	6.88	175.50	.00	.07	4931.00	.
.	2312	.	3.30	.20	.	.	191.00	765.00	.	.15	40700.00	.
.	4241	.	.10	.	.	.	10.00	16.00	.	.37	22200.00	.
.	1218	.	1.30	.01	.	.	114.00	509.00	.	12.50	18200.00	.
1021	.	.	.40	.01	.	.	36.00	196.00	.	.05	12500.00	.
2371	.	.	.40	.01	.	.	10.00	178.00	.	.15	10600.00	.
2377	.	.	2.50	.01	.	.	15.00	904.00	.	.05	6500.00	.
3479	.	.	.50	.	.	.	11.00	199.00	.	.28	9000.00	.
.	1305	.	.70	.01	.	.	8.00	280.00	.	.62	12300.00	.
.	1707	.	.10	.01	.	.	43.00	137.00	.	1.70	44700.00	.
.	233	.	.50	5.40	.	.	13.00	391.00	.	.70	34700.00	.
.	114	.	.30	1.20	.	.	6.00	171.00	.	.16	32100.00	.
.	202	.	.10	.60	.	.	4.00	97.00	.	.21	13700.00	.
.	600	.	.60	1.70	.	.	7.00	475.00	.	.19	27400.00	.
.	1530	.	.10	7.30	.	.	6.00	95.00	.	.30	24800.00	.
.	1203	.	.10	.50	.	.	3.00	44.00	.	.18	17600.00	.
.	2105	.	.10	7.90	.	.	7.00	107.00	.	.16	32000.00	.
.	3587	.	.10	.	.	.	10.00	85.00	.	.18	24500.00	.
.	3042	.	.20	1.20	.	.	5.00	112.00	.	.23	21500.00	.
.	3533	.	.50	.	.	.	8.00	296.00	.	.40	19800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1391	.	.60	.40	.	.	34.00	267.00	.	1.05	48100.00	.
.	5444	.	.13	.27	.	.	7.55	25.50	.00	.44	31400.00	.
680	.	.	.30	.10	.	.	12.00	146.00	.	.53	31100.00	.
2303	.	.	.50	.10	.	.	14.00	90.00	.	.66	35200.00	.
2832	.	.	.30	.01	.	.	20.00	33.00	.	.71	26600.00	.
.	1041	.	1.30	1.20	.10	106.00	39.00	773.00	.	1.52	18100.00	748.00
.	2821	.	4.40	.80	.	.	22.00	64.00	.	2.68	25800.00	.
.	3197	.	.10	1.10	.	.	39.00	20.00	.	1.25	17700.00	.
.	2166	.	.20	.10	.	.	14.00	86.00	.	.52	25200.00	.
.	2692	.	.20	.01	.	.	10.00	45.00	.	.47	21200.00	.
.	2920	.	.60	4.20	.	.	39.00	133.00	.	1.22	23800.00	.
.	5664	.	.13	.53	.	.	10.58	32.77	.00	.37	26850.00	.
.	1526	.	.80	.90	.	.	51.00	305.00	.	1.90	38300.00	.
.	3988	.	.20	.	.	.	84.00	75.00	.	23.70	40500.00	.
.	4304	.	.20	.	.	.	60.00	69.00	.	9.21	30600.00	.
.	5124	.	.29	.15	.	.	22.87	423.70	.05	.56	30120.00	.
396	.	.	1.40	.80	.	.	41.00	120.00	.	.60	30600.00	.
985	.	.	2.90	.50	.	.	39.00	423.00	.	1.19	38600.00	.
645	.	.	.70	.60	.	.	13.00	154.00	.	1.83	29600.00	.
1329	.	.	22.10	.30	.	.	16.00	3450.00	.	3.72	19600.00	.
1505	.	.	.30	.40	.	.	11.00	39.00	.	.86	29600.00	.
1532	.	.	5.70	.50	.	.	61.00	217.00	.	3.21	43000.00	.
3031	.	.	.20	.60	.	.	57.00	48.00	.	4.08	28500.00	.
2372	.	.	.60	.70	.	.	28.00	25.00	.	2.97	25300.00	.
2391	.	.	1.50	1.30	.	.	51.00	48.00	.	9.58	32200.00	.
2699	.	.	2.70	.40	.	.	39.00	1712.00	.	1.87	23400.00	.
2745	.	.	.90	.30	.	.	33.00	38.00	.	7.00	32300.00	.
.	1516	.	.40	.30	.	.	45.80	78.00	.	5.36	36200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	534	.	.30	.80	.	.	48.00	104.00	.	3.92	24700.00	.
.	658	.	1.50	.30	.10	.10	25.00	352.00	.	2.35	32700.00	795.00
.	1079	.	2.60	.10	.10	85.00	37.00	309.00	.	1.74	25900.00	1034.00
.	1960	.	.50	1.50	.	.	29.00	117.00	.	7.43	31000.00	.
.	2338	.	.30	.30	.	.	20.00	107.00	.	1.47	22200.00	.
.	3310	.	.60	.01	.	.	29.00	235.00	.	.26	38400.00	.
.	3312	.	.50	.10	.	.	25.00	44.00	.	4.08	24900.00	.
.	3538	.	.70	.	.	.	59.00	159.00	.	3.29	22000.00	.
.	3697	.	.30	.	.	.	26.00	82.00	.	2.69	23500.00	.
.	3874	.	.60	.	.	.	42.00	158.00	.	2.44	24100.00	.
.	3875	.	1.90	.	.	.	71.00	537.00	.	4.57	28600.00	.
.	2316	.	.60	.30	.	.	29.00	32.00	.	2.13	25600.00	.
.	2317	.	.50	.30	.	.	36.00	47.00	.	3.03	30600.00	.
.	2308	.	.20	1.20	.	.	26.00	27.00	.	1.38	22400.00	.
.	3536	.	1.20	.	.	.	73.00	133.00	.	2.85	25100.00	.
.	5058	.	.47	.07	.	.	39.44	213.10	.02	7.53	41490.00	.
.	4619	.	2.40	.	.	.	56.00	53.00	.	4.42	29600.00	.
.	4994	.	.88	.25	.	.	39.02	125.00	.01	4.22	37630.00	.
.	4974	.	.53	.24	.	.	52.76	142.90	.01	3.85	36300.00	.
263	.	.	1.90	.70	.10	28.00	27.00	154.00	.	2.14	36500.00	1230.00
294	.	.	2.90	.50	.	.	20.00	1820.00	.	2.24	31200.00	.
295	.	.	.10	.30	.	.	19.00	61.00	.	1.23	30300.00	.
307	.	.	5.70	.20	4.80	45.00	37.00	147.00	.	1.34	34000.00	1100.00
943	.	.	1.00	.60	.	.	13.00	253.00	.	1.93	36900.00	.
977	.	.	1.00	.01	.	.	40.00	113.00	.	1.19	28600.00	.
879	.	.	.90	.01	.	.	39.00	148.00	.	3.42	38700.00	.
906	.	.	.90	.90	.	.	47.00	59.00	.	1.34	26700.00	.
1091	.	.	3.00	.70	.	.	19.00	1390.00	.	4.65	34400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	911	.	1.60	.01	.	.	42.00	132.00	.	3.76	30900.00	.
.	938	.	.30	.10	.	.	10.00	60.00	.	.89	15900.00	.
1051	79	63	.20	.10	.	.	18.00	47.00	.	1.64	40300.00	.
.	1118	.	.50	.70	.	.	9.00	54.00	.	2.86	26600.00	.
.	1134	.	.60	.50	.	.	13.00	236.00	.	1.96	36600.00	.
.	1136	.	.70	.50	.	.	5.00	247.00	.	1.70	32100.00	.
.	1142	.	.90	.40	.	.	17.00	284.00	.	1.47	40200.00	.
.	1230	.	.70	1.00	.	.	12.00	73.00	.	.55	31100.00	.
.	2163	.	.30	.60	.	.	19.00	50.00	.	13.90	27500.00	.
.	3217	.	.20	.40	.	.	11.00	61.00	.	3.30	16800.00	.
.	3549	.	.40	.	.	.	21.00	31.00	.	3.68	24900.00	.
.	147	.	1.50	.50	.	.	67.00	123.00	.	1.72	33800.00	.
.	304	.	1.00	.40	.	.	25.00	105.00	.	.54	27100.00	.
.	374	.	.70	.50	.	.	8.00	128.00	.	1.95	32100.00	.
.	1085	.	3.00	.10	.10	121.00	26.00	973.00	.	1.07	30200.00	1171.00
.	316	.	.90	.50	.	.	45.00	188.00	.	6.50	36100.00	.
1051	79	63	.90	.20	.	.	21.00	241.00	.	2.14	34000.00	.
1051	80	63	.30	.01	.	.	18.00	98.00	.	2.99	6400.00	.
.	829	.	.30	.50	.	.	26.00	268.00	.	3.13	28100.00	.
.	2300	201	1.00	.01	.	.	34.00	105.00	.	1.85	29700.00	.
.	2301	201	.50	.01	.	.	18.00	88.00	.	1.50	29500.00	.
.	2302	201	1.00	1.70	.	.	36.00	96.00	.	1.93	20200.00	.
.	2303	201	.30	.70	.	.	14.00	48.00	.	.91	15500.00	.
.	3307	.	1.00	.20	.	.	25.00	146.00	.	.95	25900.00	.
.	3308	.	1.10	.10	.	.	27.00	452.00	.	4.37	22900.00	.
.	3309	.	.20	.20	.	.	14.00	32.00	.	6.18	22500.00	.
.	3870	.	.20	.	.	.	9.00	116.00	.	2.91	19800.00	.
.	2749	.	4.10	.01	.	.	21.80	647.40	.	.	23451.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2750	.	2.30	.01	.	.	26.20	191.40	.	8.29	27571.60	.
.	4770	.	.20	.12	.	.	23.40	133.50	.01	3.61	20524.30	.
.	4779	.	1.00	.14	.	.	29.50	286.30	.27	3.13	43920.60	.
.	4792	.	1.50	.03	.	.	19.00	274.70	.03	2.51	19985.70	.
314	.	.	.70	1.90	.10	197.00	26.00	142.00	.	.90	34800.00	1690.00
940	.	.	4.50	1.70	.	.	29.00	1831.00	.	.97	20200.00	.
1043	.	.	.30	1.00	.	.	45.00	99.00	.	.66	26000.00	.
883	.	.	1.70	3.30	.	.	53.00	456.00	.	.85	18200.00	.
1009	.	.	.20	.30	.	.	21.00	31.00	.	.28	30700.00	.
1145	.	.	.30	6.60	.	.	24.00	67.00	.	.97	23500.00	.
1224	.	.	.10	.80	.	.	30.00	28.00	.	.57	27400.00	.
1561	.	.	.60	1.40	.	.	28.00	101.00	.	.47	26200.00	.
1272	.	.	.50	2.00	.	.	38.00	152.00	.	.75	24700.00	.
1336	.	.	.60	.01	.	.	55.00	45.00	.	1.47	26800.00	.
2071	.	.	.20	1.30	.	.	27.00	59.00	.	1.16	16200.00	.
2296	.	.	.10	1.30	.	.	36.00	36.00	.	1.99	27000.00	.
3050	.	210	.20	2.00	.	.	49.00	60.00	.	1.79	29100.00	.
.	984	.	.30	.10	.	.	20.00	35.00	.	2.39	23700.00	.
.	2174	.	.30	1.40	.	.	16.00	116.00	.	.51	19200.00	.
.	3494	.	.20	.	.	.	32.00	65.00	.	.89	21100.00	.
.	5266	.	.10	.61	.	.	23.44	31.13	.01	1.12	38730.00	.
.	4139	.	.10	.	.	.	29.00	42.00	.	2.71	25400.00	.
.	4784	.	.30	19.90	.	.	62.90	132.50	.01	1.29	25176.50	.
859	.	.	.90	.10	.	.	49.00	292.00	.	.78	42700.00	.
905	.	.	.60	.40	.	.	19.00	235.00	.	.14	41000.00	.
2637	.	.	1.20	.10	.	.	46.00	120.00	.	.23	34800.00	.
3213	.	.	.80	.30	.	.	27.00	61.00	.	.13	32000.00	.
.	361	.	.50	.20	.	.	27.00	70.00	.	.15	37900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	371	.	.80	.20	.	.	25.00	527.00	.	.15	43800.00	.
.	749	.	1.60	.20	.	.	18.00	511.00	.	.21	26100.00	.
.	750	.	.50	.01	.	.	22.00	220.00	.	.16	22100.00	.
.	824	.	1.40	.30	.	.	26.00	138.00	.	.18	39200.00	.
.	842	.	1.50	.30	.	.	22.00	212.00	.	.14	38900.00	.
.	3629	.	.20	.	.	.	59.00	75.00	.	.56	33200.00	.
.	2793	.	.20	.20	.	.	30.00	64.00	.	.21	36300.00	.
.	2486	.	2.60	.30	.	.	81.00	178.00	.	.51	37600.00	.
.	4132	.	.80	.	.	.	62.00	186.00	.	.33	43600.00	.
.	4136	.	.60	.	.	.	77.00	119.00	.	.28	44300.00	.
.	4995	.	.11	.21	.	.	22.49	35.10	.00	.12	43620.00	.
.	234	.	.20	12.00	.	.	52.00	94.00	.	.38	34800.00	.
.	183	.	.30	2.90	.10	168.00	43.00	264.00	.	.16	38900.00	1749.00
.	186	.	.20	6.10	20.60	1160.00	59.00	80.00	.	.45	34200.00	1551.00
.	155	.	.30	30.50	.10	9305.00	13.00	126.00	.	.12	35400.00	3246.00
.	368	.	.60	.40	.	.	29.00	229.00	.	.01	43700.00	.
.	377	.	.40	1.70	18.00	811.00	49.00	137.00	.	.26	33100.00	2350.00
.	378	.	4.90	2.20	20.00	753.00	89.00	2216.00	.	.23	28700.00	1407.00
.	1155	.	.40	4.40	.	.	27.00	59.00	.	.28	42700.00	.
.	2549	.	.80	6.10	.	.	39.00	331.00	.	.24	32800.00	.
.	3206	.	.20	1.10	.	.	81.00	88.00	.	.41	36200.00	.
.	3274	.	.40	.10	.	.	20.00	95.00	.	.29	31500.00	.
.	3578	.	.01	.	.	.	52.00	47.00	.	.32	21400.00	.
.	3643	.	.40	.	.	.	20.00	131.00	.	.20	39100.00	.
.	3778	.	.30	.	.	.	37.00	164.00	.	.18	36900.00	.
.	2676	.	.50	.20	.	.	47.00	147.00	.	.33	32200.00	.
.	2801	.	.20	.80	.	.	23.00	62.00	.	.81	30900.00	.
.	3038	.	.20	9.50	.	.	60.00	55.00	.	.33	31600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5217	.	.40	5.95	.	.	128.50	188.50	.03	.35	29738.20	.
.	5470	.	.55	.24	.	.	86.22	235.70	.02	.46	41300.00	.
.	5289	.	.14	7.44	.	.	94.74	86.32	.02	.37	38330.00	.
.	4179	.	.30	.	.	.	76.00	72.00	.	.27	41100.00	.
.	4032	.	.20	.	.	.	25.00	71.00	.	.29	36300.00	.
.	4729	.	.30	2.27	.	.	44.00	275.00	.15	.17	23300.00	.
.	4613	.	.20	.	.	.	40.00	50.00	.	.12	41200.00	.
.	5888	.	.05	6.60	.	.	24.55	43.98	.00	.04	28320.00	.
453	.	.	1.70	.60	.	.	18.00	165.00	.	2.46	26000.00	.
312	.	.	11.30	.60	.	.	51.00	180.00	.	1.13	38200.00	.
359	.	.	1.10	1.80	.10	138.00	38.00	178.00	.	1.12	30400.00	988.00
976	.	.	.60	.01	.	.	30.00	134.00	.	.75	32100.00	.
1042	.	.	.10	.80	.	.	30.00	14.00	.	.75	37800.00	.
885	389	.	.20	.30	.	.	21.00	58.00	.	1.97	27800.00	.
907	.	.	.20	.60	.	.	28.00	121.00	.	.69	28400.00	.
1100	.	.	.60	.40	.	.	27.00	73.00	.	2.09	31600.00	.
1102	.	.	.20	1.10	.	.	26.00	63.00	.	2.54	28900.00	.
1103	.	.	.30	.80	.	.	36.00	62.00	.	4.86	31600.00	.
923	.	.	.70	.60	.	.	21.00	288.00	.	1.13	28000.00	.
1001	.	.	.70	.90	.	.	42.00	463.00	.	1.58	39100.00	.
1186	.	.	.50	.40	.	.	38.00	84.00	.	1.48	31900.00	.
1195	88	.	.40	3.90	.10	298.00	35.00	52.00	.	1.78	29600.00	1026.00
1075	.	.	.40	.70	.	.	36.00	112.00	.	2.19	33100.00	.
1111	.	.	.40	1.10	.	.	19.00	21.00	.	1.83	31000.00	.
1115	.	.	.20	.60	.	.	18.00	49.00	.	1.07	36200.00	.
1120	.	.	.60	1.10	.	.	20.00	171.00	.	.55	31000.00	.
1260	.	.	.40	.60	.	.	18.00	77.00	.	.65	18900.00	.
1414	.	.	.20	1.10	.	.	42.00	45.00	.	1.29	30600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1298	.	.	.20	.70	.	.	16.00	89.00	.	2.30	28100.00	.
.	298	.	.10	1.40	.	.	15.00	33.00	.	1.04	16100.00	.
1195	88	.	.50	2.10	.	.	48.00	79.00	.	2.50	32600.00	.
.	149	.	.50	.50	.	.	11.00	68.00	.	.67	37600.00	.
.	150	.	.80	.30	.	.	29.00	137.00	.	.80	31300.00	.
.	151	.	.30	.30	.	.	11.00	56.00	.	.74	35300.00	.
.	171	.	.10	3.60	.	.	25.00	94.00	.	.75	32000.00	.
.	370	.	.10	.20	.	.	20.00	47.00	.	1.12	30000.00	.
885	389	.	.40	.30	.	.	23.00	64.00	.	2.33	27200.00	.
.	309	.	.90	.50	.	.	20.00	189.00	.	.73	36400.00	.
.	321	.	1.40	1.00	.10	131.00	7.00	481.00	.	.23	25600.00	1188.00
.	331	.	1.10	.20	.	.	14.00	246.00	.	.91	27400.00	.
.	178	.	.30	.70	.	.	44.00	92.00	.	1.97	28500.00	.
.	5029	.	.23	.27	.	.	26.97	54.58	.01	1.17	20950.00	.
.	4696	.	.30	.	.	.	36.00	142.00	.	1.39	29200.00	.
.	4746	.	.10	1.27	.	.	40.60	55.30	.00	1.29	29024.20	.
.	4782	.	.20	.28	.	.	39.60	59.50	.00	1.19	25704.20	.
.	4799	.	.30	.08	.	.	37.70	165.70	.01	2.03	24827.10	.
448	.	.	1.30	.30	.	.	52.00	470.00	.	.12	46000.00	.
644	.	.	.30	.20	.	.	38.00	98.00	.	.17	41300.00	.
1165	.	.	1.50	.90	.	.	19.00	295.00	.	.60	39300.00	.
1226	.	.	1.20	.01	.	.	31.00	402.00	.	.12	50500.00	.
1496	.	.	.40	.80	.	.	34.00	157.00	.	.14	50600.00	.
1997	274	.	.20	.50	.10	406.00	39.00	43.00	.	.32	44300.00	1790.00
2501	.	.	.50	.20	.	.	14.00	145.00	.	.13	35700.00	.
2221	.	.	.20	.20	.	.	16.00	39.00	.	.17	35900.00	.
2749	.	.	.70	.20	.	.	24.00	344.00	.	.27	40900.00	.
2759	.	.	.50	.50	.	.	46.00	78.00	.	.26	35800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3082	.	.	.90	.01	.	.	91.00	166.00	.	1.33	33500.00	.
3617	.	.	1.67	.03	.	.	308.70	21.95	.00	.29	39190.00	.
3619	.	.	2.77	.07	.	.	54.00	679.70	.01	.83	32800.00	.
3620	.	.	2.45	.06	.	.	123.60	231.70	.00	.97	32030.00	.
3630	.	.	.77	.05	.	.	250.10	30.28	.00	.75	34370.00	.
.	219	.	3.50	.01	.	.	7.00	42.00	.	.18	37700.00	.
.	201	.	.20	.50	.	.	30.00	88.00	.	.18	39000.00	.
1997	274	.	.20	.50	.10	406.00	39.00	43.00	.	.32	44300.00	1790.00
.	1134	.	.40	.80	37.00	1146.00	27.00	92.00	.	.24	39200.00	1261.00
.	1025	.	.50	.60	37.00	1167.00	23.00	50.00	.	.32	36900.00	1426.00
.	1534	.	.20	.30	.	.	76.00	32.00	.	.23	39400.00	.
.	1465	.	.10	.01	.	.	126.00	56.00	.	.44	47800.00	.
.	2203	.	.50	.60	.	.	35.00	87.00	.	.24	37600.00	.
.	4636	.	.30	.	.	.	11.00	187.00	.	.06	36800.00	.
379	.	.	4.10	.90	.	.	57.00	262.00	.	.05	31100.00	.
778	.	.	.10	.30	.	.	28.00	21.00	.	.25	24000.00	.
808	.	.	.40	.50	.	.	59.00	150.00	.	.31	20500.00	.
1030	.	.	.20	.10	.	.	21.00	54.00	.	.01	23800.00	.
918	.	.	.40	.60	.	.	35.00	48.00	.	.20	29300.00	.
1004	.	.	.30	.20	.	.	28.00	82.00	.	.22	33500.00	.
2216	.	.	.20	.20	.	.	41.00	240.00	.	.05	33000.00	.
.	209	.	.10	.01	.	.	69.00	29.00	.	.79	36300.00	.
.	210	.	2.20	.01	.	.	26.00	1269.00	.	.45	14400.00	.
.	360	.	.50	.30	.	.	26.00	151.00	.	.19	13500.00	.
.	372	.	.50	.01	.	.	71.00	111.00	.	.13	39800.00	.
.	1519	.	.10	.20	.	.	57.00	47.00	.	.22	30900.00	.
417	.	.	1.90	.20	.	.	26.00	666.00	.	.08	39300.00	.
809	.	.	.10	.01	.	.	20.00	244.00	.	.18	28700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
896	.	.	.20	.20	.	.	12.00	112.00	.	1.37	22600.00	.
1293	.	.	.20	.10	.	.	29.00	118.00	.	.17	34100.00	.
1296	.	.	.50	.20	.	.	29.00	151.00	.	.25	36900.00	.
2475	.	.	.80	.10	.	.	62.00	242.00	.	.30	44900.00	.
3028	.	.	1.40	.20	.	.	26.00	190.00	.	.12	26000.00	.
2067	.	.	.80	.30	.	.	21.00	96.00	.	.30	36000.00	.
3048	.	.	.30	.01	.	.	35.00	115.00	.	.13	32400.00	.
3227	.	.	2.30	.01	.	.	18.00	316.00	.	.11	36000.00	.
.	3630	.	5.00	.	.	.	11.00	1269.00	.	.54	22900.00	.
.	4363	.	1.10	.	.	.	81.00	129.00	.	1.19	55600.00	.
833	.	.	.10	.10	.	.	39.00	46.00	.	1.26	20300.00	.
1049	.	.	.70	.10	.	.	34.00	85.00	.	1.03	29200.00	.
.	220	.	.30	.10	.	.	23.00	354.00	.	2.77	31900.00	.
.	221	.	.10	.01	.	.	27.00	75.00	.	2.65	29700.00	.
.	2358	.	.10	.40	.	.	63.00	37.00	.	2.07	36300.00	.
.	2830	.	.30	.10	.	.	34.00	108.00	.	4.45	25300.00	.
.	2919	.	.40	.30	.	.	39.00	82.00	.	1.62	29200.00	.
.	5321	.	.37	.02	.	.	13.06	200.80	.02	.67	21480.00	.
.	4144	.	.30	.	.	.	57.00	182.00	.	2.88	32900.00	.
37	.	.	.60	.60	.	.	65.00	145.00	.	.69	43600.00	.
456	64	.	.70	.60	.	.	28.00	96.00	.	.13	35800.00	.
427	.	.	2.40	.50	.	.	63.00	57.00	.	.55	26400.00	.
345	.	.	.60	.01	.10	90.00	39.00	104.00	.	.79	20800.00	985.00
392	.	.	1.90	1.60	.	.	25.00	234.00	.	.23	25800.00	.
1181	.	.	.80	2.00	.	.	44.00	124.00	.	2.85	36600.00	.
1406	.	.	1.40	.90	.	.	25.00	101.00	.	1.07	34500.00	.
1551	.	.	2.30	.50	.	.	29.00	128.00	.	.45	32400.00	.
1590	.	.	2.00	.30	.	.	18.00	351.00	.	.77	31300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1533	.	.	.90	3.30	.	.	34.00	70.00	.	1.12	34800.00	.
2507	.	.	.20	.30	.	.	47.00	23.00	.	.85	22400.00	.
1993	270	.	.70	.90	.10	463.00	57.00	49.00	.	.98	25900.00	1180.00
2002	279	.	.30	.80	.10	384.00	32.00	53.00	.	1.44	25400.00	1200.00
2005	282	.	.30	1.50	.10	318.00	44.00	39.00	.	1.15	22400.00	1780.00
2896	.	.	.30	5.90	.	.	37.00	90.00	.	.43	32500.00	.
2286	.	.	.40	.10	.	.	55.00	56.00	.	1.82	31200.00	.
2643	.	.	.30	.70	.	.	36.00	40.00	.	.83	20900.00	.
2431	.	.	.70	.40	.	.	53.00	34.00	.	1.36	29100.00	.
2493	.	.	.70	.90	.	.	91.00	86.00	.	1.36	35100.00	.
3433	.	.	3.00	.	.	.	36.00	34.00	.	10.50	19200.00	.
3571	.	.	.40	.	.	.	34.00	33.00	.	2.01	21700.00	.
.	1206	.	.20	1.50	.	.	21.00	48.00	.	1.96	28000.00	.
.	1187	.	.30	1.60	.	.	28.00	68.00	.	1.63	26400.00	.
.	163	.	.70	.10	.	.	29.00	385.00	.	2.74	30700.00	.
.	264	.	1.30	.60	.	.	29.00	296.00	.	5.60	22800.00	.
1993	270	.	.70	.90	.10	463.00	57.00	49.00	.	.98	25900.00	1180.00
2002	279	.	.30	.80	.10	384.00	32.00	53.00	.	1.44	25400.00	1200.00
2005	282	.	.30	1.55	.10	318.00	44.00	39.00	.	1.15	22400.00	1780.00
.	689	.	1.30	.01	.	.	49.00	213.00	.	4.45	21900.00	.
.	690	.	.90	.40	.	.	46.00	73.00	.	2.89	27700.00	.
.	691	.	.50	.20	.	.	19.00	24.00	.	2.34	24400.00	.
.	692	.	.50	.60	.	.	48.00	38.00	.	1.38	29700.00	.
.	601	.	1.20	.50	.	.	60.00	330.00	.	1.49	36500.00	.
.	813	.	.10	.30	.	.	27.00	84.00	.	2.84	24900.00	.
.	1019	.	.40	.30	.10	22.00	31.00	44.00	.	1.00	21700.00	889.00
.	1369	.	.10	6.10	.	.	24.00	50.00	.	2.08	27100.00	.
.	1515	.	.30	.60	.	.	27.00	84.00	.	5.32	39000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1517	.	.20	1.90	.	.	44.90	129.00	.	1.47	28500.00	.
.	1525	.	.40	.40	.	.	26.00	111.00	.	5.01	28200.00	.
.	1745	.	.50	.60	.	.	54.00	91.00	.	1.53	26400.00	.
.	1747	.	.20	.30	.	.	47.00	48.00	.	1.06	26600.00	.
.	335	.	1.60	.90	.	.	35.00	244.00	.	1.98	25900.00	.
.	336	.	1.70	1.40	.10	342.00	34.00	116.00	.	1.08	36200.00	921.00
456	64	.	.70	.60	.	.	28.00	96.00	.	.13	35800.00	.
.	68	.	1.10	.80	23.00	565.00	16.00	129.00	.	1.14	22900.00	747.00
.	174	.	1.30	.40	.	.	25.00	245.00	.	1.12	30500.00	.
.	181	.	.40	.30	.	.	14.00	98.00	.	1.33	28300.00	.
.	535	.	2.20	.20	.	.	80.00	386.00	.	10.90	33600.00	.
.	1074	.	2.10	.60	14.00	671.00	44.00	645.00	.	1.34	28500.00	915.00
.	2289	198	1.70	.30	.	.	18.00	241.00	.	.80	15800.00	.
.	2290	198	1.30	.60	.	.	19.00	461.00	.	.68	19800.00	.
.	2291	198	1.10	.40	.	.	12.00	207.00	.	.65	15700.00	.
.	2280	194	.90	1.00	.	.	50.00	107.00	.	.54	23700.00	.
.	2281	194	.50	.50	.	.	26.00	86.00	.	.41	14500.00	.
.	2286	197	1.50	1.90	.	.	77.00	685.00	.	3.61	26100.00	.
.	2287	197	.40	.80	.	.	44.00	103.00	.	1.98	18800.00	.
.	2288	198	2.20	.70	.	.	38.00	437.00	.	1.40	26100.00	.
.	2298	200	.50	.30	.	.	44.00	110.00	.	3.93	22700.00	.
.	2299	200	.30	.20	.	.	16.00	53.00	.	2.04	22200.00	.
.	2845	.	.50	.01	.	.	25.00	39.00	.	2.52	10900.00	.
.	2846	.	.90	.30	.	.	86.00	92.00	.	6.27	29200.00	.
.	2853	.	.50	.10	.	.	16.00	92.00	.	1.82	13800.00	.
.	2854	.	.30	.40	.	.	59.00	66.00	.	5.02	33100.00	.
.	2842	.	.20	3.30	.	.	29.00	45.00	.	1.91	20700.00	.
.	2855	.	.20	.40	.	.	10.00	44.00	.	.74	7600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2856	.	.10	1.80	.	.	29.00	52.00	.	1.71	21300.00	.
.	2859	.	.20	.40	.	.	13.00	30.00	.	.84	9700.00	.
.	2860	.	.80	.90	.	.	35.00	294.00	.	3.59	25700.00	.
.	2867	.	.20	.20	.	.	20.00	35.00	.	1.45	13900.00	.
.	2868	.	.20	1.30	.	.	35.00	41.00	.	3.61	20700.00	.
.	2869	.	.40	.30	.	.	14.00	21.00	.	1.66	23100.00	.
.	2870	.	1.00	3.40	.	.	57.00	79.00	.	1.26	26300.00	.
.	2873	.	1.40	.70	.	.	8.00	69.00	.	.37	12600.00	.
.	2874	.	1.30	1.80	.	.	20.00	55.00	.	.72	19700.00	.
.	2875	.	.20	.90	.	.	19.00	39.00	.	.80	21100.00	.
.	2876	.	.20	1.60	.	.	31.00	66.00	.	1.32	26600.00	.
.	2877	.	.20	.40	.	.	5.00	60.00	.	.81	11800.00	.
.	2878	.	.40	1.10	.	.	10.00	144.00	.	1.47	21600.00	.
.	2879	.	.30	.60	.	.	16.00	78.00	.	.48	9900.00	.
.	2880	.	.30	1.90	.	.	43.00	101.00	.	1.33	22800.00	.
.	2881	.	.10	1.20	.	.	14.00	21.00	.	1.09	13800.00	.
.	2882	.	.10	3.50	.	.	51.00	32.00	.	3.00	28700.00	.
.	2883	.	.20	1.00	.	.	10.00	28.00	.	1.28	14300.00	.
.	2884	.	.20	2.60	.	.	18.00	35.00	.	2.81	28800.00	.
.	2885	.	.60	2.00	.	.	14.00	123.00	.	.69	8300.00	.
.	2886	.	.40	2.70	.	.	39.00	35.00	.	1.20	20000.00	.
.	2887	.	.60	1.70	.	.	25.00	60.00	.	.85	19200.00	.
.	2888	.	.40	9.10	.	.	47.00	72.00	.	2.41	21600.00	.
.	2889	.	.20	.80	.	.	9.00	66.00	.	.28	11500.00	.
.	2890	.	.50	3.40	.	.	37.00	232.00	.	.92	28700.00	.
.	2891	.	.20	1.30	.	.	15.00	35.00	.	1.10	21500.00	.
.	2892	.	.20	1.90	.	.	50.00	43.00	.	1.88	27300.00	.
.	2895	.	.20	.70	.	.	20.00	35.00	.	.98	17100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2896	.	.20	1.70	.	.	29.00	52.00	.	1.29	27800.00	.
.	2899	.	.30	1.30	.	.	9.00	89.00	.	1.15	12800.00	.
.	2900	.	.40	3.10	.	.	26.00	124.00	.	2.97	29500.00	.
.	2901	.	.30	3.90	.	.	18.00	63.00	.	.97	14300.00	.
.	3539	.	.70	.	.	.	78.00	193.00	.	3.02	22100.00	.
.	3540	.	.10	.	.	.	27.00	26.00	.	1.21	13900.00	.
.	3541	.	.30	.	.	.	33.00	130.00	.	1.89	23700.00	.
.	3695	.	.30	.	.	.	78.00	116.00	.	2.16	26300.00	.
.	3563	.	1.70	.	.	.	38.00	46.00	.	4.38	22800.00	.
.	3599	.	.50	.	.	.	21.00	118.00	.	2.36	17300.00	.
.	3600	.	.40	.	.	.	31.00	47.00	.	7.83	21200.00	.
.	2041	.	.20	.70	43.92	4305.00	36.00	42.00	.	.55	24900.00	645.60
.	3871	.	.10	.	.	.	53.00	77.00	.	.92	27500.00	.
.	3877	.	.10	.	.	.	32.00	50.00	.	1.51	29900.00	.
.	2077	.	.30	5.90	.	.	96.00	65.00	.	2.28	33800.00	.
.	2306	203	1.30	1.10	.	.	39.00	750.00	.	1.45	26900.00	.
.	2307	203	1.10	.50	.	.	23.00	177.00	.	1.21	16400.00	.
.	2325	.	1.00	3.00	.	.	29.00	548.00	.	37.50	23300.00	.
.	2902	.	.60	6.70	.	.	47.00	167.00	.	1.94	34000.00	.
.	2905	.	.50	1.60	.	.	6.00	32.00	.	.88	12600.00	.
.	2906	.	.30	2.50	.	.	26.00	27.00	.	1.45	23900.00	.
.	2918	.	.20	3.60	.	.	53.00	28.00	.	5.26	29600.00	.
.	3537	.	.50	.	.	.	15.00	211.00	.	3.27	15000.00	.
.	5976	.	2.50	.	.	.	42.20	56.20	.	.	26171.70	.
.	5284	.	.14	.96	.	.	52.99	34.34	.01	2.94	33920.00	.
.	5511	.	.27	1.10	.	.	20.58	64.47	.00	1.29	23860.00	.
.	4953	.	.18	1.25	.	.	29.18	79.95	.01	1.12	34930.00	.
.	4985	.	.20	1.95	.	.	34.78	107.50	.01	.74	49050.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5918	258	.01	.31	.	.	39.53	28.21	.00	3.38	29880.00	.
.	5919	259	.01	1.25	.	.	35.35	49.17	.00	.79	28750.00	.
.	5973	.	.32	.	.	.	79.12	66.80	.	15.93	23680.00	.
.	5974	.	.96	.	.	.	71.83	44.30	.	13.04	23370.00	.
459	.	.	.80	.20	.	.	35.00	108.00	.	.71	26600.00	.
278	.	.	.10	.30	.	.	53.00	43.00	.	1.08	29400.00	.
570	.	.	1.10	.30	.	.	26.00	191.00	.	.25	22800.00	.
919	.	.	.10	.40	.	.	37.00	64.00	.	.25	27900.00	.
1192	85	.	.80	.60	.	.	24.00	262.00	.	.17	27600.00	.
1124	.	.	.20	.40	.	.	29.00	77.00	.	.42	32200.00	.
1155	84	.	.20	.50	.	.	24.00	75.00	.	.63	29100.00	.
1246	.	.	.40	1.10	.	.	53.00	49.00	.	.41	24900.00	.
1508	.	.	.40	.50	.	.	36.00	77.00	.	.52	23300.00	.
2147	.	.	.10	.40	.	.	36.00	74.00	.	.30	15200.00	.
.	154	.	1.60	12.00	.	.	33.00	579.00	.	.18	19200.00	.
.	367	.	.40	.60	.	.	26.00	100.00	.	.05	17500.00	.
.	369	.	.30	.20	.	.	42.00	176.00	.	.49	26600.00	.
.	1084	.	1.80	.20	.10	56.00	49.00	816.00	.	.59	24600.00	788.00
1155	84	.	.40	.60	.	.	19.00	43.00	.	1.20	24600.00	.
1192	85	.	.20	.20	.	.	74.00	69.00	.	.11	26500.00	.
1192	86	.	1.10	.60	.	.	67.00	482.00	.	.19	32400.00	.
.	356	.	.20	.50	.	.	38.00	44.00	.	.80	12600.00	.
.	1075	.	1.40	.01	.10	8.00	77.00	296.00	.	1.74	38300.00	1744.00
.	2173	.	.20	.40	.	.	50.00	73.00	.	.36	27200.00	.
.	4766	.	.30	2.23	.	.	95.80	110.30	.00	.37	38400.20	.
.	4772	.	.10	.52	.	.	6.10	35.00	.00	.15	15533.50	.
.	4956	.	.30	4.14	.	.	79.48	325.30	.03	.41	29360.00	.
211	.	.	.70	.40	.	.	82.00	56.00	.	1.89	25000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
889	.	.	.40	.40	.	.	13.00	43.00	.	.99	25000.00	.
1092	.	.	.40	.90	.	.	81.00	77.00	.	2.12	34700.00	.
924	.	.	.20	.60	.	.	26.00	35.00	.	1.05	21500.00	.
1213	.	.	.20	.90	.	.	59.00	41.00	.	.45	31700.00	.
2043	.	.	.20	.10	.	.	70.00	86.00	.	1.55	29100.00	.
2059	.	.	.40	.10	.	.	17.00	159.00	.	.60	24100.00	.
2751	.	.	.30	.10	.	.	25.00	142.00	.	.36	35200.00	.
3300	.	.	.10	1.10	.	.	80.00	32.00	.	1.63	28800.00	.
.	1078	.	1.90	.10	.10	.10	39.00	91.00	.	.49	24500.00	793.00
.	5211	.	.50	.30	.	.	18.60	74.70	.01	.12	33075.30	.
.	4086	.	.10	.	.	.	112.00	35.00	.	1.08	26400.00	.
233	.	.	.10	.10	.	.	15.00	33.00	.	.32	39400.00	.
884	.	.	1.40	.40	.	.	24.00	202.00	.	.46	51300.00	.
1080	.	.	1.60	.30	.	.	24.00	588.00	.	.28	45500.00	.
1137	.	.	.90	.60	.	.	10.00	332.00	.	.36	42300.00	.
1232	.	.	1.20	.01	.	.	1410.00	274.00	.	.16	44600.00	.
1412	.	.	1.80	.30	.	.	21.00	154.00	.	.21	47700.00	.
2165	.	.	.30	.20	.	.	14.00	140.00	.	.18	29300.00	.
2349	.	.	.30	.01	.	.	16.00	37.00	.	.29	32200.00	.
2395	.	.	.20	.10	.	.	13.00	41.00	.	.14	35500.00	.
2773	.	.	.30	.10	.	.	12.00	72.00	.	.09	33000.00	.
2883	.	.	.20	.20	.	.	16.00	41.00	.	.11	34800.00	.
2447	.	.	.60	.10	.	.	9.00	178.00	.	.29	32900.00	.
2464	.	.	10.50	.50	.	.	9.00	3455.00	.	.08	43400.00	.
2489	.	.	.60	.20	.	.	21.00	145.00	.	.06	40200.00	.
3212	.	.	.50	.40	.	.	22.00	97.00	.	.12	38700.00	.
.	1163	.	.40	.20	.	.	17.00	141.00	.	.10	31100.00	.
.	1533	.	.40	.20	.	.	25.00	174.00	.	.48	29700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	537	.	.40	.10	.	.	12.00	94.00	.	.77	35100.00	.
.	1980	.	.90	1.30	.	.	16.00	266.00	.	.14	46500.00	.
.	2794	.	.20	1.00	.	.	27.00	60.00	.	.70	33300.00	.
.	4135	.	.60	.	.	.	22.00	188.00	.	.18	30300.00	.
.	4143	.	1.60	.	.	.	21.00	469.00	.	.23	31100.00	.
.	4404	.	.60	.	.	.	20.00	126.00	.	.39	49100.00	.
.	4252	.	.10	.	.	.	11.00	31.00	.	.25	39800.00	.
.	4632	.	.20	.	.	.	28.00	81.00	.	.22	51300.00	.
925	.	.	.80	.70	.	.	68.00	215.00	.	1.93	40800.00	.
.	222	.	.50	.01	.	.	18.00	766.00	.	2.14	26500.00	.
.	223	.	.40	.20	.	.	12.00	831.00	.	2.23	25300.00	.
.	1529	.	.60	.90	.	.	33.00	186.00	.	.74	41000.00	.
.	1081	.	6.50	.20	.10	124.00	54.00	2071.00	.	5.42	23800.00	866.00
.	3627	.	.10	.	.	.	21.00	44.00	.	.98	15500.00	.
.	204	.	.10	.01	.	.	34.00	67.00	.	.45	31900.00	.
2511	.	.	.30	.10	.	.	22.00	133.00	.	.34	30200.00	.
.	547	.	.20	.80	.	.	19.00	78.00	.	.31	40700.00	.
.	5279	.	.50	.02	.	.	26.52	244.60	.06	1.89	47260.00	.
.	4073	.	.20	.	.	.	11.00	96.00	.	1.27	21900.00	.
904	.	.	1.10	.30	.	.	25.00	387.00	.	.47	26800.00	.
.	205	.	.10	.01	.	.	40.00	25.00	.	2.48	25500.00	.
.	355	.	.30	.40	.	.	28.00	128.00	.	1.26	21700.00	.
.	3498	.	.10	.	.	.	54.00	58.00	.	.58	22600.00	.
.	4169	.	2.40	.	.	.	34.00	1020.00	.	.19	26700.00	.
411	.	.	1.30	.10	.	.	94.00	250.00	.	.14	23100.00	.
666	.	.	.20	.01	.	.	142.00	122.00	.	1.08	26900.00	.
893	.	.	.30	.30	.	.	142.00	187.00	.	.47	25500.00	.
895	.	.	.70	.20	.	.	55.00	127.00	.	.28	23700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1394	.	.	.60	.70	.	.	109.00	138.00	.	.56	29000.00	.
1365	.	.	1.00	.50	.	.	85.00	111.00	.	.34	36100.00	.
1548	.	.	2.40	.01	.	.	59.00	94.00	.	.25	23900.00	.
1468	.	.	1.30	.70	.	.	65.00	423.00	.	.11	17900.00	.
2928	.	.	.10	.10	.	.	56.00	42.00	.	.22	24100.00	.
2302	887	.	.30	.01	.	.	124.00	122.00	.	.31	29800.00	.
3249	.	.	.30	.60	.	.	51.00	72.00	.	4.62	40500.00	.
3334	.	.	.20	.20	.	.	84.00	54.00	.	.23	30100.00	.
2302	887	.	.10	.01	.	.	108.00	25.00	.	.28	25100.00	.
.	1522	.	.10	.01	.	.	48.00	42.00	.	.25	37500.00	.
.	2630	.	.80	.01	.	.	60.00	71.00	.	.50	22900.00	.
.	3866	.	.20	.	.	.	116.00	117.00	.	.47	32200.00	.
.	5199	.	.70	.09	.	.	74.80	248.80	.06	.88	25638.40	.
.	4327	.	.40	.	.	.	46.00	65.00	.	.21	23400.00	.
.	5790	.	.14	.31	.	.	136.30	31.47	.00	.28	23860.00	.
406	.	.	.10	.01	.	.	39.00	24.00	.	.73	23200.00	.
412	.	.	.60	.10	.	.	55.00	108.00	.	.57	28200.00	.
251	.	.	.40	.01	.	.	36.00	221.00	.	.26	29000.00	.
291	.	.	.10	.20	.	.	41.00	51.00	.	.30	33800.00	.
382	.	.	1.50	.90	.	.	102.00	83.00	.	.14	42300.00	.
989	.	.	1.10	.20	.	.	54.00	175.00	.	.08	39200.00	.
946	58	.	.30	.10	.	.	34.00	50.00	.	.41	22900.00	.
978	.	.	2.60	.10	.	.	44.00	988.00	.	.14	39500.00	.
1035	.	.	1.20	.01	.	.	33.00	577.00	.	.23	43800.00	.
880	.	.	.30	.20	.	.	33.00	32.00	.	.35	25200.00	.
891	.	.	.50	.30	.	.	70.00	63.00	.	.22	44300.00	.
1093	.	.	.30	.30	.	.	29.00	27.00	.	.34	31700.00	.
995	.	.	.20	.20	.	.	16.00	33.00	.	.01	32100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
998	.	.	.20	.10	.	.	32.00	50.00	.	.01	27800.00	.
1011	.	.	.40	.20	.	.	26.00	159.00	.	.50	36900.00	.
1022	.	.	.30	.01	.	.	43.00	32.00	.	.06	32400.00	.
1172	.	.	.60	.30	.	.	69.00	197.00	.	.70	35800.00	.
1114	.	.	.20	.01	.	.	23.00	47.00	.	.53	31600.00	.
1133	.	.	.50	.70	.	.	63.00	108.00	.	.96	43900.00	.
1220	.	.	.40	.40	.	.	38.00	111.00	.	.16	36500.00	.
1239	.	.	.20	.10	.	.	22.00	6.00	.	.22	18600.00	.
1241	.	.	.70	.10	.	.	29.00	101.00	.	.39	34100.00	.
1490	.	.	.70	.01	.	.	35.00	57.00	.	.43	31400.00	.
2045	.	.	.20	.01	.	.	44.00	92.00	.	.48	25400.00	.
2162	.	.	.20	.20	.	.	43.00	33.00	.	3.00	30000.00	.
2880	.	.	.30	.10	.	.	44.00	38.00	.	.74	37700.00	.
3078	2332	.	.20	.10	.	.	77.00	27.00	.	.56	34600.00	.
.	206	.	.30	.01	.	.	40.00	323.00	.	.96	44700.00	.
.	207	.	.10	.01	.	.	12.00	95.00	.	.38	22700.00	.
.	211	.	2.70	.01	.	.	32.00	2087.00	.	.28	24300.00	.
.	212	.	.10	.01	.	.	25.00	58.00	.	.46	33300.00	.
.	213	.	.10	.01	.	.	35.00	130.00	.	.47	40900.00	.
.	214	.	.10	.60	.	.	30.00	26.00	.	.36	29100.00	.
.	332	.	.30	.01	.	.	29.00	57.00	.	.36	22000.00	.
946	58	.	.40	.20	.	.	50.00	56.00	.	.73	32100.00	.
3078	2332	.	.20	.30	.	.	81.00	35.00	.	.64	46500.00	.
.	2172	.	.10	.20	.	.	53.00	97.00	.	.49	23500.00	.
.	5286	.	.10	1.49	.	.	43.17	54.77	.00	.24	37130.00	.
.	5957	.	.24	.31	.	.	116.00	77.58	.00	2.34	34670.00	.
1002	.	.	.30	.30	.	.	33.00	81.00	.	.18	31600.00	.
.	1521	.	.40	.10	.	.	33.00	182.00	.	.44	39900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5322	.	.17	.07	.	.	34.44	95.86	.01	1.11	41350.00	.
.	5727	.	.01	.24	.	.	33.06	109.10	.00	.67	28570.00	.
2393	.	.	.20	1.00	.	.	3.00	21.00	.	.05	16100.00	.
2396	.	.	.70	2.50	.	.	6.00	237.00	.	.23	24500.00	.
3244	.	.	.40	.01	.	.	6.00	137.00	.	.09	30300.00	.
3451	.	.	.20	.	.	.	7.00	48.00	.	.17	29100.00	.
.	1093	.	3.10	.10	.10	23.00	70.00	454.00	.	.18	32500.00	1204.00
.	1535	.	.90	.40	.	.	8.00	293.00	.	.18	27400.00	.
.	3970	.	.40	.	.	.	7.00	81.00	.	.32	30400.00	.
.	4895	.	.40	1.56	.	.	7.09	97.36	.00	.15	45670.00	.
.	5356	.	.10	1.00	.	.	7.17	57.21	.00	.04	31260.00	.
.	5726	.	1.15	.08	.	.	6.44	130.10	.03	.28	26790.00	.
.	533	.	.40	.30	.	.	16.00	66.00	.	.63	20100.00	.
310	.	.	.30	.80	.	.	28.00	129.00	.	.79	25400.00	.
916	.	.	1.20	1.40	.	.	16.00	439.00	.	.24	13000.00	.
1338	.	.	1.00	1.10	.	.	15.00	365.00	.	.46	23300.00	.
2815	.	.	.20	.01	.	.	14.00	67.00	.	.33	16200.00	.
3345	.	.	.40	3.10	.	.	30.00	114.00	.	.88	19500.00	.
.	2362	.	.10	7.70	.	.	23.00	60.00	.	.91	25400.00	.
3020	.	.	1.80	.50	.	.	37.00	39.00	.	5.56	21700.00	.
2897	.	.	1.40	3.70	.	.	60.00	135.00	.	6.70	34100.00	.
3024	.	208	1.10	.40	.	.	32.00	66.00	.	6.19	33300.00	.
2622	.	.	.40	.10	.	.	29.00	34.00	.	4.26	26500.00	.
2640	.	.	2.60	.30	.	.	17.00	185.00	.	3.07	48300.00	.
2641	.	.	1.50	.30	.	.	60.00	123.00	.	2.19	29400.00	.
2736	.	143	1.40	.20	.	.	61.00	87.00	.	17.30	29800.00	.
2414	.	.	1.30	.30	.	.	52.00	89.00	.	7.09	32900.00	.
2780	.	.	.80	.30	.	.	48.00	38.00	.	3.25	25600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2809	.	.	1.20	.70	.	.	64.00	223.00	.	2.96	41600.00	.
3009	.	.	1.00	.10	.	.	26.00	16.00	.	2.65	20500.00	.
3070	.	.	.80	.80	.	.	54.00	62.00	.	2.13	38300.00	.
3077	.	.	1.70	.20	.	.	38.00	195.00	.	2.39	33200.00	.
3140	.	.	2.70	.40	.	.	48.00	266.00	.	9.85	31900.00	.
3518	.	228	2.80	.	.	.	70.00	60.00	.	5.51	33400.00	.
3519	.	.	1.70	.	.	.	40.00	36.00	.	7.53	30600.00	.
3520	.	.	1.90	.	.	.	31.00	31.00	.	4.28	21600.00	.
.	1211	.	.40	.50	.	.	60.00	35.00	.	4.80	27900.00	.
.	297	.	2.80	.10	.	.	60.00	183.00	.	4.91	33800.00	.
.	683	.	.80	.20	.	.	15.00	58.00	.	.97	41100.00	.
.	694	.	.80	.01	.	.	80.00	90.00	.	.97	40400.00	.
.	695	.	.30	.01	.	.	34.00	138.00	.	1.04	27800.00	.
.	399	.	2.40	.30	.	.	35.00	203.00	.	3.05	28600.00	.
.	883	.	.30	.30	.	.	127.00	98.00	.	4.07	37300.00	.
.	618	.	1.20	.20	.	.	72.00	317.00	.	4.94	55500.00	.
.	1363	.	.60	.10	.	.	43.00	37.00	.	2.93	33800.00	.
.	1370	.	1.30	1.20	.	.	58.00	181.00	.	7.32	30900.00	.
.	1377	134	.60	.50	.	.	68.00	52.00	.	2.51	35600.00	.
.	1173	.	.70	2.30	.	.	55.00	32.00	.	2.53	32500.00	.
.	1371	.	.60	.90	.	.	40.00	51.00	.	6.54	36700.00	.
.	1514	.	.30	.20	.	.	55.60	63.00	.	5.61	43900.00	.
.	1528	.	.60	.50	.	.	65.00	91.00	.	6.13	47900.00	.
.	1746	.	1.00	.01	.	.	79.00	72.00	.	3.91	37700.00	.
.	320	.	1.30	.30	.	.	25.00	229.00	.	2.36	29600.00	.
.	536	.	2.10	.10	.	.	105.00	85.00	.	7.21	30900.00	.
.	1080	.	1.20	.01	.10	31.00	85.00	199.00	.	5.53	32600.00	1069.00
.	2292	199	2.50	.50	.	.	84.00	480.00	.	28.90	33200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2293	199	.70	.20	.	.	37.00	89.00	.	12.30	21000.00	.
.	2282	195	1.50	.40	.	.	88.00	126.00	.	7.46	35500.00	.
.	2283	195	.80	.20	.	.	31.00	54.00	.	2.52	25500.00	.
.	2284	196	2.20	.30	.	.	66.00	345.00	.	5.18	34800.00	.
.	2285	196	1.00	.20	.	.	28.00	160.00	.	2.32	24200.00	.
.	2294	199	4.40	.50	.	.	51.00	1212.00	.	3.32	26800.00	.
.	2295	199	1.40	.20	.	.	23.00	254.00	.	2.51	19400.00	.
.	2296	199	4.70	.30	.	.	52.00	594.00	.	7.31	24300.00	.
.	2297	199	3.00	.30	.	.	23.00	478.00	.	4.42	27700.00	.
.	2359	.	1.30	.01	.	.	68.00	147.00	.	3.61	33000.00	.
.	2627	.	.70	.20	.	.	54.00	79.00	.	4.57	30900.00	.
.	2847	.	1.60	.01	.	.	12.00	48.00	.	2.98	12900.00	.
.	2848	.	3.10	.01	.	.	63.00	63.00	.	8.99	33400.00	.
.	2849	.	.10	.30	.	.	12.00	45.00	.	.76	13600.00	.
.	2850	.	.10	1.60	.	.	34.00	65.00	.	1.94	30300.00	.
.	2851	.	.20	.50	.	.	26.00	52.00	.	1.24	15100.00	.
.	2852	.	.10	1.90	.	.	79.00	71.00	.	2.84	28500.00	.
.	2783	.	1.70	.60	.	.	45.00	74.00	.	4.68	27200.00	.
.	2857	.	.30	.10	.	.	18.00	41.00	.	4.36	22700.00	.
.	2858	.	.50	.20	.	.	44.00	82.00	.	8.15	32700.00	.
.	2861	.	3.20	.01	.	.	41.00	307.00	.	7.89	27400.00	.
.	2862	.	4.10	.01	.	.	79.00	374.00	.	11.90	34200.00	.
.	2863	.	.40	.01	.	.	21.00	45.00	.	4.60	14600.00	.
.	2864	.	1.10	.01	.	.	69.00	217.00	.	11.10	37300.00	.
.	2871	.	.40	.01	.	.	8.00	95.00	.	3.29	9900.00	.
.	2872	.	.80	.20	.	.	44.00	126.00	.	13.50	28700.00	.
.	2897	.	.40	.50	.	.	18.00	87.00	.	3.32	18700.00	.
.	2898	.	1.00	1.30	.	.	43.00	412.00	.	5.79	30800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3311	.	1.00	.20	.	.	40.00	102.00	.	11.80	37600.00	.
.	3696	.	.70	.	.	.	35.00	120.00	.	5.18	29300.00	.
.	3836	.	1.80	.	.	.	78.00	97.00	.	4.49	32300.00	.
.	3899	.	3.30	.	.	.	86.00	140.00	.	5.40	37400.00	.
.	2076	.	1.40	3.40	.	.	97.00	45.00	.	14.80	33800.00	.
.	3984	.	1.20	.	.	.	105.00	175.00	.	6.91	31100.00	.
.	2304	202	1.60	.20	.	.	44.00	590.00	.	8.65	30100.00	.
.	2305	202	1.10	.20	.	.	35.00	435.00	.	4.67	29700.00	.
.	2674	.	2.80	.20	.	.	67.00	397.00	.	4.73	33900.00	.
.	2700	.	1.10	.10	.	.	61.00	169.00	.	7.93	30500.00	.
.	2805	.	1.70	.30	.	.	66.00	63.00	.	11.30	35500.00	.
.	3531	.	.30	.	.	.	63.00	72.00	.	4.30	20900.00	.
.	5076	.	1.90	.29	.	.	107.20	701.10	.05	2.72	40830.00	.
.	4027	.	2.40	.	.	.	65.00	68.00	.	6.73	44200.00	.
.	4099	.	1.00	.	.	.	53.00	44.00	.	7.16	34200.00	.
.	4100	.	1.50	.	.	.	36.00	40.00	.	6.96	23800.00	.
.	4701	.	.60	.	.	.	55.00	216.00	.	5.55	34700.00	.
.	5269	.	1.20	.62	.	.	22.21	445.00	.11	2.80	30120.00	.
.	5856	.	1.73	.77	.	.	35.45	39.32	.00	12.48	30590.00	.
.	4299	.	1.00	.	.	.	76.00	119.00	.	7.62	38900.00	.
.	4343	.	4.00	.	.	.	98.00	759.00	.	3.96	46100.00	.
.	4333	.	.90	.	.	.	66.00	46.00	.	5.61	30500.00	.
.	4627	.	.70	.	.	.	87.00	50.00	.	5.42	49200.00	.
.	4680	.	1.80	.	.	.	35.00	42.00	.	5.04	36700.00	.
.	5599	.	.83	.26	.	.	37.41	59.37	.00	6.31	51350.00	.
.	5962	.	2.04	.44	.	.	34.28	124.20	.01	8.09	32050.00	.
467	.	.	.40	1.10	.	.	40.00	105.00	.	.25	28900.00	.
898	.	.	.80	1.10	.	.	42.00	109.00	.	.10	30500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1018	.	.	.10	.60	.	.	44.00	59.00	.	.25	32700.00	.
1398	.	.	1.70	.70	.	.	39.00	480.00	.	.21	29300.00	.
3342	.	.	.10	.40	.	.	26.00	36.00	.	.21	19200.00	.
3448	.	.	.10	.	.	.	24.00	40.00	.	.16	17800.00	.
.	353	.	.30	.40	.	.	15.00	115.00	.	.31	16000.00	.
.	3852	.	.10	.	.	.	20.00	60.00	.	1.31	20800.00	.
2768	.	148	.80	.01	.	.	27.00	168.00	.	.27	34900.00	.
.	170	.	.70	.01	.	.	15.00	361.00	.	.17	44900.00	.
.	200	.	.10	.30	.	.	27.00	68.00	.	.26	39500.00	.
.	738	.	.40	.10	.	.	78.00	102.00	.	.29	28700.00	.
.	733	.	.20	.10	.	.	31.00	48.00	.	.08	30600.00	.
.	736	.	.30	.01	.	.	17.00	213.00	.	.22	31300.00	.
450	.	.	.10	.30	.	.	24.00	35.00	.	.58	41500.00	.
407	.	.	.10	.10	.	.	13.00	116.00	.	.31	43800.00	.
409	.	.	.10	.10	.	.	24.00	36.00	.	.39	45400.00	.
311	.	.	.10	.80	.	.	23.00	42.00	.	.37	37600.00	.
577	.	.	.30	.10	.	.	34.00	135.00	.	.22	42900.00	.
2502	.	.	.20	.10	.	.	19.00	74.00	.	.08	36300.00	.
2255	.	.	.10	.20	.	.	24.00	34.00	.	.24	38200.00	.
.	1204	.	.20	.50	.	.	24.00	57.00	.	.29	35700.00	.
3306	.	.	.30	1.10	.	.	35.00	90.00	.	.36	34400.00	.
.	744	.	.30	.10	.	.	330.00	107.00	.	.39	35900.00	.
.	1532	.	.10	.20	.	.	34.00	57.00	.	.31	40200.00	.
.	1467	.	.30	.50	.	.	27.00	124.00	.	.12	48400.00	.
.	352	.	.50	.50	.	.	21.00	75.00	.	.10	37000.00	.
.	469	.	.80	.10	.	.	15.00	88.00	.	.15	39200.00	.
.	2557	.	1.20	.40	.	.	31.00	95.00	.	.19	46300.00	.
.	2621	.	.50	.70	.	.	31.00	122.00	.	.19	36600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3863	.	1.10	.	.	.	75.00	349.00	.	.38	36900.00	.
.	3993	.	.20	.	.	.	28.00	45.00	.	.12	34400.00	.
.	5226	.	.30	1.24	.	.	28.30	114.00	.02	.32	40625.20	.
852	.	.	.10	.50	.	.	16.00	107.00	.	.57	19700.00	.
855	.	.	.10	.60	.	.	30.00	86.00	.	2.15	18300.00	.
915	.	.	.20	.20	.	.	8.00	133.00	.	2.25	25600.00	.
3229	.	.	.10	.30	.	.	13.00	35.00	.	.61	27400.00	.
.	1083	.	1.20	.01	.10	19.00	22.00	202.00	.	1.03	21300.00	1153.00
.	1527	.	.20	.20	.	.	18.00	56.00	.	.25	36300.00	.
.	2360	.	.50	.20	.	.	10.30	220.00	.	.59	22200.00	.
.	3502	.	.10	.	.	.	20.00	46.00	.	3.16	21600.00	.
.	3818	.	.20	.	.	.	12.00	33.00	.	1.18	17100.00	.
423	.	.	.80	.50	.	.	43.00	280.00	.	.13	28300.00	.
384	.	.	2.60	.70	.	.	48.00	183.00	.	.21	27600.00	.
894	.	.	.20	.60	.	.	48.00	90.00	.	.26	18700.00	.
902	.	.	.70	.60	.	.	51.00	72.00	.	.09	13900.00	.
903	.	.	.50	.70	.	.	50.00	52.00	.	.14	12600.00	.
1294	.	.	.10	.40	.	.	45.00	29.00	.	.13	20500.00	.
1332	.	.	.50	1.60	.	.	56.00	162.00	.	.24	19700.00	.
1464	.	.	.20	.20	.	.	9.00	77.00	.	.64	28800.00	.
1489	.	.	.20	.80	.	.	54.00	52.00	.	.40	24500.00	.
2478	1153	.	.40	.10	.	.	54.00	95.00	.	.13	16100.00	.
3027	.	.	.40	1.10	.	.	70.00	58.00	.	.39	18400.00	.
2345	.	.	.30	.01	.	.	123.00	21.00	.	.60	23500.00	.
3040	.	.	.40	.90	.	.	65.00	65.00	.	.35	19700.00	.
.	359	.	.70	.30	.	.	11.00	297.00	.	.24	7900.00	.
.	373	.	.10	.01	.	.	20.00	57.00	.	.13	23700.00	.
2478	1153	.	.30	.20	.	.	87.00	36.00	.	.26	24100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
160	.	.	.01	.30	.	.	24.00	105.00	.	.30	36100.00	.
161	.	.	.60	.10	.	.	17.00	326.00	.	.17	60800.00	.
162	.	.	1.90	.20	.	.	28.00	296.00	.	.18	50000.00	.
163	.	.	1.10	.10	.	.	24.00	108.00	.	.12	33700.00	.
1225	.	.	.80	.10	.	.	38.00	495.00	.	.06	55700.00	.
2191	.	.	.10	.10	.	.	20.00	52.00	.	.05	38000.00	.
2472	.	.	.50	.20	.	.	75.00	113.00	.	.01	56300.00	.
2392	.	.	.50	.01	.	.	24.00	63.00	.	.11	37000.00	.
2681	.	.	.20	.01	.	.	25.00	59.00	.	.06	46100.00	.
2817	.	.	1.20	1.10	.	.	40.00	266.00	.	.01	65400.00	.
3239	.	.	.50	.01	.	.	33.00	166.00	.	.26	29000.00	.
.	198	.	.20	.01	.	.	65.00	268.00	.	1.21	20900.00	.
.	199	.	.10	.01	.	.	15.00	323.00	.	.18	43600.00	.
.	379	.	.60	.01	.	.	37.00	45.00	.	.45	30600.00	.
.	696	.	.70	.01	.	.	26.00	256.00	.	.32	48200.00	.
.	697	.	.20	.01	.	.	23.00	71.00	.	.13	40600.00	.
.	698	.	.20	.10	.	.	13.00	182.00	.	.19	53000.00	.
.	699	.	.20	.50	.	.	31.00	40.00	.	.17	45600.00	.
.	700	.	.30	.60	.	.	14.00	173.00	.	.05	31700.00	.
.	702	.	.40	.20	.	.	16.00	69.00	.	.05	41800.00	.
.	1748	.	.30	.40	.	.	42.00	75.00	.	.05	51700.00	.
.	354	.	1.30	.80	.	.	48.00	956.00	.	.76	53100.00	.
.	195	.	.10	4.70	.	.	54.00	62.00	.	.78	49600.00	.
.	196	.	.60	.10	.	.	10.00	395.00	.	.30	43700.00	.
.	197	.	.10	.40	.	.	43.00	55.00	.	.39	53800.00	.
2681	1637	.	.50	.01	.	.	23.00	130.00	.	.05	45700.00	.
.	3777	.	.40	.	.	.	49.00	182.00	.	.26	58000.00	.
.	4750	.	.70	.08	.	.	67.30	388.20	.04	.50	41277.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4606	.	.30	.	.	.	32.00	85.00	.	.12	50400.00	.
.	4844	.	2.40	.97	.	.	31.80	762.20	.17	.06	44820.90	.
.	5728	.	.21	.66	.	.	24.74	38.75	.00	.08	45610.00	.
.	5736	.	.82	.44	.	.	13.95	364.70	.01	.03	47300.00	.
210	.	.	.10	.20	.	.	31.00	22.00	.	1.96	24600.00	.
354	.	.	.10	.01	.	.	67.00	77.00	.	3.31	39300.00	.
1000	.	.	.30	.20	.	.	75.00	182.00	.	1.19	31800.00	.
1003	.	.	.20	.20	.	.	42.00	42.00	.	.67	28300.00	.
1283	.	.	.30	.01	.	.	46.00	64.00	.	1.25	35200.00	.
1121	.	.	.50	.70	.	.	67.00	88.00	.	.84	38900.00	.
1460	.	.	.20	.01	.	.	47.00	78.00	.	.47	36400.00	.
1528	.	.	2.00	.50	.	.	48.00	204.00	.	1.83	37100.00	.
2172	.	.	.70	.10	.	.	49.00	45.00	.	.18	28800.00	.
3261	.	.	.40	.01	.	.	100.00	73.00	.	.60	29000.00	.
3204	.	.	.10	.20	.	.	50.00	23.00	.	3.15	36900.00	.
3563	.	.	1.50	.	.	.	30.00	28.00	.	2.64	25400.00	.
3336	.	.	.40	.20	.	.	48.00	28.00	.	1.93	30900.00	.
.	2361	.	.50	.20	.	.	42.00	178.00	.	2.18	32200.00	.
.	2533	.	.10	.40	.	.	49.00	27.00	.	1.28	41400.00	.
.	2636	.	1.10	.20	.	.	28.00	131.00	.	1.53	41200.00	.
.	3519	.	1.00	.	.	.	40.00	103.00	.	2.60	33200.00	.
.	3811	.	.30	.	.	.	42.00	74.00	.	2.67	21700.00	.
.	3851	.	.30	.	.	.	81.00	141.00	.	2.90	41200.00	.
.	3986	.	.10	.	.	.	27.00	18.00	.	1.21	30900.00	.
.	4067	.	.30	.	.	.	59.00	27.00	.	1.81	39900.00	.
.	4147	.	.30	.	.	.	65.00	95.00	.	3.18	32800.00	.
.	5077	.	1.42	.04	.	.	25.35	778.50	.05	.84	32800.00	.
422	.	.	.70	.30	.	.	48.00	310.00	.	.09	33100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
378	.	.	1.30	1.60	.	.	31.00	123.00	.	.05	25900.00	.
897	.	.	.50	.40	.	.	28.00	38.00	.	.45	20500.00	.
1287	.	.	.01	.20	.	.	28.00	5.00	.	.74	16700.00	.
1292	.	.	.10	.20	.	.	14.00	28.00	.	.12	20100.00	.
1297	.	.	.30	.30	.	.	25.00	32.00	.	.20	24300.00	.
1299	.	.	.20	.70	.	.	40.00	58.00	.	.36	26600.00	.
2476	.	.	.40	.20	.	.	83.00	37.00	.	.16	24600.00	.
2036	.	.	.10	.20	.	.	60.00	44.00	.	.26	23100.00	.
3241	.	.	.70	.30	.	.	54.00	99.00	.	.33	27400.00	.
3265	.	.	.40	.40	.	.	30.00	67.00	.	.23	27300.00	.
3559	.	.	1.70	.	.	.	42.00	181.00	.	5.08	20500.00	.
.	1524	.	.40	.20	.	.	28.00	206.00	.	.18	28300.00	.
.	177	.	.40	.10	.	.	37.00	152.00	.	.37	19500.00	.
.	5325	.	.10	.15	.	.	19.05	54.74	.00	.25	28340.00	.
454	.	.	.90	.50	.	.	8.00	352.00	.	1.01	30300.00	.
299	.	.	9.80	.40	.	.	4.00	269.00	.	.36	22700.00	.
932	.	.	.60	.50	.	.	10.00	163.00	.	.93	14200.00	.
1117	.	.	.10	.20	.	.	11.00	34.00	.	1.47	28400.00	.
2168	.	.	.10	.70	.	.	11.00	43.00	.	1.38	19600.00	.
2634	.	.	.20	.01	.	.	21.00	86.00	.	1.15	28400.00	.
2440	.	.	.30	.10	.	.	27.00	91.00	.	1.94	29400.00	.
.	375	.	1.50	1.10	.	.	12.00	645.00	.	.83	23300.00	.
.	1518	.	.20	.40	.	.	26.00	99.00	.	.96	33400.00	.
.	1523	.	.20	.30	.	.	23.00	104.00	.	.63	34100.00	.
.	5075	.	.32	1.37	.	.	11.82	246.10	.03	.55	34030.00	.
.	5264	.	.32	1.41	.	.	13.56	97.37	.02	1.28	30130.00	.
.	5265	.	.35	2.51	.	.	11.76	85.63	.02	1.60	19250.00	.
.	4752	.	3.40	.91	.	.	19.60	2533.70	.11	.74	14730.30	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
206	.	.	.10	.50	.	.	21.00	48.00	.	.22	20700.00	.
207	.	.	.10	.70	.	.	43.00	52.00	.	.43	27000.00	.
185	.	.	.50	.40	.	.	23.00	222.00	.	.49	18800.00	.
246	.	.	2.00	.10	.	.	12.00	63.00	.	.38	31300.00	.
264	.	.	2.40	.10	.	.	37.00	192.00	.	.77	36300.00	.
276	.	.	1.90	.01	.	.	22.00	106.00	.	.43	24600.00	.
1200	.	.	.30	.01	.	.	24.00	43.00	.	.29	25500.00	.
917	.	.	.30	.40	.	.	31.00	176.00	.	.60	22400.00	.
996	.	108	2.90	.70	.	.	57.00	1211.00	.	1.27	28200.00	.
1007	.	.	.90	.10	.	.	20.00	75.00	.	.33	42400.00	.
1279	.	.	.50	.10	.	.	56.00	184.00	.	.83	37200.00	.
1144	.	.	.50	1.50	.	.	15.00	136.00	.	.32	21200.00	.
1146	.	.	.50	.90	.	.	25.00	236.00	.	.26	21400.00	.
2033	.	.	.10	.10	.	.	46.00	46.00	.	.48	22000.00	.
2166	774	.	.10	.10	.	.	28.00	23.00	.	.35	18900.00	.
2892	.	.	.20	.30	.	.	29.00	62.00	.	.38	21300.00	.
2436	.	.	.30	.40	.	.	29.00	62.00	.	.14	25500.00	.
2935	.	.	.60	.10	.	.	38.00	78.00	.	.44	25100.00	.
3041	.	.	1.40	.20	.	.	37.00	184.00	.	.49	24600.00	.
3038	.	.	.10	.20	.	.	47.00	61.00	.	.81	36800.00	.
3359	.	.	.60	1.50	.	.	35.00	223.00	.	.87	33900.00	.
.	215	.	.10	.01	.	.	35.00	75.00	.	1.82	37100.00	.
.	216	.	.10	.01	.	.	27.00	193.00	.	.60	24300.00	.
.	1119	.	31.50	.30	22.00	1044.00	26.00	847.00	.	.13	15200.00	765.00
.	773	.	.20	.10	.	.	42.00	80.00	.	.89	35500.00	.
2166	774	.	.10	.10	.	.	21.00	37.00	.	.25	17000.00	.
.	326	.	.60	.40	.	.	14.00	180.00	.	1.50	33900.00	.
.	3619	.	.70	.	.	.	32.00	82.00	.	.74	30400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5204	.	1.50	.05	.	.	20.40	169.30	.03	.25	34322.90	.
.	4764	.	.40	.26	.	.	54.70	245.70	.01	1.42	45616.30	.
2940	.	.	.30	.40	.	.	38.00	74.00	.	.14	17300.00	.
3252	.	.	.10	.30	.	.	63.00	36.00	.	.32	33700.00	.
.	1082	.	65.70	.20	8.00	240.00	51.00	6606.00	.	.16	14700.00	703.00
.	3824	.	.30	.	.	.	57.00	157.00	.	.69	20900.00	.
.	5215	.	2.30	.18	.	.	37.90	267.40	.04	.20	23462.30	.
.	4294	.	.30	.	.	.	43.00	117.00	.	.19	16700.00	.
42	381	107	.40	.10	.	.	63.00	82.00	.	.99	28800.00	.
217	382	100	1.40	.10	.	.	177.00	143.00	.	.76	45900.00	.
227	383	101	1.60	.01	.	.	308.00	241.00	.	.78	33400.00	.
232	384	99	.50	.01	.	.	160.00	83.00	.	.86	28300.00	.
460	.	.	.90	.20	.	.	14.00	428.00	.	.33	43800.00	.
413	.	.	1.30	.01	.	.	7.00	183.00	.	.17	33400.00	.
424	.	.	1.00	.20	.	.	67.00	107.00	.	.71	31900.00	.
425	.	.	.80	.10	.	.	4.00	142.00	.	.07	32400.00	.
257	385	102	1.30	.01	.	.	207.00	230.00	.	1.86	34700.00	.
261	386	103	1.00	.01	.	.	254.00	82.00	.	3.03	36400.00	.
306	.	.	.50	.01	.	.	242.00	42.00	.	1.09	42700.00	.
367	.	.	1.30	.60	.	.	84.00	182.00	.	.19	44500.00	.
373	.	.	2.50	.80	.	.	29.00	429.00	.	.07	29900.00	.
374	.	.	2.40	.60	.	.	19.00	245.00	.	.09	35800.00	.
994	.	.	1.50	.01	.	.	252.00	255.00	.	.97	37400.00	.
941	.	.	.70	.10	.	.	38.00	164.00	.	.52	40600.00	.
1040	.	.	1.30	.10	.	.	50.00	592.00	.	.30	42800.00	.
875	.	.	17.50	.10	.	.	82.00	747.00	.	.65	45600.00	.
908	.	.	1.20	.10	.	.	60.00	433.00	.	.08	34300.00	.
1005	.	.	.70	.01	.	.	262.00	53.00	.	1.38	37400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1006	.	.	1.30	.10	.	.	161.00	143.00	.	.37	35600.00	.
1019	.	.	1.60	.10	.	.	68.00	631.00	.	.43	50200.00	.
1024	.	.	.60	.10	.	.	177.00	60.00	.	.21	39200.00	.
1027	.	.	.70	.10	.	.	54.00	44.00	.	.56	48700.00	.
1556	.	.	1.50	.01	.	.	189.00	17.00	.	2.04	36200.00	.
1560	.	.	2.10	.20	.	.	27.00	606.00	.	.05	46000.00	.
1395	.	.	2.60	.20	.	.	180.00	712.00	.	.54	42800.00	.
1405	.	.	3.40	.01	.	.	136.00	97.00	.	.45	47300.00	.
1420	.	.	.40	.80	.	.	17.00	65.00	.	.20	46200.00	.
1546	.	.	1.80	.01	.	.	106.00	36.00	.	.31	38500.00	.
1888	.	.	1.20	.01	.	.	241.00	289.00	.	.33	37900.00	.
1501	.	.	4.30	.30	.	.	58.00	465.00	.	.46	47900.00	.
1921	.	.	1.10	.10	.	.	142.00	531.00	.	.20	33400.00	.
2049	402	110	.40	.01	.	.	35.00	99.00	.	.34	40400.00	.
2050	403	102	1.30	.01	.	.	142.00	155.00	.	1.37	41600.00	.
2062	408	.	.40	.20	.	.	125.00	73.00	.	.26	46900.00	.
2063	409	112	1.60	.10	.	.	117.00	330.00	.	.25	32400.00	.
2076	412	.	2.80	.01	.	.	79.00	40.00	.	1.22	30200.00	.
2174	783	.	1.40	.10	.	.	147.00	223.00	.	.27	36600.00	.
2176	784	.	1.50	.10	.	.	71.00	107.00	.	.49	34300.00	.
2263	.	.	.40	.01	.	.	132.00	50.00	.	.45	35900.00	.
2314	.	.	.50	.10	.	.	60.00	120.00	.	2.34	29500.00	.
2315	.	.	.50	.01	.	.	83.00	49.00	.	.34	28900.00	.
2390	693	.	.80	.01	.	.	327.00	182.00	.	.29	37500.00	.
2416	.	.	.40	.01	.	.	48.00	68.00	.	.44	30700.00	.
2062	408	.	1.10	.10	.	.	73.00	867.00	.	.31	38800.00	.
2063	409	112	.90	.10	.	.	119.00	78.00	.	.27	34400.00	.
2063	410	112	3.10	.10	.	.	148.00	284.00	.	.45	28500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2076	412	.	2.50	.01	.	.	72.00	42.00	.	.90	31500.00	.
.	414	.	.60	.01	.	.	75.00	129.00	.	.48	28100.00	.
.	415	.	.50	.10	.	.	108.00	57.00	.	.49	41300.00	.
.	416	.	.90	.01	.	.	209.00	92.00	.	.78	25300.00	.
.	169	.	38.30	.20	.	.	112.00	973.00	.	.23	47600.00	.
.	203	.	.10	.01	.	.	26.00	61.00	.	.18	32900.00	.
.	362	.	1.20	.30	.	.	51.00	1389.00	.	1.09	33600.00	.
42	381	107	1.10	.10	.	.	80.00	190.00	.	.94	33500.00	.
217	382	100	3.10	.01	.	.	139.00	328.00	.	.75	42000.00	.
227	383	101	1.50	.10	.	.	319.00	106.00	.	.62	32800.00	.
232	384	99	1.20	.10	.	.	178.00	50.00	.	.64	32100.00	.
257	385	102	1.90	.10	.	.	158.00	337.00	.	1.55	32300.00	.
261	386	103	.90	.10	.	.	222.00	65.00	.	2.76	38300.00	.
2390	693	.	1.70	.01	.	.	330.00	138.00	.	.26	33200.00	.
2049	402	110	.80	.10	.	.	36.00	249.00	.	.30	39600.00	.
2050	403	102	1.20	.01	.	.	99.00	194.00	.	1.17	35500.00	.
2174	783	.	1.40	.10	.	.	57.00	318.00	.	.17	28400.00	.
2176	784	.	.80	.01	.	.	69.00	53.00	.	.37	36400.00	.
2176	785	.	.90	.10	.	.	82.00	46.00	.	.45	38200.00	.
2174	792	.	9.60	.10	.	.	163.00	3543.00	.	.27	25100.00	.
.	1086	.	1.30	.01	.10	152.00	25.00	195.00	.	.15	37900.00	1186.00
.	1170	.	.40	.01	.	.	106.00	42.00	.	.31	30900.00	.
.	1466	.	.40	.01	.	.	7.00	178.00	.	.24	35400.00	.
.	1311	178	.80	.01	.	.	104.00	35.00	.	7.33	33700.00	.
.	1686	.	.30	.70	.	.	49.00	98.00	.	.23	41100.00	.
.	3974	.	1.10	.	.	.	74.00	253.00	.	.53	33000.00	.
.	2171	.	.70	.80	.	.	39.00	272.00	.	.65	40800.00	.
.	2202	.	.30	.20	.	.	69.00	52.00	.	.22	45200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2485	.	.70	.20	.	.	47.00	250.00	.	.24	40900.00	.
933	.	.	.80	1.00	.	.	52.00	83.00	.	.94	28600.00	.
1016	.	.	.20	.40	.	.	33.00	44.00	.	.42	22300.00	.
1017	.	.	.40	.01	.	.	16.00	134.00	.	.32	21600.00	.
.	731	.	.20	.50	.	.	35.00	26.00	.	.73	17700.00	.
.	165	.	1.80	.70	.	.	41.00	107.00	.	1.20	31100.00	.
14	.	.	.70	.30	.	.	69.00	266.00	.	.46	30800.00	.
410	.	.	1.10	.30	.	.	82.00	61.00	.	.35	28500.00	.
418	.	.	.50	.70	.	.	65.00	127.00	.	.25	28600.00	.
603	.	.	3.60	.50	.	.	59.00	573.00	.	.46	24300.00	.
886	.	.	.50	.50	.	.	66.00	123.00	.	.84	28500.00	.
887	.	.	.60	.30	.	.	42.00	50.00	.	.59	27300.00	.
888	.	.	.50	.50	.	.	43.00	80.00	.	.47	20600.00	.
892	.	.	1.80	.10	.	.	31.00	220.00	.	.48	24300.00	.
929	.	.	13.60	.60	.	.	23.00	2766.00	.	.82	21400.00	.
1288	.	.	.20	1.30	.	.	69.00	51.00	.	.83	25400.00	.
1484	.	.	.20	.20	.	.	36.00	53.00	.	.64	27500.00	.
2477	.	.	.30	.10	.	.	82.00	35.00	.	.59	32300.00	.
3026	.	.	1.00	.01	.	.	58.00	66.00	.	.72	27100.00	.
2644	.	.	.60	.30	.	.	63.00	100.00	.	1.17	24300.00	.
.	1520	.	.01	.10	.	.	38.00	32.00	.	.65	30200.00	.
.	652	.	.40	.60	.	.	16.00	108.00	.	.49	15700.00	.
458	.	.	.20	14.50	.	.	11.00	56.00	.	1.67	21500.00	.
632	.	.	.30	.01	.	.	6.00	43.00	.	.22	21200.00	.
587	.	.	1.30	.30	.	.	10.00	121.00	.	.29	27800.00	.
1076	.	.	.60	1.20	.	.	27.00	77.00	.	.77	22900.00	.
2442	.	.	.40	.20	.	.	43.00	82.00	.	.65	35500.00	.
2444	1144	.	.80	.80	.	.	23.00	136.00	.	.73	21500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2444	1144	.	.90	1.80	.	.	54.00	112.00	.	1.52	29400.00	.
.	4927	.	.21	4.56	.	.	10.20	37.07	.00	.64	22890.00	.
250	.	.	1.20	.10	.	.	46.00	126.00	.	.24	46600.00	.
296	.	.	.30	.20	.	.	26.00	325.00	.	.19	43900.00	.
317	.	.	.70	.10	.	.	32.00	75.00	.	.24	50100.00	.
622	.	.	.50	.10	.	.	20.00	96.00	.	.06	39900.00	.
639	.	.	.80	.40	.	.	78.00	155.00	.	.12	44700.00	.
981	.	.	1.00	.01	.	.	30.00	220.00	.	.15	56300.00	.
578	.	.	.90	.10	.	.	11.00	76.00	.	.20	43100.00	.
579	.	.	1.30	.20	.	.	10.00	217.00	.	.09	38800.00	.
600	.	.	2.20	.10	.	.	28.00	492.00	.	.14	48400.00	.
939	.	.	.30	.10	.	.	42.00	53.00	.	.63	41400.00	.
945	.	.	.70	.30	.	.	60.00	73.00	.	.84	41400.00	.
950	.	.	1.30	.01	.	.	24.00	163.00	.	.12	48100.00	.
1050	.	62	.60	.01	.	.	12.00	221.00	.	.29	59000.00	.
890	.	.	3.60	.30	.	.	30.00	1460.00	.	.25	39300.00	.
1008	.	.	.50	.01	.	.	39.00	294.00	.	.31	47800.00	.
1053	.	.	.60	.01	.	.	29.00	284.00	.	.25	43900.00	.
1058	.	.	1.10	.10	.	.	29.00	147.00	.	.15	41800.00	.
1366	.	.	1.80	9.70	.	.	33.00	271.00	.	.13	43100.00	.
1138	.	.	.40	.30	.	.	60.00	101.00	.	.28	47200.00	.
1665	.	.	.40	.01	.	.	13.00	74.00	.	.36	36000.00	.
1499	.	.	.60	.40	.	.	28.00	102.00	.	.64	50100.00	.
1510	.	.	.30	.10	.	.	34.00	76.00	.	1.11	47100.00	.
2175	.	.	1.70	.10	.	.	32.00	99.00	.	.13	25800.00	.
2177	.	.	1.20	.10	.	.	24.00	269.00	.	.12	23100.00	.
2196	.	.	.10	.10	.	.	17.00	49.00	.	.11	36100.00	.
3015	.	.	.30	.01	.	.	28.00	27.00	.	.47	37400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2397	.	.	1.00	.10	.	.	15.00	868.00	.	.24	32300.00	.
3356	.	.	.30	.30	.	.	22.00	58.00	.	.13	25500.00	.
.	218	.	.10	.20	.	.	23.00	40.00	.	.15	34300.00	.
.	366	.	1.30	.10	.	.	30.00	150.00	.	.16	46200.00	.
.	2170	.	.50	.10	.	.	23.00	168.00	.	.12	34900.00	.
.	4740	.	.50	.11	.	.	20.00	165.50	.01	.35	35680.60	.
.	4790	.	.30	.01	.	.	18.30	97.80	.01	.05	43033.00	.
984	.	.	.10	.10	.	.	19.00	33.00	.	.46	25800.00	.
930	.	.	1.00	.50	.	.	31.00	114.00	.	.55	24400.00	.
1014	.	.	.80	.10	.	.	50.00	245.00	.	.67	28400.00	.
1295	.	.	.90	.01	.	.	52.00	229.00	.	.38	29800.00	.
3226	.	.	.10	.20	.	.	34.00	32.00	.	.39	24900.00	.
3526	.	.	1.40	.	.	.	65.00	231.00	.	1.45	26800.00	.
.	224	.	.10	.01	.	.	36.00	47.00	.	.72	27800.00	.
.	5248	.	1.90	.20	.	.	62.80	252.50	.06	.77	31017.10	.
.	4266	.	.60	.	.	.	51.00	99.00	.	1.97	26600.00	.
.	4605	.	.30	.	.	.	23.00	84.00	.	.99	32200.00	.
.	4256	.	3.40	.	.	.	70.00	79.00	.	4.14	28400.00	.
.	5261	.	.57	.96	.	.	6.07	161.70	.05	.91	27780.00	.
.	5262	.	.62	2.35	.	.	19.83	176.40	.05	1.99	32850.00	.
.	5841	.	1.04	2.45	.	.	8.11	311.60	.00	4.57	27760.00	.
.	5842	.	.12	.52	.	.	3.49	162.10	.00	.84	29230.00	.
.	5843	.	.49	1.30	.	.	11.31	347.60	.00	2.68	28310.00	.
.	5844	.	.21	.61	.	.	16.34	131.10	.00	2.27	29510.00	.
.	5845	.	.85	.80	.	.	11.10	364.80	.00	4.55	25270.00	.
.	5846	.	.14	.52	.	.	3.41	167.20	.00	1.31	21800.00	.
.	5847	.	.45	.64	.	.	6.76	368.80	.00	1.34	25270.00	.
.	5848	.	.33	.71	.	.	7.01	124.00	.00	3.15	30720.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
164	.	.	.10	.50	.	.	27.00	25.00	.	.25	19500.00	.
271	.	.	.10	.10	.	.	26.00	29.00	.	.58	29900.00	.
.	3921	.	2.10	.	.	.	16.00	658.00	.	.26	22100.00	.
637	.	.	1.40	.30	.	.	148.00	219.00	.	1.86	32900.00	.
1696	.	.	.20	.01	.	.	63.00	119.00	.	.19	19100.00	.
1779	.	.	.10	.01	.	.	159.00	156.00	.	.26	23100.00	.
2098	.	.	1.00	.01	.	.	88.00	581.00	.	2.17	41600.00	.
.	5009	.	31.85	.12	.	.	62.14	4515.00	.09	.44	19730.00	.
.	3864	.	.40	.	.	.	134.00	202.00	.	.74	19000.00	.
455	.	.	5.90	.20	.	.	69.00	2680.00	.	.51	32400.00	.
333	.	.	2.00	.30	.	.	47.00	695.00	.	.63	24400.00	.
3037	.	.	.40	.01	.	.	124.00	100.00	.	.69	29700.00	.
.	4730	.	.10	.01	.	.	89.00	89.00	.04	2.46	19300.00	.
.	5821	.	.78	.01	.	.	51.84	144.80	.00	1.20	31910.00	.
.	5942	.	.01	.01	.	.	67.14	91.71	.00	1.09	27870.00	.
362	.	.	1.10	.50	.	.	59.00	673.00	.	.60	32300.00	.
750	.	.	.10	.01	.	.	84.00	129.00	.	.53	33200.00	.
.	247	.	.40	.10	.	.	45.00	143.00	.	.43	31900.00	.
.	358	.	1.90	.20	.	.	29.00	547.00	.	.69	25500.00	.
.	5758	.	.17	.02	.	.	3.15	140.20	.00	.04	1020.00	.
3297	.	.	2.80	.01	.	.	9.00	795.00	.	.12	10000.00	.
.	2364	.	.40	.01	.	.	3.00	178.00	.	.49	10100.00	.
.	2814	.	3.10	.01	.	.	3.00	995.00	.	.18	9700.00	.
1393	.	.	.60	.10	.	.	624.00	139.00	.	.73	23000.00	.
.	2366	.	.20	.01	.	.	44.00	130.00	.	1.95	22600.00	.
.	612	.	.50	.01	.	.	30.00	219.00	.	1.02	30400.00	.
.	1585	.	.40	1.60	.	.	60.00	93.00	.	.25	38800.00	.
243	.	.	3.30	.20	.	.	64.00	277.00	.	2.87	43300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
244	.	13	1.80	.30	.	.	51.00	488.00	.	4.74	40900.00	.
272	.	.	.80	.10	.	.	56.00	422.00	.	2.03	39400.00	.
274	.	.	.60	1.00	.10	.10	52.00	199.00	.	1.93	35200.00	791.00
309	.	.	2.00	.20	.10	8.00	40.00	68.00	.	2.67	37700.00	1510.00
794	.	.	.20	.10	.	.	53.00	136.00	.	5.31	33600.00	.
851	.	.	2.20	.01	.	.	47.00	77.00	.	3.40	36800.00	.
1953	.	.	1.20	.01	.	.	60.00	474.00	.	7.48	34500.00	.
1955	.	.	1.50	.01	.	.	50.00	143.00	.	3.91	38000.00	.
1959	258	.	.60	.01	.	.	45.00	142.00	.	2.61	48600.00	.
2131	.	.	1.00	.01	.	.	49.00	472.00	.	3.21	49600.00	.
1961	.	.	1.00	.01	.	.	69.00	131.00	.	4.91	45700.00	.
1969	.	.	.70	.10	.	.	54.00	287.00	.	5.39	47200.00	.
2348	.	.	.70	.01	.	.	61.00	54.00	.	15.20	35300.00	.
2615	.	.	.10	.01	.	.	36.00	47.00	.	3.22	43200.00	.
2405	.	.	.40	.01	.	.	63.00	78.00	.	4.40	28200.00	.
2874	.	.	.70	.01	.	.	44.00	273.00	.	2.63	42000.00	.
2875	.	.	.20	.01	.	.	58.00	80.00	.	5.49	37800.00	.
3178	.	.	.10	.01	.	.	43.00	52.00	.	2.79	44300.00	.
3556	.	.	.30	.	.	.	54.00	79.00	.	4.74	52800.00	.
3586	.	.	.60	.	.	.	42.00	72.00	.	2.07	37400.00	.
1959	258	.	.40	.01	.	.	45.00	73.00	.	2.83	42800.00	.
.	4111	.	.60	.	.	.	57.00	67.00	.	7.68	35800.00	.
.	4656	.	.40	.	.	.	82.00	173.00	.	8.92	33500.00	.
.	4657	.	.50	.	.	.	112.00	185.00	.	10.10	31600.00	.
.	4573	.	.40	.	.	.	54.00	148.00	.	3.87	40000.00	.
.	4662	.	.30	.	.	.	24.00	145.00	.	.70	35100.00	.
.	4686	.	.20	.	.	.	42.00	31.00	.	7.03	32000.00	.
.	4688	.	.40	.	.	.	91.00	143.00	.	3.08	36700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4691	.	.20	.	.	.	24.00	47.00	.	2.99	33600.00	.
.	5602	.	.26	.04	.	.	39.69	142.90	.00	2.56	45980.00	.
1323	.	.	.60	.50	.	.	9.00	281.00	.	2.08	33600.00	.
.	2365	.	.40	.01	.	.	23.00	120.00	.	1.11	35900.00	.
.	5891	.	.19	.85	.	.	14.04	95.32	.00	.19	37910.00	.
.	5716	.	.01	.02	.	.	16.92	84.11	.00	1.21	39500.00	.
.	936	.	.20	.01	.	.	139.00	54.00	.	.71	27000.00	.
1965	.	.	1.70	.01	.	.	17.00	648.00	.	.52	26600.00	.
2630	.	132	.50	.01	.	.	14.00	145.00	.	.01	26300.00	.
3591	.	.	1.20	.	.	.	14.00	472.00	.	.09	25200.00	.
.	344	.	.90	.50	.	.	13.00	529.00	.	.11	36600.00	.
.	1580	.	.40	.01	.	.	77.00	50.00	.	3.10	22600.00	.
.	3975	.	1.10	.	.	.	138.00	149.00	.	3.91	22500.00	.
555	65	.	1.20	.01	.	.	436.00	207.00	.	10.80	28100.00	.
715	.	.	.20	.01	.	.	32.00	87.00	.	1.50	24200.00	.
1404	.	.	.50	.01	.	.	165.00	182.00	.	2.25	27700.00	.
1522	.	.	.20	.01	.	.	107.00	73.00	.	3.19	34500.00	.
1523	.	.	.70	.01	.	.	2090.00	227.00	.	1.32	6600.00	.
2651	.	128	.01	.01	.	.	275.00	44.00	.	5.34	23200.00	.
2826	.	.	.50	.01	.	.	276.00	80.00	.	2.30	19500.00	.
2921	.	.	.01	.01	.	.	2359.00	44.00	.	2.45	26500.00	.
3531	.	.	1.20	.	.	.	183.00	50.00	.	2.68	15300.00	.
3314	.	.	.10	.01	.	.	76.00	32.00	.	.39	16800.00	.
.	185	.	1.50	.01	.	.	23.00	103.00	.	4.84	29500.00	.
555	65	.	1.20	.01	.	.	436.00	207.00	.	10.80	28100.00	.
.	1579	.	.10	.01	.	.	730.00	75.00	.	1.71	20100.00	.
.	3546	.	.10	.	.	.	151.00	58.00	.	1.06	20100.00	.
.	2163	.	.40	.40	.	.	271.00	178.00	.	.91	34100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2685	.	1.30	.01	.	.	82.00	356.00	.	1.63	30100.00	.
.	5783	.	.29	.06	.	.	43.09	213.10	.00	.07	49710.00	.
254	.	.	6.00	.10	.	.	38.00	268.00	.	.10	57500.00	.
259	.	.	.90	.40	.	.	57.00	202.00	.	.10	64200.00	.
302	.	17	2.80	.30	.	.	42.00	374.00	.	.01	54400.00	.
308	.	.	13.70	.30	.10	8.90	51.00	229.00	.	.06	51900.00	1950.00
991	.	.	22.70	.40	.	.	74.00	604.00	.	.01	61700.00	.
565	.	.	1.50	6.40	68.00	2364.00	43.00	337.00	.	.08	44800.00	2034.00
757	.	.	3.10	.20	.	.	50.00	979.00	.	.01	56500.00	.
801	.	.	2.30	.50	.	.	57.00	843.00	.	.24	49500.00	.
951	.	.	3.60	.40	.	.	54.00	95.00	.	.01	56200.00	.
960	.	.	1.90	.30	.	.	41.00	362.00	.	.01	44800.00	.
972	.	.	3.60	.01	.	.	33.00	901.00	.	.01	48500.00	.
847	.	.	4.90	.01	.	.	26.00	196.00	.	.11	56000.00	.
1047	.	.	2.20	.01	.	.	68.00	1089.00	.	.08	59700.00	.
877	.	.	4.20	.40	.	.	66.00	145.00	.	.09	55400.00	.
912	.	.	3.10	.70	.	.	64.00	225.00	.	.16	57600.00	.
1073	.	.	1.30	.70	.	.	55.00	330.00	.	1.20	55100.00	.
1129	.	.	1.40	.60	.	.	57.00	297.00	.	.09	57200.00	.
1222	.	.	2.90	2.00	.	.	43.00	78.00	.	.01	48400.00	.
1236	.	.	1.00	2.20	.	.	61.00	201.00	.	.75	53500.00	.
1575	.	.	1.00	1.70	.	.	42.00	80.00	.	.11	46400.00	.
1516	.	.	1.10	.40	.	.	61.00	211.00	.	.01	48300.00	.
1589	.	.	9.80	1.80	.	.	42.00	34.00	.	.05	45800.00	.
1989	.	.	1.50	.10	.	.	39.00	381.00	.	1.07	50300.00	.
2021	.	.	7.30	.01	.	.	30.00	336.00	.	.01	50200.00	.
2027	.	.	5.00	.50	.	.	53.00	371.00	.	.20	42200.00	.
2039	.	.	1.60	.80	.	.	65.00	245.00	.	.20	54100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2254	.	.	.70	.80	.	.	45.00	52.00	.	.05	43900.00	.
3374	.	.	2.50	1.10	.	.	48.00	147.00	.	1.44	43300.00	.
.	305	.	1.00	1.50	.10	215.00	61.00	323.00	.	.44	52700.00	2638.00
.	108	.	1.70	.80	.	.	41.00	47.00	.	.28	55400.00	.
.	364	.	1.10	1.80	.	.	24.00	212.00	.	.01	53000.00	.
.	431	.	2.20	.80	.	.	47.00	733.00	.	.32	35700.00	.
.	937	.	11.70	.01	.	.	53.00	996.00	.	.07	50600.00	.
.	996	.	8.90	2.20	18.00	1023.00	26.00	222.00	.	.05	39300.00	1315.00
.	1970	.	2.10	2.20	.	.	55.00	415.00	.	.05	51500.00	.
.	1971	.	1.80	5.40	.	.	43.00	306.00	.	.05	37700.00	.
.	330	.	5.90	.90	.	.	15.00	1180.00	.	.06	46000.00	.
.	2337	.	.20	8.50	.	.	48.00	178.00	.	.09	45200.00	.
.	2841	.	.20	3.00	.	.	42.00	137.00	.	.14	50000.00	.
.	3135	.	.20	1.40	.	.	27.00	77.00	.	.05	38400.00	.
.	2677	.	3.90	.01	.	.	57.00	207.00	.	.10	52300.00	.
.	3171	.	.50	.30	.	.	33.00	79.00	.	.21	39400.00	.
.	4700	.	1.30	.	.	.	54.00	322.00	.	.11	58600.00	.
.	5291	.	.25	7.41	.	.	37.63	150.20	.01	.03	54140.00	.
.	5372	.	1.06	.04	.	.	21.22	143.50	.01	.04	48570.00	.
.	5297	.	.63	8.16	.	.	26.52	329.30	.02	.03	46620.00	.
.	4178	.	5.80	.	.	.	47.00	605.00	.	.12	52300.00	.
.	4458	245	11.90	.	.	.	53.00	703.00	.	.15	62200.00	.
.	4427	.	3.10	.	.	.	47.00	101.00	.	.15	51200.00	.
.	5426	.	.42	2.26	.	.	25.60	104.80	.00	.09	50720.00	.
.	4571	.	1.90	.	.	.	30.00	83.00	.	.04	48800.00	.
.	4749	.	1.10	.48	.	.	57.40	712.50	.04	.09	53673.50	.
.	4644	.	.60	.	.	.	80.00	314.00	.	.14	55200.00	.
.	4678	.	1.40	.	.	.	43.00	416.00	.	.08	58300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4683	.	2.70	.	.	.	66.00	507.00	.	.25	53700.00	.
.	4769	.	.70	.22	.	.	60.20	101.80	.00	.14	42939.30	.
.	4794	.	.70	.03	.	.	30.80	39.50	.00	.04	43700.60	.
.	4963	.	.60	.14	.	.	41.79	197.20	.02	.03	53060.00	.
.	4964	.	.46	.09	.	.	47.96	495.60	.02	.04	55460.00	.
.	5606	.	.62	.16	.	.	42.25	529.10	.02	.03	48430.00	.
3576	.	.	.30	.	.	.	33.00	106.00	.	.09	55600.00	.
3371	.	.	3.30	.01	.	.	34.00	275.00	.	.23	39500.00	.
.	496	.	1.70	.30	.	.	57.00	992.00	.	.16	43000.00	.
.	5410	.	.37	.54	.	.	24.52	181.40	.01	.05	53710.00	.
.	4655	.	.40	.	.	.	37.00	150.00	.	.11	41800.00	.
.	3173	.	2.80	.40	.	.	35.00	660.00	.	.07	56900.00	.
.	4514	.	3.90	.	.	.	38.00	1247.00	.	.13	49200.00	.
.	614	.	.40	.10	.	.	33.00	437.00	.	.33	76000.00	.
.	3834	.	.70	.	.	.	16.00	2917.00	.	.42	22200.00	.
38	.	9	1.60	.20	.	.	37.00	380.00	.	.40	36200.00	.
219	.	5	.70	.50	299.00	4600.00	34.00	83.00	.	.10	37800.00	1562.00
220	.	7	.90	.40	264.00	4080.00	31.00	138.00	.	.07	39000.00	1680.00
222	.	9	2.20	.70	867.00	5030.00	35.00	127.00	.	.11	37800.00	1140.00
223	.	.	2.10	.50	971.00	5700.00	34.00	95.00	.	.17	39000.00	941.00
224	.	.	6.10	.30	1010.00	5710.00	32.00	116.00	.	.12	38600.00	1300.00
623	.	47	.70	.30	.	.	26.00	106.00	.	.05	45300.00	.
569	.	.	1.30	1.30	.	.	42.00	264.00	.	.05	40900.00	.
596	.	.	1.50	.20	.10	230.00	19.00	237.00	.	.01	42100.00	639.00
615	.	45	1.70	.70	34.00	659.00	23.00	186.00	.	.13	41200.00	1255.00
761	.	.	.20	.10	.10	369.00	36.00	117.00	.	.01	43500.00	1535.00
691	.	.	.30	.01	36.00	908.00	35.00	125.00	.	.53	40400.00	1526.00
1251	.	71	57.30	.10	.	.	33.00	1836.00	.	.17	37000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1814	.	.	.60	.20	.10	866.00	43.00	212.00	.	.16	35600.00	1324.00
1815	.	.	.30	.20	.10	211.00	33.00	102.00	.	.12	33400.00	1223.00
1816	.	.	.60	.10	115.00	3410.00	43.00	166.00	.	.09	32300.00	1250.00
1818	.	116	.10	.10	17.00	722.00	38.00	86.00	.	.35	57400.00	1246.00
1757	.	72	.30	.10	.10	196.00	54.00	68.00	.	.01	32600.00	1413.00
1916	.	.	.20	.30	48.70	1330.00	34.00	117.00	.	.47	32700.00	1468.00
1917	.	.	.10	.20	78.40	2230.00	32.00	85.00	.	.26	31600.00	1199.00
1924	.	.	.20	.20	.10	596.00	37.00	83.00	.	.08	32600.00	1215.40
1949	.	.	.10	.01	.10	271.00	36.00	81.00	.	.51	34900.00	1329.20
2106	.	114	.10	.10	7.00	347.00	28.00	61.00	.	.16	50600.00	896.00
2572	.	.	1.20	.10	.	.	34.00	373.00	.	.20	32800.00	.
2914	.	.	.20	.20	.	.	38.00	88.00	.	.07	36000.00	.
2915	.	.	.30	.10	.	.	39.00	150.00	.	.05	34200.00	.
2708	.	.	.50	.01	.10	19.10	35.00	97.00	.	.70	22900.00	1232.00
2869	.	.	.10	.20	.10	502.90	31.00	51.00	.	.01	33600.00	936.20
2878	.	.	.20	.10	5.63	838.40	31.00	83.00	.	.08	32900.00	1275.00
2872	.	.	.50	.01	.	.	27.00	151.00	.	.24	31000.00	.
2873	.	.	.40	.20	.	.	33.00	114.00	.	.21	30300.00	.
2576	.	.	.30	.10	.	.	33.00	92.00	.	.06	37100.00	.
2709	.	.	1.40	.10	.10	204.50	74.00	241.00	.	1.21	36600.00	1035.00
2933	.	.	.40	.01	.	.	31.00	169.00	.	.06	36400.00	.
3075	.	.	.20	.30	.	.	31.00	68.00	.	.09	31300.00	.
.	1004	.	2.20	1.10	89.00	3080.00	35.00	174.00	.	.25	35800.00	1308.00
.	1015	.	.20	.90	19.00	678.00	51.00	109.00	.	.45	46700.00	1768.00
.	182	.	.40	.30	.10	501.00	32.00	205.00	.	.05	40500.00	765.20
.	2917	.	.10	1.90	.	.	40.00	63.00	.	.08	40100.00	.
.	5292	.	.46	1.22	.	.	37.10	129.60	.03	.05	42060.00	.
.	5403	.	.44	.08	.	.	27.64	158.40	.01	.05	44110.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4462	249	4.80	.	.	.	58.00	368.00	.	.06	40600.00	.
2046	.	.	1.00	.10	.	.	38.00	587.00	.	.28	42400.00	.
.	437	.	1.30	.10	.	.	62.00	390.00	.	.80	38700.00	.
.	3170	.	.20	.20	.	.	36.00	110.00	.	1.81	37900.00	.
.	5014	.	.12	.10	.	.	61.51	60.87	.00	.32	60440.00	.
.	4402	.	.70	.	.	.	54.00	250.00	.	1.09	34400.00	.
.	4516	.	16.10	.	.	.	58.00	5217.00	.	.74	44500.00	.
477	.	.	2.60	.70	.	.	64.00	1061.00	.	.25	62400.00	.
1821	.	.	.70	.10	.	.	49.00	165.00	.	.12	44600.00	.
1785	.	.	.30	.01	.	.	111.00	112.00	.	.66	36800.00	.
1730	.	.	.40	.10	.	.	69.00	250.00	.	.22	40700.00	.
1792	.	.	.50	.30	.	.	36.00	120.00	.	.14	32400.00	.
2275	.	.	.30	.50	.	.	41.00	123.00	.	.37	32600.00	.
3268	.	.	.90	1.30	.	.	63.00	329.00	.	.38	37700.00	.
3326	.	.	1.70	.40	.	.	60.00	221.00	.	.22	34100.00	.
3363	.	.	7.10	1.50	.	.	44.00	1257.00	.	.85	37100.00	.
3368	.	.	.50	7.20	.	.	45.00	216.00	.	.51	36900.00	.
.	628	.	.50	2.60	.	.	37.00	220.00	.	.50	36200.00	.
.	2535	.	1.70	.70	.	.	49.00	251.00	.	.06	38600.00	.
.	2582	.	.10	1.00	.	.	62.00	151.00	.	.62	30300.00	.
.	2970	.	.20	.20	.	.	50.00	64.00	.	.25	40400.00	.
.	3260	.	.30	.01	.	.	41.00	190.00	.	1.59	39300.00	.
.	3080	.	.30	.01	.	.	58.00	172.00	.	.67	34500.00	.
.	3172	.	3.30	4.70	.	.	42.00	375.00	.	.74	34500.00	.
.	5293	.	.36	4.60	.	.	40.07	165.90	.01	.63	35330.00	.
.	5414	.	.39	.44	.	.	45.39	173.40	.00	.19	49740.00	.
.	4467	251	3.70	.	.	.	36.00	347.00	.	.20	46100.00	.
.	4200	.	.10	.	.	.	64.00	105.00	.	.33	36200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4598	.	.50	.	.	.	54.00	279.00	.	1.23	38500.00	.
.	2327	.	.60	1.80	.	.	18.00	64.00	.	4.18	28100.00	.
.	3553	.	.40	.	.	.	7.00	49.00	.	3.22	23600.00	.
.	3532	.	.30	.	.	.	25.00	60.00	.	1.77	22200.00	.
.	4453	.	1.00	.	.	.	972.00	942.00	.	2.06	36600.00	.
.	5766	.	.33	.18	.	.	25.57	61.36	.00	4.81	27730.00	.
.	5776	.	1.31	.55	.	.	26.45	125.20	.00	13.14	29020.00	.
.	5893	.	.60	.76	.	.	11.65	66.60	.00	1.71	29530.00	.
2284	.	.	10.10	.01	.	.	7.00	4369.00	.	.11	1400.00	.
346	.	.	.80	.40	.10	1920.00	15.00	236.00	.	.86	34400.00	2380.00
391	.	.	5.30	.10	.	.	19.00	426.00	.	1.21	35800.00	.
975	.	.	1.00	.30	.	.	20.00	209.00	.	.44	36200.00	.
1098	.	.	1.60	.70	.	.	20.00	591.00	.	.64	29900.00	.
1217	.	.	.40	.30	.	.	15.00	153.00	.	.48	41600.00	.
1387	.	.	.80	.01	.	.	14.00	284.00	.	.44	35900.00	.
1933	.	.	4.10	.20	.	.	33.00	1391.00	.	.88	35900.00	.
2187	.	.	.80	.01	.	.	22.00	457.00	.	1.78	32900.00	.
2492	.	.	3.80	.30	.	.	27.00	1320.00	.	1.16	44800.00	.
2514	.	.	.50	.10	.	.	17.00	115.00	.	.93	31100.00	.
3205	.	.	.50	.10	.	.	16.00	53.00	.	.77	32600.00	.
.	2363	.	1.60	.50	.	.	15.00	522.00	.	1.62	29400.00	.
.	4125	.	.70	.	.	.	18.00	141.00	.	.85	28700.00	.
.	4765	.	.70	4.44	.	.	20.80	390.40	.02	.67	31669.40	.
.	1059	.	5.90	2.10	.10	79.00	79.00	3221.00	.	.54	76100.00	2581.00
245	.	.	1.70	.20	.	.	115.00	233.00	.	10.60	39700.00	.
.	3690	.	.40	.	.	.	281.00	93.00	.	4.91	50000.00	.
371	.	.	7.10	.70	.	.	100.00	239.00	.	6.67	48400.00	.
498	77	.	.30	.01	.	.	109.00	48.00	.	7.12	51600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
610	62	.	.50	.01	.	.	120.00	147.00	.	11.10	57500.00	.
1314	.	.	1.10	.10	.	.	103.00	445.00	.	6.47	42400.00	.
1524	.	.	2.00	.20	.	.	208.00	1288.00	.	1.38	46500.00	.
1712	.	.	.20	.01	.	.	104.00	87.00	.	2.69	36100.00	.
1844	.	.	.20	.01	.	.	174.00	57.00	.	4.90	36400.00	.
2053	.	.	.60	.10	.	.	89.00	150.00	.	7.23	37100.00	.
2833	.	.	.60	.01	.	.	112.00	97.00	.	2.22	29500.00	.
3068	.	211	3.30	.01	.	.	64.00	238.00	.	.78	38700.00	.
610	62	.	.50	.01	.	.	120.00	147.00	.	11.10	57500.00	.
498	77	.	.30	.01	.	.	109.00	48.00	.	7.12	51600.00	.
.	1677	.	.40	.01	.	.	102.00	187.00	.	1.90	43200.00	.
.	3213	.	.10	.01	.	.	152.00	39.00	.	12.20	38400.00	.
.	3052	.	.40	.01	.	.	122.00	32.00	.	6.59	53600.00	.
.	1586	.	2.60	.40	.	.	41.00	78.00	.	.05	27600.00	.
.	484	.	1.10	1.00	.	.	44.00	90.00	.	.05	25000.00	.
.	2788	.	.30	.10	.	.	66.00	74.00	.	.26	26600.00	.
.	3009	.	.20	.50	.	.	40.00	31.00	.	.05	31300.00	.
.	4160	.	2.40	.	.	.	64.00	208.00	.	.09	29400.00	.
.	603	.	.80	47.80	.	.	34.00	483.00	.	.06	41100.00	.
.	2103	.	.01	26.10	.	.	22.00	33.00	.	.10	28900.00	.
.	3588	.	.10	.	.	.	4.00	20.00	.	.11	23300.00	.
.	4244	.	.10	.	.	.	23.00	20.00	.	.13	32200.00	.
2215	.	.	.10	.10	.	.	2.00	168.00	.	.34	42000.00	.
2813	.	.	.40	.40	.	.	4.00	128.00	.	.05	32300.00	.
2846	.	.	.40	.01	.	.	3.00	88.00	.	.07	39900.00	.
3305	.	.	1.50	1.40	.	.	2.00	404.00	.	.14	61500.00	.
3312	.	.	.40	.10	.	.	2.00	111.00	.	.05	38100.00	.
.	455	.	1.10	.70	.	.	6.00	146.00	.	.16	37100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	1239	177	.10	.01	.	.	8.00	35.00	.	.21	24200.00	.
.	1708	177	.30	.10	.	.	6.90	232.00	.	.95	27300.00	.
.	2598	.	3.40	.50	.	.	3.00	119.00	.	.05	32000.00	.
.	3011	.	.30	.20	.	.	2.00	84.00	.	.08	36900.00	.
.	3242	.	.30	.01	.	.	3.00	103.00	.	.15	37300.00	.
.	3524	.	.10	.	.	.	3.00	27.00	.	.14	28100.00	.
.	3583	.	.10	.	.	.	2.00	33.00	.	.06	29800.00	.
.	3853	.	.50	.	.	.	3.00	167.00	.	.82	28900.00	.
.	3530	.	.10	.	.	.	34.00	50.00	.	.55	27100.00	.
.	4737	.	.30	.40	.	.	3.60	74.60	.00	.05	40118.30	.
.	5054	.	.35	.09	.	.	1.76	167.00	.01	.05	37410.00	.
.	5055	.	.17	.02	.	.	3.42	58.02	.00	.07	42780.00	.
.	5188	.	.85	.94	.	.	5.79	184.80	.00	.39	57060.00	.
.	4171	.	.20	.	.	.	4.00	111.00	.	.07	31800.00	.
.	5519	.	.37	.27	.	.	1.66	129.10	.00	.04	38750.00	.
2019	.	.	.80	.01	.	.	15.00	181.00	.	.43	28400.00	.
3380	.	.	1.40	.01	.	.	20.00	513.00	.	.31	40400.00	.
.	1407	.	.60	.01	.	.	10.00	252.00	.	.25	24800.00	.
.	3238	.	.20	.10	.	.	10.00	108.00	.	.38	25200.00	.
.	4108	.	1.10	.	.	.	23.00	310.00	.	.51	39000.00	.
.	5177	.	.31	.02	.	.	21.53	125.40	.00	.33	38560.00	.
.	5178	.	.67	.02	.	.	13.40	171.50	.07	.38	27270.00	.
.	4061	.	6.40	.	.	.	12.00	1477.00	.	.22	16000.00	.
.	4359	.	1.20	.	.	.	17.00	314.00	.	.23	23800.00	.
.	4479	.	5.00	.	.	.	16.00	358.00	.	.24	27800.00	.
.	4833	.	8.10	1.96	.	.	16.70	7736.00	.15	.48	21459.70	.
.	4965	.	2.89	.26	.	.	11.84	2172.00	.13	.05	26310.00	.
.	5006	.	.59	.02	.	.	18.98	260.30	.00	.37	55130.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	509	.	1.30	.10	.	.	41.00	668.00	.	.36	55800.00	.
.	3788	.	.50	.	.	.	74.00	116.00	.	.84	36600.00	.
.	4198	.	.10	.	.	.	71.00	66.00	.	.68	36800.00	.
1400	.	.	3.40	.30	.	.	100.00	1591.00	.	.55	45900.00	.
1363	.	.	2.90	5.60	.	.	176.00	115.00	.	.87	43700.00	.
1570	.	.	.40	.20	.	.	89.00	29.00	.	.27	48200.00	.
1596	.	.	9.10	.30	.	.	205.00	419.00	.	1.24	51600.00	.
1470	.	.	.40	.80	.	.	160.00	59.00	.	.55	51400.00	.
1481	.	.	.80	.40	.	.	125.00	164.00	.	.51	56400.00	.
1728	.	.	.70	.30	.	.	114.00	221.00	.	.86	45000.00	.
3292	.	.	.60	1.10	.	.	146.00	125.00	.	.53	46600.00	.
3310	.	.	2.90	3.00	.	.	137.00	162.00	.	1.17	50100.00	.
3324	.	.	3.00	.90	.	.	263.00	86.00	.	2.88	49200.00	.
.	616	.	.50	1.00	.	.	139.00	116.00	.	.59	67900.00	.
.	1299	.	1.70	.10	.	.	186.00	176.00	.	.53	60400.00	.
.	2372	.	.50	.40	.	.	91.00	99.00	.	1.38	49800.00	.
.	2937	.	.10	1.40	.	.	160.00	36.00	.	.69	53500.00	.
.	3596	.	.90	.	.	.	88.00	80.00	.	.64	31600.00	.
.	3893	.	.90	.	.	.	80.00	90.00	.	.84	43800.00	.
.	5060	.	10.14	1.14	.	.	121.90	409.80	.03	.48	56360.00	.
.	4614	.	.10	.	.	.	249.00	49.00	.	1.95	53400.00	.
.	5443	.	1.09	.08	.	.	78.04	322.00	.03	.92	50740.00	.
3295	.	.	1.60	.80	.	.	67.00	115.00	.	.48	44100.00	.
.	578	.	.60	2.70	.	.	149.00	162.00	.	.38	45800.00	.
.	2991	.	.80	1.40	.	.	153.00	42.00	.	.77	56400.00	.
.	2578	.	1.10	.20	.	.	68.00	150.00	.	.59	40400.00	.
.	2496	.	1.10	1.60	.	.	121.00	121.00	.	.76	48600.00	.
.	429	.	2.40	.70	.	.	239.00	1280.00	.	.11	50100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	576	.	3.00	.20	.	.	355.00	263.00	.	.11	53300.00	.
.	647	.	20.90	.10	.	.	286.00	890.00	.	.34	86800.00	.
.	1300	.	2.20	.30	.	.	18.00	793.00	.	.22	80000.00	.
.	2588	.	1.20	.20	.	.	71.00	510.00	.	.10	52700.00	.
.	3145	.	1.20	1.60	.	.	316.00	548.00	.	.13	53500.00	.
.	4342	.	2.50	.	.	.	385.00	798.00	.	.14	67600.00	.
.	4292	.	25.30	.	.	.	179.00	4489.00	.	.29	40200.00	.
1775	.	.	.20	.20	.	.	144.00	172.00	.	.69	43900.00	.
1778	.	.	.70	.10	.	.	393.00	471.00	.	.63	46700.00	.
2265	.	.	1.30	.20	.	.	359.00	763.00	.	.37	35200.00	.
2954	.	.	1.80	.50	.	.	40.00	643.00	.	.13	53300.00	.
.	931	.	.40	.80	.	.	71.00	199.00	.	.10	49300.00	.
.	577	.	1.20	.10	.	.	52.00	724.00	.	.29	41100.00	.
.	1301	.	.80	.10	.	.	311.00	296.00	.	.97	53000.00	.
.	1302	.	.20	52.50	.	.	310.00	77.00	.	.25	62200.00	.
.	2996	.	.20	.20	.	.	279.00	46.00	.	.22	42300.00	.
.	5471	.	.36	.49	.	.	407.10	84.51	.01	.19	55420.00	.
.	5365	.	2.58	.01	.	.	30.29	557.40	.05	.07	58150.00	.
.	5507	.	.41	1.63	.	.	228.70	85.47	.00	.15	49020.00	.
.	5159	.	.39	.60	.	.	7.27	106.20	.00	.05	57680.00	.
.	4818	.	8.90	.17	.	.	87.80	994.30	.27	1.19	45010.10	.
.	4337	.	.60	.	.	.	315.00	199.00	.	.39	59600.00	.
.	4676	.	4.90	.	.	.	91.00	2362.00	.	.09	56100.00	.
.	4817	.	8.50	.24	.	.	212.60	1791.60	.48	.21	52565.60	.
1801	.	.	1.40	.10	.	.	47.00	457.00	.	.25	62100.00	.
.	611	.	.90	.10	.	.	196.00	468.00	.	.14	79300.00	.
.	3144	.	.40	.50	.	.	24.00	83.00	.	.22	52900.00	.
.	3108	.	.30	.30	.	.	53.00	103.00	.	.36	69300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3235	.	.30	.01	.	.	41.00	138.00	.	.66	46500.00	.
.	5057	.	.13	1.48	.	.	181.30	75.77	.01	.02	54510.00	.
.	4347	.	.80	.	.	.	45.00	150.00	.	.18	77800.00	.
.	4553	.	.50	.	.	.	101.00	309.00	.	.38	65900.00	.
2272	.	.	.20	.10	.	.	3.00	44.00	.	.14	10500.00	.
474	.	.	.90	.10	.	.	126.00	323.00	.	4.97	26200.00	.
665	.	.	.40	.01	.	.	105.00	219.00	.	4.09	26500.00	.
1384	.	.	.40	.01	.	.	96.00	126.00	.	2.22	22300.00	.
1823	.	.	.50	.01	.	.	224.00	175.00	.	3.12	28300.00	.
1907	.	.	.70	.01	.	.	105.00	156.00	.	2.54	26200.00	.
2877	.	.	.20	.01	.	.	71.00	94.00	.	3.98	17400.00	.
.	2369	.	.30	.01	.	.	126.00	127.00	.	4.78	22700.00	.
.	3202	.	.40	.01	.	.	98.00	75.00	.	3.26	21300.00	.
.	4265	.	.30	.	.	.	173.00	91.00	.	1.87	17400.00	.
.	5314	.	.21	.01	.	.	28.15	81.72	.01	.98	30190.00	.
.	4703	.	.20	.29	.	.	31.00	73.00	.04	2.63	13800.00	.
.	5858	.	.43	.14	.	.	26.27	350.20	.00	2.88	25410.00	.
.	4886	.	.40	.03	.	.	32.00	208.20	.05	.27	33367.20	.
.	5665	.	.28	.01	.	.	37.30	85.83	.01	.64	29260.00	.
.	5698	.	.01	.01	.	.	28.49	82.39	.00	1.07	31910.00	.
1938	.	79	.10	.60	.	.	56.00	167.00	.	.18	37700.00	.
.	5235	.	.50	.57	.	.	89.60	138.70	.02	.48	22862.20	.
1771	.	.	.40	.10	.	.	30.00	284.00	.	.48	35500.00	.
2696	.	.	.60	.20	.	.	57.00	146.00	.	1.21	31500.00	.
1891	.	.	.20	.01	.	.	93.00	72.00	.	1.99	29800.00	.
.	2370	.	1.90	1.20	.	.	95.00	470.00	.	1.90	37800.00	.
.	3966	.	1.70	.	.	.	60.00	122.00	.	7.12	32000.00	.
.	3076	.	1.90	.01	.	.	187.00	176.00	.	.96	39200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
510	63	.	2.10	.01	.	.	47.00	250.00	.	7.70	32200.00	.
510	63	.	2.10	.01	.	.	47.00	250.00	.	7.70	32200.00	.
.	464	.	.80	.70	.	.	78.00	145.00	.	1.06	35600.00	.
.	3859	.	1.50	.	.	.	50.00	792.00	.	4.15	30400.00	.
.	5027	.	.18	.01	.	.	60.57	89.51	.00	4.14	38070.00	.
.	5510	.	.10	.05	.	.	103.70	60.61	.00	2.11	45330.00	.
.	4249	.	.10	.	.	.	15.00	83.00	.	1.45	35200.00	.
.	5655	.	.07	.01	.	.	61.48	42.70	.00	2.99	36630.00	.
.	5786	.	.24	.01	.	.	22.88	82.13	.00	2.56	31260.00	.
.	1561	.	.50	.10	.	.	58.00	245.00	.	.77	29400.00	.
.	5632	.	.08	.06	.	.	34.10	54.56	.00	.96	20830.00	.
1723	.	.	1.10	.70	.	.	50.00	190.00	.	.58	28900.00	.
2970	.	.	.70	.01	.	.	72.00	134.00	.	.42	47500.00	.
.	2958	.	.10	.01	.	.	52.00	78.00	.	1.16	29100.00	.
.	2568	.	.30	.40	.	.	91.00	103.00	.	1.76	31200.00	.
.	3158	.	.40	1.20	.	.	80.00	136.00	.	1.80	24800.00	.
.	4069	.	.10	.	.	.	81.00	73.00	.	1.64	32100.00	.
2831	.	.	.40	1.40	.	.	90.00	112.00	.	1.14	27800.00	.
.	459	.	.90	2.00	.	.	86.00	151.00	.	1.35	22000.00	.
.	3565	.	.10	.	.	.	90.00	70.00	.	.74	27200.00	.
.	3774	.	.20	.	.	.	212.00	115.00	.	1.09	23300.00	.
.	4084	.	.40	.	.	.	29.00	207.00	.	.61	26200.00	.
3125	.	.	.60	.01	.	.	38.00	295.00	.	.24	33400.00	.
3151	.	.	.50	.01	.	.	38.00	162.00	.	.75	28300.00	.
.	1562	.	3.10	.10	.	.	29.00	354.00	.	.46	21700.00	.
.	3556	.	.10	.	.	.	29.00	39.00	.	2.27	27500.00	.
.	3850	.	.30	.	.	.	50.00	251.00	.	1.15	17900.00	.
.	4012	.	.90	.	.	.	33.00	245.00	.	.41	32300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4085	.	.50	.	.	.	27.00	159.00	.	.58	21400.00	.
.	4372	.	.50	.	.	.	124.00	197.00	.	.15	30800.00	.
.	4558	.	1.80	.	.	.	36.00	389.00	.	.81	29900.00	.
16	.	.	.30	.01	.	.	27.00	120.00	.	.82	36000.00	.
34	.	.	3.40	.20	.	.	440.00	289.00	.	1.26	65800.00	.
115	.	.	.60	.10	.	.	64.00	326.00	.	.55	35400.00	.
116	.	.	.40	.30	.	.	80.00	196.00	.	.25	41200.00	.
187	5	.	1.30	.	.	.	315.00	232.00	.	.	61300.00	.
1790	.	.	.30	.01	.	.	78.00	126.00	.	.69	24000.00	.
3318	.	.	.70	.60	.	.	104.00	152.00	.	1.65	25100.00	.
187	5	.	1.30	.	.	.	315.00	232.00	.	.	61300.00	.
.	2673	.	.70	.01	.	.	184.00	259.00	.	.37	41100.00	.
.	4002	.	.40	.	.	.	91.00	167.00	.	1.08	25900.00	.
.	5411	.	.32	.01	.	.	27.02	68.49	.00	2.20	47940.00	.
.	2603	.	.30	.01	.	.	28.00	190.00	.	1.30	33900.00	.
.	3679	.	.90	.	.	.	21.00	151.00	.	1.04	25200.00	.
.	4873	.	1.00	.18	.	.	51.90	485.10	.05	.48	27039.00	.
.	2808	.	.90	.01	.	.	136.00	244.00	.	2.25	34300.00	.
.	5346	.	.76	.01	.	.	40.99	214.50	.02	.67	44540.00	.
157	.	.	.80	.10	.	.	71.00	110.00	.	2.48	32400.00	.
216	.	.	1.40	.20	.	.	64.00	61.00	.	4.27	30200.00	.
440	69	.	1.10	.20	.	.	77.00	151.00	.	5.45	27900.00	.
626	75	.	1.60	.50	.	.	59.00	73.00	.	5.08	33800.00	.
542	.	.	1.10	.01	.	.	64.00	199.00	.	3.56	36000.00	.
563	.	.	1.40	.01	.	.	65.00	178.00	.	2.38	25300.00	.
664	67	.	1.90	.01	.	.	75.00	678.00	.	6.07	33500.00	.
1886	.	.	.30	.10	.	.	79.00	118.00	.	3.30	24700.00	.
1656	.	.	.90	.01	.	.	99.00	101.00	.	6.22	24800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1787	.	.	.60	.01	.	.	95.00	107.00	.	5.74	32700.00	.
1861	.	.	.50	.01	.	.	89.00	72.00	.	6.46	26200.00	.
1911	.	.	.40	.01	.	.	107.00	263.00	.	7.18	30600.00	.
2913	2239	.	.20	.01	.	.	52.00	50.00	.	3.55	27400.00	.
2298	.	.	.50	.10	.	.	70.00	110.00	.	6.88	29300.00	.
2320	.	.	.40	.01	.	.	87.00	51.00	.	12.20	22300.00	.
2688	.	.	.10	.01	.	.	68.00	45.00	.	2.27	25400.00	.
2692	.	.	.50	.01	.	.	75.00	252.00	.	1.64	22000.00	.
2856	.	.	1.00	.01	.	.	105.00	62.00	.	3.86	29300.00	.
2871	.	.	.30	.01	.	.	70.00	49.00	.	5.16	25300.00	.
3464	.	.	1.80	.	.	.	65.00	77.00	.	3.57	27700.00	.
3455	.	.	.60	.	.	.	82.00	105.00	.	7.80	29500.00	.
3459	.	.	1.50	.	.	.	65.00	120.00	.	6.33	30200.00	.
664	67	.	1.90	.01	.	.	75.00	678.00	.	6.07	33500.00	.
440	69	.	1.10	.20	.	.	77.00	151.00	.	5.45	27900.00	.
626	75	.	1.60	.50	.	.	59.00	73.00	.	5.08	33800.00	.
2913	2239	.	.20	.01	.	.	85.00	52.00	.	5.25	22600.00	.
.	5281	.	.44	.01	.	.	53.94	129.60	.03	9.72	33690.00	.
.	5344	.	.32	.01	.	.	50.04	101.90	.01	3.60	32940.00	.
.	5295	.	.49	.14	.	.	137.10	338.30	.02	8.97	28520.00	.
.	5429	.	.99	.11	.	.	60.65	505.70	.02	4.94	39570.00	.
.	4885	.	.60	.01	.	.	120.10	134.80	.05	5.36	44870.30	.
.	5871	.	.04	.12	.	.	55.14	65.44	.00	.67	24090.00	.
323	.	22	1.30	.01	.	.	330.00	522.00	.	.67	24400.00	.
366	.	.	.40	.60	.	.	55.00	127.00	.	.50	24600.00	.
390	.	.	1.40	.40	.	.	40.00	224.00	.	.66	19100.00	.
679	.	.	.60	.01	.	.	45.00	275.00	.	.72	33000.00	.
1066	.	.	.60	.01	.	.	108.00	222.00	.	1.34	29400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1271	.	.	.10	.01	.	.	39.00	71.00	.	.37	22600.00	.
1502	.	.	1.90	.40	.	.	75.00	858.00	.	.95	31800.00	.
2487	.	.	.30	.10	.	.	69.00	228.00	.	.54	18700.00	.
2770	.	.	.40	.20	.	.	81.00	114.00	.	.38	20100.00	.
2744	.	.	.20	.01	.	.	48.00	168.00	.	.54	18300.00	.
2816	.	.	.50	.01	.	.	63.00	393.00	.	.93	24900.00	.
2456	.	.	.50	.01	.	.	85.00	170.00	.	.42	25100.00	.
3256	.	.	.30	.01	.	.	57.00	168.00	.	.52	17600.00	.
3290	.	.	.40	.01	.	.	39.00	220.00	.	.45	16900.00	.
.	992	.	.80	.20	.10	53.00	39.00	334.00	.	2.02	32800.00	1042.00
.	176	.	.10	1.30	55.20	1650.00	92.00	164.00	.	1.61	25700.00	560.00
.	5327	.	.36	.01	.	.	27.42	157.60	.01	.38	34710.00	.
.	4227	.	.10	.	.	.	69.00	88.00	.	.41	12900.00	.
.	4760	.	1.80	.84	.	.	98.60	803.60	.06	.95	27451.70	.
.	5441	.	.80	.05	.	.	40.76	258.70	.02	1.28	35370.00	.
.	2525	.	.90	.01	.	.	45.00	128.00	.	1.28	25400.00	.
1820	.	.	1.00	.80	.	.	35.00	190.00	.	.65	27200.00	.
1708	.	.	.50	.01	.	.	37.00	315.00	.	.85	29600.00	.
2946	.	.	.80	.01	.	.	38.00	223.00	.	.50	28300.00	.
.	1017	.	.20	.01	.10	19.00	27.00	142.00	.	.97	27300.00	960.00
.	3037	.	.30	.01	.	.	26.00	205.00	.	.55	23000.00	.
.	5417	.	.69	.13	.	.	33.41	402.70	.02	.54	32280.00	.
.	5151	.	.19	.01	.	.	24.28	56.84	.00	.71	23740.00	.
2109	657	.	15.00	.10	.	.	88.00	771.00	.	5.21	34900.00	.
2828	.	.	.20	.01	.	.	77.00	56.00	.	1.99	25000.00	.
2109	657	.	6.60	.01	.	.	77.00	194.00	.	3.33	33100.00	.
.	2200	.	1.20	.30	.	.	21.00	296.00	.	.67	30600.00	.
156	.	.	5.30	.10	.	.	57.00	239.00	.	1.32	55900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
213	.	.	2.10	.10	.	.	53.00	131.00	.	3.24	59800.00	.
178	.	.	1.20	.01	.	.	118.00	96.00	.	.90	30500.00	.
505	.	.	.80	.01	.	.	97.00	166.00	.	2.28	49500.00	.
580	.	.	1.30	.01	.	.	52.00	243.00	.	1.27	38000.00	.
583	.	.	1.40	.10	.	.	46.00	293.00	.	1.61	41000.00	.
614	.	.	1.20	.20	.	.	44.00	129.00	.	2.05	48500.00	.
653	.	.	1.70	.20	.	.	68.00	408.00	.	3.55	41000.00	.
694	.	.	.60	.01	.	.	71.00	286.00	.	2.21	41500.00	.
744	.	.	1.40	.01	.	.	56.00	638.00	.	1.05	40800.00	.
1808	.	.	.30	.01	.	.	54.00	126.00	.	1.85	34900.00	.
1572	.	.	.80	.01	.	.	72.00	103.00	.	2.30	35800.00	.
1890	.	.	.40	.10	.	.	83.00	138.00	.	2.41	35300.00	.
1826	.	.	.50	.10	.	.	61.00	172.00	.	6.00	48300.00	.
1463	.	.	.70	.01	.	.	69.00	176.00	.	1.89	30600.00	.
1639	.	.	.20	.20	.	.	66.00	154.00	.	2.78	36200.00	.
1678	.	.	.30	.20	.	.	126.00	141.00	.	3.42	25600.00	.
1619	.	.	.40	.20	.	.	91.00	121.00	.	2.03	36900.00	.
1698	.	.	.40	.01	.	.	78.00	153.00	.	1.98	31500.00	.
1699	.	.	.50	.01	.	.	96.00	223.00	.	2.04	35200.00	.
1769	.	.	.20	.01	.	.	56.00	138.00	.	.61	33200.00	.
1848	.	.	.50	.10	.	.	106.00	163.00	.	3.19	47400.00	.
1860	.	.	.70	.20	.	.	177.00	220.00	.	2.86	43200.00	.
1913	.	.	.20	.01	.	.	36.00	130.00	.	2.39	29900.00	.
2266	.	.	.10	.01	.	.	37.00	98.00	.	2.05	42300.00	.
2513	.	.	.10	.01	.	.	59.00	119.00	.	.37	23500.00	.
2554	.	.	.20	.01	.	.	37.00	152.00	.	1.63	31200.00	.
2949	.	.	.70	.01	.	.	70.00	199.00	.	3.51	38000.00	.
3465	.	.	.20	.	.	.	62.00	83.00	.	3.16	50600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1132	.	.20	.10	6.00	209.00	38.00	100.00	.	1.80	38900.00	1360.00
.	987	.	3.60	.30	30.00	938.00	55.00	1276.00	.	.12	23800.00	1158.00
.	991	.	.70	.20	21.00	682.00	42.00	165.00	.	1.33	30500.00	1231.00
.	1007	.	.80	.20	11.00	333.00	60.00	204.00	.	1.62	33600.00	1454.00
.	2624	.	.70	.01	.	.	72.00	362.00	.	7.43	29000.00	.
.	3878	230	.40	.	.	.	63.00	115.00	.	.45	37100.00	.
.	5065	.	.20	.22	.	.	67.33	173.70	.01	.71	41170.00	.
.	5066	.	2.14	.18	.	.	74.84	1042.00	.07	2.12	45580.00	.
.	5437	.	.11	.76	.	.	87.13	91.34	.00	1.71	46660.00	.
.	4814	.	.50	.04	.	.	77.20	364.60	.10	1.71	43241.00	.
.	4869	.	.20	.03	.	.	39.90	247.10	.06	.62	44201.70	.
529	.	.	1.10	.01	.	.	225.00	189.00	.	.99	31600.00	.
1177	.	.	.20	.01	.	.	272.00	92.00	.	1.10	29500.00	.
1348	.	.	2.40	6.00	.	.	240.00	425.00	.	1.51	39100.00	.
1359	.	.	1.10	.10	.	.	230.00	264.00	.	.61	32800.00	.
1458	.	.	.20	.20	.	.	204.00	149.00	.	.77	28800.00	.
2923	.	.	1.00	.10	.	.	170.00	184.00	.	.97	31300.00	.
3322	.	.	1.90	.10	.	.	173.00	317.00	.	.66	32600.00	.
.	2368	.	.40	.01	.	.	181.00	163.00	.	1.78	28100.00	.
.	2540	.	.70	.30	.	.	227.00	164.00	.	.78	29600.00	.
.	3887	.	.20	.	.	.	390.00	102.00	.	3.79	48300.00	.
.	2608	.	.50	.01	.	.	338.00	181.00	.	.87	33200.00	.
.	3675	.	1.20	.	.	.	299.00	294.00	.	.99	30200.00	.
.	5034	.	.06	.13	.	.	81.60	66.91	.00	.39	25810.00	.
.	4001	.	.50	.	.	.	251.00	201.00	.	.96	44500.00	.
.	5389	.	.14	.01	.	.	105.80	68.82	.00	.32	37700.00	.
.	5400	.	.29	.04	.	.	277.70	164.50	.01	1.12	42280.00	.
.	4066	.	.10	.	.	.	189.00	130.00	.	.70	29600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4267	.	.30	.	.	.	149.00	136.00	.	.99	21100.00	.
.	5146	.	2.10	.14	.	.	66.68	517.50	.01	.66	36840.00	.
.	1560	.	.40	.01	.	.	70.00	289.00	.	.61	28600.00	.
.	942	.	.30	.01	.	.	84.00	137.00	.	1.63	40800.00	.
.	1073	.	38.10	.20	.10	94.00	61.00	4284.00	.	.57	28300.00	1056.00
.	2371	.	.30	.01	.	.	50.00	285.00	.	2.44	16500.00	.
.	5807	.	.16	1.75	.	.	61.60	194.50	.00	.31	29570.00	.
195	13	.	.70	.	.	.	204.00	200.00	.	.	54700.00	.
6	.	.	2.00	.	.	.	132.00	261.00	.	.21	53300.00	.
103	.	.	.60	.10	.	.	243.00	203.00	.	.55	46500.00	.
105	.	.	1.50	.01	.	.	255.00	466.00	.	1.63	43500.00	.
1562	.	.	.20	.01	.	.	138.00	32.00	.	.74	28800.00	.
1657	.	.	.40	.50	.	.	138.00	329.00	.	1.37	51000.00	.
1786	.	.	.80	.01	.	.	81.00	400.00	.	.14	48200.00	.
2278	.	.	.30	.01	.	.	88.00	92.00	.	1.48	29700.00	.
195	13	.	.70	.	.	.	204.00	200.00	.	.	54700.00	.
.	2367	.	.50	1.60	.	.	87.00	166.00	.	1.45	21700.00	.
.	4312	.	.40	.	.	.	29.00	99.00	.	.57	20300.00	.
.	4336	.	.70	.	.	.	154.00	206.00	.	1.42	39300.00	.
.	5633	.	.49	.06	.	.	34.69	243.00	.02	1.19	35290.00	.
194	12	.	1.40	.	.	.	224.00	247.00	.	.	48000.00	.
194	12	.	1.40	.	.	.	224.00	247.00	.	.	48000.00	.
.	1069	.	4.90	.30	.10	56.00	41.00	1463.00	.	1.15	39800.00	1370.00
50	.	.	2.40	.10	.	.	182.00	746.00	.	.58	55400.00	.
186	4	.	4.70	.	.	.	319.00	770.00	.	.	56400.00	.
482	.	.	2.10	.10	.	.	33.00	629.00	.	1.90	30100.00	.
503	.	.	1.10	.10	.	.	186.00	183.00	.	5.17	40200.00	.
772	.	.	1.10	.01	.	.	38.00	401.00	.	1.33	53700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1451	.	.	5.00	.01	.	.	197.00	2220.00	.	1.07	36600.00	.
186	4	.	4.70	.	.	.	319.00	770.00	.	.	56400.00	.
.	5626	.	.42	.01	.	.	26.78	194.70	.01	.43	23100.00	.
.	460	.	12.30	3.50	.	.	53.00	165.00	.	1.37	24400.00	.
.	5685	.	.32	.01	.	.	44.88	151.70	.01	.24	63640.00	.
.	5819	.	.44	.02	.	.	15.22	202.30	.00	.46	36150.00	.
1984	.	.	.30	.01	.	.	50.00	76.00	.	1.77	19400.00	.
.	5756	.	.01	.01	.	.	20.55	133.90	.00	1.63	24330.00	.
.	1663	.	.40	.70	.	.	20.00	324.00	.	.51	26000.00	.
.	5428	.	.59	.04	.	.	33.45	133.70	.00	.95	47850.00	.
341	.	.	.70	.10	.	.	30.00	186.00	.	.95	51100.00	.
388	.	.	3.70	.70	.	.	16.00	312.00	.	3.14	58600.00	.
1306	.	.	1.90	2.00	.	.	18.00	676.00	.	1.26	66000.00	.
1357	.	.	2.00	.10	.	.	15.00	941.00	.	1.56	60300.00	.
1550	.	.	.60	.01	.	.	16.00	112.00	.	1.36	62500.00	.
2483	.	.	1.30	1.40	.	.	34.00	365.00	.	1.30	55400.00	.
2170	.	.	1.40	.01	.	.	18.00	185.00	.	1.19	42300.00	.
2185	.	.	.50	1.30	.	.	12.00	162.00	.	2.85	70800.00	.
2200	.	.	.10	.90	.	.	28.00	42.00	.	2.37	41900.00	.
2814	.	.	.40	.80	.	.	16.00	68.00	.	1.71	58800.00	.
2628	.	.	.20	.10	.	.	25.00	82.00	.	2.78	51300.00	.
2811	.	.	.40	.80	.	.	17.00	158.00	.	2.91	51600.00	.
2823	.	.	.30	6.50	.	.	18.00	107.00	.	1.72	91300.00	.
2453	.	.	.30	2.40	.	.	56.00	69.00	.	2.86	53600.00	.
3275	.	.	4.10	.60	.	.	43.00	699.00	.	33.80	64100.00	.
.	808	.	.30	.70	.	.	16.00	147.00	.	1.61	47100.00	.
.	997	.	3.10	1.40	22.00	775.00	15.00	245.00	.	1.23	69700.00	2912.00
.	741	.	19.60	.60	7.00	428.00	11.00	1900.00	.	1.25	45400.00	1592.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2979	.	.20	1.60	.	.	29.00	48.00	.	2.98	38100.00	.
.	5078	.	.14	.80	.	.	10.61	73.11	.01	.44	51840.00	.
.	4710	.	1.80	5.23	.	.	120.00	868.00	.04	2.77	146500.0	.
.	5467	.	.76	.07	.	.	71.86	205.30	.02	1.12	40110.00	.
.	5605	.	1.52	1.93	.	.	9.27	740.60	.02	2.04	65810.00	.
.	4339	.	.70	.	.	.	21.00	204.00	.	1.92	28300.00	.
.	4530	.	.30	.	.	.	29.00	92.00	.	1.59	33800.00	.
.	5621	.	.52	.01	.	.	62.78	59.13	.00	.21	24030.00	.
.	4240	.	3.70	.	.	.	27.00	206.00	.	.43	27100.00	.
1187	.	.	3.60	.01	.	.	18.00	2130.00	.	.26	14700.00	.
1616	.	.	.50	.40	.	.	34.00	210.00	.	.50	19000.00	.
1632	.	.	.80	.10	.	.	21.00	424.00	.	.86	18100.00	.
.	4611	.	2.70	.	.	.	26.00	1145.00	.	.42	12400.00	.
.	4870	.	.80	.18	.	.	41.10	587.00	.10	.03	11187.60	.
.	5745	.	2.92	.10	.	.	30.81	682.20	.05	.60	26560.00	.
2539	.	.	4.70	.01	.	.	15.00	458.00	.	.40	49800.00	.
1952	.	.	3.10	.10	.	.	45.00	992.00	.	.30	60300.00	.
1937	.	.	.30	.10	.	.	77.00	282.00	.	.96	53100.00	.
2118	.	.	9.20	.10	.	.	52.00	3360.00	.	.12	39500.00	.
2135	.	.	1.10	.10	.	.	64.00	513.00	.	1.01	71700.00	.
2574	.	.	4.20	.10	.	.	38.00	888.00	.	5.28	49800.00	.
2195	.	.	1.30	.10	.	.	68.00	296.00	.	2.98	76100.00	.
1391	.	.	1.60	.30	.	.	98.00	338.00	.	2.32	95500.00	.
.	5499	.	2.80	.23	.	.	30.39	854.70	.04	.07	77600.00	.
.	5739	.	.01	.80	.	.	36.30	243.50	.00	.06	68400.00	.
3169	.	.	1.00	.01	.	.	45.00	289.00	.	.11	81500.00	.
3607	.	.	.03	.01	.	.	12.93	51.96	.00	.11	81480.00	.
24	.	.	4.10	.50	.	.	46.00	4330.00	.	.72	63200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2608	.	.	1.30	.10	.	.	80.00	360.00	.	.12	77600.00	.
3545	.	.	.60	.	.	.	70.00	313.00	.	.08	93400.00	.
3558	.	.	.20	.	.	.	48.00	85.00	.	6.91	71600.00	.
.	3119	.	.30	.01	.	.	47.00	88.00	.	.07	72100.00	.
.	5093	.	.57	.34	.	.	32.69	481.90	.04	.03	82760.00	.
.	4116	.	.50	.	.	.	36.00	126.00	.	.21	85400.00	.
2607	.	.	1.60	.10	.	.	26.00	47.00	.	6.62	62000.00	.
826	.	.	2.40	.10	.	.	20.00	678.00	.	.14	46400.00	.
806	.	.	28.60	.50	.	.	44.00	8230.00	.	.30	55500.00	.
807	.	.	2.70	.30	.	.	85.00	448.00	.	.35	85700.00	.
811	.	.	12.90	.10	.	.	67.00	839.00	.	.26	69500.00	.
1971	.	.	2.00	.10	.	.	62.00	557.00	.	1.09	106000.0	.
1973	.	.	1.00	.10	.	.	37.00	315.00	.	.32	75600.00	.
.	5805	.	.38	.13	.	.	38.68	140.50	.00	.05	53320.00	.
.	5823	.	3.33	.11	.	.	68.31	550.50	.00	.26	90610.00	.
140	.	.	3.30	.01	.	.	116.00	507.00	.	.24	71200.00	.
335	.	.	1.40	.10	.	.	76.00	424.00	.	.39	58800.00	.
1676	.	.	1.30	.20	.	.	61.00	316.00	.	.01	72800.00	.
2592	.	.	2.00	.01	.	.	58.00	574.00	.	.06	43100.00	.
2649	.	.	1.90	.30	.	.	41.00	500.00	.	.19	48000.00	.
2406	.	.	1.20	.01	.	.	47.00	331.00	.	.07	59800.00	.
2588	.	.	.20	.01	.	.	97.00	113.00	.	.14	55500.00	.
.	2768	.	.30	.01	.	.	27.00	96.00	.	.07	45700.00	.
.	5438	.	3.48	.18	.	.	42.66	864.20	.07	.13	56350.00	.
2521	.	.	5.20	.01	.	.	41.00	216.00	.	.11	64700.00	.
1316	.	.	2.40	.50	.	.	30.00	414.00	.	.57	75100.00	.
1754	.	.	2.10	.10	.	.	44.00	696.00	.	.16	57100.00	.
3446	.	.	1.10	.	.	.	33.00	252.00	.	.24	62000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3605	.	.	.18	.05	.	.	33.96	113.30	.06	.14	76440.00	.
.	3799	.	.30	.	.	.	34.00	300.00	.	.47	59700.00	.
.	4874	.	.55	.01	.	.	25.88	295.50	.22	.09	80650.00	.
.	1307	178	.20	.01	.	.	26.00	184.00	.	3.01	46300.00	.
.	3466	.	.20	.	.	.	72.00	82.00	.	.15	68100.00	.
703	.	.	.80	2.60	.	.	88.00	266.00	.	.51	91400.00	.
.	807	.	.20	.50	.	.	32.00	53.00	.	.16	87400.00	.
9	.	.	3.20	.	.	.	73.00	1084.00	.	.	49700.00	.
214	.	.	4.00	.20	.	.	50.00	237.00	.	.43	47400.00	.
135	.	.	1.50	.10	.	.	74.00	502.00	.	.54	45400.00	.
745	.	.	1.90	.20	.	.	84.00	1059.00	.	.75	61900.00	.
1424	.	.	.60	.01	.	.	110.00	273.00	.	1.37	41000.00	.
1764	.	.	.90	.40	.	.	74.00	168.00	.	.36	48200.00	.
2100	.	.	.30	.01	.	.	97.00	156.00	.	.48	75000.00	.
2126	.	.	.90	.01	.	.	80.00	347.00	.	.19	88100.00	.
2223	.	.	.50	.01	.	.	58.00	89.00	.	1.68	50700.00	.
2609	.	.	3.90	.20	.	.	68.00	1083.00	.	.43	64100.00	.
2942	.	.	5.80	.10	.	.	106.00	423.00	.	.71	49700.00	.
3529	.	.	.40	.	.	.	96.00	143.00	.	1.83	42300.00	.
3293	.	.	3.10	.10	.	.	50.00	384.00	.	.79	45000.00	.
3372	.	.	4.90	.01	.	.	77.00	489.00	.	1.07	58700.00	.
.	2120	.	1.60	.50	.	.	84.00	964.00	.	1.66	46600.00	.
.	3148	.	.30	.20	.	.	71.00	97.00	.	1.95	62900.00	.
.	4112	.	.50	.	.	.	32.00	280.00	.	.30	32100.00	.
.	5458	.	2.03	.07	.	.	74.52	413.50	.04	.37	55660.00	.
1879	.	.	.50	3.50	.	.	19.00	237.00	.	.42	44900.00	.
2010	287	.	.50	30.20	250.00	12000.00	24.00	148.00	.	.76	45300.00	1020.00
2010	287	.	.50	30.20	250.00	12000.00	24.00	148.00	.	.76	45300.00	1020.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2211	.	.20	8.90	.	.	11.00	91.00	.	1.25	39300.00	.
.	3726	.	.20	.	.	.	23.00	116.00	.	.67	32600.00	.
.	4431	.	2.90	.	.	.	66.00	517.00	.	1.27	47800.00	.
1871	.	.	.10	.20	.	.	33.00	131.00	.	.36	33100.00	.
2674	.	.	2.10	.30	.	.	55.00	615.00	.	.38	33800.00	.
3135	.	.	.40	.01	.	.	52.00	100.00	.	.90	33700.00	.
.	1649	.	.80	.40	.	.	36.00	171.00	.	.34	36100.00	.
.	2377	.	17.30	.40	.	.	48.00	690.00	.	.35	33700.00	.
.	2952	.	1.00	.70	.	.	38.00	400.00	.	.29	42600.00	.
.	3221	.	.10	.01	.	.	30.00	29.00	.	.94	37000.00	.
.	2382	.	5.90	.80	.	.	80.00	1573.00	.	1.23	35500.00	.
.	1323	181	.10	4.60	.	.	28.00	255.00	.	.25	40200.00	.
.	3790	.	.60	.	.	.	44.00	219.00	.	1.35	42300.00	.
.	4303	.	.70	.	.	.	44.00	166.00	.	1.22	32400.00	.
655	.	.	1.10	1.40	.	.	46.00	232.00	.	.78	55000.00	.
.	2507	.	.80	17.00	.	.	57.00	81.00	.	.66	43000.00	.
.	5002	.	.14	22.93	.	.	59.36	45.94	.00	.59	55450.00	.
.	1102	.	1.50	.01	.10	116.00	112.00	408.00	.	1.55	43500.00	1552.00
.	3722	.	.20	.	.	.	20.00	114.00	.	.25	27400.00	.
.	4580	.	.40	.	.	.	18.00	103.00	.	.49	42700.00	.
1289	.	.	.90	1.20	.	.	38.00	1156.00	.	.39	45000.00	.
.	1121	.	2.50	.70	.10	571.00	30.00	550.00	.	.88	46300.00	1368.00
.	3095	.	.10	61.10	.	.	61.00	48.00	.	2.61	35700.00	.
.	3721	.	.10	.	.	.	95.00	30.00	.	1.05	39800.00	.
.	4534	.	1.00	.	.	.	90.00	134.00	.	.41	78900.00	.
.	106	.	1.50	.30	.	.	92.00	51.00	.	.94	55200.00	.
.	546	.	1.20	.10	.	.	134.00	227.00	.	1.26	35700.00	.
.	637	.	2.00	.10	.	.	148.00	193.00	.	3.31	46100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2017	.	1.60	1.60	.	.	117.00	56.00	.	.59	45600.00	.
.	5021	.	.36	.73	.	.	34.24	107.60	.00	2.60	55420.00	.
.	5240	.	1.10	.08	.	.	78.80	123.20	.04	1.62	34161.70	.
.	4997	.	2.01	.27	.	.	30.32	1109.00	.05	3.66	37770.00	.
.	4998	.	.40	.16	.	.	70.58	182.40	.01	3.21	51980.00	.
.	2124	.	.20	140.60	.	.	22.00	199.00	.	.48	24700.00	.
.	1194	.	.10	1.80	.	.	7.00	27.00	.	.21	29700.00	.
1744	.	.	.40	.70	.	.	126.00	268.00	.	.13	39500.00	.
.	500	.	.30	20.60	.	.	3.00	105.00	.	3.95	47500.00	.
.	1105	.	1.80	3.00	96.00	3243.00	29.00	858.00	.	.64	42500.00	1709.00
.	2932	.	.30	58.90	.	.	67.00	93.00	.	1.58	41600.00	.
.	4577	.	.20	.	.	.	68.00	31.00	.	1.02	29600.00	.
.	2015	.	.30	.60	.	.	43.00	61.00	.	.20	49500.00	.
.	430	.	.80	34.50	.	.	44.00	70.00	.	.26	45700.00	.
.	594	.	1.10	12.60	.	.	75.00	423.00	.	.38	51300.00	.
.	1964	.	.60	14.70	.	.	58.00	354.00	.	.25	50200.00	.
.	642	.	.20	1.30	.	.	24.00	111.00	.	4.53	62400.00	.
740	.	.	5.00	10.40	85.00	2642.00	46.00	317.00	.	.40	60200.00	1880.00
753	.	.	.50	106.00	.	.	54.00	249.00	.	.50	74200.00	.
2282	.	.	.60	52.20	.	.	38.00	197.00	.	2.96	57700.00	.
2340	.	.	.70	10.10	.	.	38.00	59.00	.	2.76	49200.00	.
.	107	.	1.10	115.50	.	.	77.00	38.00	.	1.94	64200.00	.
.	1544	.	5.80	27.40	.	.	30.00	269.00	.	3.84	61400.00	.
.	944	.	1.70	78.60	.	.	33.00	101.00	.	3.27	49600.00	.
.	854	.	.20	19.30	.	.	52.00	204.00	.	6.34	44600.00	.
.	1419	.	5.80	13.60	.	.	40.00	409.00	.	1.25	45700.00	.
.	2010	.	.40	85.90	.	.	43.00	129.00	.	2.26	62400.00	.
.	2380	.	2.20	20.10	.	.	59.00	231.00	.	1.36	54200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2839	.	.90	8.60	.	.	34.00	92.00	.	1.14	63200.00	.
.	2947	.	1.30	118.80	.	.	39.00	137.00	.	3.25	62200.00	.
.	3806	.	.40	.	.	.	29.00	72.00	.	1.95	44800.00	.
.	3720	.	.50	.	.	.	34.00	146.00	.	2.74	56300.00	.
.	5245	.	1.10	27.40	.	.	40.00	149.70	.04	2.08	52243.30	.
.	4526	.	1.30	.	.	.	45.00	188.00	.	1.78	56400.00	.
.	3803	.	.80	.	.	.	32.00	92.00	.	.98	48300.00	.
.	4620	.	.80	.	.	.	28.00	134.00	.	1.27	48700.00	.
1829	.	.	2.50	2.20	.	.	36.00	910.00	.	.57	41900.00	.
1627	.	.	.50	.80	.	.	40.00	158.00	.	.70	47100.00	.
1629	.	.	.50	2.20	.	.	35.00	224.00	.	.43	42300.00	.
.	2594	.	1.40	4.60	.	.	51.00	194.00	.	.41	41100.00	.
.	3280	.	.20	.80	.	.	16.00	62.00	.	.29	45400.00	.
.	3994	.	10.00	.	.	.	20.00	2278.00	.	.28	44200.00	.
.	1648	.	.70	.60	.	.	66.00	134.00	.	.29	36800.00	.
.	2837	.	.30	87.70	.	.	55.00	67.00	.	1.86	45900.00	.
.	4222	.	.20	.	.	.	41.00	25.00	.	.50	27100.00	.
.	1651	.	.40	.50	.	.	39.00	87.00	.	.23	43800.00	.
630	.	.	.50	19.70	.	.	31.00	306.00	.	1.04	48800.00	.
568	.	.	3.40	61.60	359.00	17712.00	66.00	846.00	.	.52	54800.00	2162.00
1340	.	.	.10	13.70	69.60	3323.00	56.00	189.00	.	1.37	51300.00	2550.00
1475	.	.	.30	18.90	.	.	52.00	147.00	.	.55	46400.00	.
1659	.	.	.30	13.70	301.50	10500.00	23.00	247.00	.	1.11	43000.00	1200.00
1767	.	.	.10	28.30	394.00	18800.00	56.00	258.00	.	.76	38000.00	1810.00
2481	.	.	.20	9.30	.	.	88.00	173.00	.	.71	53200.00	.
2079	413	.	.40	68.80	124.00	15660.00	40.00	184.00	.	1.48	45200.00	1274.00
2089	421	.	.30	7.20	85.00	5823.00	58.00	239.00	.	1.98	38100.00	.10
2092	.	.	.20	23.90	338.00	16290.00	45.00	241.00	.	2.01	49700.00	1540.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2799	.	.	.20	99.80	.	.	70.00	141.00	.	1.52	42500.00	.
2430	.	.	.10	17.10	.	.	52.00	146.00	.	.32	45300.00	.
2778	.	151	.50	9.80	.	.	53.00	215.00	.	.69	34900.00	.
2840	.	.	.30	36.90	96.10	15450.00	31.00	79.00	.	.93	41000.00	955.30
2824	.	.	.20	74.70	.	.	38.00	128.00	.	1.17	41400.00	.
2439	.	.	.40	12.60	.	.	70.00	169.00	.	.65	38400.00	.
3272	.	.	1.70	31.70	.	.	66.00	554.00	.	.94	36400.00	.
.	135	1	1.60	13.40	6840.00	101000.0	61.00	513.00	.	1.61	41400.00	2070.00
.	136	1	1.90	8.50	2035.00	36101.00	27.00	488.00	.	.90	48200.00	2390.00
.	137	25	.80	22.50	893.00	23400.00	75.00	202.00	.	.73	39900.00	1750.00
.	138	25	.30	12.00	380.00	9640.00	30.00	258.00	.	.38	43000.00	1770.00
.	139	27	1.10	12.20	800.00	19649.00	64.00	420.00	.	.74	37800.00	2320.00
.	140	27	2.20	5.70	255.00	6297.00	24.00	354.00	.	.31	45100.00	2100.00
2079	413	.	.40	23.50	.	.	40.00	224.00	.	1.04	46100.00	.
2089	421	.	.30	21.70	177.00	12200.00	54.00	253.00	.	1.89	37100.00	.10
2089	422	.	.20	18.70	230.00	13050.00	61.00	228.00	.	1.92	40200.00	.10
2089	423	.	.20	21.90	265.00	15430.00	65.00	229.00	.	1.51	38800.00	.10
.	159	.	.80	32.80	766.00	20900.00	39.00	248.00	.	1.23	41600.00	1290.00
.	162	.	2.00	14.20	165.00	5765.00	97.00	348.00	.	3.08	52500.00	1440.00
.	440	.	.80	20.30	.	.	84.00	186.00	.	1.19	48400.00	.
.	596	.	.40	79.70	.	.	54.00	286.00	.	.65	45700.00	.
.	791	.	.10	370.10	.	.	96.00	50.00	.	1.51	34700.00	.
.	1023	.	.40	24.00	330.00	11700.00	26.00	259.00	.	1.04	36300.00	1187.00
.	1368	.	.10	39.50	.	.	42.00	83.00	.	1.12	34800.00	.
.	1164	.	1.10	17.50	.	.	56.00	439.00	.	1.02	33000.00	.
.	1199	.	.20	15.00	.	.	75.00	68.00	.	1.41	36300.00	.
.	1919	.	.30	40.70	.	.	56.00	207.00	.	1.38	38700.00	.
.	1944	.	.10	37.70	.	.	58.00	76.00	.	.57	39900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1956	.	.20	206.00	.	.	86.00	90.00	.	.76	56300.00	.
.	175	.	.20	39.70	234.00	9350.00	63.00	140.00	.	.71	51500.00	1427.00
.	514	.	.60	18.70	.	.	40.00	426.00	.	.42	43700.00	.
.	575	.	.40	43.50	.	.	73.00	204.00	.	1.15	47500.00	.
.	737	.	.50	13.20	167.00	5766.00	54.00	220.00	.	1.46	55300.00	1744.00
.	1394	.	.50	7.30	.	.	24.00	278.00	.	.48	36600.00	.
.	1395	.	.30	16.90	.	.	33.00	211.00	.	.68	39000.00	.
.	1983	.	.10	40.70	.	.	47.00	94.00	.	.47	47400.00	.
.	3570	.	.10	.	.	.	62.00	88.00	.	.62	39400.00	.
.	3733	.	.10	.	.	.	38.00	109.00	.	1.41	27900.00	.
.	2022	.	.30	17.30	.	.	53.00	168.00	.	.76	47200.00	.
.	2175	.	.10	39.50	.	.	48.00	181.00	.	.57	39300.00	.
.	4042	.	.10	.	.	.	79.00	105.00	.	1.40	37100.00	.
.	4149	.	.30	.	.	.	53.00	154.00	.	.51	30100.00	.
.	4396	.	1.10	.	.	.	26.00	358.00	.	.73	47100.00	.
.	5970	.	.08	54.46	.	.	40.30	44.15	.00	1.09	37010.00	.
.	5971	.	.13	55.43	.	.	41.23	72.44	.00	.80	39930.00	.
.	4924	.	.33	41.64	.	.	73.66	203.60	.01	.58	41630.00	.
.	5928	.	.10	41.88	.	.	41.92	50.24	.03	1.99	37670.00	.
.	5929	.	.07	27.90	.	.	41.40	90.69	.00	1.52	40100.00	.
.	5930	.	.09	36.81	.	.	88.94	88.28	.00	.96	39060.00	.
.	5961	.	.79	80.26	.	.	35.09	78.60	.00	.75	36210.00	.
.	4525	.	.50	.	.	.	26.00	148.00	.	.17	64100.00	.
1880	.	.	.90	3.60	.	.	31.00	194.00	.	.52	40500.00	.
.	5160	.	1.10	.70	.	.	34.41	201.70	.01	.21	52330.00	.
.	592	.	2.70	.78	.	.	53.00	388.00	.	1.34	43100.00	.
.	1482	.	.80	.20	.	.	47.00	215.00	.	.78	40700.00	.
.	566	.	.50	.40	.	.	54.00	127.00	.	.72	42300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	503	.	2.00	.70	.	.	42.00	1231.00	.	1.45	32400.00	.
.	651	.	1.70	.40	.	.	37.00	66.00	.	.77	55800.00	.
.	841	.	1.00	15.80	.	.	41.00	65.00	.	1.28	28300.00	.
.	2941	.	1.10	1.30	.	.	48.00	136.00	.	.58	51200.00	.
.	2926	.	1.10	14.80	.	.	45.00	142.00	.	.84	39500.00	.
.	4005	.	1.50	.	.	.	41.00	261.00	.	.39	40800.00	.
.	4472	.	3.10	.	.	.	40.00	120.00	.	1.48	56200.00	.
.	4430	.	3.30	.	.	.	46.00	624.00	.	1.19	47000.00	.
2480	.	.	1.50	24.50	.	.	49.00	383.00	.	.74	58800.00	.
2184	.	.	.70	37.40	.	.	42.00	63.00	.	1.73	48500.00	.
2808	.	.	1.70	67.40	.	.	41.00	467.00	.	.95	68700.00	.
3271	.	.	.40	47.80	.	.	26.00	92.00	.	1.17	62500.00	.
3282	.	.	2.40	51.70	.	.	27.00	119.00	.	1.46	55300.00	.
3304	.	.	1.90	86.50	.	.	51.00	243.00	.	1.60	70400.00	.
.	109	.	.80	58.50	.	.	19.00	83.00	.	.98	62000.00	.
.	2943	.	.20	25.90	.	.	11.00	63.00	.	.20	46000.00	.
.	1182	.	.20	5.60	.	.	10.00	102.00	.	.16	36900.00	.
.	5464	.	.21	3.24	.	.	25.18	71.41	.01	.35	48650.00	.
.	2536	.	.60	9.80	.	.	40.00	99.00	.	.36	48200.00	.
.	3710	.	2.10	.	.	.	21.00	873.00	.	.34	32700.00	.
.	4190	.	.20	.	.	.	42.00	109.00	.	.61	32200.00	.
1881	.	.	.20	3.30	.	.	20.00	119.00	.	.30	35700.00	.
1734	.	.	2.20	.60	.	.	75.00	249.00	.	5.04	33400.00	.
.	3594	.	.10	.	.	.	43.00	47.00	.	.41	19500.00	.
.	4029	.	.30	.	.	.	38.00	83.00	.	.97	25800.00	.
.	4917	.	.84	.02	.	.	36.71	74.86	.00	.42	52950.00	.
.	5911	.	.06	13.58	.	.	27.84	23.09	.00	.76	29300.00	.
.	5874	.	.22	1.46	.	.	33.15	111.50	.00	.62	13230.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	834	.	2.10	.30	.	.	44.00	48.00	.	1.69	30700.00	.
.	3133	.	.60	.60	.	.	57.00	46.00	.	.71	40400.00	.
.	3114	.	.90	.01	.	.	44.00	203.00	.	.52	47500.00	.
.	3247	.	1.10	.10	.	.	48.00	169.00	.	2.78	44000.00	.
1456	.	.	2.20	.01	.	.	40.00	343.00	.	.33	40000.00	.
2293	.	.	.60	4.90	.	.	40.00	124.00	.	3.43	30000.00	.
3364	.	.	1.10	1.40	.	.	38.00	253.00	.	.48	50800.00	.
.	1545	.	2.50	.70	.	.	66.00	304.00	.	1.34	38300.00	.
.	1481	.	.70	1.00	.	.	28.00	291.00	.	.37	43800.00	.
.	1935	.	.50	.20	.	.	31.00	176.00	.	.22	52400.00	.
.	1421	.	3.90	.01	.	.	45.00	1522.00	.	.39	50800.00	.
.	2129	.	3.50	1.70	.	.	80.00	1013.00	.	2.62	48300.00	.
.	2668	.	2.10	.20	.	.	25.00	382.00	.	.38	43400.00	.
.	3912	.	.60	.	.	.	30.00	213.00	.	.57	40100.00	.
.	5236	.	2.40	.11	.	.	89.40	241.10	.06	.80	36855.60	.
.	4535	.	.50	.	.	.	41.00	117.00	.	.38	70600.00	.
.	1550	.	.90	3.50	.	.	31.00	308.00	.	1.17	49400.00	.
.	1324	.	.20	26.90	.	.	56.00	24.00	.	.53	25000.00	.
.	2379	.	.50	1.00	.	.	81.00	274.00	.	1.91	32900.00	.
.	2210	.	.60	3.40	.	.	80.00	400.00	.	.68	30300.00	.
1368	.	.	9.00	.20	.	.	41.00	3350.00	.	1.12	51600.00	.
1380	.	.	.40	.01	.	.	37.00	91.00	.	.42	41600.00	.
1237	.	.	.60	4.80	.	.	28.00	146.00	.	.73	39600.00	.
1557	.	.	1.20	.90	.	.	35.00	57.00	.	.42	42400.00	.
1430	.	.	.60	2.30	.	.	35.00	172.00	.	1.25	37100.00	.
1882	.	.	1.00	2.70	.	.	45.00	281.00	.	.45	48900.00	.
1604	.	.	1.70	16.90	168.00	5788.00	24.00	194.00	.	.33	39000.00	752.00
1610	.	.	.70	.90	.	.	52.00	185.00	.	.37	50800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3327	.	.	12.90	4.10	.	.	45.00	158.00	.	.97	40800.00	.
.	584	.	3.80	.40	.	.	63.00	2257.00	.	.51	43500.00	.
.	1099	.	19.00	4.40	81.00	3226.00	35.00	1476.00	.	.58	40200.00	1707.00
.	1483	.	.20	.80	.	.	64.00	73.00	.	.60	32600.00	.
.	1104	.	29.90	1.90	8.00	342.00	28.00	9895.00	.	.60	24400.00	1340.00
.	2618	.	4.00	.20	.	.	44.00	438.00	.	.60	29600.00	.
.	4731	.	1.10	34.30	.	.	56.00	507.00	.31	4.93	26900.00	.
.	3157	.	.20	2.20	.	.	26.00	83.00	.	.14	48300.00	.
.	4221	.	.30	.	.	.	23.00	82.00	.	.35	28400.00	.
.	5579	.	.36	1.93	.	.	14.86	264.10	.00	.70	56970.00	.
.	5882	.	.32	11.80	.	.	16.01	146.10	.00	1.03	36910.00	.
.	3781	.	.60	.	.	.	46.00	283.00	.	.86	15600.00	.
.	3169	.	1.60	1.40	.	.	54.00	163.00	.	3.84	21700.00	.
.	426	.	7.80	3.00	.	.	25.00	193.00	.	.17	34400.00	.
.	4209	.	.20	.	.	.	77.00	20.00	.	.38	22700.00	.
.	1653	.	1.20	.40	.	.	53.00	483.00	.	.95	46800.00	.
.	2378	.	2.10	9.30	.	.	26.00	314.00	.	.34	34400.00	.
.	2131	.	.20	46.30	.	.	23.00	59.00	.	.75	39700.00	.
.	3711	.	1.00	.	.	.	16.00	457.00	.	.50	34800.00	.
1740	.	.	.40	2.90	.	.	38.00	101.00	.	.38	45900.00	.
.	1650	.	2.90	.30	.	.	35.00	567.00	.	.38	63300.00	.
.	3725	.	1.60	.	.	.	31.00	1623.00	.	.36	34700.00	.
.	4358	.	.30	.	.	.	57.00	88.00	.	.29	51900.00	.
.	1129	.	.50	62.50	390.00	12030.00	41.00	91.00	.	3.31	61900.00	1236.00
.	562	.	1.20	134.30	.	.	5.00	202.00	.	1.17	37900.00	.
.	5407	.	.32	9.23	.	.	22.09	95.97	.00	1.85	49360.00	.
.	4397	.	2.10	.	.	.	33.00	521.00	.	4.21	61800.00	.
.	504	.	.60	1.70	.	.	64.00	133.00	.	12.80	41600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1647	.	1.10	5.70	.	.	147.00	527.00	.	5.06	51000.00	.
.	3273	.	.30	4.80	.	.	31.00	123.00	.	3.91	36300.00	.
.	5019	.	.29	.79	.	.	31.88	153.00	.00	7.99	48410.00	.
.	4386	.	2.40	.	.	.	64.00	193.00	.	7.94	48800.00	.
.	4422	.	2.10	.	.	.	149.00	600.00	.	7.28	50100.00	.
.	1933	.	1.00	1.10	.	.	27.00	296.00	.	.59	43200.00	.
.	3932	.	1.20	.	.	.	44.00	226.00	.	.08	64500.00	.
.	5246	.	1.40	.92	.	.	99.90	261.40	.06	1.55	45888.70	.
.	4183	.	.40	.	.	.	46.00	264.00	.	.36	36600.00	.
.	4373	.	3.20	.	.	.	33.00	1346.00	.	.48	53100.00	.
.	5907	.	.18	26.93	.	.	33.48	41.56	.00	1.95	32010.00	.
.	5908	.	.59	36.80	.	.	35.43	415.20	.01	.75	68290.00	.
.	1934	.	.70	10.00	.	.	29.00	222.00	.	.48	41100.00	.
.	3819	.	.40	.	.	.	28.00	165.00	.	.69	41700.00	.
.	4561	.	.30	.	.	.	34.00	46.00	.	1.24	48500.00	.
.	4507	.	.50	.	.	.	69.00	48.00	.	.71	55400.00	.
.	1325	.	.01	5.22	.	.	32.00	251.00	.	.12	34600.00	.
.	506	.	.40	2.00	.	.	18.00	87.00	.	.97	34100.00	.
.	4185	.	1.00	.	.	.	103.00	129.00	.	2.71	42500.00	.
1383	.	.	.80	.01	.	.	38.00	387.00	.	.33	45900.00	.
.	1480	.	1.10	.60	.	.	23.00	335.00	.	.35	40300.00	.
.	1936	.	.80	8.80	.	.	37.00	229.00	.	3.47	47100.00	.
.	1417	.	.70	.80	.	.	29.00	342.00	.	2.96	42800.00	.
.	1418	.	1.50	1.80	.	.	21.00	810.00	.	2.17	53800.00	.
.	1982	.	1.40	1.70	.	.	37.00	336.00	.	1.03	55700.00	.
.	2011	.	.40	.90	.	.	48.00	102.00	.	.54	56500.00	.
.	3784	.	.70	.	.	.	22.00	450.00	.	3.31	31700.00	.
.	2159	.	.50	.40	.	.	21.00	174.00	.	.36	48200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2701	.	1.20	13.10	.	.	59.00	367.00	.	2.56	43400.00	.
.	3729	.	.70	.	.	.	19.00	300.00	.	1.03	45000.00	.
1869	.	.	.90	7.00	.	.	75.00	640.00	.	.48	57600.00	.
.	5120	.	.37	.14	.	.	3.84	225.90	.03	.10	59410.00	.
.	1111	.	1.80	.10	.10	289.00	30.00	519.00	.	3.78	39500.00	1762.00
1741	.	.	.50	7.10	.	.	59.00	50.00	.	.49	61400.00	.
.	2135	.	.50	28.80	.	.	44.00	139.00	.	.70	43000.00	.
755	.	.	.80	.40	.	.	41.00	193.00	.	1.14	59000.00	.
1833	.	.	.60	.10	.	.	44.00	149.00	.	.49	58600.00	.
1633	.	.	.40	.30	.	.	34.00	117.00	.	.57	63100.00	.
2839	.	.	.70	2.40	.	.	47.00	100.00	.	.20	57600.00	.
3108	.	.	.50	3.30	.	.	26.00	144.00	.	.41	62000.00	.
.	1326	.	.01	9.50	.	.	30.00	146.00	.	.29	59300.00	.
.	840	.	2.80	.20	.	.	25.00	44.00	.	.37	45200.00	.
.	1416	.	1.40	.80	.	.	65.00	410.00	.	.40	58000.00	.
.	2383	.	2.40	2.10	.	.	56.00	290.00	.	.51	48600.00	.
.	2940	.	.90	8.00	.	.	73.00	268.00	.	.50	63400.00	.
.	3245	.	.10	.10	.	.	70.00	46.00	.	2.27	70200.00	.
.	3548	.	.30	.	.	.	42.00	181.00	.	.50	38200.00	.
.	3857	.	.70	.	.	.	106.00	61.00	.	1.80	51400.00	.
.	2134	.	1.30	.70	.	.	43.00	228.00	.	4.09	57700.00	.
.	3189	.	.80	1.20	.	.	46.00	46.00	.	.63	53100.00	.
.	3715	.	1.60	.	.	.	43.00	524.00	.	.63	46700.00	.
.	4566	.	1.60	.	.	.	31.00	236.00	.	.44	77900.00	.
.	3917	.	1.10	.	.	.	95.00	304.00	.	12.80	60900.00	.
.	3688	.	.70	.	.	.	41.00	235.00	.	.44	55800.00	.
.	4047	.	36.60	.	.	.	51.00	2162.00	.	.24	53200.00	.
.	4424	.	5.10	.	.	.	35.00	1798.00	.	.47	54700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4243	.	.10	.	.	.	33.00	28.00	.	.88	34700.00	.
.	5906	.	.07	12.88	.	.	19.32	27.90	.00	.28	38150.00	.
70	.	.	1.10	1.30	.10	225.00	71.00	110.00	.	.39	45700.00	1207.00
1374	.	.	1.40	.40	.	.	28.00	834.00	.	.83	39300.00	.
1466	.	.	1.00	.20	.	.	91.00	282.00	.	.71	42700.00	.
1694	.	.	2.40	.30	.	.	102.00	214.00	.	.51	43700.00	.
2655	.	.	.70	.20	.	.	26.00	179.00	.	.81	29000.00	.
2465	.	.	1.20	8.64	.	.	81.00	34.00	.	.62	40300.00	.
.	1120	.	5.10	1.50	34.00	1109.00	24.00	147.00	.	1.56	30500.00	900.00
.	1549	.	1.20	.30	.	.	138.00	285.00	.	2.93	42200.00	.
.	1965	.	1.80	.50	.	.	95.00	142.00	.	1.20	43600.00	.
.	565	.	65.00	.30	.	.	72.00	602.00	.	.95	48800.00	.
.	2012	.	2.30	3.20	.	.	68.00	52.00	.	.72	36400.00	.
.	2016	.	1.20	.70	.	.	88.00	41.00	.	1.23	38100.00	.
.	2127	.	.60	24.70	.	.	34.00	95.00	.	1.79	45800.00	.
.	2670	.	7.20	.30	.	.	149.00	1887.00	.	4.30	30700.00	.
.	2694	.	1.50	.20	.	.	110.00	232.00	.	3.48	27000.00	.
.	4145	.	1.50	.	.	.	102.00	690.00	.	3.01	34700.00	.
.	4432	.	1.30	.	.	.	55.00	378.00	.	.95	58400.00	.
.	4708	.	.30	13.81	.	.	253.00	158.00	.03	.78	38100.00	.
.	1100	.	1.80	3.20	46.00	1676.00	42.00	928.00	.	1.83	44700.00	1637.00
.	3079	.	.80	.01	.	.	119.00	74.00	.	3.98	35500.00	.
.	5881	.	1.30	.62	.	.	38.05	581.40	.02	.42	42030.00	.
.	1136	.	2.80	.30	.10	181.00	30.00	93.00	.	4.38	21400.00	619.00
1873	.	.	.10	2.60	.	.	40.00	41.00	.	.57	41900.00	.
.	5238	.	.70	19.70	.	.	140.90	220.90	.07	3.97	34761.80	.
1515	.	.	.80	3.70	.	.	50.00	574.00	.	1.22	44200.00	.
.	3118	.	.10	3.30	.	.	173.00	323.00	.	.15	39700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3226	.	5.50	.20	.	.	129.00	303.00	.	.42	36900.00	.
.	2212	.	.20	7.80	.	.	33.00	100.00	.	.24	36400.00	.
.	3946	.	.50	.	.	.	47.00	159.00	.	1.14	40500.00	.
.	5654	.	.15	3.66	.	.	23.82	60.47	.00	.85	41180.00	.
.	2136	.	.70	7.70	.	.	42.00	303.00	.	4.21	41100.00	.
.	4384	.	.90	.	.	.	34.00	271.00	.	2.15	36700.00	.
.	2628	.	3.60	19.30	.	.	30.00	140.00	.	.01	41700.00	.
.	2376	.	.50	.20	.	.	92.00	133.00	.	1.51	33100.00	.
.	2538	.	1.20	1.60	.	.	104.00	102.00	.	.70	36800.00	.
.	2625	.	1.20	1.20	.	.	109.00	81.00	.	1.48	40300.00	.
.	3728	.	.20	.	.	.	74.00	37.00	.	1.50	28300.00	.
.	4469	.	1.60	.	.	.	100.00	61.00	.	4.89	46100.00	.
.	3977	.	3.50	.	.	.	115.00	452.00	.	1.08	40300.00	.
.	5876	.	.08	2.97	.	.	9.77	40.55	.00	.19	35460.00	.
.	3093	.	.30	2.40	.	.	36.00	40.00	.	1.67	49100.00	.
.	2501	.	.10	8.70	.	.	20.00	94.00	.	.22	35400.00	.
.	5376	.	.37	.02	.	.	14.17	72.37	.01	.46	45740.00	.
.	2384	.	.40	1.50	.	.	58.00	55.00	.	.19	54000.00	.
.	2642	.	.50	7.10	.	.	17.00	135.00	.	.61	26200.00	.
.	4389	.	1.50	.	.	.	82.00	157.00	.	.26	47500.00	.
.	4564	.	1.60	.	.	.	71.00	58.00	.	.29	49000.00	.
.	3200	.	1.80	13.50	.	.	6.00	702.00	.	7.30	46700.00	.
.	3201	.	.40	13.80	.	.	4.00	130.00	.	2.13	41100.00	.
1553	.	.	2.40	.10	.	.	63.00	601.00	.	.12	64700.00	.
2858	.	.	.60	.20	.	.	51.00	216.00	.	.38	63800.00	.
.	1006	.	11.70	27.50	603.00	25970.00	18.00	479.00	.	.72	36900.00	2201.00
.	2009	.	.70	.40	.	.	34.00	199.00	.	.16	53000.00	.
.	4719	.	.20	53.67	.	.	87.00	63.00	.01	.45	43600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5803	.	.32	41.49	.	.	26.63	57.75	.00	.62	41670.00	.
.	4907	.	.83	.07	.	.	37.39	584.30	.03	.10	47630.00	.
1868	.	.	.40	1.10	.	.	36.00	373.00	.	.31	51500.00	.
.	1420	.	1.80	.10	.	.	55.00	536.00	.	1.08	66100.00	.
.	4208	.	.40	.	.	.	21.00	76.00	.	.54	34500.00	.
.	4900	.	.44	11.26	.	.	28.42	100.70	.00	1.36	39600.00	.
.	1096	.	7.50	22.70	56.00	2706.00	12.00	4600.00	.	.19	30500.00	1454.00
.	4000	.	2.50	.	.	.	14.00	813.00	.	2.74	49500.00	.
169	.	.	75.10	.30	.	.	52.00	344.00	.	.35	20500.00	.
447	.	.	1.80	.30	.10	133.00	33.00	670.00	.	.96	23900.00	677.00
1362	.	.	9.80	.60	.	.	35.00	169.00	.	.05	33800.00	.
1598	.	.	12.50	.70	.	.	26.00	54.00	.	.27	34800.00	.
1474	.	.	9.30	.70	.	.	40.00	253.00	.	.15	30500.00	.
2093	.	.	2.40	.80	.	.	76.00	743.00	.	.53	25400.00	.
2666	.	.	11.10	.10	.	.	31.00	60.00	.	.29	27300.00	.
2677	.	.	.50	.50	.	.	53.00	414.00	.	.44	28200.00	.
2854	.	.	1.70	.60	.	.	44.00	92.00	.	.58	30800.00	.
2821	.	.	.20	1.50	.	.	36.00	43.00	.	.40	24500.00	.
2908	.	.	6.40	1.30	.	.	34.00	76.00	.	.24	27700.00	.
2938	2243	190	8.70	1.00	.	.	47.00	98.00	.	.19	26100.00	.
3365	.	.	7.40	1.30	.	.	29.00	84.00	.	.38	23100.00	.
.	1000	.	4.50	2.80	14.00	826.00	31.00	223.00	.	.31	28900.00	717.00
.	1422	.	3.40	13.70	.	.	37.00	226.00	.	.30	20100.00	.
2938	2243	190	4.70	2.30	.	.	46.00	59.00	.	.14	29100.00	.
.	3576	.	.70	.	.	.	76.00	67.00	.	3.67	25700.00	.
.	4973	.	.30	.10	.	.	32.33	181.00	.02	5.25	39030.00	.
.	5777	.	.39	3.40	.	.	114.20	65.93	.00	3.81	25390.00	.
1836	.	.	1.80	.80	.	.	45.00	630.00	.	.18	52600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	810	.	1.10	3.80	.	.	22.00	97.00	.	.57	35500.00	.
.	1548	.	2.70	.70	.	.	30.00	364.00	.	.81	59500.00	.
.	3224	.	.20	.50	.	.	36.00	53.00	.	.30	47000.00	.
.	3891	.	.50	.	.	.	30.00	76.00	.	5.18	47300.00	.
.	4428	.	8.20	.	.	.	24.00	2899.00	.	.37	51100.00	.
.	4426	.	1.60	.	.	.	62.00	535.00	.	.78	48700.00	.
.	505	.	.80	.70	.	.	79.00	448.00	.	1.21	45600.00	.
.	433	.	.90	7.20	.	.	25.00	90.00	.	.43	37200.00	.
.	1931	.	.90	3.90	.	.	51.00	209.00	.	.59	41900.00	.
.	4314	.	1.40	.	.	.	65.00	66.00	.	.36	38300.00	.
.	1215	.	.30	21.00	.	.	15.00	76.00	.	.88	11200.00	.
.	607	.	1.30	.10	.	.	104.00	103.00	.	.38	61200.00	.
.	1097	.	2.30	.10	.10	217.00	30.00	1219.00	.	1.18	42400.00	1309.00
.	1966	.	.70	.40	.	.	32.00	161.00	.	1.29	40300.00	.
.	558	.	1.90	.10	.	.	121.00	196.00	.	.67	50900.00	.
.	3609	.	3.40	.	.	.	26.00	1240.00	.	3.71	29800.00	.
.	3856	.	1.80	.	.	.	20.00	141.00	.	3.18	29900.00	.
.	3723	.	.70	.	.	.	35.00	306.00	.	2.26	28200.00	.
.	4433	.	2.80	.	.	.	183.00	329.00	.	3.82	41500.00	.
.	5700	.	.39	.14	.	.	17.24	53.50	.00	.58	39010.00	.
.	5875	.	1.49	52.75	.	.	36.35	61.23	.00	.50	45620.00	.
1877	.	.	.10	18.30	987.00	31530.00	19.00	111.00	.	.51	38900.00	845.00
.	457	.	.90	4.50	.	.	44.00	85.00	.	.43	44100.00	.
.	2972	.	.80	7.80	.	.	38.00	254.00	.	1.44	39800.00	.
.	3132	.	1.20	2.20	.	.	27.00	157.00	.	.82	46000.00	.
.	3204	.	.70	1.20	.	.	38.00	63.00	.	1.21	46300.00	.
.	3724	.	.60	.	.	.	26.00	209.00	.	.51	36000.00	.
.	3507	.	.10	.	.	.	38.00	112.00	.	.74	43500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3951	.	1.00	.	.	.	77.00	216.00	.	2.48	49000.00	.
2565	.	.	.40	.50	.	.	17.00	186.00	.	.26	44100.00	.
.	622	.	1.40	11.20	.	.	40.00	644.00	.	.98	57700.00	.
.	1103	.	2.60	.50	81.00	2441.00	34.00	415.00	.	.65	43900.00	1514.00
.	2966	.	5.00	11.10	.	.	20.00	907.00	.	.50	45500.00	.
.	3262	.	.50	1.40	.	.	38.00	552.00	.	.67	42800.00	.
.	2013	.	.30	2.60	.	.	23.00	80.00	.	.25	56200.00	.
.	2133	.	.80	1.00	.	.	44.00	325.00	.	.92	44400.00	.
.	4429	.	2.80	.	.	.	25.00	795.00	.	.52	55400.00	.
.	4547	.	6.50	.	.	.	45.00	3046.00	.	.65	73500.00	.
527	.	.	1.10	1.70	.	.	75.00	237.00	.	.16	42800.00	.
675	.	.	5.60	1.90	.	.	50.00	435.00	.	.31	43600.00	.
1870	.	.	.50	2.80	.	.	77.00	495.00	.	.16	39000.00	.
3126	.	.	1.90	.40	.	.	42.00	392.00	.	.16	39500.00	.
2698	.	.	.40	1.50	.	.	59.00	137.00	.	.23	41400.00	.
.	585	.	2.10	1.10	.	.	141.00	1106.00	.	.23	38900.00	.
.	1929	.	3.30	1.10	.	.	87.00	1347.00	.	.18	38600.00	.
.	939	.	.30	.01	.	.	60.00	195.00	.	.23	45600.00	.
.	4350	.	.40	.	.	.	20.00	150.00	.	.22	37100.00	.
.	4554	.	.50	.	.	.	164.00	173.00	.	.13	34700.00	.
.	3509	.	.20	.	.	.	19.00	161.00	.	.33	38200.00	.
.	502	.	4.10	.30	.	.	47.00	134.00	.	5.25	25200.00	.
.	1106	.	3.50	.90	.10	380.00	51.00	734.00	.	3.13	27700.00	807.00
1872	.	.	.10	1.90	.	.	16.00	156.00	.	.16	51700.00	.
.	3107	.	.20	6.30	.	.	12.00	72.00	.	.35	50800.00	.
.	3168	.	4.90	3.50	.	.	27.00	411.00	.	.44	53000.00	.
.	3727	.	.30	.	.	.	13.00	87.00	.	.27	34600.00	.
.	4486	.	.80	.	.	.	23.00	155.00	.	.50	61600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4593	.	.30	.	.	.	32.00	127.00	.	2.01	47400.00	.
.	1932	.	.40	2.60	.	.	31.00	52.00	.	.26	45300.00	.
57	.	.	9.60	.20	.	.	20.00	163.00	.	.24	59400.00	.
63	.	.	.50	.20	.	.	24.00	119.00	.	.25	69200.00	.
395	.	.	2.80	6.20	.	.	24.00	234.00	.	.32	41900.00	.
398	.	.	.60	5.80	.	.	34.00	134.00	.	4.57	61200.00	.
476	.	.	.80	1.50	.	.	29.00	155.00	.	.25	45200.00	.
519	.	.	3.40	.30	.	.	36.00	96.00	.	.33	52100.00	.
523	.	.	1.20	9.40	.	.	45.00	77.00	.	.76	50800.00	.
496	.	.	1.50	2.80	.	.	20.00	96.00	.	.68	47900.00	.
1417	.	.	1.10	6.50	.	.	33.00	68.00	.	.53	51400.00	.
1300	.	.	2.50	3.90	.	.	22.00	912.00	.	1.37	39200.00	.
1824	.	.	1.10	14.90	.	.	51.00	195.00	.	1.33	56000.00	.
1441	.	.	.40	10.90	.	.	17.00	65.00	.	.48	49300.00	.
1735	.	.	.90	1.00	.	.	71.00	100.00	.	.61	70100.00	.
1934	.	.	.50	.01	.	.	74.00	332.00	.	1.51	52700.00	.
.	1652	.	.20	1.90	.	.	112.00	148.00	.	3.73	55900.00	.
.	2334	.	.20	20.20	.	.	61.00	48.00	.	.29	38500.00	.
.	4704	.	.20	64.10	.	.	40.00	22.00	.01	2.31	27900.00	.
1875	.	.	.30	1.30	.	.	21.00	137.00	.	.55	41300.00	.
.	4204	.	.40	.	.	.	34.00	49.00	.	.23	28900.00	.
.	2935	.	1.00	10.50	.	.	30.00	343.00	.	.86	28400.00	.
.	5101	.	.69	9.50	.	.	25.76	387.40	.08	.47	54880.00	.
1876	.	.	.60	9.70	.	.	31.00	205.00	.	.56	41900.00	.
.	2008	.	1.20	23.00	.	.	61.00	253.00	.	.64	48600.00	.
1883	.	.	.80	12.80	463.00	17810.00	28.00	91.00	.	.33	39600.00	1172.00
3117	.	.	.20	.10	.	.	54.00	61.00	.	1.26	40800.00	.
.	4229	.	.10	.	.	.	37.00	29.00	.	1.01	20800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
489	.	.	1.20	1.20	.	.	24.00	85.00	.	.07	43400.00	.
1750	.	.	.40	3.10	.	.	73.00	96.00	.	.23	62600.00	.
1878	.	.	1.70	1.50	.	.	22.00	508.00	.	.53	53200.00	.
.	2014	.	1.60	20.60	.	.	42.00	189.00	.	.58	39200.00	.
1884	.	.	.20	16.90	135.00	5576.00	27.00	89.00	.	.62	45700.00	1253.00
.	432	.	.80	60.50	.	.	35.00	45.00	.	.64	39800.00	.
.	553	.	.80	12.30	.	.	69.00	411.00	.	.50	51400.00	.
.	1646	.	.10	15.70	.	.	42.00	80.00	.	.75	55000.00	.
.	2835	.	.20	40.80	.	.	61.00	39.00	.	.45	49300.00	.
.	4393	.	.50	.	.	.	41.00	156.00	.	.26	50200.00	.
.	4587	.	.10	.	.	.	31.00	26.00	.	2.82	32200.00	.
.	4254	.	.20	.	.	.	12.00	35.00	.	.45	34000.00	.
.	2101	.	.01	31.20	.	.	48.00	47.00	.	.69	45300.00	.
.	5903	.	.29	7.12	.	.	27.07	55.85	.00	.37	47640.00	.
.	4896	.	.27	.49	.	.	25.17	108.50	.01	.16	46520.00	.
517	.	.	3.10	11.90	.	.	43.00	520.00	.	.70	38100.00	.
651	.	.	2.00	2.00	.	.	26.00	814.00	.	.36	40900.00	.
729	.	.	2.30	2.50	.	.	26.00	408.00	.	.67	41700.00	.
1221	.	.	1.10	14.00	.	.	12.00	215.00	.	.58	33600.00	.
1638	.	.	.30	1.60	.	.	29.00	195.00	.	.50	35200.00	.
1770	.	.	1.10	11.80	.10	678.00	62.00	623.00	.	.49	24400.00	.10
1864	.	.	1.70	2.70	.	.	33.00	684.00	.	.85	41700.00	.
2967	.	.	.20	6.60	.	.	39.00	87.00	.	.61	49500.00	.
.	901	.	1.20	.50	.	.	67.00	443.00	.	2.73	52200.00	.
.	1546	.	1.80	.80	.	.	57.00	246.00	.	2.05	43600.00	.
.	1484	.	.70	.40	.	.	196.00	283.00	.	11.20	54700.00	.
.	835	.	.50	2.90	.	.	65.00	163.00	.	1.70	27800.00	.
.	1986	.	.60	8.70	.	.	58.00	212.00	.	.82	36300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2961	.	1.20	16.00	.	.	55.00	435.00	.	2.12	44800.00	.
.	3547	.	.60	.	.	.	26.00	306.00	.	1.83	36600.00	.
.	3615	.	.50	.	.	.	59.00	173.00	.	1.21	25400.00	.
.	3716	.	.40	.	.	.	58.00	207.00	.	1.82	37300.00	.
.	1040	.	48.60	.70	.10	322.00	19.00	1931.00	.	1.39	19500.00	1099.00
.	4902	.	2.79	1.09	.	.	30.17	205.10	.01	4.99	23340.00	.
.	5373	.	.13	.01	.	.	14.02	27.00	.00	.34	52790.00	.
1579	.	.	.80	18.80	148.00	5637.00	30.00	14.00	.	.52	38500.00	903.00
.	1547	.	.30	1.70	.	.	52.00	76.00	.	.55	35900.00	.
.	501	.	.50	2.80	.	.	28.00	75.00	.	1.29	45400.00	.
.	2381	.	1.00	2.00	.	.	18.00	89.00	.	.34	36300.00	.
.	3075	.	.30	47.50	.	.	20.00	91.00	.	2.71	31300.00	.
.	3718	.	.70	.	.	.	21.00	150.00	.	.66	39300.00	.
.	4548	.	1.50	.	.	.	23.00	416.00	.	1.65	40500.00	.
.	5466	.	.50	38.66	.	.	20.86	99.73	.01	.58	64610.00	.
1112	.	.	.40	7.10	.	.	40.00	3410.00	.	1.11	40400.00	.
2798	.	.	.20	6.90	.	.	61.00	4670.00	.	1.95	37400.00	.
2654	.	.	.40	.20	.	.	41.00	119.00	.	.84	32100.00	.
.	613	.	.30	5.22	.	.	58.00	6562.00	.	1.56	74200.00	.
.	3527	.	.10	.	.	.	47.00	4224.00	.	2.06	30500.00	.
.	3558	.	2.90	.	.	.	42.00	4005.00	.	1.66	33900.00	.
.	4263	.	1.30	.	.	.	43.00	4594.00	.	11.03	34700.00	.
1874	.	.	.01	2.40	.	.	52.00	58.00	.	1.98	36800.00	.
.	1930	.	3.60	7.60	.	.	40.00	1044.00	.	1.88	39000.00	.
.	3712	.	2.40	.	.	.	44.00	853.00	.	.52	44900.00	.
.	4140	.	.40	.	.	.	43.00	108.00	.	.66	34800.00	.
.	2375	.	.70	3.40	.	.	28.00	275.00	.	.74	42200.00	.
.	3826	.	.50	.	.	.	25.00	264.00	.	2.96	47200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3586	.	.01	.	.	.	31.00	35.00	.	.65	26800.00	.
.	2132	.	8.70	9.70	.	.	19.00	2620.00	.	.41	35000.00	.
.	3717	.	4.20	.	.	.	18.00	1135.00	.	.53	32100.00	.
601	.	.	5.20	.30	.	.	41.00	1163.00	.	.06	59300.00	.
1601	.	.	2.40	.10	.	.	34.00	186.00	.	.15	57700.00	.
1722	.	.	.60	.10	.	.	47.00	204.00	.	.07	47900.00	.
1910	.	.	.60	.20	.	.	40.00	123.00	.	.23	41100.00	.
2484	.	.	.30	.10	.	.	49.00	125.00	.	.05	55200.00	.
2034	.	.	.50	.01	.	.	48.00	221.00	.	.09	63600.00	.
2750	.	.	1.60	.20	.	.	42.00	948.00	.	.14	45100.00	.
3095	.	.	.90	.01	.	.	37.00	81.00	.	.01	50700.00	.
3277	.	.	.90	.20	.	.	44.00	282.00	.	.26	55400.00	.
.	2374	.	.60	.10	.	.	59.00	215.00	.	.43	47900.00	.
.	2520	.	.20	.40	.	.	82.00	92.00	.	.05	50400.00	.
.	2647	.	8.10	.30	.	.	53.00	626.00	.	.10	50800.00	.
.	5412	.	.54	.07	.	.	35.54	202.10	.01	.06	62010.00	.
.	4464	250	4.60	.	.	.	44.00	287.00	.	.04	53100.00	.
.	4660	.	.20	.	.	.	51.00	100.00	.	.04	43800.00	.
.	4864	.	.60	.02	.	.	38.00	291.50	.06	.10	46911.90	.
.	4859	.	2.10	.05	.	.	9.50	413.00	.08	.10	33245.90	.
.	5116	.	.79	16.20	.	.	79.37	491.50	.10	1.05	42350.00	.
.	4608	.	.80	.	.	.	19.00	351.00	.	1.78	13300.00	.
285	.	.	.10	.20	.	.	58.00	149.00	.	.91	27400.00	.
2564	.	.	.40	.01	.	.	46.00	173.00	.	1.12	34100.00	.
2276	.	.	.20	.01	.	.	22.00	85.00	.	.65	32500.00	.
2547	.	.	.20	.20	.	.	22.00	125.00	.	.22	30600.00	.
.	2505	.	.50	2.60	.	.	116.00	216.00	.	.28	23700.00	.
.	5434	.	.48	.07	.	.	30.38	241.30	.01	1.54	48110.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5645	.	.08	.03	.	.	14.77	58.04	.00	.33	28360.00	.
.	486	.	.50	1.55	.	.	59.00	203.00	.	.51	38900.00	.
.	2385	.	.20	.01	.	.	57.00	190.00	.	1.84	34400.00	.
.	2949	.	.20	.10	.	.	60.00	172.00	.	1.76	25600.00	.
.	3591	.	.10	.	.	.	42.00	61.00	.	.53	35500.00	.
.	2499	.	.20	.30	.	.	66.00	158.00	.	.56	33000.00	.
.	3063	.	.10	.20	.	.	62.00	132.00	.	2.14	26800.00	.
.	3908	.	.20	.	.	.	34.00	220.00	.	.68	24200.00	.
.	5517	.	.39	.76	.	.	52.19	201.80	.00	1.07	48120.00	.
.	5812	.	1.06	.22	.	.	43.52	249.80	.00	1.69	43070.00	.
.	4903	.	.11	.05	.	.	47.13	124.30	.00	1.16	31540.00	.
.	5493	.	.20	.77	.	.	27.48	76.99	.00	.21	32600.00	.
.	1584	.	1.40	1.10	.	.	19.00	425.00	.	.50	29000.00	.
.	3151	.	.60	.01	.	.	25.00	176.00	.	.63	30100.00	.
.	3581	.	.10	.	.	.	21.00	89.00	.	.70	23100.00	.
.	4394	.	.20	.	.	.	26.00	92.00	.	.84	23400.00	.
.	4829	.	.50	.03	.	.	28.10	223.30	.06	.54	32973.20	.
.	3103	.	.30	.01	.	.	102.00	218.00	.	1.80	35700.00	.
.	3152	.	.20	.01	.	.	18.00	82.00	.	1.63	28600.00	.
.	5350	.	.46	.01	.	.	25.69	166.40	.02	.44	47110.00	.
2979	.	.	.10	.01	.	.	69.00	122.00	.	.07	4800.00	.
.	5192	.	.83	1.31	.	.	4.71	139.00	.00	.03	7526.00	.
.	4887	.	.30	.05	.	.	4.90	180.80	.08	.10	3741.60	.
.	5652	.	.29	.06	.	.	6.08	99.40	.01	.07	2980.00	.
592	.	.	1.20	.20	.	.	1.00	136.00	.	.01	2900.00	.
832	166	.	.80	.10	.	.	2.00	101.00	.	.14	7600.00	.
3139	.	.	1.10	.01	.	.	2.00	66.00	.	.10	1800.00	.
3442	.	.	.20	.	.	.	4.00	33.00	.	.07	3600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3400	.	.	1.50	.	.	.	3.00	76.00	.	.05	7620.00	.
832	166	.	1.40	.20	.	.	3.00	163.00	.	.16	3500.00	.
.	2235	.	.10	.01	.	.	2.00	40.00	.	.05	1300.00	.
.	3637	.	.30	.	.	.	3.00	66.00	.	.06	3700.00	.
3552	.	.	.40	.	.	.	3.00	118.00	.	.08	1000.00	.
.	3621	.	.20	.	.	.	10.00	488.00	.	.13	270.00	.
.	261	.	1.20	.01	.	.	55.00	544.00	.	.31	29900.00	.
.	5933	.	.06	.07	.	.	44.95	130.20	.00	.03	32410.00	.
2711	.	.	.40	.01	.	.	37.00	54.00	.	.13	29100.00	.
2739	.	.	1.20	.01	.	.	75.00	378.00	.	.06	30900.00	.
2740	.	.	.30	.01	.	.	96.00	83.00	.	.08	30100.00	.
2738	.	.	.30	.01	.	.	54.00	66.00	.	.09	31300.00	.
2741	.	.	.20	.01	.	.	41.00	56.00	.	.05	34300.00	.
3006	.	.	1.20	.10	.	.	60.00	210.00	.	.05	34800.00	.
3017	.	.	.50	.01	.	.	46.00	139.00	.	.10	38500.00	.
2720	.	.	2.20	.01	.	.	34.00	537.00	.	.10	38500.00	.
2994	.	.	1.20	.01	.	.	47.00	113.00	.	.10	38000.00	.
2998	.	.	1.20	.01	.	.	58.00	82.00	.	.10	38700.00	.
3004	.	206	1.50	.01	.	.	42.00	317.00	.	.14	50400.00	.
3406	.	.	.90	.	.	.	39.00	206.00	.	.21	41300.00	.
3539	.	.	2.00	.	.	.	32.00	239.00	.	.12	36900.00	.
2124	.	.	4.00	.20	.	.	10.00	1576.00	.	.07	26300.00	.
.	4602	.	.30	.	.	.	27.00	156.00	.	.51	37600.00	.
.	623	.	.10	23.50	.	.	167.00	25.00	.	.44	5600.00	.
.	4913	.	3.47	.45	.	.	43.24	982.00	.05	.06	16430.00	.
.	5934	.	.29	8.32	.	.	27.58	348.00	.00	.11	4203.00	.
.	5650	.	.85	.03	.	.	26.17	229.50	.02	.21	67780.00	.
3506	.	.	1.20	.	.	.	56.00	326.00	.	.05	49800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4668	.	.90	.	.	.	19.00	513.00	.	.21	64900.00	.
.	3139	.	2.50	.10	.	.	10.00	186.00	.	.28	23200.00	.
.	3191	.	27.00	.10	.	.	22.00	1083.00	.	.58	23500.00	.
.	1917	.	.30	1.30	.	.	32.00	96.00	.	.06	40900.00	.
830	.	.	1.20	.40	.	.	50.00	225.00	.	.22	49300.00	.
864	.	.	4.40	.30	.	.	76.00	1310.00	.	.72	52400.00	.
1981	.	.	1.30	.10	.	.	62.00	519.00	.	.84	72600.00	.
2159	.	.	7.50	.50	.	.	54.00	3680.00	.	.87	42100.00	.
2631	.	.	.30	.01	.	.	70.00	121.00	.	.96	34400.00	.
3419	.	.	3.40	.	.	.	52.00	1032.00	.	.49	53000.00	.
3590	.	.	1.10	.	.	.	91.00	363.00	.	.88	45900.00	.
.	346	.	1.70	.20	.	.	28.00	684.00	.	.40	65100.00	.
.	3758	.	.20	.	.	.	47.00	112.00	.	.88	53600.00	.
.	5585	.	.56	.25	.	.	61.07	304.30	.00	.86	62610.00	.
.	5586	.	1.33	.09	.	.	40.41	700.10	.01	.29	43400.00	.
.	5672	.	.35	.01	.	.	21.96	138.40	.01	.31	45550.00	.
.	5938	.	.01	.01	.	.	43.32	61.63	.00	.49	49040.00	.
1649	.	.	.50	.01	.	.	37.00	174.00	.	.89	38700.00	.
.	1478	.	.50	.01	.	.	74.00	694.00	.	.94	79200.00	.
.	487	.	1.90	138.90	.	.	50.00	561.00	.	.29	63800.00	.
.	3815	.	2.00	.	.	.	96.00	363.00	.	2.26	52100.00	.
.	2214	.	13.50	.30	.	.	53.00	493.00	.	5.73	55900.00	.
.	4579	.	1.30	.	.	.	93.00	311.00	.	.72	58400.00	.
518	.	.	5.10	1.50	.	.	35.00	109.00	.	.76	53600.00	.
.	4697	.	1.80	.	.	.	5.00	227.00	.	.07	59600.00	.
497	.	.	.50	.40	.	.	7.00	148.00	.	.90	32200.00	.
.	511	.	.50	.20	.	.	11.00	248.00	.	.85	32500.00	.
.	4004	.	.30	.	.	.	7.00	96.00	.	1.31	21100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4906	.	1.60	.27	.	.	10.36	184.80	.01	1.25	39780.00	.
.	1643	.	1.50	.40	.	.	71.00	440.00	.	2.62	71000.00	.
273	.	.	.70	.01	.	.	35.00	239.00	.	.15	56000.00	.
.	1122	.	5.30	44.20	276.00	10060.00	86.00	305.00	.	.57	58800.00	1470.00
.	1581	.	.90	5.90	.	.	57.00	435.00	.	.63	65500.00	.
.	1644	.	11.90	1.10	.	.	61.00	578.00	.	.69	66800.00	.
.	2388	.	7.90	4.60	.	.	84.00	741.00	.	1.05	56900.00	.
.	3257	.	1.80	10.70	.	.	86.00	276.00	.	1.58	59500.00	.
.	2162	.	2.00	70.30	.	.	85.00	592.00	.	.57	48100.00	.
.	3184	.	1.10	10.60	.	.	89.00	269.00	.	1.58	56000.00	.
.	4034	.	2.30	.	.	.	132.00	312.00	.	.80	70800.00	.
.	4291	.	3.70	.	.	.	72.00	602.00	.	.83	59000.00	.
.	3767	.	1.20	.	.	.	20.00	378.00	.	.05	68700.00	.
2230	.	.	1.40	13.20	.	.	62.00	248.00	.	.36	41100.00	.
.	1062	.	3.10	9.00	51.00	1971.00	166.00	2039.00	.	1.31	48200.00	1878.00
.	5219	.	.90	14.40	.	.	52.70	294.60	.05	2.40	56951.80	.
109	191	87	2.00	.10	.	.	15.00	649.00	.	.34	64000.00	.
112	192	88	1.20	.10	.	.	23.00	761.00	.	.14	56000.00	.
225	.	11	1.30	.20	.	.	34.00	630.00	.	.14	45200.00	.
226	.	.	4.30	.10	.	.	21.00	1310.00	.	.07	54200.00	.
785	.	11	7.20	.40	.	.	34.00	4810.00	.	.15	55000.00	.
921	.	.	2.10	.01	.	.	15.00	898.00	.	.17	58900.00	.
922	.	.	1.40	.01	.	.	32.00	539.00	.	.14	69300.00	.
1015	194	92	1.70	.10	.	.	34.00	713.00	.	.27	66400.00	.
1281	236	.	3.00	.10	.	.	23.00	1245.00	.	.09	49100.00	.
1268	235	.	5.30	.10	.	.	24.00	1945.00	.	.07	61100.00	.
1310	.	.	4.30	.20	.	.	36.00	1240.00	.	.62	65600.00	.
2111	660	11	.80	.10	.	.	25.00	362.00	.	.21	51100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2112	.	.	1.40	.10	.	.	43.00	894.00	.	.52	67300.00	.
2114	.	.	.70	.10	.	.	29.00	305.00	.	.08	60800.00	.
2116	662	118	.30	.10	.	.	26.00	77.00	.	.21	67300.00	.
2117	.	.	3.20	.10	.	.	55.00	898.00	.	.21	52500.00	.
2586	1256	.	.50	.01	.	.	48.00	129.00	.	.16	51700.00	.
2381	.	118	1.30	.10	.	.	28.00	291.00	.	.05	69300.00	.
2400	.	.	2.10	.30	.	.	23.00	618.00	.	.01	44500.00	.
2401	.	.	.60	.10	.	.	25.00	236.00	.	.34	41700.00	.
2402	.	.	2.20	.10	.	.	33.00	551.00	.	.18	41900.00	.
2403	1139	.	.40	.10	.	.	12.00	83.00	.	.05	57300.00	.
2587	.	.	1.10	.01	.	.	48.00	274.00	.	.16	55100.00	.
3161	.	.	.90	.01	.	.	53.00	360.00	.	.05	63300.00	.
3162	.	.	1.20	.10	.	.	45.00	327.00	.	.06	61900.00	.
3163	.	.	1.70	.01	.	.	36.00	239.00	.	.06	78200.00	.
3399	.	.	1.80	.	.	.	32.00	430.00	.	.14	41500.00	.
3483	3698	218	.40	.	.	.	22.00	183.00	.	.12	49200.00	.
3473	.	.	1.40	.	.	.	43.00	298.00	.	.26	58600.00	.
3614	.	.	.42	.04	.	.	9.76	92.27	.00	.12	55410.00	.
3624	.	.	.56	.06	.	.	22.85	119.00	.00	.06	54290.00	.
3628	.	.	.39	.01	.	.	9.39	40.68	.00	.06	51650.00	.
3581	.	.	.60	.	.	.	29.00	206.00	.	.12	60300.00	.
3584	.	252	.80	.	.	.	42.00	269.00	.	.08	57700.00	.
1268	235	.	4.30	.20	.	.	23.00	1444.00	.	.05	58200.00	.
1281	236	.	1.50	.10	.	.	18.00	606.00	.	.05	52600.00	.
2586	1256	.	1.80	.01	.	.	39.00	334.00	.	.06	58700.00	.
109	191	87	3.60	.20	.	.	13.00	1116.00	.	.31	55100.00	.
112	192	88	4.30	.10	.	.	21.00	3347.00	.	.28	46700.00	.
112	193	.	2.20	.20	.	.	18.00	1085.00	.	.27	52800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1015	194	92	1.80	.10	.	.	26.00	658.00	.	.27	62900.00	.
2403	1139	.	.70	.01	.	.	10.00	176.00	.	.18	51100.00	.
2111	660	.	1.10	.10	.	.	18.00	487.00	.	.16	59400.00	.
2116	662	118	.60	.10	.	.	33.00	184.00	.	.13	66800.00	.
2116	663	118	.40	.10	.	.	27.00	87.00	.	.11	75800.00	.
3483	3698	218	1.30	.	.	.	16.00	482.00	.	.09	60400.00	.
.	5455	.	1.17	.05	.	.	15.79	252.00	.02	.09	67470.00	.
1960	.	.	1.00	.10	.	.	26.00	169.00	.	.38	44600.00	.
2141	.	.	5.10	.10	.	.	15.00	1010.00	.	.09	50300.00	.
2144	.	.	.70	.01	.	.	48.00	450.00	.	.06	55700.00	.
2610	.	.	1.70	.20	.	.	76.00	499.00	.	.05	46400.00	.
2725	.	.	.30	.01	.	.	14.00	121.00	.	.01	51000.00	.
2407	.	.	.30	.60	.	.	19.00	73.00	.	.01	54700.00	.
2408	.	.	.80	.30	.	.	24.00	244.00	.	.01	47900.00	.
3609	.	.	1.10	.40	.	.	18.92	151.00	.00	.07	50670.00	.
.	350	.	1.70	1.00	.	.	12.00	944.00	.	.06	50300.00	.
.	1477	.	.70	.01	.	.	93.00	255.00	.	7.07	99700.00	.
.	1065	.	6.20	.10	.10	.10	62.00	3595.00	.	2.07	47200.00	1542.00
.	1308	178	1.80	1.00	.	.	78.00	1645.00	.	2.75	56900.00	.
.	5584	.	.36	.01	.	.	26.81	191.90	.00	9.76	48860.00	.
.	5714	.	.01	.05	.	.	27.21	218.20	.00	.44	38680.00	.
.	449	.	1.90	.10	.	.	10.00	462.00	.	1.90	21300.00	.
554	.	.	.40	.01	.	.	8.00	139.00	.	.90	46200.00	.
599	.	.	2.70	.20	.	.	13.00	162.00	.	1.34	63300.00	.
701	.	.	.60	1.60	.10	92.00	9.00	213.00	.	4.08	55100.00	1949.00
1379	.	.	.80	.10	.	.	34.00	318.00	.	1.08	54400.00	.
1547	.	.	3.40	.20	.	.	21.00	125.00	.	1.16	48000.00	.
1574	.	.	1.30	.90	.	.	22.00	149.00	.	1.44	55800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1457	.	.	.90	8.70	.	.	21.00	185.00	.	1.14	49100.00	.
1527	.	.	157.00	.70	.	.	45.00	725.00	.	2.05	55400.00	.
2288	.	.	.50	7.80	.	.	14.00	62.00	.	13.60	47300.00	.
2344	.	.	1.90	.10	.	.	15.00	83.00	.	1.47	41100.00	.
2347	.	.	1.30	.10	.	.	27.00	146.00	.	10.20	60100.00	.
2985	.	.	11.10	.40	.	.	31.00	76.00	.	9.00	56700.00	.
3353	.	.	7.70	.40	.	.	32.00	52.00	.	1.29	37300.00	.
.	1479	.	.60	.01	.	.	19.00	94.00	.	4.05	43800.00	.
.	1950	.	.60	22.70	.	.	26.00	140.00	.	2.94	40200.00	.
.	643	.	1.50	.40	.	.	27.00	132.00	.	.98	76600.00	.
.	832	.	.80	.60	.	.	25.00	56.00	.	8.22	41900.00	.
.	1061	.	16.40	4.90	16.00	477.00	45.00	906.00	.	18.50	43300.00	1306.00
.	1645	.	.10	1.70	.	.	20.00	75.00	.	2.34	46400.00	.
.	2387	.	1.00	.01	.	.	31.00	137.00	.	5.94	39700.00	.
.	2619	.	9.60	.30	.	.	28.00	184.00	.	12.20	53400.00	.
.	2215	.	.60	3.70	.	.	18.00	76.00	.	7.47	43900.00	.
.	2176	.	.40	31.80	.	.	49.00	104.00	.	6.56	46200.00	.
.	2661	.	2.10	.30	.	.	14.00	106.00	.	1.42	52600.00	.
.	5206	.	10.90	2.29	.	.	36.60	254.60	.05	1.35	48224.00	.
.	4309	.	.70	.	.	.	15.00	119.00	.	6.78	37100.00	.
.	4318	.	2.60	.	.	.	36.00	96.00	.	4.28	52600.00	.
.	4634	.	1.70	.	.	.	25.00	78.00	.	4.08	46700.00	.
.	5095	.	.84	.21	.	.	18.42	117.70	.02	.59	65450.00	.
.	2213	.	1.30	8.80	.	.	91.00	551.00	.	.57	58300.00	.
536	.	.	4.40	.20	.	.	60.00	571.00	.	.35	55900.00	.
.	4366	.	55.70	.	.	.	20.00	6420.00	.	.22	20600.00	.
.	5114	.	.57	.04	.	.	28.98	342.90	.04	.15	31310.00	.
451	160	.	1.10	.70	.	.	11.00	367.00	.	.05	41700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
394	.	.	2.00	1.20	.	.	9.00	266.00	.	.15	35600.00	.
435	.	.	1.80	.20	.	.	35.00	455.00	.	.29	51100.00	.
1301	.	.	1.40	.01	.	.	25.00	140.00	.	.30	46800.00	.
1313	.	.	1.10	.60	.	.	14.00	430.00	.	.13	52400.00	.
1588	.	.	3.80	.60	.	.	20.00	208.00	.	.11	43100.00	.
2194	.	.	.40	.10	.	.	7.00	165.00	.	.05	38800.00	.
3440	.	.	.60	.	.	.	18.00	81.00	.	.07	45700.00	.
3568	.	.	.70	.	.	.	15.00	265.00	.	.26	36800.00	.
3316	.	.	.90	.10	.	.	42.00	333.00	.	.19	46900.00	.
3328	.	.	9.10	.30	.	.	18.00	632.00	.	.08	42400.00	.
3333	.	.	.50	.40	.	.	20.00	113.00	.	.05	48900.00	.
451	160	.	.60	.20	.	.	12.00	131.00	.	.05	37200.00	.
.	1577	.	.20	.10	.	.	21.00	70.00	.	.05	38900.00	.
.	2084	.	.30	.40	.	.	23.00	128.00	.	.23	53700.00	.
.	2534	.	.20	.30	.	.	10.00	49.00	.	.05	47500.00	.
.	2833	.	.10	.50	.	.	38.00	30.00	.	.25	55700.00	.
.	2978	.	.10	2.40	.	.	28.00	46.00	.	.09	47600.00	.
.	2934	.	.20	1.10	.	.	24.00	60.00	.	.05	51600.00	.
.	3097	.	.10	.01	.	.	10.00	33.00	.	.05	41300.00	.
.	3513	.	.30	.	.	.	14.00	74.00	.	.08	41800.00	.
.	3562	.	.20	.	.	.	6.00	48.00	.	.07	49200.00	.
.	3832	.	.60	.	.	.	15.00	198.00	.	1.23	30800.00	.
.	2218	.	2.20	.60	.	.	13.00	613.00	.	.12	47100.00	.
.	3193	.	9.50	.01	.	.	20.00	996.00	.	.15	63100.00	.
.	3647	.	.40	.	.	.	15.00	47.00	.	.05	48500.00	.
.	4966	.	1.43	.06	.	.	40.87	183.30	.01	.03	51040.00	.
40	.	.	.80	.01	.	.	6.00	354.00	.	.22	28400.00	.
1267	.	.	.40	.01	.	.	5.00	94.00	.	.07	30300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1885	.	.	.01	.01	.	.	6.00	45.00	.	.15	24200.00	.
1894	.	.	.30	.10	.	.	7.00	91.00	.	.41	41300.00	.
2382	.	.	.60	.01	.	.	5.00	140.00	.	.01	33500.00	.
2399	.	.	.20	.01	.	.	5.00	70.00	.	.01	31300.00	.
2577	.	.	.10	.01	.	.	6.00	84.00	.	.01	40100.00	.
2978	.	.	.20	.01	.	.	8.00	112.00	.	.05	25500.00	.
3160	.	.	.50	.01	.	.	21.00	138.00	.	.08	28600.00	.
3467	.	.	3.90	.	.	.	9.00	1147.00	.	.32	30300.00	.
3579	.	.	.70	.	.	.	13.00	94.00	.	.06	46100.00	.
.	1309	.	.30	.01	.	.	6.00	92.00	.	.07	30500.00	.
.	5413	.	.82	.04	.	.	11.02	254.10	.01	.02	45890.00	.
.	4335	.	.40	.	.	.	12.00	59.00	.	.05	38600.00	.
.	4508	.	.50	.	.	.	4.00	164.00	.	.05	40300.00	.
835	.	.	.80	.10	.	.	114.00	45.00	.	.12	12900.00	.
3401	.	.	.60	.	.	.	56.00	50.00	.	.06	14900.00	.
.	1967	.	.10	.01	.	.	3.00	23.00	.	.01	3000.00	.
.	4832	.	.50	.04	.	.	12.20	155.80	.04	.15	6624.10	.
.	5863	.	.89	.07	.	.	3.07	121.20	.00	.10	1989.00	.
.	5172	.	.17	.04	.	.	6.06	46.88	.00	.15	9815.00	.
3445	.	.	.10	.	.	.	3.00	35.00	.	.06	2800.00	.
.	400	.	.20	.01	.	.	11.00	44.00	.	.13	4070.00	.
.	1154	.	1.80	.10	.	.	48.00	563.00	.	.29	40600.00	.
.	4077	.	.10	.	.	.	5.00	19.00	.	.11	560.00	.
2584	.	.	.30	.10	.	.	43.00	61.00	.	.10	31000.00	.
.	5371	.	.35	1.20	.	.	14.97	91.56	.02	.46	61110.00	.
.	5809	.	.25	4.08	.	.	19.26	108.40	.00	.45	41070.00	.
.	5833	.	.66	.06	.	.	14.91	162.20	.00	.26	54660.00	.
.	5622	.	.61	.01	.	.	100.80	241.20	.02	.28	39970.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
956	.	.	.70	.01	.	.	27.00	122.00	.	.05	10400.00	.
2119	.	.	.20	.01	.	.	54.00	33.00	.	.07	8400.00	.
2380	.	.	.20	.01	.	.	56.00	17.00	.	.05	2400.00	.
2742	.	.	.10	.01	.	.	31.00	81.00	.	.05	7000.00	.
3063	.	.	.20	.01	.	.	54.00	79.00	.	.19	12500.00	.
.	634	.	.80	.01	.	.	14.00	327.00	.	.22	5500.00	.
452	.	.	.20	.10	.	.	9.00	161.00	.	.13	5900.00	.
1113	.	.	.10	.10	.	.	24.00	66.00	.	.01	9600.00	.
3119	.	.	.10	.01	.	.	7.00	84.00	.	.08	39700.00	.
2321	.	.	.20	.01	.	.	12.00	71.00	.	.09	2900.00	.
2887	.	.	.10	.01	.	.	7.00	34.00	.	.05	4300.00	.
3060	.	.	.40	.01	.	.	18.00	102.00	.	.17	7000.00	.
3141	.	.	.10	.01	.	.	3.00	132.00	.	.18	2200.00	.
3397	.	.	.30	.01	.	.	2.00	391.00	.	.05	735.00	.
.	3277	.	.30	.01	.	.	6.00	156.00	.	.09	4100.00	.
.	3626	.	.10	.	.	.	5.00	137.00	.	.07	2900.00	.
.	3623	.	.10	.	.	.	8.00	52.00	.	.06	6200.00	.
.	3087	.	.30	.01	.	.	8.00	126.00	.	.05	4000.00	.
.	3678	.	.10	.	.	.	37.00	104.00	.	.18	13000.00	.
.	5190	.	.11	.01	.	.	3.98	75.52	.00	.20	2032.00	.
.	4569	.	.40	.	.	.	23.00	221.00	.	.12	16200.00	.
.	5487	.	.11	.03	.	.	7.98	83.34	.00	.08	5058.00	.
3392	.	.	.10	.01	.	.	6.00	81.00	.	.25	6430.00	.
.	1044	.	1.00	.10	.10	23.00	20.00	244.00	.	.01	4800.00	196.00
.	1968	.	.10	.10	.	.	3.00	22.00	.	.01	5500.00	.
2327	.	.	1.00	.01	.	.	57.00	284.00	.	9.41	22900.00	.
.	563	.	9.20	.10	.	.	64.00	2828.00	.	1.50	20500.00	.
.	3104	.	2.90	.01	.	.	47.00	1164.00	.	1.88	16400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3269	.	6.10	.01	.	.	99.00	1278.00	.	2.65	20000.00	.
.	3663	.	.80	.	.	.	63.00	167.00	.	1.95	15900.00	.
.	5330	.	.14	.01	.	.	39.84	50.04	.01	.61	8698.00	.
.	4356	.	13.90	.	.	.	87.00	3502.00	.	1.00	18200.00	.
.	5715	.	.01	.01	.	.	7.57	49.16	.00	.84	4437.00	.
.	5774	.	.25	3.77	.	.	78.70	123.00	.00	2.86	25270.00	.
2064	.	.	3.70	.01	.	.	86.00	439.00	.	3.07	24100.00	.
.	314	.	1.80	.20	.	.	3.00	269.00	.	.58	4300.00	.
.	610	.	3.30	5.22	.	.	31.00	2264.00	.	1.11	5600.00	.
.	3823	.	.60	.	.	.	126.00	285.00	.	3.35	34400.00	.
.	2234	.	.50	.01	.	.	67.00	163.00	.	5.03	11600.00	.
812	.	.	17.50	.20	.	.	147.00	160.00	.	.30	44800.00	.
1276	.	89	32.80	.50	.	.	75.00	7987.00	.	.21	35100.00	.
2127	.	.	11.50	.10	.	.	201.00	2933.00	.	.23	70800.00	.
2128	.	119	9.10	.10	.	.	224.00	3610.00	.	.08	60700.00	.
2129	.	.	9.30	.10	.	.	185.00	3209.00	.	.09	51600.00	.
2992	.	205	32.70	.20	.	.	118.00	7635.00	.	.14	38500.00	.
.	5591	.	4.62	.89	.	.	13.52	3147.00	.07	.09	34980.00	.
3167	.	.	.20	.01	.	.	2.00	24.00	.	.17	14600.00	.
.	3990	.	.20	.	.	.	1.00	48.00	.	.05	1240.00	.
.	5176	.	.35	.11	.	.	73.45	174.90	.00	.04	7310.00	.
1419	.	.	.70	.01	.	.	2.00	235.00	.	.07	45300.00	.
1449	.	.	.60	.50	.	.	2.00	183.00	.	.19	46900.00	.
2057	.	.	.70	.10	.	.	3.00	246.00	.	.42	40900.00	.
2829	.	.	1.10	.30	.	.	4.00	293.00	.	.11	40600.00	.
2953	.	.	.20	.70	.	.	3.00	134.00	.	.06	33000.00	.
.	1022	.	.40	.90	7.00	284.00	3.00	135.00	.	.13	38300.00	1862.00
.	1149	.	.60	.40	.	.	2.00	208.00	.	.05	52600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2524	.	.20	1.30	.	.	2.00	76.00	.	.05	49600.00	.
.	3001	.	.50	1.20	.	.	3.00	166.00	.	.15	40500.00	.
.	3844	.	1.80	.	.	.	3.00	663.00	.	.94	48200.00	.
.	4124	.	.60	.	.	.	3.00	561.00	.	.17	45300.00	.
.	2088	.	.20	98.20	.	.	8.00	139.00	.	.27	40800.00	.
.	4201	.	.40	.	.	.	9.00	129.00	.	.08	39100.00	.
.	619	.	1.80	3.60	.	.	7.00	986.00	.	.43	46700.00	.
.	4206	.	.60	.	.	.	20.00	477.00	.	.17	28500.00	.
.	4714	.	.20	9.46	.	.	58.00	580.00	.11	.37	25200.00	.
1302	.	.	.20	5.20	.	.	25.00	308.00	.	.33	20700.00	.
2510	.	.	.10	.40	.	.	15.00	73.00	.	.13	15300.00	.
3286	.	.	2.10	31.10	.	.	65.00	1001.00	.	.58	24800.00	.
.	456	.	1.10	2.50	.	.	18.00	251.00	.	.22	27800.00	.
.	1158	.	.90	3.40	.	.	29.00	361.00	.	.17	20700.00	.
.	1159	.	.10	6.60	.	.	14.00	87.00	.	.14	21100.00	.
.	1160	.	.10	2.50	.	.	18.00	62.00	.	.20	19000.00	.
.	2948	.	.20	8.70	.	.	16.00	242.00	.	.29	26200.00	.
.	3514	.	.20	.	.	.	21.00	69.00	.	.23	20400.00	.
.	3838	.	1.30	.	.	.	16.00	532.00	.	2.70	18300.00	.
.	3520	.	.10	.	.	.	23.00	109.00	.	.48	24700.00	.
.	4131	.	.10	.	.	.	23.00	153.00	.	.34	22100.00	.
.	4344	.	.10	.	.	.	32.00	111.00	.	.21	20500.00	.
.	4926	.	.08	.03	.	.	47.52	234.10	.00	.08	45190.00	.
.	5611	.	.14	.20	.	.	12.73	74.90	.00	.17	24700.00	.
.	4707	.	.50	6.15	.	.	25.00	253.00	.10	.60	8760.00	.
.	5779	.	.65	.08	.	.	11.97	208.70	.00	.33	27660.00	.
3156	.	.	.20	.01	.	.	12.00	92.00	.	.26	30000.00	.
3146	.	.	.30	.01	.	.	18.00	103.00	.	.41	32500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3395	.	.	.30	.01	.	.	15.00	101.00	.	.31	32700.00	.
.	3136	.	.10	.01	.	.	13.00	31.00	.	.22	28400.00	.
.	3762	.	.10	.	.	.	10.00	39.00	.	.21	22700.00	.
.	3091	.	.20	.01	.	.	10.00	65.00	.	.38	33900.00	.
.	3183	.	.20	.20	.	.	12.00	74.00	.	.26	34600.00	.
.	3664	.	.50	.	.	.	11.00	128.00	.	.36	30500.00	.
.	3680	.	.30	.	.	.	20.00	82.00	.	.59	34300.00	.
.	3714	.	.20	.	.	.	13.00	67.00	.	.48	24600.00	.
.	4582	.	.01	.	.	.	11.00	44.00	.	.22	38800.00	.
.	5442	.	.13	.05	.	.	10.20	34.21	.00	.22	29390.00	.
.	5811	.	.22	.29	.	.	16.07	43.23	.00	.21	30030.00	.
.	5792	.	.35	.59	.	.	11.78	32.55	.00	.18	30240.00	.
.	5676	.	.11	.20	.	.	14.90	39.87	.01	.18	41210.00	.
.	5904	.	.08	.19	.	.	8.52	33.64	.00	.09	44190.00	.
.	1217	.	.40	.50	.	.	27.00	50.00	.	.27	19600.00	.
.	3622	.	.30	.	.	.	31.00	141.00	.	.23	24300.00	.
.	3862	.	.40	.	.	.	16.00	48.00	.	.63	31200.00	.
.	4992	.	.11	.03	.	.	18.12	47.96	.02	.10	33690.00	.
.	5825	.	.16	.22	.	.	26.14	59.43	.00	.15	37640.00	.
.	5610	.	.29	.43	.	.	29.82	39.57	.00	.08	33450.00	.
.	5785	.	.18	.90	.	.	19.27	38.41	.00	.47	31560.00	.
.	1683	.	.20	.01	.	.	19.00	82.00	.	.21	31400.00	.
2142	.	.	1.70	.01	.	.	69.00	288.00	.	.82	27100.00	.
.	3769	.	.10	.	.	.	29.00	79.00	.	.73	20500.00	.
3259	.	.	.10	.01	.	.	48.00	95.00	.	1.63	21900.00	.
.	2665	.	.40	.01	.	.	61.00	133.00	.	3.10	23900.00	.
.	4724	.	.10	.01	.	.	53.00	80.00	.21	.87	15500.00	.
.	4635	.	.20	.	.	.	27.00	71.00	.	5.56	21600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	5450	.	.44	.02	.	.	89.28	137.10	.01	3.04	33640.00	.
1345	.	.	1.60	.01	.	.	15.00	588.00	.	.20	28600.00	.
2136	.	.	1.90	.01	.	.	48.00	1203.00	.	.64	43400.00	.
1976	.	.	1.50	.01	.	.	44.00	650.00	.	1.42	35700.00	.
2471	.	.	1.20	.01	.	.	28.00	453.00	.	.27	23700.00	.
2731	.	141	.40	.10	.	.	40.00	159.00	.	.58	22100.00	.
2536	.	.	1.00	.01	.	.	18.00	343.00	.	.58	21000.00	.
3190	.	.	.60	.01	.	.	49.00	242.00	.	.63	21400.00	.
3516	.	.	.40	.	.	.	83.00	105.00	.	.49	28200.00	.
.	3236	.	1.10	.01	.	.	134.00	127.00	.	1.62	16300.00	.
.	3668	.	.60	.	.	.	13.00	161.00	.	.71	20100.00	.
.	3083	.	.30	.01	.	.	52.00	109.00	.	.96	19200.00	.
.	5052	.	1.06	.27	.	.	27.95	827.30	.05	.31	26120.00	.
.	5053	.	1.06	.05	.	.	29.94	664.90	.05	.63	30540.00	.
.	5328	.	.19	.01	.	.	23.10	59.65	.00	.50	28490.00	.
.	4669	.	1.20	.	.	.	33.00	517.00	.	.60	21300.00	.
.	4816	.	1.70	.05	.	.	86.20	459.90	.12	1.67	17087.50	.
.	5625	.	.40	.01	.	.	11.15	115.60	.01	.38	24280.00	.
.	5947	.	.01	.05	.	.	49.75	61.70	.00	.76	26140.00	.
501	.	.	1.90	.01	.	.	19.00	498.00	.	.25	22900.00	.
.	2373	.	.30	.01	.	.	33.00	360.00	.	.70	21100.00	.
.	3070	.	.30	.01	.	.	40.00	128.00	.	1.74	18700.00	.
.	5090	.	.29	.10	.	.	8.88	409.50	.03	.05	29410.00	.
.	4031	.	.40	.	.	.	30.00	199.00	.	.17	21300.00	.
.	4813	.	.60	.13	.	.	23.90	357.70	.02	.19	23049.20	.
.	4936	.	.17	.04	.	.	19.80	425.20	.02	.11	27470.00	.
.	4938	.	.52	.10	.	.	26.65	331.70	.02	.18	24210.00	.
253	.	.	.20	.01	.	.	11.00	72.00	.	.09	27000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
305	.	.	1.80	.10	.	.	9.00	98.00	.	.06	27800.00	.
443	.	.	1.80	.20	.	.	4.00	617.00	.	.38	16400.00	.
987	.	.	.60	.10	.	.	12.00	126.00	.	.10	26800.00	.
937	.	.	.20	.01	.	.	18.00	69.00	.	.09	21400.00	.
1317	.	.	1.10	.01	.	.	7.00	105.00	.	.28	26300.00	.
1342	.	.	1.60	.01	.	.	6.00	522.00	.	.01	26000.00	.
1454	.	.	.50	.10	.	.	7.00	49.00	.	.19	23700.00	.
2020	.	.	.40	.01	.	.	11.00	84.00	.	.01	22900.00	.
2886	.	.	.60	.01	.	.	21.00	151.00	.	.05	20600.00	.
3049	.	.	.60	.01	.	.	12.00	210.00	.	.13	18100.00	.
3194	.	.	3.20	.30	.	.	17.00	1337.00	.	.85	20600.00	.
3420	.	.	.80	.	.	.	14.00	37.00	.	.09	22100.00	.
.	3485	.	.90	.	.	.	9.00	292.00	.	.06	19600.00	.
.	5033	.	.14	.03	.	.	11.71	43.96	.00	.03	28190.00	.
2143	.	.	.20	.10	.	.	118.00	91.00	.	.95	29100.00	.
2621	.	.	.90	.01	.	.	119.00	235.00	.	.88	20200.00	.
.	1011	.	27.80	24.40	214.00	9954.00	25.00	1185.00	.	.16	52900.00	1853.00
.	1068	.	3.70	.01	.10	24.00	101.00	521.00	.	1.43	19100.00	.10
.	3745	.	.20	.	.	.	108.00	51.00	.	1.49	18400.00	.
.	5935	.	.34	.03	.	.	72.03	50.82	.00	.72	21780.00	.
.	3763	.	.40	.	.	.	17.00	181.00	.	.24	16300.00	.
.	5693	.	.21	.02	.	.	20.83	38.77	.00	.57	30840.00	.
836	.	.	.50	.01	.	.	119.00	172.00	.	.80	25600.00	.
1088	.	.	.40	.01	.	.	99.00	135.00	.	.49	22800.00	.
1319	.	.	.50	.01	.	.	99.00	265.00	.	.78	20500.00	.
1358	.	.	1.10	.01	.	.	78.00	328.00	.	.68	21100.00	.
1755	.	.	.40	.01	.	.	107.00	101.00	.	.25	23900.00	.
1865	.	.	.40	.01	.	.	81.00	121.00	.	.75	13500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2825	.	.40	.01	.	.	101.00	159.00	.	1.09	16900.00	.
.	2671	.	.70	.01	.	.	102.00	149.00	.	.86	15500.00	.
.	5241	.	.70	.02	.	.	67.70	109.10	.03	.16	17580.00	.
.	4361	.	.60	.	.	.	71.00	44.00	.	.39	13700.00	.
.	4711	.	.10	.08	.	.	66.00	45.00	.01	.54	13200.00	.
.	4545	.	1.90	.	.	.	91.00	603.00	.	.98	18600.00	.
.	5433	.	.72	.02	.	.	59.34	179.20	.01	.72	22660.00	.
.	4595	.	.40	.	.	.	93.00	151.00	.	.41	17800.00	.
.	4812	.	.30	.03	.	.	120.20	112.60	.03	1.47	20007.30	.
1234	.	.	.60	.60	.	.	39.00	300.00	.	.01	38300.00	.
.	466	.	2.50	.10	.	.	59.00	413.00	.	.10	24800.00	.
.	1240	169	.30	1.10	.	.	49.00	550.00	.	.25	39300.00	.
.	3476	.	.20	.	.	.	102.00	87.00	.	.18	38600.00	.
.	4641	.	.60	.	.	.	59.00	172.00	.	.09	42100.00	.
.	4666	.	.30	.	.	.	76.00	167.00	.	.07	39700.00	.
242	.	.	1.60	.20	.	.	43.00	521.00	.	.10	34000.00	.
822	.	.	.60	.20	.	.	47.00	488.00	.	.24	42600.00	.
828	.	.	1.70	.10	.	.	30.00	183.00	.	.21	44200.00	.
2138	.	.	.60	.10	.	.	79.00	253.00	.	.10	42200.00	.
2150	.	.	.90	.20	.	.	80.00	1083.00	.	.05	48900.00	.
2718	.	.	.70	.01	.	.	59.00	217.00	.	.15	26800.00	.
2728	.	.	.90	.01	.	.	45.00	371.00	.	.08	24000.00	.
3418	.	.	1.80	.	.	.	59.00	303.00	.	.05	30400.00	.
3629	.	.	.51	.37	.	.	95.32	102.20	.00	.05	31620.00	.
3547	.	.	.30	.	.	.	96.00	146.00	.	.06	30600.00	.
3592	.	.	.70	.	.	.	123.00	138.00	.	.13	34200.00	.
3585	.	.	.90	.	.	.	114.00	213.00	.	.09	43100.00	.
3601	.	.	2.30	.06	.	.	124.00	256.00	.06	.09	39700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	260	.	.90	.01	.	.	49.00	144.00	.	.50	30500.00	.
.	682	.	6.50	.30	.	.	65.00	2054.00	.	.14	44900.00	.
.	3750	.	.50	.	.	.	43.00	74.00	.	.09	32100.00	.
.	4639	.	1.20	.	.	.	63.00	234.00	.	.07	45400.00	.
.	4643	.	.30	.	.	.	39.00	74.00	.	.39	28700.00	.
.	4672	.	.30	.	.	.	24.00	112.00	.	.12	45700.00	.
2999	.	.	.80	.01	.	.	42.00	207.00	.	.01	25800.00	.
.	3199	.	1.00	.01	.	.	60.00	135.00	.	.31	48600.00	.
462	.	.	5.50	.20	.	.	16.00	1350.00	.	.11	35100.00	.
934	.	.	.40	.20	.	.	43.00	136.00	.	.16	41200.00	.
936	.	.	1.30	.01	.	.	47.00	556.00	.	.01	37900.00	.
1191	.	.	.50	.20	.	.	33.00	113.00	.	.06	50100.00	.
1242	.	.	2.70	.30	.	.	23.00	450.00	.	.11	48100.00	.
2044	.	.	3.20	.30	.	.	38.00	1607.00	.	.30	50100.00	.
2060	.	109	3.80	.20	.	.	33.00	1557.00	.	.01	35800.00	.
2810	.	.	.20	.50	.	.	42.00	69.00	.	.13	53300.00	.
3569	.	.	.60	.	.	.	24.00	193.00	.	.23	42100.00	.
.	990	.	1.60	.40	.10	24.00	27.00	384.00	.	.05	31900.00	1374.00
.	3493	.	.10	.	.	.	35.00	50.00	.	.06	33100.00	.
.	5030	.	.91	.18	.	.	24.39	492.00	.03	.03	41600.00	.
.	4126	.	.90	.	.	.	47.00	237.00	.	.64	43200.00	.
.	4262	.	.20	.	.	.	33.00	55.00	.	.13	46800.00	.
.	4763	.	.60	.10	.	.	33.20	282.90	.01	.13	33636.90	.
315	.	.	1.00	.40	.10	.10	24.00	314.00	.	.10	48300.00	1882.00
1199	.	65	.50	.10	.	.	41.00	205.00	.	.09	44600.00	.
1097	.	.	.40	.40	.	.	38.00	146.00	.	.37	46300.00	.
1106	.	.	5.50	.50	.	.	66.00	2190.00	.	.27	51000.00	.
1173	.	.	.50	.01	.	.	25.00	41.00	.	.12	41800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1174	.	.	.80	.30	.	.	53.00	320.00	.	.01	44300.00	.
1175	.	.	.80	.50	.	.	62.00	262.00	.	.01	50600.00	.
1083	.	.	2.20	.50	.	.	60.00	867.00	.	.11	50400.00	.
1085	.	.	1.30	.20	.	.	50.00	383.00	.	.14	56400.00	.
1087	.	.	4.70	.30	.	.	41.00	1620.00	.	.05	52300.00	.
2441	.	.	.30	.20	.	.	47.00	120.00	.	.05	57800.00	.
3561	.	.	.80	.	.	.	39.00	245.00	.	4.41	39800.00	.
.	478	.	.50	.20	.	.	41.00	76.00	.	.22	41100.00	.
.	5025	.	.20	.09	.	.	48.45	138.80	.00	.03	45840.00	.
.	4775	.	1.30	.64	.	.	58.30	1011.10	.05	.14	50131.80	.
.	4922	.	1.73	.28	.	.	36.38	617.10	.03	.20	49050.00	.
2294	.	.	.80	.20	.	.	10.00	137.00	.	.05	8400.00	.
3551	.	.	.20	.	.	.	3.00	39.00	.	.06	2790.00	.
.	1670	.	.50	.01	.	.	6.00	147.00	.	.05	5200.00	.
.	2585	.	.30	.01	.	.	2.00	61.00	.	.11	2400.00	.
.	2968	.	.10	.01	.	.	2.00	33.00	.	.07	3310.00	.
.	2233	.	.10	.01	.	.	7.00	41.00	.	.05	8000.00	.
.	1241	177	1.20	5.70	.	.	30.00	960.00	.	.17	32100.00	.
.	1389	.	3.40	3.00	.	.	19.00	2047.00	.	.21	39200.00	.
.	1193	.	.60	4.20	.	.	7.00	142.00	.	.26	24900.00	.
.	3786	.	2.40	.	.	.	38.00	841.00	.	.58	42100.00	.
.	4855	.	4.30	.40	.	.	97.20	1705.10	1.21	.56	51511.20	.
64	.	.	2.80	2.80	.	.	33.00	453.00	.	.18	58100.00	.
1584	.	.	1.10	.20	.	.	31.00	76.00	.	.26	48200.00	.
.	1642	.	1.50	3.80	.	.	29.00	41.00	.	.79	54400.00	.
.	2121	.	.90	26.00	.	.	25.00	174.00	.	.47	45500.00	.
.	2393	.	1.80	1.90	.	.	71.00	300.00	.	.12	59200.00	.
.	2994	.	1.10	2.60	.	.	48.00	77.00	.	2.71	38300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3271	.	.10	.01	.	.	49.00	51.00	.	4.62	39600.00	.
.	3848	.	1.00	.	.	.	55.00	256.00	.	1.34	57200.00	.
.	2033	.	.70	.90	.	.	57.00	110.00	.	1.86	42100.00	.
1729	.	.	2.80	.10	.	.	23.00	318.00	.	.21	62400.00	.
1926	.	.	1.70	.60	.10	330.00	35.00	125.00	.	.17	50300.00	1824.00
3157	.	.	1.50	.70	.	.	29.00	59.00	.	.53	36800.00	.
2301	.	.	2.50	.30	.	.	28.00	83.00	.	.25	39700.00	.
3111	.	.	2.50	.10	.	.	60.00	161.00	.	.38	40300.00	.
3150	.	.	1.10	2.90	.	.	28.00	47.00	.	.30	38700.00	.
.	1242	177	.50	3.50	.	.	11.00	288.00	.	.36	28800.00	.
.	1485	.	.50	.50	.	.	47.00	103.00	.	.96	51300.00	.
.	1710	177	.10	4.90	.	.	17.50	28.00	.	.57	32400.00	.
.	1028	.	.20	5.60	29.00	1254.00	20.00	66.00	.	.29	38800.00	1728.00
.	2391	.	1.40	4.10	.	.	27.00	114.00	.	.30	37700.00	.
.	2034	.	.80	.30	.	.	30.00	45.00	.	.55	45200.00	.
.	3731	.	.40	.	.	.	23.00	126.00	.	.17	37800.00	.
.	5170	.	.57	1.98	.	.	15.89	34.07	.00	.19	63020.00	.
.	4357	.	1.70	.	.	.	22.00	311.00	.	.40	40900.00	.
.	5141	.	.15	.01	.	.	158.20	55.84	.00	.21	51730.00	.
.	5705	.	.33	.89	.	.	20.45	110.20	.00	.25	49930.00	.
.	1243	175	.40	.01	.	.	24.00	362.00	.	.31	47600.00	.
.	1711	177	.80	2.10	.	.	58.00	462.00	.	1.00	46200.00	.
.	1712	177	.90	.80	.	.	15.30	688.00	.	.32	47200.00	.
58	.	.	1.10	.50	.	.	62.00	282.00	.	.33	58300.00	.
598	.	.	2.90	.20	.	.	116.00	191.00	.	.08	70600.00	.
674	.	.	.60	.01	.	.	40.00	278.00	.	.49	61100.00	.
1519	.	.	.70	.10	.	.	43.00	103.00	.	.09	52700.00	.
.	1486	.	1.90	.01	.	.	28.00	658.00	.	.19	76500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2392	.	1.80	.30	.	.	32.00	644.00	.	.29	70200.00	.
.	3981	.	.40	.	.	.	61.00	219.00	.	1.47	61300.00	.
.	3730	.	1.00	.	.	.	51.00	169.00	.	.55	42200.00	.
.	1709	176	.80	86.70	.	.	33.00	243.00	.	1.40	52600.00	.
2186	.	.	1.20	3.70	.	.	18.00	47.00	.	.15	35700.00	.
2806	.	.	.20	11.90	.	.	16.00	93.00	.	.12	42400.00	.
3069	.	.	1.30	5.00	.	.	11.00	359.00	.	.05	35200.00	.
3564	.	.	.40	.	.	.	27.00	218.00	.	1.14	38400.00	.
.	424	.	.80	2.40	.	.	19.00	94.00	.	.05	48800.00	.
.	2035	.	1.00	11.10	.	.	15.00	392.00	.	.15	49500.00	.
.	3867	.	.90	.	.	.	18.00	373.00	.	.60	31800.00	.
.	3895	.	1.00	.	.	.	20.00	56.00	.	.61	47500.00	.
.	5097	.	.47	.01	.	.	12.68	226.70	.02	.17	50410.00	.
2239	.	.	.10	.40	.	.	19.00	101.00	.	.19	49100.00	.
2291	.	.	.20	.80	.	.	40.00	46.00	.	.66	78900.00	.
3085	.	.	2.40	.01	.	.	38.00	64.00	.	.09	47900.00	.
.	1641	.	.50	.20	.	.	34.00	319.00	.	.52	54700.00	.
.	2098	.	1.00	.80	.	.	48.00	414.00	.	.25	30400.00	.
.	2390	.	.30	.01	.	.	17.00	170.00	.	.09	46000.00	.
.	3218	.	1.20	.01	.	.	246.00	110.00	.	.27	81200.00	.
.	2208	.	.60	.01	.	.	32.00	223.00	.	.55	49100.00	.
.	4058	.	1.40	.	.	.	35.00	488.00	.	.11	71800.00	.
.	5142	.	1.09	1.50	.	.	25.18	58.54	.00	.30	43100.00	.
145	.	.	3.60	.70	.	.	30.00	152.00	.	.69	49900.00	.
127	.	.	.50	.70	.	.	22.00	155.00	.	.09	73700.00	.
334	.	.	.40	4.50	.	.	38.00	43.00	.	.41	51400.00	.
1367	.	.	5.10	.90	.	.	34.00	437.00	.	.23	45000.00	.
1644	.	.	.40	.30	.	.	46.00	164.00	.	.42	53600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1756	.	.	1.20	.20	.	.	51.00	46.00	.	.26	46100.00	.
1762	.	.	.30	.50	.	.	43.00	53.00	.	.23	66100.00	.
2573	.	.	.60	.10	.	.	37.00	230.00	.	1.31	44500.00	.
2905	.	.	1.60	.80	.	.	53.00	149.00	.	1.09	50200.00	.
.	1640	.	1.30	1.55	.	.	32.00	222.00	.	.81	54100.00	.
.	2117	.	1.30	3.00	.	.	61.00	434.00	.	1.47	56300.00	.
.	2960	.	.30	.20	.	.	55.00	84.00	.	.33	45500.00	.
.	3246	.	.50	2.70	.	.	66.00	103.00	.	1.03	62500.00	.
.	3614	.	.50	.	.	.	41.00	160.00	.	.76	38900.00	.
.	2209	.	.80	.60	.	.	66.00	176.00	.	.31	41100.00	.
.	2160	.	.30	.40	.	.	37.00	154.00	.	.57	53200.00	.
.	2567	.	.90	.90	.	.	33.00	81.00	.	.54	44200.00	.
.	4503	.	10.10	.	.	.	32.00	232.00	.	.81	52400.00	.
.	5465	.	.89	1.18	.	.	41.98	233.30	.02	.20	66970.00	.
.	5096	.	.48	.12	.	.	23.54	254.50	.02	.49	43200.00	.
.	5895	.	.53	35.33	.	.	7132.00	98.98	.00	.27	43960.00	.
719	.	.	1.70	1.20	.	.	20.00	430.00	.	.39	65800.00	.
.	1576	.	.60	.40	.	.	40.00	270.00	.	.20	60100.00	.
635	.	.	3.40	.50	.	.	33.00	172.00	.	.30	49600.00	.
681	.	.	5.50	.90	.	.	28.00	228.00	.	.37	58700.00	.
.	5694	.	.01	.12	.	.	28.16	44.40	.00	1.02	55270.00	.
823	.	.	.80	.10	.	.	27.00	110.00	.	.20	30900.00	.
857	.	.	9.00	.40	.	.	22.00	3500.00	.	.39	28600.00	.
2732	.	142	2.30	.01	.	.	21.00	695.00	.	.22	33100.00	.
3417	.	.	.90	.	.	.	45.00	112.00	.	.25	31300.00	.
3514	.	.	.70	.	.	.	25.00	92.00	.	.11	38900.00	.
3511	.	.	.80	.	.	.	34.00	284.00	.	.13	40800.00	.
.	4115	.	2.60	.	.	.	23.00	600.00	.	.65	28300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4649	.	9.80	.	.	.	26.00	5792.00	.	.10	32400.00	.
.	5748	.	.01	.10	.	.	11.11	43.34	.00	.08	30750.00	.
.	4888	.	2.60	.	.	.	37.20	1170.80	.	.06	25425.00	.
.	3768	.	2.20	.	.	.	89.00	401.00	.	.05	27600.00	.
.	5936	.	1.88	.08	.	.	35.21	259.60	.00	.03	30420.00	.
561	.	.	1.30	.01	.	.	13.00	111.00	.	.05	26500.00	.
609	.	.	1.30	.01	.	.	86.00	316.00	.	.25	48500.00	.
695	.	.	2.70	.01	.	.	47.00	583.00	.	.56	39400.00	.
730	.	.	4.20	.01	.	.	40.00	1920.00	.	.22	36600.00	.
743	.	.	2.70	.01	.	.	81.00	407.00	.	.27	44800.00	.
754	.	.	.60	.30	.	.	57.00	415.00	.	.23	42800.00	.
1794	.	.	1.80	.10	.	.	75.00	141.00	.	.15	35800.00	.
1838	.	.	.60	.01	.	.	38.00	162.00	.	.76	33800.00	.
1799	.	.	3.80	.01	.	.	70.00	1648.00	.	.32	40700.00	.
1693	.	.	.50	.10	.	.	64.00	71.00	.	.25	39000.00	.
1904	.	.	2.20	.10	.	.	45.00	682.00	.	.32	34100.00	.
1918	.	.	2.20	.10	.	.	41.00	864.00	.	.20	36100.00	.
1935	.	.	2.40	.01	.	.	54.00	863.00	.	.25	35700.00	.
2326	932	.	.40	.10	.	.	53.00	75.00	.	.92	32500.00	.
2363	.	.	3.50	.10	.	.	55.00	1010.00	.	.12	63400.00	.
2968	.	.	.90	.10	.	.	76.00	317.00	.	.23	38100.00	.
3437	.	.	.50	.	.	.	42.00	179.00	.	.08	26000.00	.
3574	.	.	1.70	.	.	.	56.00	73.00	.	.27	45400.00	.
3575	.	.	.30	.	.	.	71.00	38.00	.	.21	43000.00	.
.	227	.	3.60	.10	.	.	51.00	1854.00	.	.05	32300.00	.
.	228	.	4.30	.20	.	.	42.00	2411.00	.	.06	34100.00	.
2326	932	.	5.20	.01	.	.	75.00	322.00	.	1.67	36600.00	.
2326	933	.	1.80	.01	.	.	49.00	599.00	.	.91	29100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2326	934	.	1.70	.01	.	.	66.00	482.00	.	1.34	32900.00	.
.	1327	165	.70	.20	.	.	56.00	1068.00	.	.08	28700.00	.
.	552	.	.80	.10	.	.	75.00	289.00	.	.26	42500.00	.
.	1961	.	1.20	.10	.	.	43.00	218.00	.	.22	34500.00	.
.	2002	.	.50	.01	.	.	54.00	105.00	.	.06	39700.00	.
.	3890	.	.80	.	.	.	104.00	197.00	.	.47	39700.00	.
.	3154	.	1.30	.01	.	.	35.00	288.00	.	.25	34100.00	.
.	5221	.	.60	.06	.	.	49.40	166.50	.03	.17	39434.10	.
.	5392	.	.89	.20	.	.	44.62	913.00	.08	.07	45750.00	.
.	4041	.	1.30	.	.	.	51.00	104.00	.	.06	35300.00	.
.	5476	.	1.33	.04	.	.	74.58	144.70	.02	.29	56190.00	.
.	5496	.	.82	.04	.	.	38.94	202.90	.02	.04	39300.00	.
.	4345	.	.90	.	.	.	33.00	324.00	.	.14	36500.00	.
.	4523	.	1.10	.	.	.	30.00	131.00	.	.09	51600.00	.
.	4878	.	.50	.03	.	.	46.90	200.90	.05	.08	30632.90	.
.	1328	177	.50	.10	.	.	38.00	221.00	.	.16	27800.00	.
.	4117	.	7.80	.	.	.	96.00	1554.00	.	.12	23100.00	.
337	.	.	.60	.01	.	.	36.00	60.00	.	.29	30200.00	.
935	.	.	.30	.20	.	.	44.00	43.00	.	.08	24700.00	.
.	571	.	.50	.01	.	.	34.00	87.00	.	.38	30700.00	.
.	2001	.	.40	.70	.	.	60.00	67.00	.	.05	27300.00	.
.	5202	.	1.00	.07	.	.	17.40	209.60	.04	.03	30384.80	.
.	5609	.	.42	.05	.	.	27.59	203.10	.00	.10	36640.00	.
3512	.	.	.40	.	.	.	41.00	46.00	.	.13	45000.00	.
.	5590	.	2.96	.77	.	.	13.04	2659.00	.08	.19	29680.00	.
258	.	.	7.30	.30	.	.	39.00	2100.00	.	.18	34800.00	.
2723	.	.	7.30	.01	.	.	44.00	1971.00	.	.09	22800.00	.
.	3469	.	.70	.	.	.	44.00	81.00	.	.11	28700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4096	.	.40	.	.	.	28.00	69.00	.	.14	32200.00	.
.	4808	.	1.50	.41	.	.	28.30	211.70	.01	.21	22185.80	.
.	5740	.	.01	4.40	.	.	143.70	26.23	.00	.15	31560.00	.
.	4118	.	1.20	.	.	.	53.00	183.00	.	.08	37500.00	.
3021	.	.	3.20	.01	.	.	41.00	1180.00	.	.45	24800.00	.
.	1329	.	.20	.10	.	.	33.00	450.00	.	.15	20000.00	.
.	2836	.	.60	1.30	.	.	42.00	54.00	.	.13	31000.00	.
.	2217	.	.20	.01	.	.	31.00	44.00	.	.39	50400.00	.
.	5718	.	.15	.12	.	.	7.12	42.45	.00	.05	29620.00	.
492	.	.	.50	13.30	.	.	69.00	110.00	.	.74	45600.00	.
573	.	.	1.60	.01	.	.	2.00	321.00	.	.23	32300.00	.
3116	.	.	3.50	7.40	.	.	79.00	1489.00	.	.29	23800.00	.
3474	.	.	.60	.	.	.	52.00	171.00	.	.37	30800.00	.
.	561	.	1.50	3.60	.	.	126.00	727.00	.	.78	40000.00	.
.	857	.	.80	.40	.	.	39.00	147.00	.	.94	10300.00	.
.	1685	.	.60	7.80	.	.	44.00	232.00	.	.07	29700.00	.
.	3976	.	1.60	.	.	.	70.00	422.00	.	.63	39400.00	.
.	5504	.	1.19	12.72	.	.	51.17	473.40	.02	.11	34680.00	.
.	4481	.	1.60	.	.	.	57.00	662.00	.	.51	29200.00	.
.	4941	.	.41	11.01	.	.	52.22	106.70	.01	.08	28020.00	.
.	4884	.	1.70	6.69	.	.	50.10	713.10	.22	.11	25496.80	.
.	2311	204	1.70	.01	.	.	336.00	529.00	.	2.78	26400.00	.
.	2309	.	1.70	.01	.	.	183.00	500.00	.	.73	33100.00	.
.	567	.	.40	.70	.	.	37.00	213.00	.	.65	19700.00	.
.	1671	.	.30	.01	.	.	34.00	92.00	.	.37	20100.00	.
.	1035	.	5.90	.10	.10	13.00	12.00	3616.00	.	.07	9000.00	425.00
.	3159	.	2.80	.20	.	.	15.00	1002.00	.	.06	12400.00	.
.	4020	.	.50	.	.	.	36.00	91.00	.	.76	15200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4167	.	3.60	.	.	.	33.00	1465.00	.	.66	10800.00	.
.	1179	.	.20	2.10	.	.	47.00	53.00	.	1.31	14800.00	.
1803	.	.	.50	.10	.	.	29.00	210.00	.	.28	10600.00	.
2357	.	.	.10	.10	.	.	36.00	35.00	.	1.38	25100.00	.
3313	.	.	1.80	.60	.	.	24.00	178.00	.	.94	19400.00	.
.	5960	.	.69	1.21	.	.	24.46	161.30	.01	.85	25360.00	.
166	.	.	2.20	.50	.	.	50.00	121.00	.	.98	54000.00	.
171	.	.	1.10	1.00	.	.	12.00	130.00	.	.65	41700.00	.
759	.	.	.50	.20	.	.	22.00	134.00	.	.17	67100.00	.
1646	.	.	.40	.10	.	.	41.00	129.00	.	.95	50400.00	.
1760	.	.	1.30	.10	.	.	76.00	230.00	.	.55	62000.00	.
1857	.	.	.40	.60	.	.	52.00	102.00	.	.46	57600.00	.
1903	.	.	.60	.10	.	.	46.00	110.00	.	.97	49000.00	.
.	927	.	.60	.10	.	.	22.00	63.00	.	1.65	47900.00	.
.	1489	.	.30	.20	.	.	12.00	121.00	.	.67	48100.00	.
.	1672	.	.80	.01	.	.	41.00	245.00	.	.44	57900.00	.
.	1998	.	1.30	.40	.	.	37.00	258.00	.	.67	59800.00	.
.	2395	.	2.40	.70	.	.	30.00	910.00	.	.47	41700.00	.
.	3972	.	1.10	.	.	.	20.00	132.00	.	1.46	49400.00	.
.	3182	.	10.30	.01	.	.	9.00	83.00	.	.80	61100.00	.
.	4055	.	1.10	.	.	.	33.00	224.00	.	1.36	53500.00	.
.	4490	.	1.10	.	.	.	35.00	156.00	.	.76	69600.00	.
.	4451	.	.50	.	.	.	71.00	208.00	.	.51	71600.00	.
3234	.	.	.30	5.50	.	.	35.00	55.00	.	2.03	22000.00	.
.	117	.	.20	11.00	.	.	140.00	80.00	.	1.62	68000.00	.
1802	.	.	.40	.10	.	.	28.00	90.00	.	.51	12000.00	.
215	.	.	1.20	1.50	.	.	30.00	115.00	.	1.43	50200.00	.
547	.	.	2.50	.01	.	.	28.00	480.00	.	.55	50800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1371	.	.	.80	2.50	.	.	25.00	128.00	.	.68	51000.00	.
1563	.	.	2.00	1.00	.	.	8.00	214.00	.	.18	48900.00	.
1421	.	.	.40	.50	.	.	3.00	66.00	.	.01	10700.00	.
1617	.	.	1.60	.10	.	.	31.00	401.00	.	.12	63800.00	.
1710	.	.	1.40	.20	.	.	28.00	385.00	.	.68	49600.00	.
1718	.	.	1.10	.10	.	.	25.00	244.00	.	.75	45500.00	.
1752	.	.	1.60	.10	.	.	53.00	92.00	.	.11	48100.00	.
1759	.	.	2.30	.10	.	.	54.00	99.00	.	.16	54900.00	.
1906	.	.	1.40	1.10	.	.	28.00	172.00	.	.68	48700.00	.
1991	.	.	1.80	.50	.	.	24.00	1364.00	.	1.51	40900.00	.
2047	.	.	.80	.30	.	.	16.00	233.00	.	1.04	53400.00	.
2249	.	.	1.30	9.90	.	.	18.00	150.00	.	1.00	35700.00	.
2260	.	.	.80	.30	.	.	9.00	496.00	.	1.28	43200.00	.
2274	.	.	.30	.10	.	.	11.00	110.00	.	1.91	52900.00	.
2311	.	.	1.10	.10	.	.	31.00	347.00	.	.49	49700.00	.
2328	.	.	.30	15.60	.	.	15.00	97.00	.	.73	33900.00	.
.	115	.	1.90	.80	.	.	27.00	426.00	.	.22	61300.00	.
.	928	.	.40	.01	.	.	12.00	96.00	.	.51	48200.00	.
.	1021	.	.50	4.40	16.00	579.00	21.00	164.00	.	.38	49300.00	1856.00
.	1157	.	.20	38.50	.	.	16.00	104.00	.	.48	45200.00	.
.	1953	.	.60	.50	.	.	24.00	115.00	.	.33	46500.00	.
.	1954	.	.60	.60	.	.	24.00	236.00	.	.59	44200.00	.
.	548	.	3.80	5.00	.	.	11.00	127.00	.	.56	52700.00	.
.	1034	.	1.20	3.90	31.00	1161.00	21.00	404.00	.	.77	51700.00	1743.00
.	1403	.	1.30	.50	.	.	18.00	474.00	.	1.11	35400.00	.
.	1574	.	.30	15.80	.	.	18.00	234.00	.	1.07	40500.00	.
.	1973	.	.40	.80	.	.	30.00	95.00	.	.53	48200.00	.
.	1974	.	.60	11.50	.	.	22.00	134.00	.	.51	40700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1999	.	2.20	16.30	.	.	29.00	226.00	.	.41	42900.00	.
.	2082	.	.10	22.50	.	.	17.00	96.00	.	.89	33900.00	.
.	2216	.	.30	1.50	.	.	27.00	199.00	.	1.30	41200.00	.
.	3973	.	1.00	.	.	.	33.00	72.00	.	1.08	41900.00	.
.	2653	.	1.90	.50	.	.	30.00	127.00	.	.60	46000.00	.
.	2686	.	.60	.10	.	.	33.00	94.00	.	.64	42300.00	.
.	3155	.	5.80	.20	.	.	16.00	195.00	.	1.66	47700.00	.
.	4438	.	.60	.	.	.	51.00	275.00	.	.57	72100.00	.
.	4152	.	.70	.	.	.	37.00	224.00	.	1.28	36400.00	.
.	4418	.	3.00	.	.	.	32.00	469.00	.	.20	58100.00	.
.	4435	.	.70	.	.	.	39.00	327.00	.	.78	58200.00	.
.	5432	.	.21	.13	.	.	16.97	125.70	.00	1.11	41570.00	.
525	.	.	1.10	.60	.	.	48.00	136.00	.	.20	64700.00	.
724	.	.	.60	.30	.	.	14.00	141.00	.	.29	56000.00	.
1245	.	.	4.10	3.20	.	.	22.00	1227.00	.	1.08	44800.00	.
2244	.	.	.50	.20	.	.	19.00	272.00	.	.25	55400.00	.
.	1131	.	.60	1.00	31.00	922.00	10.00	46.00	.	.14	50300.00	1497.00
.	929	.	.50	7.40	.	.	8.00	97.00	.	1.38	43000.00	.
.	930	.	.80	6.20	.	.	165.00	149.00	.	1.93	37400.00	.
.	1972	.	1.20	1.30	.	.	36.00	438.00	.	.21	60400.00	.
.	1951	.	1.90	4.10	.	.	37.00	121.00	.	.12	71500.00	.
.	1952	.	.40	.10	.	.	29.00	118.00	.	.15	48700.00	.
.	557	.	1.00	.60	.	.	12.00	355.00	.	.10	52500.00	.
.	825	.	1.10	5.00	.	.	10.00	101.00	.	1.03	44300.00	.
.	1404	.	.30	.70	.	.	42.00	105.00	.	1.16	41800.00	.
.	1673	.	1.90	.20	.	.	22.00	444.00	.	.21	46700.00	.
.	2000	.	2.80	.50	.	.	20.00	117.00	.	.12	51600.00	.
.	2394	.	1.30	.30	.	.	18.00	513.00	.	1.33	45000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3146	.	1.20	5.80	.	.	42.00	332.00	.	.46	50500.00	.
.	2695	.	.60	1.30	.	.	37.00	298.00	.	.39	55000.00	.
.	3195	.	.90	.30	.	.	15.00	489.00	.	.35	64900.00	.
.	5237	.	1.70	.75	.	.	42.90	519.00	.14	.22	54207.70	.
.	5391	.	.27	.01	.	.	15.90	79.11	.01	.17	51040.00	.
.	4455	242	27.80	.	.	.	19.00	902.00	.	.30	70300.00	.
.	4159	.	1.30	.	.	.	44.00	488.00	.	.26	52300.00	.
.	4468	.	.90	.	.	.	25.00	149.00	.	.21	65300.00	.
.	4381	.	1.70	.	.	.	52.00	267.00	.	.33	68800.00	.
.	4412	.	1.40	.	.	.	33.00	264.00	.	.10	55800.00	.
.	4838	.	.90	2.63	.	.	28.90	364.00	.09	.08	46605.60	.
.	3744	.	1.30	.	.	.	27.00	202.00	.	.24	69300.00	.
.	4348	.	1.10	.	.	.	52.00	69.00	.	1.08	79800.00	.
1713	.	.	1.90	.01	.	.	43.00	1182.00	.	.38	38700.00	.
1743	.	.	1.00	.10	.	.	47.00	84.00	.	.17	69900.00	.
1791	.	.	3.80	.10	.	.	86.00	367.00	.	.49	85700.00	.
2934	.	.	1.40	.01	.	.	56.00	194.00	.	.30	61700.00	.
2991	.	.	.90	.10	.	.	54.00	172.00	.	.89	62000.00	.
3107	.	.	1.60	.01	.	.	52.00	78.00	.	.62	70900.00	.
3308	.	.	.70	.10	.	.	89.00	48.00	.	.32	68900.00	.
.	1918	.	1.60	1.20	.	.	58.00	95.00	.	.07	57000.00	.
.	1678	.	1.70	.01	.	.	60.00	257.00	.	.48	70700.00	.
.	3088	.	.20	.10	.	.	68.00	34.00	.	.65	57800.00	.
.	5194	.	5.88	.06	.	.	57.51	143.90	.00	.17	67330.00	.
.	4338	.	3.40	.	.	.	62.00	59.00	.	.75	85700.00	.
.	4555	.	3.70	.	.	.	64.00	930.00	.	.22	82400.00	.
.	4596	.	1.70	.	.	.	170.00	176.00	.	1.33	77300.00	.
.	4879	.	2.50	.08	.	.	71.10	1173.50	.02	.38	49799.90	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2929	.	.	15.20	1.50	.	.	38.00	2883.00	.	.41	76500.00	.
.	4519	.	1.80	.	.	.	41.00	363.00	.	.85	69600.00	.
1782	.	.	.30	.50	.	.	118.00	192.00	.	.61	53100.00	.
.	4513	.	1.10	.	.	.	92.00	88.00	.	.30	77200.00	.
648	.	.	4.20	.60	.	.	27.00	825.00	.	.53	73900.00	.
1614	.	.	2.20	.01	.	.	36.00	1795.00	.	.29	84400.00	.
2695	.	.	7.40	.30	.	.	50.00	220.00	.	.44	69000.00	.
3332	.	.	34.40	.30	.	.	43.00	165.00	.	.67	99900.00	.
3595	.	.	1.90	.	.	.	35.00	245.00	.	.39	69200.00	.
.	1330	.	.01	83.30	.	.	49.00	126.00	.	.21	77200.00	.
.	4528	.	1.00	.	.	.	47.00	188.00	.	.86	92100.00	.
2827	.	.	.40	.90	.	.	58.00	78.00	.	.09	41400.00	.
.	1331	.	.01	5.70	.	.	24.00	315.00	.	.21	40500.00	.
.	2939	.	.10	.20	.	.	42.00	43.00	.	.08	42700.00	.
.	5379	.	.15	.01	.	.	59.69	62.94	.00	1.23	49650.00	.
.	4505	.	.80	.	.	.	60.00	179.00	.	.25	62700.00	.
.	2985	.	.10	4.00	.	.	70.00	22.00	.	.40	52200.00	.
.	5290	.	.16	10.61	.	.	115.20	21.74	.01	.22	56860.00	.
1544	.	.	8.10	.01	.	.	116.00	546.00	.	.91	63700.00	.
1669	.	.	1.80	1.00	.	.	32.00	341.00	.	.22	95300.00	.
.	4856	.	.70	.01	.	.	90.40	250.40	.13	.48	54456.70	.
1749	.	.	1.50	.10	.	.	30.00	210.00	.	.11	54100.00	.
.	2531	.	5.10	.40	.	.	43.00	165.00	.	1.29	69900.00	.
.	3120	.	.30	1.00	.	.	57.00	53.00	.	.21	52100.00	.
.	2604	.	.90	.01	.	.	79.00	139.00	.	.34	51400.00	.
.	5364	.	.72	.01	.	.	38.34	86.60	.01	.04	61690.00	.
.	4497	.	5.80	.	.	.	37.00	336.00	.	.29	74100.00	.
1789	.	.	.30	.10	.	.	15.00	72.00	.	.46	48600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1390	.	.30	.01	.	.	10.00	3703.00	.	.17	14200.00	.
.	3512	.	.01	.	.	.	14.00	4131.00	.	.25	27700.00	.
.	3638	.	.30	.	.	.	8.00	1726.00	.	.24	15400.00	.
.	3665	.	2.00	.	.	.	17.00	4764.00	.	.26	29600.00	.
.	4395	.	5.90	.	.	.	16.00	3905.00	.	.33	27500.00	.
.	5416	.	.20	.08	.	.	4.06	2593.00	.05	.13	27340.00	.
.	4578	.	.01	.	.	.	8.00	6873.00	.	.41	25500.00	.
.	5814	.	.36	.03	.	.	7.53	4469.00	.00	.19	27650.00	.
.	5782	.	.37	51.01	.	.	12.38	5857.00	.00	1.15	27430.00	.
168	.	.	1.60	.10	.	.	15.00	69.00	.	.33	38000.00	.
1797	.	.	.50	.10	.	.	25.00	72.00	.	.54	49700.00	.
2898	.	.	.30	5.90	.	.	28.00	209.00	.	.43	56800.00	.
2202	.	.	.80	.50	.	.	27.00	38.00	.	1.13	61200.00	.
2214	.	.	.40	3.40	.	.	28.00	40.00	.	1.03	42200.00	.
.	1567	.	.20	14.90	.	.	31.00	88.00	.	.16	54600.00	.
.	2399	.	2.90	1.30	.	.	37.00	1058.00	.	.77	64700.00	.
.	2519	.	.50	11.40	.	.	26.00	136.00	.	.20	57700.00	.
.	2592	.	1.10	4.40	.	.	18.00	428.00	.	.16	39700.00	.
.	3005	.	.60	8.90	.	.	23.00	214.00	.	.37	60900.00	.
.	2179	.	.20	1.90	.	.	31.00	23.00	.	.37	48600.00	.
.	5326	.	.45	.35	.	.	12.26	63.01	.01	1.30	60270.00	.
.	5420	.	.35	3.37	.	.	10.93	116.50	.00	.35	61070.00	.
.	4502	.	.50	.	.	.	28.00	84.00	.	.40	56500.00	.
.	4597	.	.20	.	.	.	50.00	112.00	.	.58	52400.00	.
.	5128	.	.45	.50	.	.	28.62	41.88	.00	.72	49430.00	.
.	5789	.	.12	20.35	.	.	23.62	41.90	.00	.21	46220.00	.
708	.	.	5.60	2.30	.	.	40.00	504.00	.	.93	57900.00	.
726	.	.	.80	.30	.	.	29.00	195.00	.	.20	46800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
736	.	.	6.90	16.10	.	.	36.00	1390.00	.	.47	64200.00	.
747	.	.	.60	.01	.	.	54.00	158.00	.	.01	59400.00	.
1810	.	.	1.50	2.00	.	.	64.00	210.00	.	.98	79500.00	.
1866	.	.	1.10	3.90	.	.	40.00	181.00	.	1.20	60300.00	.
1902	.	.	.90	26.80	.10	119.00	50.00	220.00	.	.82	49900.00	1833.00
3122	.	.	1.20	2.50	.	.	55.00	263.00	.	.80	75400.00	.
2267	.	.	.10	1.50	.	.	14.00	72.00	.	.17	42400.00	.
2337	.	.	7.60	1.30	.	.	7.00	63.00	.	.12	31100.00	.
2960	.	.	.50	12.90	.	.	63.00	123.00	.	1.41	70800.00	.
.	914	.	.70	13.30	.	.	43.00	292.00	.	3.45	50700.00	.
.	5454	.	43.09	26.09	.	.	62.71	425.40	.03	.60	65180.00	.
1793	.	.	1.70	1.50	.	.	45.00	150.00	.	.14	45800.00	.
174	.	.	1.20	6.90	.10	391.00	38.00	295.00	.	.05	47800.00	1588.00
.	5696	.	2.35	.04	.	.	33.01	54.64	.00	.11	39900.00	.
1683	.	.	1.10	.50	.	.	25.00	560.00	.	.34	65900.00	.
.	452	.	2.20	.40	.	.	29.00	545.00	.	.60	78500.00	.
.	1471	.	1.20	.70	.	.	21.00	163.00	.	.10	47900.00	.
.	1658	.	.70	.40	.	.	33.00	360.00	.	.76	67300.00	.
.	2398	.	.60	1.10	.	.	21.00	419.00	.	.66	48800.00	.
.	2600	.	.70	2.60	.	.	30.00	252.00	.	1.08	67200.00	.
.	2988	.	1.40	2.80	.	.	15.00	622.00	.	2.48	77700.00	.
.	2180	.	.40	5.50	.	.	26.00	145.00	.	.17	55200.00	.
.	4542	.	.80	.	.	.	34.00	190.00	.	.29	68500.00	.
.	5121	.	.30	.16	.	.	17.10	186.30	.03	.26	57020.00	.
.	5697	.	.49	.01	.	.	18.11	68.94	.00	.07	63470.00	.
748	.	.	.90	22.20	.10	277.00	46.00	343.00	.	.57	66300.00	884.00
.	821	.	10.00	.01	.	.	14.00	125.00	.	.66	55700.00	.
.	2396	.	.50	.30	.	.	54.00	51.00	.	.26	53600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
636	.	.	1.30	1.50	.	.	7.00	584.00	.	.05	66900.00	.
722	.	.	.90	1.50	.	.	25.00	384.00	.	.20	64800.00	.
1714	.	.	1.10	2.40	.	.	45.00	435.00	.	.39	57200.00	.
2364	.	.	.90	.50	.	.	30.00	192.00	.	.31	52500.00	.
.	609	.	16.10	8.30	.	.	47.00	1280.00	.	.20	70900.00	.
.	2597	.	1.00	.20	.	.	36.00	122.00	.	.11	56200.00	.
.	2980	.	1.10	.50	.	.	43.00	273.00	.	.07	71200.00	.
.	3605	.	.80	.	.	.	41.00	178.00	.	.56	35200.00	.
.	2490	.	.40	23.70	.	.	73.00	185.00	.	.68	52300.00	.
.	3911	.	.30	.	.	.	51.00	64.00	.	.37	56200.00	.
.	5013	.	1.03	3.87	.	.	8.46	183.90	.01	.20	69580.00	.
.	5378	.	.45	.01	.	.	20.79	61.44	.01	.12	57840.00	.
.	4076	.	.70	.	.	.	53.00	118.00	.	.64	51600.00	.
.	4417	.	2.20	.	.	.	51.00	637.00	.	.25	74700.00	.
.	4617	.	.40	.	.	.	24.00	114.00	.	.31	53800.00	.
.	5801	.	.21	50.37	.	.	38.80	53.53	.00	.14	38900.00	.
.	5898	.	.29	5.42	.	.	24.03	62.67	.00	.40	42000.00	.
.	2177	.	.90	2.90	.	.	12.00	147.00	.	.25	42500.00	.
.	3947	.	.50	.	.	.	10.00	40.00	.	.62	52800.00	.
.	5017	.	.60	3.26	.	.	10.12	104.90	.00	.13	76770.00	.
.	5691	.	.16	.24	.	.	7.80	27.59	.00	.36	46960.00	.
.	5440	.	.72	16.05	.	.	16.01	65.72	.01	.19	48980.00	.
2951	.	.	1.30	2.90	.	.	15.00	389.00	.	.21	50000.00	.
.	938	.	1.10	.10	.	.	11.00	139.00	.	.31	43500.00	.
.	3134	.	.20	1.30	.	.	15.00	77.00	.	.89	45500.00	.
.	3099	.	.50	.10	.	.	13.00	212.00	.	.16	60400.00	.
.	3962	.	8.50	.	.	.	17.00	3465.00	.	.49	44400.00	.
.	5341	.	.16	.47	.	.	8.76	94.05	.01	.13	49640.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4460	247	16.20	.	.	.	23.00	618.00	.	.31	52700.00	.
.	5712	.	.21	2.54	.	.	10.97	38.01	.00	.13	43890.00	.
.	1185	.	.10	7.40	.	.	2.00	23.00	.	.05	34800.00	.
638	.	.	.80	.20	.	.	33.00	202.00	.	.06	54800.00	.
551	.	.	3.00	.01	.	.	20.00	875.00	.	.05	43600.00	.
612	.	.	9.60	.40	.	.	18.00	556.00	.	.14	47900.00	.
658	.	.	4.50	.20	.	.	46.00	711.00	.	.01	51100.00	.
723	.	.	1.40	.01	.	.	24.00	504.00	.	.10	53400.00	.
1804	.	.	.50	.01	.	.	23.00	206.00	.	.07	34300.00	.
1758	.	.	.40	.20	.	.	37.00	117.00	.	.01	46100.00	.
3102	.	.	1.60	.60	.	.	27.00	98.00	.	.05	41300.00	.
2310	.	.	.80	.10	.	.	18.00	133.00	.	.01	40800.00	.
2669	.	.	.10	.10	.	.	29.00	28.00	.	.16	33100.00	.
2702	.	.	.80	1.10	.	.	24.00	81.00	.	.05	41900.00	.
2932	.	.	.10	.10	.	.	30.00	33.00	.	.11	54900.00	.
.	1468	.	1.50	.01	.	.	21.00	26.00	.	.01	39100.00	.
.	491	.	1.10	.20	.	.	21.00	292.00	.	.06	44400.00	.
.	3137	.	.20	.10	.	.	23.00	65.00	.	.18	43800.00	.
1677	.	.	2.60	2.50	.	.	17.00	1052.00	.	.07	68200.00	.
.	945	.	.70	.01	.	.	15.00	143.00	.	.37	45700.00	.
.	3081	.	.30	.01	.	.	28.00	103.00	.	.30	55800.00	.
.	5249	.	1.20	2.55	.	.	44.00	452.80	.13	1.13	48267.10	.
.	5781	.	1.26	6.20	.	.	41.03	130.90	.00	1.58	52940.00	.
642	.	.	1.30	.40	.	.	62.00	271.00	.	.10	48900.00	.
526	.	.	4.50	4.10	.	.	22.00	933.00	.	.85	56900.00	.
1867	.	.	.70	.01	.	.	75.00	116.00	.	.41	37000.00	.
2673	.	.	5.60	.20	.	.	32.00	1294.00	.	.19	51700.00	.
2961	.	.	.90	.01	.	.	49.00	94.00	.	.24	46400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	916	.	.20	.90	.	.	54.00	52.00	.	.75	59500.00	.
.	1656	.	.30	4.30	.	.	17.00	260.00	.	.31	55000.00	.
.	4089	.	1.70	.	.	.	24.00	164.00	.	.63	56700.00	.
.	4492	.	1.00	.	.	.	29.00	219.00	.	.68	60800.00	.
.	4315	.	4.10	.	.	.	19.00	627.00	.	.47	61600.00	.
1703	.	.	.80	2.00	.	.	5.00	306.00	.	.09	58300.00	.
.	447	.	.80	16.90	.	.	7.00	80.00	.	.33	60100.00	.
.	2112	.	.30	82.80	.	.	4.00	600.00	.	.07	51000.00	.
.	2397	.	1.40	13.70	.	.	8.00	410.00	.	.07	61300.00	.
.	3138	.	.30	8.10	.	.	8.00	104.00	.	.21	54000.00	.
.	2036	.	1.00	10.30	.	.	7.00	378.00	.	.10	44400.00	.
.	2178	.	.40	6.50	.	.	9.00	196.00	.	.11	68500.00	.
.	3924	.	.90	.	.	.	8.00	256.00	.	.14	53500.00	.
.	5182	.	.26	6.30	.	.	5.08	62.32	.01	.18	67010.00	.
248	.	.	1.70	.30	.	.	67.00	175.00	.	.34	56000.00	.
834	.	.	1.50	.70	.	.	53.00	314.00	.	.17	46400.00	.
863	53	.	8.40	7.50	.	.	90.00	2750.00	.	.44	52600.00	.
1985	.	.	1.60	.30	.	.	91.00	430.00	.	.80	56000.00	.
2160	.	.	1.40	42.20	.	.	98.00	1211.00	.	1.73	45600.00	.
2624	.	.	.20	11.20	.	.	91.00	28.00	.	.64	40600.00	.
2632	.	.	.40	20.80	.	.	93.00	43.00	.	3.38	37200.00	.
3179	.	.	.50	3.50	.	.	83.00	123.00	.	.63	53900.00	.
3589	.	.	4.40	.	.	.	90.00	879.00	.	.36	47700.00	.
1951	251	.	.70	3.30	.	.	76.00	220.00	.	.64	44300.00	.
.	380	.	.80	.10	.	.	112.00	264.00	.	1.86	43500.00	.
.	308	.	4.40	3.50	.10	95.00	68.00	2420.00	.	2.93	38800.00	1346.00
.	345	.	.50	.80	.	.	67.00	172.00	.	1.23	64300.00	.
.	347	.	1.80	6.90	.	.	62.00	640.00	.	.87	44500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
863	53	.	2.10	2.60	.	.	65.00	359.00	.	.80	32900.00	.
.	4664	.	.80	.	.	.	78.00	182.00	.	1.65	46300.00	.
.	5596	.	.33	12.25	.	.	79.32	117.90	.00	1.07	53620.00	.
.	5944	.	2.96	11.80	.	.	73.43	99.84	.00	.77	42380.00	.
.	5965	.	.62	1.54	.	.	65.50	210.90	.02	.71	42830.00	.
1777	.	.	.40	1.10	.	.	13.00	212.00	.	.24	49100.00	.
1900	.	.	.70	1.00	.	.	48.00	167.00	.	1.22	56200.00	.
1901	.	.	3.60	10.10	.10	29.00	53.00	214.00	.	.80	50700.00	608.00
2188	.	.	.20	.40	.	.	8.00	71.00	.	.22	35000.00	.
2962	.	.	.60	.10	.	.	50.00	79.00	.	.20	54700.00	.
.	3508	.	.10	.	.	.	26.00	29.00	.	.23	31400.00	.
.	4228	.	.10	.	.	.	22.00	33.00	.	.08	33200.00	.
158	.	.	.70	.60	.	.	3.00	103.00	.	.16	39000.00	.
566	.	.	1.60	.80	.	.	4.00	131.00	.	.31	37000.00	.
582	.	.	4.50	.20	.	.	1.00	1461.00	.	.14	54500.00	.
589	.	.	1.70	.20	.	.	2.00	344.00	.	.23	50400.00	.
604	.	.	2.70	.20	.	.	5.00	561.00	.	.08	50300.00	.
619	.	.	.30	.20	.	.	3.00	71.00	.	.12	47900.00	.
758	.	.	2.40	.40	.	.	3.00	1380.00	.	.07	50200.00	.
1435	.	.	1.70	.40	.	.	2.00	353.00	.	.15	35100.00	.
1459	.	.	3.20	.01	.	.	3.00	663.00	.	.17	42800.00	.
1666	.	.	.20	.40	.	.	3.00	56.00	.	.22	37700.00	.
1618	.	.	.90	1.10	.	.	6.00	175.00	.	.29	48300.00	.
1747	.	.	.50	.30	.	.	9.00	77.00	.	.15	43200.00	.
2204	.	.	.50	.40	.	.	3.00	25.00	.	.35	30800.00	.
2325	.	.	.10	.01	.	.	2.00	31.00	.	.01	37300.00	.
2959	.	.	.50	.01	.	.	4.00	233.00	.	.23	39200.00	.
3362	.	.	1.10	.01	.	.	5.00	214.00	.	.66	42500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	1568	.	.20	.30	.	.	7.00	92.00	.	.39	38800.00	.
.	2637	.	4.90	.10	.	.	5.00	550.00	.	.70	43400.00	.
.	5485	.	.92	.15	.	.	2.86	356.60	.03	.69	40890.00	.
.	4186	.	.20	.	.	.	21.00	99.00	.	.10	44300.00	.
.	4716	.	.20	8.81	.	.	20.00	48.00	.01	.33	30100.00	.
1670	.	.	.70	.90	.	.	14.00	259.00	.	.07	71700.00	.
2690	.	.	1.20	.01	.	.	17.00	56.00	.	.15	41800.00	.
2958	2245	.	1.10	.01	.	.	33.00	443.00	.	.27	54700.00	.
2976	.	.	2.30	.10	.	.	39.00	25.00	.	.06	33500.00	.
.	899	.	.30	.20	.	.	33.00	89.00	.	.57	48300.00	.
.	595	.	4.50	.20	.	.	32.00	2410.00	.	.14	39300.00	.
.	1130	.	.90	1.70	14.00	566.00	29.00	384.00	.	.54	42100.00	1536.00
.	495	.	.80	.60	.	.	21.00	162.00	.	1.44	39400.00	.
.	649	.	.50	.40	.	.	28.00	134.00	.	.21	71700.00	.
.	1657	.	.20	.30	.	.	41.00	127.00	.	.31	49600.00	.
2958	2245	.	.10	.01	.	.	29.00	49.00	.	.26	36300.00	.
.	2946	.	1.10	.30	.	.	30.00	462.00	.	.09	38200.00	.
.	3685	.	.40	.	.	.	35.00	105.00	.	.19	44100.00	.
.	3689	.	.20	.	.	.	25.00	28.00	.	1.25	42400.00	.
.	5353	.	.14	.01	.	.	25.74	41.31	.00	.28	54530.00	.
.	5527	.	.29	.07	.	.	47.78	80.98	.01	.25	45890.00	.
.	5690	.	.34	.02	.	.	16.57	33.81	.00	.21	58660.00	.
2494	.	.	.60	.20	.	.	9.00	348.00	.	.33	43800.00	.
.	1962	.	.20	.10	.	.	4.00	79.00	.	.07	51400.00	.
.	2570	.	.10	.01	.	.	2.00	42.00	.	.05	46100.00	.
.	5695	.	.80	.11	.	.	10.31	86.09	.00	.14	59670.00	.
.	586	.	4.60	.20	.	.	8.00	2807.00	.	.24	47500.00	.
.	1469	.	15.10	.50	.	.	4.00	2123.00	.	.24	50900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1470	.	13.50	.40	.	.	5.00	1648.00	.	.14	56400.00	.
.	2702	.	2.10	.01	.	.	3.00	410.00	.	.57	41100.00	.
.	2929	.	1.50	2.40	.	.	4.00	156.00	.	.37	45000.00	.
.	3646	.	.10	.	.	.	5.00	63.00	.	.24	39000.00	.
.	5796	.	.16	11.44	.	.	2.31	20.18	.00	.23	42330.00	.
.	5768	.	.26	10.62	.	.	2.73	112.30	.00	.22	39460.00	.
.	4273	.	.60	.	.	.	4.00	42.00	.	.06	41600.00	.
.	3266	.	.60	.01	.	.	39.00	162.00	.	.62	39800.00	.
.	3939	.	.50	.	.	.	33.00	165.00	.	.75	60500.00	.
152	.	.	1.30	5.30	.10	1095.00	30.00	56.00	.	.75	49000.00	2125.00
44	.	.	2.10	1.50	.	.	29.00	183.00	.	1.63	47900.00	.
125	.	.	3.20	.30	.	.	31.00	420.00	.	1.42	54600.00	.
621	.	.	1.60	3.10	.	.	11.00	759.00	.	.23	53000.00	.
581	.	.	3.10	.10	.	.	10.00	893.00	.	.54	53600.00	.
602	.	.	.60	1.60	.	.	15.00	103.00	.	.55	43200.00	.
654	.	.	1.50	3.00	.	.	18.00	299.00	.	.64	55500.00	.
763	.	.	.40	1.70	.	.	19.00	121.00	.	.10	44600.00	.
1635	.	.	.20	1.60	.	.	12.00	55.00	.	.48	39500.00	.
1859	.	.	1.00	.30	.	.	36.00	235.00	.	1.05	50000.00	.
2988	.	.	23.30	4.70	.	.	22.00	566.00	.	.88	46100.00	.
3113	.	.	.40	.50	.	.	14.00	74.00	.	.51	38200.00	.
3335	.	.	.80	2.20	.	.	22.00	28.00	.	2.14	38600.00	.
.	1014	.	.50	3.20	14.00	1086.00	18.00	77.00	.	1.20	46400.00	2119.00
.	3000	.	.30	13.10	.	.	10.00	28.00	.	.41	44000.00	.
.	4044	.	.60	.	.	.	27.00	121.00	.	2.77	49200.00	.
.	4074	.	.70	.	.	.	55.00	52.00	.	3.22	53000.00	.
3071	.	.	.90	.10	.	.	24.00	213.00	.	.26	22500.00	.
3134	.	.	.20	1.00	.	.	338.00	164.00	.	.28	13200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1189	.	.10	6.10	.	.	36.00	50.00	.	1.04	27200.00	.
.	2108	.	.90	7.50	.	.	82.00	458.00	.	1.08	36300.00	.
.	2401	.	.30	2.80	.	.	39.00	192.00	.	.23	21100.00	.
.	2508	.	.10	.20	.	.	64.00	46.00	.	.12	27200.00	.
.	3122	.	.10	.01	.	.	35.00	102.00	.	.22	27100.00	.
.	3755	.	1.10	.	.	.	80.00	103.00	.	.05	46400.00	.
.	3945	.	.20	.	.	.	31.00	49.00	.	.72	25900.00	.
.	4840	.	3.10	.14	.	.	37.30	734.50	.19	.18	26365.20	.
512	.	.	1.10	.01	.	.	38.00	203.00	.	.73	51000.00	.
700	.	.	.70	.20	.	.	26.00	448.00	.	.17	33600.00	.
1593	.	.	.40	.10	.	.	42.00	205.00	.	.68	37100.00	.
1608	.	.	.40	.10	.	.	32.00	326.00	.	.14	37000.00	.
1611	.	.	.40	1.90	.	.	62.00	214.00	.	.53	43300.00	.
1763	.	.	.30	.01	.	.	64.00	136.00	.	.65	27900.00	.
2237	.	.	.01	.01	.	.	43.00	202.00	.	.26	30100.00	.
2542	.	.	.20	.01	.	.	26.00	154.00	.	.59	32600.00	.
.	993	.	2.20	.40	15.00	606.00	26.00	229.00	.	.53	31200.00	1054.00
.	2400	.	.40	.20	.	.	43.00	241.00	.	.08	38200.00	.
.	2976	.	.01	.10	.	.	37.00	145.00	.	.15	35300.00	.
.	3256	.	.50	.01	.	.	43.00	157.00	.	.49	29100.00	.
.	3828	.	.10	.	.	.	38.00	183.00	.	.27	22700.00	.
.	5036	.	.08	.08	.	.	19.53	183.80	.01	.06	23690.00	.
.	5383	.	.20	.01	.	.	53.22	112.20	.01	.30	33670.00	.
.	5408	.	.33	.15	.	.	34.12	198.20	.00	.21	41950.00	.
.	4647	.	.10	.	.	.	99.00	209.00	.	1.17	24000.00	.
.	4544	.	.10	.	.	.	33.00	180.00	.	.24	39900.00	.
.	4603	.	.20	.	.	.	26.00	196.00	.	.15	32700.00	.
.	4841	.	3.40	.29	.	.	37.10	917.40	.21	.34	28810.60	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	5940	.	.01	.11	.	.	34.29	153.10	.00	.43	33740.00	.
1198	.	.	.40	.01	.	.	16.00	166.00	.	.67	33800.00	.
2479	.	.	.60	.20	.	.	13.00	126.00	.	.29	30600.00	.
2424	.	.	.40	.01	.	.	13.00	111.00	.	.06	28400.00	.
.	2928	.	1.20	.50	.	.	13.00	535.00	.	.96	36000.00	.
.	4732	.	.20	2.04	.	.	17.00	90.00	.03	.69	24900.00	.
439	.	.	.50	.80	.	.	54.00	244.00	.	.50	31200.00	.
662	.	.	.40	.01	.	.	17.00	259.00	.	.37	28400.00	.
1724	.	.	1.00	.30	.	.	33.00	297.00	.	.12	39000.00	.
2838	.	.	.50	.01	.	.	22.00	104.00	.	.11	26900.00	.
3408	.	.	.30	.	.	.	62.00	158.00	.	.52	28400.00	.
.	994	.	2.30	.20	3.00	83.00	21.00	316.00	.	.09	26800.00	931.00
.	2402	.	2.80	.01	.	.	64.00	506.00	.	.39	22300.00	.
.	2959	.	.10	.10	.	.	62.00	174.00	.	.73	26400.00	.
.	3147	.	.10	.10	.	.	39.00	143.00	.	.21	29500.00	.
.	3259	.	.10	.01	.	.	40.00	125.00	.	.29	25100.00	.
.	3187	.	.80	.01	.	.	36.00	153.00	.	.47	31800.00	.
.	5404	.	.43	.11	.	.	42.40	400.10	.01	.49	39820.00	.
.	4271	.	.20	.	.	.	27.00	108.00	.	.34	31400.00	.
.	4527	.	.20	.	.	.	39.00	109.00	.	.16	32300.00	.
.	4590	.	.50	.	.	.	30.00	444.00	.	.52	25600.00	.
.	5608	.	1.31	.19	.	.	28.69	399.50	.00	.13	31290.00	.
2557	.	.	.10	.01	.	.	2.00	21.00	.	.07	50300.00	.
.	687	.	.70	.10	.	.	14.00	355.00	.	.23	48800.00	.
.	3415	.	.50	.01	.	.	39.00	147.00	.	.01	40000.00	.
.	3416	.	.40	1.30	.	.	79.00	114.00	.	.11	113900.0	.
.	3417	.	1.20	.80	.	.	29.00	509.00	.	.05	39600.00	.
.	3418	.	.40	.01	.	.	47.00	48.00	.	.05	36500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3419	.	2.50	.01	.	.	39.00	788.00	.	.16	52600.00	.
.	3420	.	.70	2.80	.	.	45.00	388.00	.	.05	50300.00	.
.	3421	.	.20	.20	.	.	39.00	35.00	.	.05	51200.00	.
3603	.	.	.56	.06	.	.	28.13	122.60	.00	.26	64540.00	.
.	706	179	.20	.10	.	.	21.00	137.00	.	.23	67300.00	.
.	2267	.	.30	.01	.	.	50.00	156.00	.	.15	48800.00	.
.	2404	.	1.50	.10	.	.	22.00	194.00	.	.01	67500.00	.
.	3140	.	.70	.01	.	.	54.00	408.00	.	.07	59100.00	.
.	2061	.	.30	2.10	.	.	24.00	138.00	.	.05	46100.00	.
.	3865	.	.30	.	.	.	41.00	85.00	.	.08	44800.00	.
.	3350	.	.70	.01	.	.	42.00	157.00	.	.14	85800.00	.
.	3351	.	.60	.01	.	.	46.00	342.00	.	.12	54700.00	.
.	3352	.	1.60	.01	.	.	29.00	372.00	.	.16	62400.00	.
.	3353	.	.40	.10	.	.	40.00	220.00	.	.01	72800.00	.
.	4307	.	.50	.	.	.	27.00	274.00	.	.24	53100.00	.
.	5683	.	.77	.25	.	.	19.74	202.00	.02	.01	41290.00	.
.	1230	177	.50	.01	.	.	40.00	288.00	.	.01	34600.00	.
.	3314	.	.10	.01	.	.	80.00	21.00	.	.05	34600.00	.
.	3315	.	3.90	.01	.	.	58.00	1040.00	.	.12	33700.00	.
.	3012	.	.90	.30	.	.	57.00	545.00	.	.12	35700.00	.
.	3313	.	.10	.01	.	.	72.00	45.00	.	.05	38800.00	.
.	3316	.	6.20	.01	.	.	24.00	3496.00	.	.05	18800.00	.
.	718	.	.70	.01	.	.	39.00	305.00	.	.14	51100.00	.
.	3317	.	1.30	.01	.	.	50.00	190.00	.	.01	52300.00	.
.	3318	.	1.80	.01	.	.	52.00	426.00	.	.01	46700.00	.
.	3319	.	1.30	.01	.	.	57.00	202.00	.	.59	52600.00	.
.	3320	.	1.40	.01	.	.	90.00	947.00	.	.01	41200.00	.
.	3321	.	2.50	.01	.	.	118.00	573.00	.	.01	41400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	707	177	1.60	.01	.	.	21.00	1080.00	.	.07	53800.00	.
.	1227	177	.60	.01	.	.	17.00	518.00	.	.06	34100.00	.
.	1229	177	.70	.01	.	.	29.00	461.00	.	.17	46800.00	.
.	1726	177	2.40	.40	.	.	26.00	1046.00	.	.07	35800.00	.
.	1755	177	1.30	.01	.	.	69.00	562.00	.	.32	41700.00	.
.	2272	.	1.00	.01	.	.	37.00	614.00	.	.13	46600.00	.
.	2273	.	.90	1.20	.	.	29.00	600.00	.	.11	52900.00	.
.	3013	.	1.50	.60	.	.	38.00	1158.00	.	.08	56100.00	.
.	3286	.	1.60	.01	.	.	32.00	1071.00	.	.05	43000.00	.
.	728	181	.60	1.70	.	.	33.00	360.00	.	.19	49500.00	.
.	1728	182	.90	1.70	.	.	40.00	891.00	.	.14	38600.00	.
.	1727	182	.70	1.70	.	.	56.00	661.00	.	.17	39600.00	.
.	1753	.	4.70	15.30	.	.	122.00	1912.00	.	.81	62300.00	.
.	1754	.	.80	.01	.	.	56.00	296.00	.	.65	43000.00	.
.	1756	181	.70	2.60	.	.	40.00	182.00	.	.39	32600.00	.
.	1757	181	.40	.60	.	.	52.00	145.00	.	.28	33900.00	.
.	1758	.	1.70	1.20	.	.	42.00	523.00	.	.07	41000.00	.
.	966	.	.50	2.30	.	.	40.00	89.00	.	.35	40300.00	.
.	967	.	.60	53.30	.	.	26.00	128.00	.	.05	41200.00	.
.	2277	.	.30	1.00	.	.	46.00	190.00	.	.35	38200.00	.
.	2261	.	.20	4.80	.	.	47.00	168.00	.	.43	50800.00	.
.	2064	181	.30	.30	.	.	37.00	240.00	.	.45	31400.00	.
.	2065	.	.40	14.60	.	.	49.00	349.00	.	.12	39800.00	.
.	2069	.	1.70	11.00	.	.	50.00	933.00	.	1.73	32700.00	.
.	2313	.	2.30	12.00	.	.	51.00	562.00	.	.07	42300.00	.
1832	.	.	1.10	.10	.	.	82.00	334.00	.	.39	39700.00	.
1673	.	.	.50	.30	.	.	95.00	110.00	.	.01	43000.00	.
.	710	.	.50	.01	.	.	51.00	97.00	.	.10	40100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	711	.	8.80	.10	.	.	86.00	875.00	.	.33	41500.00	.
.	757	.	.40	.60	.	.	70.00	84.00	.	.05	39500.00	.
.	758	.	.60	.10	.	.	61.00	206.00	.	.05	30900.00	.
.	1225	.	.50	1.20	.	.	105.00	56.00	.	.05	35600.00	.
.	1729	177	1.60	1.90	.	.	70.00	1008.00	.	.19	31800.00	.
.	1759	.	.90	.01	.	.	72.00	200.00	.	.12	44300.00	.
.	1760	173	.80	.30	.	.	135.00	324.00	.	.06	40900.00	.
.	1761	.	.30	.01	.	.	91.00	130.00	.	.05	45700.00	.
.	1762	162	.30	.01	.	.	61.00	127.00	.	.09	48800.00	.
.	1767	.	1.50	.01	.	.	84.00	882.00	.	.18	41100.00	.
.	1768	.	.50	.01	.	.	73.00	129.00	.	.13	41900.00	.
.	1769	173	.50	.01	.	.	99.00	73.00	.	.17	38500.00	.
.	1770	.	1.40	.01	.	.	51.00	907.00	.	.07	44100.00	.
.	1575	.	.60	.30	.	.	24.00	135.00	.	.05	77900.00	.
.	3014	.	.70	5.50	.	.	75.00	331.00	.	.05	46900.00	.
.	3299	.	.50	.10	.	.	154.00	111.00	.	.11	33000.00	.
.	3304	.	.50	.20	.	.	68.00	162.00	.	.09	45500.00	.
.	3756	.	.20	.	.	.	74.00	81.00	.	1.84	24800.00	.
.	3964	.	1.70	.	.	.	28.00	399.00	.	.18	45700.00	.
.	3322	.	.20	.01	.	.	78.00	66.00	.	.01	42300.00	.
.	4399	.	2.10	.	.	.	22.00	350.00	.	.22	54000.00	.
.	1763	.	.90	.01	.	.	63.00	250.00	.	.05	34300.00	.
.	1764	.	4.00	.01	.	.	110.00	366.00	.	.18	36200.00	.
.	1765	.	1.90	.01	.	.	76.00	1450.00	.	.08	31400.00	.
.	3323	.	.60	.30	.	.	107.00	192.00	.	.01	49100.00	.
.	3324	.	.70	1.80	.	.	96.00	222.00	.	.01	48600.00	.
.	3325	.	2.50	.20	.	.	105.00	1718.00	.	.12	43900.00	.
.	1766	.	.30	.60	.	.	159.00	115.00	.	.09	34700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	1401	.	1.00	.01	.	.	56.00	521.00	.	.12	32000.00	.
.	3015	.	.20	1.10	.	.	98.00	104.00	.	.33	38600.00	.
.	4346	.	1.30	.	.	.	64.00	297.00	.	.16	47100.00	.
.	4517	.	2.30	.	.	.	139.00	295.00	.	.17	83500.00	.
.	3326	.	2.80	.01	.	.	49.00	1172.00	.	.01	32600.00	.
.	3327	.	2.90	.01	.	.	57.00	358.00	.	.01	31100.00	.
.	3328	.	1.20	2.90	.	.	50.00	758.00	.	.01	37000.00	.
.	3329	.	.20	.80	.	.	66.00	79.00	.	.01	41300.00	.
.	836	.	.40	1.20	.	.	36.00	67.00	.	.32	38300.00	.
.	3016	.	1.10	2.90	.	.	60.00	581.00	.	.18	48200.00	.
.	3330	.	.30	.01	.	.	62.00	91.00	.	.05	78500.00	.
.	3331	.	.50	8.80	.	.	41.00	219.00	.	.01	59900.00	.
.	4324	.	.50	.	.	.	56.00	294.00	.	.45	50400.00	.
.	968	.	.20	.70	.	.	45.00	48.00	.	.05	43500.00	.
.	969	.	.60	.30	.	.	36.00	186.00	.	.01	36400.00	.
.	2407	.	1.60	.01	.	.	60.00	282.00	.	.01	49700.00	.
.	3332	.	.70	.01	.	.	48.00	321.00	.	.01	47200.00	.
.	3333	.	2.10	.01	.	.	38.00	610.00	.	.05	49100.00	.
.	3334	.	.20	.10	.	.	73.00	116.00	.	.01	37300.00	.
.	720	.	1.10	.10	.	.	30.00	510.00	.	.15	57100.00	.
.	1655	.	.20	.10	.	.	38.00	133.00	.	.08	48300.00	.
.	1771	.	4.30	.01	.	.	56.00	1218.00	.	.23	30200.00	.
.	1772	177	.50	.01	.	.	52.00	113.00	.	.11	29300.00	.
.	1773	.	1.90	.01	.	.	47.00	1030.00	.	.06	28400.00	.
.	1774	.	.60	.01	.	.	57.00	68.00	.	.12	34300.00	.
.	1775	.	5.10	.01	.	.	33.00	2072.00	.	.10	35400.00	.
.	1776	.	.80	.01	.	.	82.00	282.00	.	.14	36700.00	.
.	3300	.	.60	.01	.	.	36.00	217.00	.	.73	46200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	727	177	.90	.01	.	.	28.00	530.00	.	.10	46800.00	.
.	1226	177	.90	.01	.	.	24.00	383.00	.	.05	41600.00	.
.	1777	.	7.50	.01	.	.	39.00	3665.00	.	.20	40100.00	.
.	1778	177	2.50	.01	.	.	25.00	1266.00	.	.21	28600.00	.
.	1779	177	3.20	.01	.	.	25.00	1971.00	.	.09	41200.00	.
.	1780	177	.40	.01	.	.	29.00	90.00	.	.14	34400.00	.
.	1781	177	.90	.01	.	.	37.00	502.00	.	.22	39400.00	.
.	3017	.	1.90	.70	.	.	24.00	1169.00	.	.46	37000.00	.
.	3289	.	1.20	.01	.	.	22.00	734.00	.	.07	48500.00	.
.	2062	177	1.40	.40	.	.	23.00	825.00	.	.06	37300.00	.
.	705	.	.60	3.80	.	.	39.00	182.00	.	.10	62100.00	.
.	1836	.	.50	2.50	.	.	29.00	359.00	.	.05	68800.00	.
.	1837	173	.90	47.60	.	.	30.00	210.00	.	.01	28400.00	.
.	1838	173	2.40	3.10	.	.	26.00	1186.00	.	.05	39100.00	.
.	1839	173	1.30	26.90	.	.	33.00	340.00	.	.05	46300.00	.
.	2580	.	.20	.01	.	.	29.00	71.00	.	.06	36000.00	.
.	1782	.	4.00	12.80	.	.	28.00	1243.00	.	.05	36800.00	.
.	1783	173	1.30	6.30	.	.	46.00	473.00	.	.34	32900.00	.
.	3335	.	.90	.50	.	.	35.00	475.00	.	.01	46700.00	.
.	4706	.	.90	51.80	.	.	33.00	364.00	.08	.17	44700.00	.
.	5902	.	.81	3.70	.	.	32.89	516.30	.02	.02	38650.00	.
.	3336	.	1.50	.01	.	.	70.00	771.00	.	.29	64300.00	.
.	3337	.	1.70	1.10	.	.	49.00	949.00	.	.05	65300.00	.
.	765	167	.40	1.50	.	.	44.00	100.00	.	.01	35900.00	.
.	766	.	.20	.70	.	.	46.00	33.00	.	.05	40800.00	.
.	1228	177	.50	.01	.	.	40.00	352.00	.	.05	29800.00	.
.	1234	.	.60	.10	.	.	45.00	78.00	.	.07	32300.00	.
.	1784	177	.80	.01	.	.	67.00	69.00	.	.16	32900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1785	.	.90	.01	.	.	59.00	226.00	.	.08	42300.00	.
.	1786	.	.70	.01	.	.	55.00	147.00	.	.24	37400.00	.
.	1730	177	.40	.20	.	.	38.00	155.00	.	.11	37700.00	.
.	2271	.	.10	.40	.	.	42.00	43.00	.	.11	40700.00	.
.	5905	.	.57	3.18	.	.	31.82	61.72	.00	.02	44480.00	.
.	1787	.	2.90	.01	.	.	30.00	1359.00	.	.01	34700.00	.
.	1788	.	.50	.01	.	.	24.00	131.00	.	.08	37800.00	.
.	1789	167	.40	.01	.	.	25.00	256.00	.	.06	39600.00	.
.	1790	.	.40	10.50	.	.	32.00	109.00	.	.01	39700.00	.
.	1791	.	.70	.01	.	.	24.00	449.00	.	.01	45800.00	.
.	2060	.	2.90	.60	.	.	41.00	504.00	.	.09	70700.00	.
.	2276	.	.40	.01	.	.	47.00	272.00	.	.13	50700.00	.
.	2258	.	.50	.01	.	.	30.00	278.00	.	.22	55200.00	.
.	2263	.	1.20	.01	.	.	50.00	542.00	.	.29	55700.00	.
.	2268	.	.50	.01	.	.	42.00	231.00	.	.12	54200.00	.
.	604	.	1.80	.20	.	.	41.00	810.00	.	.44	58000.00	.
.	770	.	.20	.70	.	.	27.00	181.00	.	.01	38200.00	.
.	771	167	.20	.60	.	.	23.00	251.00	.	.05	42300.00	.
.	800	.	.70	.10	.	.	23.00	194.00	.	.01	52000.00	.
.	923	.	.30	.01	.	.	21.00	79.00	.	.05	37400.00	.
.	1792	167	.60	.01	.	.	24.00	730.00	.	.07	40000.00	.
.	1793	163	.70	.01	.	.	40.00	165.00	.	.01	29000.00	.
.	556	.	1.10	.20	.	.	31.00	583.00	.	.09	41700.00	.
.	922	.	.40	.01	.	.	18.00	33.00	.	.06	32900.00	.
.	1402	.	.30	.01	.	.	22.00	170.00	.	.05	47400.00	.
.	1794	165	1.50	.01	.	.	42.00	754.00	.	.01	43500.00	.
.	1795	165	.70	.01	.	.	37.00	79.00	.	.01	32100.00	.
.	1796	.	.60	.01	.	.	25.00	366.00	.	.06	35900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1797	.	.60	3.10	.	.	35.00	99.00	.	.01	30600.00	.
.	1798	167	.50	.01	.	.	33.00	248.00	.	.01	30700.00	.
.	1799	161	.70	.01	.	.	25.00	371.00	.	.01	40800.00	.
.	1800	166	.10	.01	.	.	27.00	77.00	.	.01	39900.00	.
.	1801	169	.10	5.60	.	.	23.00	62.00	.	.01	46400.00	.
.	2403	.	.70	.01	.	.	30.00	212.00	.	.01	52700.00	.
.	3018	.	.20	.50	.	.	27.00	65.00	.	.27	40300.00	.
.	5303	.	2.71	.22	.	.	35.14	994.00	.12	.01	68990.00	.
.	4810	.	32.30	.48	.	.	35.60	6461.60	1.58	.21	48152.50	.
.	4979	.	.34	.05	.	.	28.15	102.10	.01	.03	52080.00	.
330	.	.	1.80	.10	.	.	40.00	488.00	.	.20	66600.00	.
.	1399	.	2.10	.01	.	.	22.00	408.00	.	.13	37000.00	.
.	3338	.	4.70	.01	.	.	80.00	4407.00	.	.11	62700.00	.
.	3339	.	4.90	.01	.	.	67.00	1100.00	.	.06	53900.00	.
.	3340	.	2.80	.01	.	.	61.00	1082.00	.	.13	70000.00	.
.	3341	.	.80	.01	.	.	31.00	114.00	.	.01	55200.00	.
.	1802	.	.60	.80	.	.	59.00	536.00	.	.01	48300.00	.
.	3342	.	.10	1.80	.	.	36.00	46.00	.	.01	61000.00	.
.	3343	.	.30	3.90	.	.	47.00	139.00	.	.01	53400.00	.
.	5016	.	.49	.15	.	.	18.51	363.10	.01	.07	55260.00	.
.	3019	.	1.20	.70	.	.	47.00	570.00	.	.16	37600.00	.
.	3296	.	1.60	.01	.	.	55.00	920.00	.	.16	61800.00	.
.	3344	.	1.70	.20	.	.	93.00	307.00	.	.01	50000.00	.
.	3345	.	1.00	1.50	.	.	54.00	283.00	.	.01	43400.00	.
.	3346	.	.70	.01	.	.	48.00	184.00	.	.01	45200.00	.
.	3347	.	7.30	.20	.	.	67.00	4574.00	.	.05	50100.00	.
.	703	177	.50	.01	.	.	40.00	194.00	.	.20	36000.00	.
.	1233	177	.60	.01	.	.	50.00	298.00	.	.05	35800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1803	.	.80	.01	.	.	69.00	451.00	.	.05	37200.00	.
.	1804	177	1.20	.01	.	.	67.00	774.00	.	.27	37600.00	.
.	1805	.	3.70	.01	.	.	54.00	3600.00	.	.08	31300.00	.
.	1806	177	4.20	.01	.	.	35.00	2131.00	.	.01	25300.00	.
.	1807	.	1.00	.01	.	.	89.00	627.00	.	.05	30400.00	.
.	3287	.	.60	.01	.	.	64.00	397.00	.	.28	24600.00	.
.	3291	.	1.20	.01	.	.	46.00	667.00	.	.14	28100.00	.
.	4349	.	3.90	.	.	.	51.00	1250.00	.	.15	44800.00	.
.	3348	.	.80	.01	.	.	17.00	220.00	.	.01	44200.00	.
.	3349	.	1.30	.01	.	.	27.00	396.00	.	.01	45200.00	.
.	721	177	.70	.20	.	.	15.00	544.00	.	.07	37000.00	.
.	722	.	1.70	2.00	.	.	24.00	1270.00	.	.07	36700.00	.
.	1809	177	.60	.01	.	.	69.00	375.00	.	.34	42200.00	.
.	1810	.	.40	.50	.	.	26.00	212.00	.	.07	40000.00	.
.	1811	177	.30	.01	.	.	23.00	227.00	.	.05	32700.00	.
.	1812	177	.60	.01	.	.	22.00	342.00	.	.18	44700.00	.
.	3285	.	2.00	.01	.	.	23.00	1463.00	.	.08	51500.00	.
.	3020	.	.20	.90	.	.	57.00	66.00	.	.18	47600.00	.
.	3021	.	1.30	1.50	.	.	32.00	699.00	.	.27	46500.00	.
.	3354	.	.20	.01	.	.	32.00	94.00	.	.01	52600.00	.
.	3355	.	.40	.20	.	.	35.00	297.00	.	.01	51300.00	.
.	3356	.	2.80	.01	.	.	72.00	730.00	.	.01	53200.00	.
.	3357	.	1.70	.80	.	.	65.00	430.00	.	.33	83700.00	.
.	3358	.	.40	.01	.	.	40.00	177.00	.	.01	51100.00	.
.	704	168	.30	.50	.	.	58.00	81.00	.	.12	38100.00	.
.	754	167	.20	1.00	.	.	57.00	34.00	.	.08	31800.00	.
.	1813	168	.40	.01	.	.	67.00	172.00	.	.06	35900.00	.
.	1814	.	.30	.70	.	.	49.00	47.00	.	.12	29100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1815	175	.40	.01	.	.	51.00	144.00	.	.05	33500.00	.
.	1816	169	.30	1.30	.	.	80.00	44.00	.	.01	42700.00	.
.	3301	.	.50	.01	.	.	42.00	280.00	.	.23	30400.00	.
.	3024	.	1.20	.90	.	.	31.00	772.00	.	.28	54600.00	.
.	3359	.	.70	.20	.	.	41.00	142.00	.	.08	47600.00	.
.	3360	.	1.00	.01	.	.	29.00	324.00	.	.01	69100.00	.
.	3361	.	.70	.01	.	.	41.00	272.00	.	.05	66100.00	.
.	3362	.	1.20	.10	.	.	33.00	435.00	.	.01	70800.00	.
.	3363	.	.50	.01	.	.	35.00	294.00	.	.05	53000.00	.
.	4286	.	1.30	.	.	.	29.00	556.00	.	.13	76400.00	.
.	4949	.	.96	.12	.	.	17.71	522.40	.03	.06	64520.00	.
.	729	.	1.90	.01	.	.	102.00	703.00	.	.75	59900.00	.
.	1731	179	1.00	.01	.	.	81.00	591.00	.	.13	54800.00	.
.	1817	.	1.30	.01	.	.	69.00	226.00	.	.05	48800.00	.
.	1818	171	.20	13.40	.	.	55.00	29.00	.	.05	34700.00	.
.	1819	.	3.10	.40	.	.	66.00	837.00	.	.07	58600.00	.
.	2265	.	.70	.01	.	.	85.00	564.00	.	.25	31300.00	.
.	3303	.	4.10	.10	.	.	84.00	1216.00	.	.49	52100.00	.
.	3364	.	3.00	.01	.	.	52.00	968.00	.	.01	46400.00	.
.	3365	.	2.70	.30	.	.	71.00	979.00	.	.05	51900.00	.
.	1732	171	.40	2.10	.	.	24.00	151.00	.	.05	35200.00	.
.	1820	171	.50	1.70	.	.	21.00	48.00	.	.05	34500.00	.
.	3366	.	.10	1.50	.	.	38.00	72.00	.	.01	45400.00	.
.	3367	.	1.60	.01	.	.	72.00	636.00	.	.01	47600.00	.
.	761	162	.60	.10	.	.	64.00	274.00	.	.07	34100.00	.
.	762	165	.40	.30	.	.	20.00	81.00	.	.05	29300.00	.
.	763	167	.80	1.20	.	.	25.00	46.00	.	.08	50600.00	.
.	1223	.	2.00	.10	.	.	23.00	708.00	.	.10	36900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1824	170	.90	4.20	.	.	22.00	136.00	.	.01	44000.00	.
.	1825	.	2.10	12.40	.	.	31.00	1170.00	.	.01	54100.00	.
.	1826	.	.80	3.30	.	.	21.00	149.00	.	.01	38900.00	.
.	1827	.	.90	.80	.	.	29.00	385.00	.	.01	33600.00	.
.	1823	.	.90	5.10	.	.	24.00	408.00	.	.01	38200.00	.
.	1821	172	3.70	.01	.	.	20.00	882.00	.	.01	29800.00	.
.	1822	165	1.40	.01	.	.	31.00	180.00	.	.11	3900.00	.
.	713	168	.60	.40	.	.	29.00	41.00	.	.07	55000.00	.
.	755	.	1.80	.40	.	.	41.00	568.00	.	.11	33500.00	.
.	756	167	.30	.20	.	.	23.00	50.00	.	.12	32600.00	.
.	1828	.	4.30	.01	.	.	58.00	1792.00	.	.58	33300.00	.
.	1829	170	.30	.01	.	.	49.00	20.00	.	.05	48900.00	.
.	1830	167	.60	.60	.	.	30.00	48.00	.	.01	42000.00	.
.	1831	173	1.10	8.60	.	.	45.00	216.00	.	.01	45300.00	.
.	3025	.	.40	.10	.	.	32.00	162.00	.	.05	41900.00	.
.	3298	.	.40	.10	.	.	40.00	123.00	.	.26	44100.00	.
.	3292	.	1.40	.01	.	.	28.00	662.00	.	.29	49000.00	.
.	725	.	1.60	.01	.	.	56.00	1125.00	.	.51	59600.00	.
.	726	179	.70	.01	.	.	36.00	310.00	.	.14	56400.00	.
.	1733	.	2.70	.30	.	.	53.00	546.00	.	.14	49000.00	.
.	1734	.	.70	.70	.	.	33.00	326.00	.	.05	49000.00	.
.	1735	179	.60	.01	.	.	33.00	324.00	.	.17	40500.00	.
.	1832	179	.90	.01	.	.	25.00	432.00	.	.08	45400.00	.
.	2260	.	1.20	.50	.	.	27.00	784.00	.	.29	41300.00	.
.	759	166	1.50	.10	.	.	70.00	1003.00	.	.07	43400.00	.
.	760	167	.50	.50	.	.	43.00	58.00	.	.06	43900.00	.
.	1833	162	.10	.20	.	.	49.00	47.00	.	.01	42900.00	.
.	1834	162	.30	.01	.	.	63.00	136.00	.	.08	42500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1835	.	3.10	2.00	.	.	67.00	1950.00	.	.01	42900.00	.
.	3293	.	.10	.10	.	.	35.00	31.00	.	.16	44700.00	.
.	3022	.	.20	2.30	.	.	49.00	85.00	.	.12	39100.00	.
.	3023	.	1.00	.90	.	.	79.00	639.00	.	.23	59700.00	.
.	3368	.	.20	.01	.	.	42.00	41.00	.	.01	46600.00	.
.	3369	.	.30	.01	.	.	69.00	166.00	.	.05	51400.00	.
.	3370	.	.40	.80	.	.	63.00	36.00	.	.01	49200.00	.
.	3371	.	.30	.01	.	.	49.00	46.00	.	.05	59700.00	.
.	3372	.	.70	.01	.	.	52.00	144.00	.	.01	59100.00	.
.	3373	.	.50	.01	.	.	55.00	261.00	.	.05	49000.00	.
.	3297	.	3.10	.20	.	.	37.00	799.00	.	.19	50100.00	.
.	717	162	.40	.01	.	.	33.00	260.00	.	.05	41400.00	.
.	2262	.	.50	.01	.	.	56.00	238.00	.	.11	35500.00	.
.	3026	.	.10	.20	.	.	58.00	56.00	.	.08	37700.00	.
.	3374	.	.40	.01	.	.	39.00	74.00	.	.05	31100.00	.
.	3375	.	.70	.01	.	.	101.00	247.00	.	.01	48800.00	.
.	3376	.	.30	.01	.	.	50.00	79.00	.	.06	39300.00	.
.	3377	.	.90	.01	.	.	60.00	343.00	.	.05	37100.00	.
.	3378	.	.50	.01	.	.	74.00	85.00	.	.05	37700.00	.
.	3379	.	2.00	.01	.	.	44.00	967.00	.	.01	33600.00	.
.	769	166	.50	.10	.	.	28.00	377.00	.	.01	52700.00	.
.	1736	162	.60	.10	.	.	41.00	298.00	.	.10	59300.00	.
.	1840	162	.60	.30	.	.	36.00	273.00	.	.01	45300.00	.
.	1841	.	.80	1.60	.	.	44.00	342.00	.	.01	52400.00	.
.	1842	.	.60	2.00	.	.	28.00	226.00	.	.01	65700.00	.
.	1843	162	2.10	.90	.	.	39.00	1157.00	.	.01	80500.00	.
.	1844	.	.80	1.10	.	.	32.00	324.00	.	.05	60100.00	.
.	3027	.	.80	3.60	.	.	38.00	860.00	.	.11	57200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5679	.	.26	.08	.	.	15.28	74.09	.01	.01	44570.00	.
.	3380	.	2.00	.01	.	.	24.00	412.00	.	.06	39600.00	.
.	3381	.	.30	.01	.	.	39.00	86.00	.	.05	43200.00	.
.	3382	.	.90	.80	.	.	43.00	397.00	.	.05	49700.00	.
.	3383	.	.50	1.30	.	.	34.00	62.00	.	.01	45500.00	.
.	3384	.	.30	1.10	.	.	27.00	74.00	.	.01	41000.00	.
.	3385	.	.70	.01	.	.	39.00	316.00	.	.06	46500.00	.
.	3386	.	2.00	.01	.	.	30.00	364.00	.	.05	43100.00	.
.	4285	.	.70	.	.	.	42.00	45.00	.	.36	38700.00	.
.	1495	.	.90	.50	.	.	32.00	238.00	.	.24	59600.00	.
.	1654	.	.80	.30	.	.	34.00	355.00	.	.18	64900.00	.
.	1845	.	1.40	1.90	.	.	81.00	575.00	.	.28	48200.00	.
.	1846	.	.90	24.80	.	.	111.00	321.00	.	.30	54500.00	.
.	1847	167	1.40	9.50	.	.	80.00	558.00	.	.11	48100.00	.
.	1848	.	.10	3.40	.	.	44.00	47.00	.	.01	44500.00	.
.	3387	.	2.20	.01	.	.	68.00	739.00	.	.15	60700.00	.
.	3388	.	.30	.01	.	.	29.00	162.00	.	.01	29200.00	.
.	719	177	.90	.01	.	.	20.00	820.00	.	.06	37500.00	.
.	1737	177	.50	.30	.	.	24.00	275.00	.	.13	33800.00	.
.	1849	177	1.80	.10	.	.	52.00	1099.00	.	.12	35300.00	.
.	1850	177	.30	.01	.	.	39.00	71.00	.	.18	35000.00	.
.	2071	.	.40	.20	.	.	26.00	235.00	.	.05	27400.00	.
.	3390	.	4.70	.01	.	.	30.00	1114.00	.	.09	44200.00	.
.	3389	.	1.20	.01	.	.	30.00	629.00	.	.19	39400.00	.
.	3746	.	1.90	.	.	.	59.00	254.00	.	.06	54300.00	.
.	730	171	.80	.60	.	.	20.00	480.00	.	.06	53500.00	.
.	1851	.	.60	8.80	.	.	62.00	169.00	.	.12	46900.00	.
.	1852	168	1.10	9.30	.	.	46.00	570.00	.	.05	42700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3391	.	1.90	12.10	.	.	72.00	72.00	.	.01	51500.00	.
.	3392	.	2.60	.01	.	.	52.00	1258.00	.	.06	45700.00	.
.	3393	.	.60	1.80	.	.	65.00	139.00	.	.05	52300.00	.
.	716	179	.70	.10	.	.	49.00	280.00	.	.31	47200.00	.
.	1232	174	.90	.01	.	.	85.00	559.00	.	.11	48600.00	.
.	1738	179	.80	.10	.	.	52.00	492.00	.	.15	41200.00	.
.	1955	.	14.40	.20	.	.	67.00	2537.00	.	.15	61000.00	.
.	2257	.	.70	.01	.	.	75.00	353.00	.	.19	57100.00	.
752	.	.	.80	.40	.	.	58.00	569.00	.	.07	41700.00	.
.	113	.	1.20	.01	.	.	93.00	355.00	.	.27	47300.00	.
.	970	.	.20	.29	.	.	109.00	35.00	.	.01	39400.00	.
.	971	.	.50	1.20	.	.	101.00	163.00	.	.01	41500.00	.
.	972	.	.50	1.40	.	.	90.00	176.00	.	.01	56000.00	.
.	973	.	.40	1.30	.	.	99.00	169.00	.	.01	39300.00	.
.	974	.	.50	.60	.	.	117.00	111.00	.	.01	43300.00	.
.	975	173	.20	1.20	.	.	92.00	61.00	.	.01	40100.00	.
.	976	.	.80	1.90	.	.	91.00	310.00	.	.05	49100.00	.
.	714	166	1.10	.80	.	.	135.00	760.00	.	.24	45800.00	.
.	715	162	.10	.10	.	.	130.00	42.00	.	.09	39700.00	.
.	752	161	.70	.40	.	.	113.00	33.00	.	.16	34900.00	.
.	753	.	.40	60.40	.	.	127.00	27.00	.	.14	32200.00	.
.	1231	.	1.70	2.30	.	.	71.00	595.00	.	.07	48700.00	.
.	1739	161	5.60	2.80	.	.	112.00	5417.00	.	.07	31400.00	.
.	1873	162	2.30	.70	.	.	113.00	1198.00	.	.05	48100.00	.
.	1874	161	.60	.80	.	.	114.00	347.00	.	.06	28800.00	.
.	1861	.	.50	.01	.	.	113.00	162.00	.	.07	38700.00	.
.	1862	163	1.00	.50	.	.	161.00	410.00	.	.01	41900.00	.
.	1869	.	4.40	.01	.	.	56.00	728.00	.	.01	16100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1870	162	.40	.70	.	.	123.00	49.00	.	.09	43100.00	.
.	1875	.	1.10	.50	.	.	167.00	278.00	.	.05	41000.00	.
.	1876	161	.20	.90	.	.	137.00	88.00	.	.01	38400.00	.
.	1877	161	.20	.70	.	.	78.00	39.00	.	.01	40800.00	.
.	1878	161	.20	.80	.	.	139.00	65.00	.	.05	38600.00	.
.	1879	163	.20	.70	.	.	123.00	43.00	.	.01	37700.00	.
.	1880	.	.50	1.60	.	.	104.00	174.00	.	.01	43700.00	.
.	1881	166	.30	1.20	.	.	101.00	150.00	.	.01	44300.00	.
.	1853	.	1.40	.30	.	.	37.00	299.00	.	.05	47900.00	.
.	1854	.	2.30	.01	.	.	147.00	526.00	.	.13	42600.00	.
.	1855	.	.40	1.70	.	.	260.00	76.00	.	.01	40700.00	.
.	1856	.	.30	2.20	.	.	125.00	78.00	.	.06	44800.00	.
.	1857	161	1.10	.01	.	.	150.00	502.00	.	.11	49900.00	.
.	1858	.	.50	2.50	.	.	77.00	147.00	.	.05	36300.00	.
.	1859	172	2.70	.01	.	.	154.00	287.00	.	.01	31900.00	.
.	1860	172	2.30	.01	.	.	116.00	2662.00	.	.01	33500.00	.
.	1863	.	1.90	.01	.	.	68.00	395.00	.	.01	33700.00	.
.	1864	.	1.90	7.20	.	.	74.00	599.00	.	.01	41900.00	.
.	1865	.	.90	9.80	.	.	54.00	472.00	.	.05	32600.00	.
.	1866	.	2.10	.30	.	.	47.00	817.00	.	.05	36200.00	.
.	1867	.	.50	57.70	.	.	135.00	113.00	.	.08	32200.00	.
.	1868	161	3.80	1.00	.	.	113.00	1878.00	.	.05	30400.00	.
.	1871	161	.60	.50	.	.	176.00	52.00	.	.05	37100.00	.
.	1872	.	3.20	1.30	.	.	81.00	1641.00	.	.05	24900.00	.
.	2047	.	.80	7.40	.	.	89.00	270.00	.	.09	47400.00	.
.	2048	.	.20	2.80	.	.	126.00	80.00	.	.05	44000.00	.
.	2049	.	.30	1.90	.	.	112.00	128.00	.	.08	39700.00	.
.	2050	.	.10	12.90	.	.	145.00	52.00	.	.05	48300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2051	.	.20	3.30	.	.	142.00	72.00	.	.01	36600.00	.
.	2052	.	.70	19.70	.	.	120.00	227.00	.	.05	41600.00	.
.	2053	.	.40	1.30	.	.	121.00	249.00	.	.05	17500.00	.
.	2054	.	.20	2.50	.	.	112.00	118.00	.	.05	47700.00	.
.	2055	.	2.90	17.60	.	.	68.00	1050.00	.	.05	43800.00	.
.	2405	.	2.50	.40	.	.	78.00	635.00	.	.05	36100.00	.
.	3294	.	.20	7.40	.	.	139.00	50.00	.	.12	41400.00	.
.	2045	173	.10	6.90	.	.	118.00	39.00	.	.15	38900.00	.
.	2046	.	.10	2.60	.	.	126.00	50.00	.	.05	49700.00	.
.	2067	.	1.10	18.20	.	.	82.00	183.00	.	.05	35900.00	.
.	2068	.	.40	5.80	.	.	72.00	83.00	.	.07	37800.00	.
.	2314	.	.40	.20	.	.	114.00	162.00	.	.05	40100.00	.
.	2315	.	1.10	2.10	.	.	119.00	382.00	.	.01	37900.00	.
.	3028	.	.40	.80	.	.	46.00	100.00	.	.24	33700.00	.
.	3029	.	.60	1.80	.	.	39.00	264.00	.	.28	31300.00	.
.	3030	.	.60	3.50	.	.	35.00	100.00	.	.13	33900.00	.
.	3031	.	.90	.60	.	.	88.00	399.00	.	.08	34000.00	.
.	3394	.	.80	.80	.	.	127.00	256.00	.	.10	38200.00	.
.	3759	.	.20	.	.	.	32.00	53.00	.	.05	78600.00	.
2860	.	.	1.40	.01	.	.	105.00	413.00	.	.57	55400.00	.
.	708	180	.40	.01	.	.	41.00	280.00	.	.20	56900.00	.
.	709	179	.80	.01	.	.	26.00	440.00	.	.33	79200.00	.
.	767	.	.20	12.50	.	.	36.00	72.00	.	.05	42700.00	.
.	768	166	.20	.10	.	.	44.00	110.00	.	.05	52400.00	.
.	1098	.	2.80	.10	.10	73.00	28.00	1741.00	.	.11	59900.00	1905.00
.	1010	.	72.20	1.20	.10	1427.00	26.00	2775.00	.	.01	33400.00	923.00
.	1893	162	.40	.50	.	.	40.00	100.00	.	.05	75700.00	.
.	1882	177	1.20	.60	.	.	50.00	658.00	.	.05	59200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1883	.	2.80	.70	.	.	60.00	1417.00	.	.01	63800.00	.
.	1884	.	.40	.70	.	.	55.00	237.00	.	.11	66400.00	.
.	1885	.	.60	.80	.	.	54.00	71.00	.	.07	71500.00	.
.	1886	.	1.80	.30	.	.	74.00	1016.00	.	.37	65300.00	.
.	1887	168	.40	1.00	.	.	28.00	195.00	.	.10	75300.00	.
.	1888	163	.70	.50	.	.	78.00	301.00	.	.01	57100.00	.
.	1889	162	.40	.30	.	.	30.00	155.00	.	.01	65000.00	.
.	1890	.	.20	.01	.	.	47.00	59.00	.	.05	64900.00	.
.	1891	.	.50	.90	.	.	48.00	235.00	.	.05	90000.00	.
.	1892	168	.40	.60	.	.	56.00	231.00	.	.05	68900.00	.
.	1941	.	.90	.20	.	.	29.00	192.00	.	.08	55000.00	.
.	2269	.	.50	.01	.	.	63.00	402.00	.	.43	61800.00	.
.	2275	.	.20	.10	.	.	37.00	71.00	.	.09	53900.00	.
.	2264	.	.40	.10	.	.	44.00	317.00	.	.38	48000.00	.
.	2406	.	1.90	.30	.	.	25.00	337.00	.	.01	69500.00	.
.	3288	.	.80	.01	.	.	32.00	443.00	.	.35	48200.00	.
.	3302	.	1.30	.01	.	.	28.00	909.00	.	.32	61300.00	.
.	2063	177	1.30	1.00	.	.	33.00	968.00	.	.07	54400.00	.
.	2070	.	.30	.40	.	.	57.00	182.00	.	.09	54500.00	.
.	2066	.	5.40	.70	.	.	42.00	1314.00	.	.09	45600.00	.
.	3032	.	.10	.70	.	.	39.00	23.00	.	.12	58800.00	.
.	3935	.	1.20	.	.	.	18.00	398.00	.	.12	56400.00	.
.	4014	.	2.90	.	.	.	39.00	385.00	.	.08	71400.00	.
.	5681	.	.36	.49	.	.	18.12	44.88	.01	.01	51090.00	.
.	5755	.	.01	.06	.	.	15.55	154.40	.00	.06	50660.00	.
.	712	177	.70	.20	.	.	42.00	578.00	.	.18	41600.00	.
.	1224	177	.60	.01	.	.	19.00	306.00	.	.08	30000.00	.
.	1894	177	1.80	.90	.	.	66.00	691.00	.	.01	42800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1895	177	1.00	.40	.	.	43.00	669.00	.	.05	44700.00	.
.	1741	177	.80	.50	.	.	31.00	530.00	.	.05	28400.00	.
.	3395	.	2.20	.01	.	.	32.00	1347.00	.	.05	25900.00	.
.	764	.	.80	.10	.	.	24.00	326.00	.	.01	41100.00	.
.	2259	.	.70	.10	.	.	18.00	349.00	.	.28	47800.00	.
.	3399	.	.40	.80	.	.	23.00	152.00	.	.05	51300.00	.
.	3400	.	2.70	.01	.	.	25.00	528.00	.	.24	33400.00	.
.	3401	.	.80	.20	.	.	31.00	241.00	.	.05	39200.00	.
.	3396	.	.60	.01	.	.	23.00	235.00	.	.05	42700.00	.
.	3397	.	.20	.01	.	.	19.00	70.00	.	.05	36100.00	.
.	3398	.	.60	.01	.	.	43.00	99.00	.	.10	29700.00	.
.	5015	.	.64	.34	.	.	27.74	291.80	.01	.03	58300.00	.
.	1896	169	.20	14.10	.	.	22.00	69.00	.	.01	48800.00	.
.	3402	.	.50	1.90	.	.	44.00	193.00	.	.11	68600.00	.
.	3403	.	.30	1.30	.	.	26.00	49.00	.	.10	35200.00	.
.	3404	.	.10	.70	.	.	14.00	40.00	.	.01	24500.00	.
.	3405	.	.20	1.10	.	.	19.00	37.00	.	.05	36100.00	.
27	.	.	2.70	.30	.	.	133.00	898.00	.	.11	77400.00	.
32	.	.	1.80	.40	.	.	41.00	695.00	.	.11	39800.00	.
62	.	.	2.50	.10	.	.	39.00	867.00	.	.21	47800.00	.
328	.	.	1.30	.40	.	.	13.00	238.00	.	.21	39100.00	.
400	.	.	1.30	.20	.	.	35.00	333.00	.	.92	59100.00	.
513	.	.	9.10	.10	.	.	37.00	2070.00	.	.46	66000.00	.
514	.	.	3.40	.10	.	.	81.00	844.00	.	.18	67500.00	.
597	.	.	2.60	.30	.	.	124.00	769.00	.	.01	87600.00	.
784	.	.	.60	.10	.	.	17.00	146.00	.	.44	52100.00	.
671	.	.	1.40	.01	.	.	40.00	218.00	.	.08	46100.00	.
1559	.	.	3.90	.10	.	.	64.00	895.00	.	.01	55200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1661	.	.	.40	.30	.	.	38.00	45.00	.	.33	51300.00	.
1622	.	.	2.00	.10	.	.	37.00	148.00	.	.35	57800.00	.
1748	.	.	1.40	.10	.	.	80.00	162.00	.	.01	41100.00	.
1932	.	.	.70	.01	.	.	56.00	126.00	.	.05	37800.00	.
2149	.	.	1.30	.01	.	.	28.00	1025.00	.	.21	65000.00	.
.	898	.	.20	.01	.	.	79.00	57.00	.	.05	42400.00	.
.	924	.	.50	7.80	.	.	8.00	107.00	.	.08	62500.00	.
.	1725	174	.20	.10	.	.	55.00	62.00	.	.05	37900.00	.
.	920	.	.20	.01	.	.	32.00	21.00	.	.45	40300.00	.
.	921	.	4.10	.10	.	.	42.00	783.00	.	.06	68300.00	.
.	5107	.	1.30	.01	.	.	45.18	98.33	.01	.04	62360.00	.
.	723	.	.60	.01	.	.	57.00	310.00	.	.26	66400.00	.
.	724	.	.70	.01	.	.	104.00	399.00	.	.35	60500.00	.
.	1897	.	1.10	.50	.	.	47.00	402.00	.	.34	30100.00	.
.	1898	162	.80	.40	.	.	47.00	379.00	.	.01	49900.00	.
.	1899	.	1.40	.60	.	.	44.00	1192.00	.	.01	55900.00	.
.	1900	173	2.40	22.00	.	.	48.00	1895.00	.	.06	26700.00	.
.	1901	173	.40	9.70	.	.	30.00	91.00	.	.08	30400.00	.
.	1902	173	.40	10.40	.	.	26.00	138.00	.	.08	38400.00	.
.	1903	173	3.20	4.10	.	.	23.00	101.00	.	.01	39300.00	.
.	1904	162	2.10	.80	.	.	51.00	1401.00	.	.01	47100.00	.
.	1740	182	1.20	.30	.	.	74.00	1185.00	.	.10	41300.00	.
.	2056	174	1.00	.40	.	.	77.00	676.00	.	.08	70100.00	.
.	2057	174	.80	.50	.	.	68.00	551.00	.	.30	52000.00	.
.	2058	179	1.00	.40	.	.	65.00	412.00	.	.27	51000.00	.
.	2059	.	6.30	.90	.	.	44.00	1421.00	.	.10	35500.00	.
.	2270	.	.70	.01	.	.	50.00	276.00	.	.08	36700.00	.
.	2274	.	.80	.01	.	.	94.00	235.00	.	.41	45500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2278	193	1.00	.01	.	.	35.00	509.00	.	.08	52500.00	.
.	2254	.	1.00	.01	.	.	50.00	780.00	.	.47	57500.00	.
.	2255	.	2.20	.01	.	.	55.00	1670.00	.	.35	54000.00	.
.	2256	.	1.30	.01	.	.	133.00	995.00	.	.36	48300.00	.
.	2266	.	1.40	.01	.	.	34.00	950.00	.	.06	52300.00	.
.	3406	.	1.50	.01	.	.	33.00	308.00	.	.05	52400.00	.
.	3407	.	.80	.01	.	.	41.00	242.00	.	.17	42100.00	.
.	3408	.	.80	.01	.	.	74.00	338.00	.	.05	45600.00	.
.	3409	.	6.50	.01	.	.	26.00	1582.00	.	.12	34100.00	.
.	3410	.	4.00	.80	.	.	39.00	1924.00	.	.05	41900.00	.
.	3295	.	.40	.01	.	.	47.00	168.00	.	.22	53700.00	.
.	3411	.	1.50	.10	.	.	134.00	906.00	.	.23	57500.00	.
.	3412	.	.60	.20	.	.	87.00	186.00	.	.56	55600.00	.
.	3413	.	1.30	.01	.	.	171.00	773.00	.	.20	73100.00	.
.	3414	.	1.70	.80	.	.	179.00	531.00	.	.17	73000.00	.
.	3422	.	1.20	.01	.	.	23.00	1057.00	.	.06	36500.00	.
.	772	166	.30	.01	.	.	41.00	161.00	.	.18	28600.00	.
.	3033	.	.40	.30	.	.	75.00	27.00	.	.10	37900.00	.
.	3034	.	1.80	1.50	.	.	63.00	177.00	.	.17	31800.00	.
.	3423	.	.60	.01	.	.	63.00	287.00	.	.05	14600.00	.
.	3424	.	.20	.20	.	.	45.00	48.00	.	.06	29000.00	.
.	3425	.	.30	.20	.	.	98.00	39.00	.	.05	42000.00	.
.	1905	.	.20	.60	.	.	38.00	60.00	.	.01	31300.00	.
.	1906	162	.70	.40	.	.	35.00	371.00	.	.05	32200.00	.
.	1907	167	.40	.40	.	.	37.00	336.00	.	.07	27100.00	.
.	3426	.	.70	.40	.	.	38.00	347.00	.	.05	35600.00	.
.	3427	.	.40	.01	.	.	30.00	103.00	.	.05	34400.00	.
.	3035	.	1.60	10.00	.	.	29.00	981.00	.	.07	36300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3428	.	.80	.20	.	.	35.00	280.00	.	.08	28800.00	.
.	3429	.	.60	.01	.	.	36.00	213.00	.	.05	36100.00	.
.	3430	.	.40	.70	.	.	63.00	81.00	.	.07	36100.00	.
.	3431	.	3.90	.20	.	.	57.00	1294.00	.	.15	48600.00	.
.	3036	.	.60	1.60	.	.	53.00	197.00	.	.18	55600.00	.
.	3432	.	.20	.10	.	.	26.00	39.00	.	.01	41100.00	.
.	3433	.	.30	.01	.	.	26.00	131.00	.	.05	51100.00	.
.	3290	.	1.40	.01	.	.	42.00	283.00	.	.43	34800.00	.
.	3434	.	1.20	.01	.	.	55.00	434.00	.	.09	39700.00	.
.	3435	.	1.90	.01	.	.	34.00	607.00	.	.05	31500.00	.
.	428	.	1.40	.20	.	.	33.00	195.00	.	.01	40400.00	.
.	915	.	.60	.01	.	.	31.00	123.00	.	.01	40900.00	.
.	1400	.	.60	.01	.	.	34.00	303.00	.	.11	39800.00	.
.	3142	.	.20	.40	.	.	23.00	58.00	.	.05	49700.00	.
.	3436	.	.70	.01	.	.	27.00	221.00	.	.05	55000.00	.
.	3437	.	1.00	.01	.	.	31.00	277.00	.	.12	33000.00	.
.	3438	.	1.00	.20	.	.	37.00	397.00	.	.05	41900.00	.
.	3439	.	.50	.30	.	.	29.00	369.00	.	.05	38900.00	.
.	3440	.	.90	.01	.	.	26.00	305.00	.	.05	40200.00	.
.	5682	.	.22	.16	.	.	23.73	40.87	.00	.01	38370.00	.
.	3441	.	4.20	.10	.	.	59.00	1337.00	.	.05	50600.00	.
.	3442	.	.50	.20	.	.	52.00	170.00	.	.08	64300.00	.
.	3443	.	3.70	.10	.	.	79.00	2490.00	.	.05	46600.00	.
.	3444	.	.40	.50	.	.	57.00	129.00	.	.01	33800.00	.
.	3445	.	3.10	.01	.	.	154.00	788.00	.	.64	79600.00	.
.	3446	.	1.10	.01	.	.	47.00	384.00	.	.05	51700.00	.
.	1042	.	.30	.01	.10	37.00	35.00	55.00	.	.08	6700.00	194.00
3089	.	.	.60	.30	.	.	38.00	211.00	.	.09	61800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3861	.	.20	.	.	.	26.00	137.00	.	1.10	68800.00	.
.	4110	.	.20	.	.	.	153.00	69.00	.	.05	34300.00	.
.	2389	.	.10	.01	.	.	4.00	48.00	.	.15	1230.00	.
326	.	.	1.30	.60	.	.	18.00	301.00	.	.61	26800.00	.
1013	.	.	1.50	.20	.	.	38.00	463.00	.	.32	29300.00	.
1167	.	.	.50	2.50	.	.	21.00	98.00	.	.50	29300.00	.
1190	.	.	.40	1.00	.	.	17.00	132.00	.	.32	19900.00	.
2647	.	.	.30	.01	.	.	24.00	133.00	.	.33	28400.00	.
3269	.	.	7.10	.20	.	.	27.00	1921.00	.	.74	34100.00	.
3421	.	.	.50	.	.	.	25.00	168.00	.	.43	24400.00	.
3220	.	.	.30	.30	.	.	19.00	122.00	.	.28	26100.00	.
.	2773	.	.10	4.00	.	.	67.00	96.00	.	1.13	38600.00	.
.	3567	.	.10	.	.	.	16.00	65.00	.	1.24	24100.00	.
.	4592	.	.50	.	.	.	71.00	207.00	.	1.26	37700.00	.
.	4925	.	.09	.28	.	.	21.39	57.73	.00	.53	33870.00	.
633	.	.	.50	2.80	.	.	82.00	142.00	.	.23	38100.00	.
530	.	.	3.00	.01	.	.	82.00	440.00	.	.12	45500.00	.
540	.	.	2.60	.40	.	.	57.00	1065.00	.	.01	42800.00	.
1626	.	.	2.10	1.80	.	.	76.00	458.00	.	.62	42200.00	.
2957	.	.	2.20	.01	.	.	86.00	804.00	.	.10	33600.00	.
3273	.	.	1.60	2.50	.	.	99.00	481.00	.	.43	39700.00	.
3472	.	.	1.40	.	.	.	88.00	239.00	.	.13	42700.00	.
.	1125	.	.70	.10	.10	289.00	99.00	124.00	.	.35	34100.00	1483.00
.	925	.	.50	.01	.	.	44.00	209.00	.	.01	29100.00	.
.	1013	.	1.50	.20	.10	938.00	76.00	265.00	.	.07	34700.00	2237.00
.	1332	165	.01	1.80	.	.	55.00	116.00	.	.13	21900.00	.
.	1490	.	.20	.01	.	.	75.00	74.00	.	.09	33500.00	.
.	1915	.	1.10	2.30	.	.	56.00	370.00	.	.05	36800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1928	.	.80	.70	.	.	90.00	181.00	.	.06	48200.00	.
.	550	.	1.10	.30	.	.	72.00	584.00	.	.10	41500.00	.
.	479	.	1.70	1.60	.	.	99.00	98.00	.	.08	33100.00	.
.	847	.	.50	.10	.	.	60.00	72.00	.	.05	31900.00	.
.	1072	.	6.80	.01	.10	63.00	77.00	1280.00	.	.07	36300.00	1284.00
.	1412	.	1.00	.01	.	.	98.00	453.00	.	.11	38200.00	.
.	1638	.	.70	.01	.	.	83.00	226.00	.	.10	53700.00	.
.	1985	.	1.00	4.00	.	.	77.00	379.00	.	.05	39200.00	.
.	2006	.	1.00	.50	.	.	69.00	157.00	.	.11	45300.00	.
.	2113	.	.30	1.30	.	.	83.00	102.00	.	.05	36400.00	.
.	2408	.	3.40	1.50	.	.	90.00	716.00	.	.05	42800.00	.
.	2529	.	.30	.30	.	.	62.00	81.00	.	.05	43900.00	.
.	2644	.	.40	.20	.	.	65.00	112.00	.	.08	39500.00	.
.	2820	.	1.70	.10	.	.	65.00	290.00	.	.15	37100.00	.
.	3780	.	.90	.	.	.	67.00	436.00	.	.98	29400.00	.
.	3900	.	1.60	.	.	.	53.00	421.00	.	.07	35800.00	.
.	2205	.	.30	.30	.	.	78.00	124.00	.	.05	40400.00	.
.	3991	.	2.20	.	.	.	121.00	74.00	.	.06	43800.00	.
.	5509	.	.29	.04	.	.	48.56	70.80	.00	.05	39690.00	.
.	4155	.	1.20	.	.	.	97.00	128.00	.	.15	33600.00	.
.	4181	.	.40	.	.	.	55.00	117.00	.	.10	37200.00	.
.	4409	.	1.00	.	.	.	72.00	204.00	.	.06	32100.00	.
.	4421	.	1.00	.	.	.	59.00	76.00	.	.08	41400.00	.
.	4268	.	.60	.	.	.	79.00	153.00	.	.18	37000.00	.
.	1942	.	.10	.50	.	.	80.00	23.00	.	.09	32100.00	.
.	3849	.	.70	.	.	.	62.00	50.00	.	.21	34300.00	.
.	5007	.	.10	.02	.	.	62.55	38.31	.00	.02	48360.00	.
.	4822	.	2.20	.11	.	.	124.80	1081.90	.30	.26	40384.40	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
25	.	.	3.80	.20	.	.	85.00	545.00	.	.13	54600.00	.
59	.	.	1.30	.10	.	.	110.00	441.00	.	.31	45700.00	.
61	.	.	1.80	.01	.	.	78.00	536.00	.	.35	44600.00	.
1033	.	.	1.10	.01	.	.	97.00	495.00	.	.08	47800.00	.
1372	.	.	.80	.01	.	.	48.00	177.00	.	.13	50600.00	.
1552	.	.	1.40	.01	.	.	85.00	199.00	.	.01	55700.00	.
1662	.	.	.40	.20	.	.	52.00	52.00	.	.30	37000.00	.
1672	.	.	2.70	.50	.	.	66.00	312.00	.	.01	46200.00	.
1500	.	.	.50	.40	.	.	89.00	53.00	.	.22	46600.00	.
1685	.	.	.70	.60	.	.	49.00	285.00	.	.01	40800.00	.
1721	.	.	.40	.10	.	.	57.00	88.00	.	.07	44800.00	.
2910	.	.	.30	.01	.	.	117.00	30.00	.	.05	43100.00	.
2322	.	.	.40	.01	.	.	84.00	77.00	.	.14	50300.00	.
2659	.	.	1.00	.01	.	.	88.00	190.00	.	.14	41900.00	.
2868	.	.	1.40	.01	.	.	79.00	312.00	.	.07	44400.00	.
2909	.	.	.50	.20	.	.	150.00	86.00	.	.15	55300.00	.
2952	.	.	1.40	.20	.	.	57.00	361.00	.	.06	42300.00	.
3301	.	.	.70	.20	.	.	49.00	119.00	.	.05	41000.00	.
.	926	.	.40	.01	.	.	40.00	126.00	.	.05	34600.00	.
.	1071	.	33.40	.70	.10	40.00	88.00	12131.00	.	.38	20800.00	935.00
.	1639	.	.20	.01	.	.	62.00	94.00	.	.06	52000.00	.
.	1984	.	.80	1.30	.	.	46.00	258.00	.	.05	37500.00	.
.	2114	.	.10	.30	.	.	51.00	107.00	.	.09	34200.00	.
.	2509	.	1.20	.20	.	.	69.00	143.00	.	.05	43300.00	.
.	2593	.	1.20	.01	.	.	55.00	136.00	.	.09	31600.00	.
.	2626	.	.90	.01	.	.	87.00	150.00	.	.12	50300.00	.
.	2204	.	.20	.01	.	.	84.00	75.00	.	.10	40200.00	.
.	3925	.	.40	.	.	.	67.00	77.00	.	.05	40100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5384	.	.29	.01	.	.	79.24	90.04	.01	.03	49010.00	.
.	4452	.	.80	.	.	.	90.00	218.00	.	.04	43000.00	.
.	4661	.	.40	.	.	.	72.00	79.00	.	.04	37200.00	.
.	5452	.	3.44	.14	.	.	68.52	494.20	.04	.05	48710.00	.
.	4970	.	.28	.01	.	.	85.57	122.50	.01	.02	57810.00	.
.	5340	.	.47	.02	.	.	105.30	209.10	.02	.02	56760.00	.
.	2521	.	.40	.20	.	.	56.00	68.00	.	.08	40000.00	.
.	5491	.	.71	.66	.	.	69.57	161.60	.01	.07	65040.00	.
141	.	.	1.20	.01	.	.	67.00	246.00	.	.12	88400.00	.
199	17	.	1.40	.30	.	.	70.00	668.00	.	.24	90500.00	.
29	.	.	1.10	.30	.	.	84.00	378.00	.	.37	90400.00	.
55	.	.	2.20	.10	.	.	72.00	250.00	.	.35	73400.00	.
134	.	.	2.10	.30	.	.	65.00	371.00	.	.18	94500.00	.
139	.	.	4.50	.01	.	.	67.00	466.00	.	.28	77900.00	.
521	.	.	1.60	.10	.	.	47.00	177.00	.	.24	88800.00	.
697	.	.	.90	.20	.	.	77.00	307.00	.	.33	87300.00	.
731	.	.	1.00	.01	.	.	130.00	116.00	.	.42	94600.00	.
979	.	.	1.30	.01	.	.	105.00	370.00	.	.01	84800.00	.
845	.	.	1.70	.01	.	.	87.00	639.00	.	.27	106900.0	.
1304	.	.	4.80	.60	.	.	56.00	2230.00	.	.24	66900.00	.
1517	.	.	.70	.40	.	.	57.00	143.00	.	.01	86900.00	.
2017	.	.	1.90	.10	.10	.10	63.00	524.00	.	.40	85000.00	2450.00
3087	.	.	.70	.01	.	.	95.00	159.00	.	.26	100800.0	.
3351	.	.	.90	.01	.	.	82.00	114.00	.	.21	70800.00	.
199	17	.	1.40	.30	.	.	70.00	668.00	.	.24	90500.00	.
.	2138	.	.40	.30	.	.	59.00	168.00	.	.05	81100.00	.
.	4275	.	3.00	.	.	.	66.00	1573.00	.	.33	58300.00	.
.	5423	.	5.03	.03	.	.	55.84	281.80	.01	.07	89540.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5830	.	.30	.01	.	.	61.30	105.40	.00	.07	96120.00	.
442	.	.	.90	.20	.	.	22.00	191.00	.	.49	22300.00	.
3057	.	.	1.60	.01	.	.	28.00	33.00	.	1.78	14700.00	.
.	833	.	.10	.01	.	.	24.00	34.00	.	.47	18900.00	.
.	3822	.	.60	.	.	.	27.00	177.00	.	.25	18300.00	.
.	3825	.	.30	.	.	.	18.00	101.00	.	.71	17900.00	.
.	4261	.	.30	.	.	.	34.00	95.00	.	.91	18600.00	.
3222	.	.	2.80	.40	.	.	31.00	892.00	.	.11	20300.00	.
.	1388	.	3.30	.01	.	.	12.00	140.00	.	.12	28000.00	.
.	3105	.	.20	5.60	.	.	11.00	82.00	.	.24	18300.00	.
.	2811	.	.30	.40	.	.	16.00	98.00	.	.55	18700.00	.
.	2556	.	.30	.10	.	.	17.00	223.00	.	.32	28100.00	.
.	4351	.	.30	.	.	.	15.00	209.00	.	.31	34400.00	.
.	5180	.	1.09	1.60	.	.	27.86	269.60	.01	.15	49260.00	.
221	.	7	.90	.20	98.00	1650.00	24.00	111.00	.	.14	37200.00	1622.00
670	.	.	.40	.01	.	.	31.00	176.00	.	.19	32600.00	.
1914	.	.	.10	.10	.	.	70.00	85.00	.	.75	30400.00	.
.	1553	.	.30	.20	.	.	47.00	241.00	.	.22	28900.00	.
.	1387	.	.20	.01	.	.	40.00	97.00	.	.21	27500.00	.
.	2089	.	.10	31.30	.	.	22.00	43.00	.	.05	28600.00	.
.	2522	.	.10	.50	.	.	21.00	51.00	.	.05	32100.00	.
.	3006	.	.10	.40	.	.	49.00	45.00	.	.13	35200.00	.
.	3092	.	.20	.50	.	.	37.00	83.00	.	.05	30800.00	.
.	3175	.	2.10	.01	.	.	74.00	444.00	.	.10	41000.00	.
.	3930	.	.10	.	.	.	54.00	63.00	.	.08	34800.00	.
.	5197	.	.51	.13	.	.	25.47	160.80	.00	.02	35170.00	.
.	5421	.	.53	.13	.	.	15.51	253.50	.01	.02	37000.00	.
.	4978	.	.25	.08	.	.	15.56	158.00	.01	.03	40460.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4541	.	.30	.	.	.	19.00	110.00	.	.03	51100.00	.
3195	.	.	.10	.01	.	.	19.00	46.00	.	1.59	16300.00	.
3555	.	.	.40	.	.	.	18.00	80.00	.	.68	20500.00	.
3321	.	.	.10	.40	.	.	17.00	39.00	.	.05	24100.00	.
.	2409	.	.20	.01	.	.	16.00	42.00	.	.65	18600.00	.
.	2517	.	.10	.01	.	.	15.00	39.00	.	.55	19700.00	.
.	2777	.	.10	.01	.	.	15.00	35.00	.	.84	19900.00	.
.	3007	.	.40	.10	.	.	15.00	146.00	.	.72	20800.00	.
.	3511	.	.30	.	.	.	28.00	94.00	.	.05	24900.00	.
.	4255	.	.10	.	.	.	32.00	69.00	.	.05	24200.00	.
3429	.	.	.10	.	.	.	70.00	33.00	.	.25	20300.00	.
.	1216	.	.10	6.20	.	.	46.00	20.00	.	.09	19000.00	.
.	3071	.	.80	.01	.	.	67.00	54.00	.	.95	33600.00	.
.	4391	.	6.40	.	.	.	68.00	2487.00	.	1.57	40900.00	.
.	4929	.	.25	.14	.	.	51.33	69.29	.00	.76	37870.00	.
.	5744	.	.03	.02	.	.	34.14	119.40	.00	.10	34610.00	.
508	.	.	1.00	.40	.	.	24.00	175.00	.	.14	33000.00	.
1176	.	.	.40	.20	.	.	18.00	86.00	.	.09	27900.00	.
1182	.	.	.30	.60	.	.	33.00	130.00	.	.43	32200.00	.
2468	.	.	1.70	.20	.	.	58.00	507.00	.	.24	32000.00	.
2781	.	.	.40	.20	.	.	27.00	171.00	.	.18	28500.00	.
2491	.	.	.60	.10	.	.	25.00	148.00	.	.05	32000.00	.
3279	.	.	.90	.50	.	.	29.00	287.00	.	.09	41900.00	.
.	522	.	2.40	.10	.	.	32.00	925.00	.	.37	34100.00	.
.	1037	.	7.00	2.10	140.00	5128.00	22.00	356.00	.	.07	27800.00	.10
.	2412	.	.10	.01	.	.	22.00	108.00	.	.01	27800.00	.
.	2527	.	1.00	.30	.	.	60.00	615.00	.	.30	31500.00	.
.	2591	.	.30	.80	.	.	20.00	101.00	.	.11	46600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4773	.	.80	1.41	.	.	20.60	554.60	.03	.12	24114.30	.
.	3554	.	.30	.	.	.	13.00	194.00	.	.17	16600.00	.
.	2989	.	.30	.30	.	.	36.00	117.00	.	.05	33300.00	.
.	3279	.	.20	.01	.	.	45.00	59.00	.	.11	31300.00	.
.	4093	.	3.70	.	.	.	33.00	1150.00	.	.28	28200.00	.
.	4498	.	.90	.	.	.	22.00	128.00	.	.22	36500.00	.
218	.	5	.70	.20	39.00	626.00	21.00	73.00	.	.19	36600.00	1760.00
643	.	.	.30	.60	.	.	13.00	105.00	.	.12	32700.00	.
676	.	.	.30	.01	.	.	26.00	115.00	.	.21	35000.00	.
1612	.	.	.10	.01	.	.	12.00	70.00	.	.16	39400.00	.
1925	.	.	.20	.10	41.40	1320.00	16.00	114.00	.	.13	30300.00	1210.00
1943	.	.	.10	.20	13.80	553.00	14.00	78.00	.	.13	32500.00	1180.00
1948	.	72	.10	.01	.10	300.00	12.00	39.00	.	.77	35500.00	1592.00
2085	.	.	.10	2.20	.	.	29.00	48.00	.	.39	22400.00	.
2990	.	.	.01	.01	.	.	15.00	31.00	.	.17	27400.00	.
.	1123	.	.40	.70	27.00	809.00	18.00	97.00	.	.09	31000.00	835.00
.	2646	.	3.80	.20	.	.	32.00	368.00	.	.09	27600.00	.
.	2780	.	.10	.10	.	.	13.00	55.00	.	.08	22400.00	.
.	2039	.	1.00	.70	.	.	23.00	134.00	.	.23	34200.00	.
.	2495	.	.10	.20	.	.	15.00	44.00	.	.05	24000.00	.
.	3682	.	.20	.	.	.	29.00	66.00	.	.20	32600.00	.
.	4465	250	1.60	.	.	.	19.00	117.00	.	.09	31900.00	.
.	4461	248	1.10	.	.	.	32.00	78.00	.	.12	33900.00	.
.	4522	.	.40	.	.	.	26.00	170.00	.	.21	41900.00	.
.	5127	.	.24	.22	.	.	17.04	121.10	.01	.03	41720.00	.
.	5148	.	.39	.16	.	.	13.82	64.75	.00	.19	33020.00	.
.	2086	.	.01	1.50	.	.	10.00	60.00	.	.17	27900.00	.
.	2093	.	.20	.80	.	.	15.00	148.00	.	.13	30200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4957	.	.20	.02	.	.	25.30	143.00	.01	.65	27320.00	.
.	1926	.	.20	.10	.	.	46.00	78.00	.	.05	39900.00	.
.	5363	.	.26	.01	.	.	9.50	78.73	.01	.03	36800.00	.
2646	.	.	.70	.01	.	.	25.00	246.00	.	1.21	20400.00	.
2679	.	.	.40	.01	.	.	20.00	123.00	.	.94	23400.00	.
3270	.	.	.70	.01	.	.	24.00	150.00	.	2.68	24800.00	.
3281	.	.	.60	.01	.	.	18.00	118.00	.	1.52	21800.00	.
.	1113	.	11.80	.01	.10	50.00	19.00	1899.00	.	.87	27900.00	991.00
.	1166	.	.30	.01	.	.	15.00	67.00	.	.23	23900.00	.
.	2981	.	.30	.10	.	.	28.00	65.00	.	2.65	27000.00	.
.	3608	.	.20	.	.	.	17.00	76.00	.	.89	16500.00	.
.	3943	.	2.00	.	.	.	18.00	721.00	.	.58	22500.00	.
.	5023	.	.74	.06	.	.	32.34	396.90	.01	.26	33640.00	.
.	4280	.	.20	.	.	.	34.00	99.00	.	1.69	23300.00	.
.	5794	.	.53	.03	.	.	24.29	73.40	.00	.64	30460.00	.
202	20	.	.60	.10	.	.	23.00	104.00	.	.49	30000.00	.
606	.	.	.50	.20	.	.	8.00	53.00	.	.08	26900.00	.
1613	.	.	.20	.01	.	.	5.00	74.00	.	.10	25400.00	.
1908	.	.	.50	.10	.	.	10.00	187.00	.	.53	19400.00	.
1922	.	.	.30	.01	.10	700.00	10.00	146.00	.	.08	17000.00	753.00
2864	.	.	.30	1.40	.	.	10.00	58.00	.	.18	22200.00	.
2549	.	.	.10	.01	.	.	3.00	51.00	.	.21	23300.00	.
3476	.	.	.30	.	.	.	11.00	87.00	.	.20	26900.00	.
3386	.	.	2.90	.80	.	.	5.00	609.00	.	.11	20800.00	.
202	20	.	.60	.10	.	.	23.00	104.00	.	.49	30000.00	.
.	1030	.	.40	.90	12.00	447.00	9.00	214.00	.	.05	21400.00	774.00
.	2411	.	.60	.80	.	.	12.00	359.00	.	.35	22000.00	.
.	3212	.	.20	.01	.	.	6.00	79.00	.	.49	20000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3572	.	.10	.	.	.	12.00	28.00	.	.40	18600.00	.
.	3186	.	2.10	.60	.	.	19.00	592.00	.	.49	27800.00	.
.	3674	.	.40	.	.	.	6.00	128.00	.	.71	20200.00	.
.	5282	.	.27	.59	.	.	8.27	147.80	.04	.23	31680.00	.
.	5050	.	.15	.33	.	.	8.08	52.74	.01	.11	23910.00	.
.	5051	.	.14	.11	.	.	11.15	74.98	.01	.10	31270.00	.
.	5370	.	.07	.14	.	.	7.88	28.35	.00	.17	28160.00	.
.	4463	248	23.50	.	.	.	8.00	672.00	.	.12	19500.00	.
.	4439	.	.40	.	.	.	10.00	390.00	.	.38	23200.00	.
.	5576	.	.53	.84	.	.	5.16	141.90	.00	.25	22740.00	.
.	4952	.	1.36	.92	.	.	5.29	936.40	.07	.19	18280.00	.
.	4986	.	.07	.97	.	.	6.08	31.76	.00	.21	25890.00	.
342	.	.	3.40	.01	.	.	16.00	231.00	.	.34	11900.00	.
1158	.	.	.40	.30	.	.	33.00	122.00	.	.80	25800.00	.
1071	.	.	.50	.01	.	.	31.00	138.00	.	.40	28700.00	.
1386	.	.	.40	.40	.	.	25.00	149.00	.	.61	28100.00	.
1243	.	.	.30	.30	.	.	32.00	69.00	.	.92	26300.00	.
1399	.	.	.40	.01	.	.	27.00	108.00	.	.62	27700.00	.
1422	.	.	.30	.40	.	.	12.00	113.00	.	.23	27700.00	.
2078	.	.	.20	.10	.	.	14.00	95.00	.	.36	29500.00	.
2218	.	.	.01	.50	.	.	4.00	24.00	.	.17	17800.00	.
2220	802	.	.01	.10	.	.	10.00	97.00	.	.11	25900.00	.
2656	.	.	.90	.01	.	.	14.00	286.00	.	.14	31700.00	.
2950	.	.	.40	.20	.	.	13.00	171.00	.	.28	20500.00	.
3307	.	.	.40	.20	.	.	20.00	69.00	.	.61	23400.00	.
2220	802	.	.01	.01	.	.	25.00	46.00	.	.28	24500.00	.
.	2532	.	.30	.40	.	.	20.00	90.00	.	.47	28300.00	.
.	2802	.	1.10	.50	.	.	22.00	331.00	.	.31	23100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4901	.	.22	.07	.	.	11.58	72.90	.00	.34	22570.00	.
.	3816	.	.50	.	.	.	15.00	79.00	.	.59	15000.00	.
.	3963	.	1.50	.	.	.	19.00	206.00	.	.32	24100.00	.
.	4279	.	1.40	.	.	.	29.00	212.00	.	.56	21100.00	.
.	4321	.	.60	.	.	.	17.00	222.00	.	.11	25200.00	.
.	4604	.	.30	.	.	.	13.00	65.00	.	.23	19300.00	.
.	1552	.	.40	.20	.	.	26.00	92.00	.	.21	29600.00	.
.	4319	.	3.00	.	.	.	9.00	155.00	.	.68	29700.00	.
.	1114	.	2.70	.01	.10	120.00	30.00	1909.00	.	.10	39900.00	1405.00
.	2574	.	.30	.20	.	.	29.00	323.00	.	.15	32100.00	.
.	5214	.	.70	.05	.	.	43.90	354.90	.06	.10	32834.00	.
2485	.	.	.50	.01	.	.	36.00	113.00	.	.12	23600.00	.
2449	.	.	.30	.01	.	.	39.00	50.00	.	.17	15700.00	.
.	518	.	.30	.01	.	.	31.00	89.00	.	.13	18400.00	.
.	849	.	.01	.01	.	.	14.00	90.00	.	.62	17600.00	.
.	1664	.	.10	.30	.	.	40.00	63.00	.	.08	38900.00	.
.	4470	.	.40	.	.	.	37.00	126.00	.	.29	35500.00	.
.	4891	.	.30	.24	.	.	22.70	57.60	.01	.15	23860.70	.
170	.	.	.80	.10	.	.	24.00	88.00	.	.07	26000.00	.
516	.	.	12.70	.10	.	.	51.00	2960.00	.	.21	40600.00	.
1223	.	.	.40	.30	.	.	26.00	167.00	.	.01	35900.00	.
3099	.	.	.20	.30	.	.	48.00	102.00	.	.05	32100.00	.
3302	.	.	.20	.01	.	.	20.00	39.00	.	.01	30600.00	.
.	519	.	.20	.10	.	.	42.00	82.00	.	.06	28900.00	.
.	2080	.	.10	19.80	.	.	27.00	51.00	.	.18	21500.00	.
.	2410	.	.20	.01	.	.	18.00	94.00	.	.06	32400.00	.
.	2543	.	.10	.40	.	.	35.00	43.00	.	.05	31500.00	.
.	2826	.	1.20	.30	.	.	37.00	317.00	.	.20	44600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3003	.	.20	.70	.	.	62.00	77.00	.	.11	38200.00	.
.	3078	.	.10	.20	.	.	31.00	55.00	.	.06	30600.00	.
.	3174	.	2.20	.01	.	.	42.00	710.00	.	.16	33400.00	.
.	3176	.	.20	.30	.	.	72.00	124.00	.	.38	42000.00	.
.	4387	.	.50	.	.	.	64.00	170.00	.	.63	31200.00	.
3034	.	.	.10	.01	.	.	59.00	26.00	.	4.00	24200.00	.
2446	.	.	.10	.01	.	.	41.00	102.00	.	3.74	25900.00	.
2461	.	.	1.80	.70	.	.	122.00	560.00	.	.48	41900.00	.
3422	.	.	.20	.	.	.	48.00	30.00	.	1.00	21800.00	.
.	525	.	.30	.30	.	.	63.00	94.00	.	1.15	23800.00	.
.	4187	.	.10	.	.	.	168.00	21.00	.	1.21	26900.00	.
.	4751	.	2.10	.30	.	.	68.20	962.40	.04	6.96	34836.80	.
.	4756	.	.40	.15	.	.	74.50	163.30	.02	2.74	33277.70	.
.	4791	.	.20	.01	.	.	46.70	73.00	.05	1.70	28665.60	.
.	5743	.	.01	.01	.	.	32.15	36.03	.00	1.34	30980.00	.
.	2831	.	.30	3.20	.	.	26.00	108.00	.	.61	23800.00	.
.	3592	.	.10	.	.	.	21.00	40.00	.	.35	20400.00	.
.	4180	.	.40	.	.	.	19.00	105.00	.	.41	24100.00	.
.	4385	.	.70	.	.	.	26.00	270.00	.	.51	26300.00	.
.	4257	.	.30	.	.	.	18.00	111.00	.	.54	23100.00	.
.	2564	.	.50	.20	.	.	39.00	162.00	.	.27	19300.00	.
.	3089	.	.20	1.90	.	.	12.00	46.00	.	.33	18500.00	.
.	5775	.	.14	1.39	.	.	10.31	27.95	.00	.31	18790.00	.
.	5788	.	.22	1.42	.	.	16.05	39.45	.00	.20	22340.00	.
.	2419	.	.50	.01	.	.	42.00	269.00	.	.25	32400.00	.
.	4040	.	.30	.	.	.	14.00	78.00	.	.12	34400.00	.
.	4702	.	.10	1.51	.	.	35.00	37.00	.09	.17	20800.00	.
2504	.	.	.60	.20	.	.	25.00	100.00	.	.06	28900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	516	.	.50	.10	.	.	29.00	159.00	.	.13	33100.00	.
3131	.	.	.50	.01	.	.	49.00	101.00	.	.36	28800.00	.
.	606	.	.40	2.70	.	.	26.00	194.00	.	.06	45500.00	.
.	2956	.	.20	4.10	.	.	16.00	54.00	.	.07	26300.00	.
.	2421	.	.30	.01	.	.	21.00	127.00	.	.05	23300.00	.
.	2493	.	.30	.40	.	.	30.00	78.00	.	.12	22000.00	.
.	4802	.	.70	.13	.	.	26.80	766.40	.24	.47	24805.50	.
339	.	.	2.00	.01	.10	835.00	21.00	182.00	.	.12	22800.00	1547.00
1090	.	.	.90	.30	.	.	23.00	247.00	.	.22	22800.00	.
1541	.	.	.90	.10	.	.	24.00	200.00	.	.25	27800.00	.
2801	.	.	.20	.40	.	.	17.00	54.00	.	.47	23700.00	.
2774	.	.	.40	.01	.	.	23.00	104.00	.	.15	21700.00	.
2782	.	.	.10	.40	.	.	15.00	74.00	.	.18	23500.00	.
.	2416	.	.30	.20	.	.	23.00	173.00	.	.46	26700.00	.
.	4744	.	1.60	5.99	.	.	24.30	346.20	.02	.26	21169.40	.
.	1026	.	.10	.20	29.00	846.00	26.00	47.00	.	.63	22700.00	985.00
.	4210	.	.20	.	.	.	22.00	31.00	.	.21	20000.00	.
.	4715	.	.30	117.20	.	.	29.00	107.00	.02	.13	21900.00	.
293	.	.	.10	.40	.	.	51.00	132.00	.	2.34	27900.00	.
313	.	21	.30	.10	.	.	35.00	44.00	.	1.52	31300.00	.
325	.	.	.50	.30	.	.	96.00	141.00	.	.97	28400.00	.
983	.	.	.30	.01	.	.	44.00	63.00	.	.18	32900.00	.
992	.	.	1.10	.10	.	.	68.00	100.00	.	2.67	35900.00	.
944	.	.	.30	.10	.	.	73.00	63.00	.	2.17	26900.00	.
1157	.	.	.10	.60	.	.	42.00	27.00	.	3.41	31300.00	.
1168	.	.	1.60	1.00	.	.	64.00	435.00	.	4.90	32900.00	.
1275	.	.	.20	.30	.	.	83.00	37.00	.	6.20	34300.00	.
1081	.	.	.80	.20	.	.	45.00	233.00	.	.10	32700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1126	.	.	.50	.40	.	.	69.00	163.00	.	5.71	30800.00	.
1140	.	.	.20	.80	.	.	49.00	75.00	.	4.82	29300.00	.
2786	.	.	.01	.50	.	.	48.00	25.00	.	4.34	21300.00	.
3203	.	.	.10	1.60	.	.	69.00	31.00	.	.97	25600.00	.
3553	.	.	.20	.	.	.	59.00	81.00	.	.62	23400.00	.
.	146	.	.70	.20	.	.	60.00	63.00	.	.82	32900.00	.
.	1027	.	.20	.50	2.00	99.00	42.00	53.00	.	3.59	24400.00	756.00
.	1374	.	.30	.50	.	.	47.00	105.00	.	2.43	22600.00	.
.	311	.	.90	.20	.	.	44.00	128.00	.	.92	34900.00	.
.	315	.	2.10	.30	.	.	58.00	221.00	.	2.17	29800.00	.
.	4721	.	.10	16.60	.	.	86.00	20.00	.00	8.69	27400.00	.
.	4692	.	.30	.	.	.	63.00	81.00	.	4.44	24000.00	.
.	4793	.	.20	.01	.	.	48.15	47.20	.00	1.69	25442.20	.
.	1197	.	.10	1.00	.	.	7.00	25.00	.	.05	18500.00	.
.	2094	.	.10	7.20	.	.	8.00	114.00	.	.11	21400.00	.
.	3580	.	.10	.	.	.	8.00	71.00	.	.23	17300.00	.
.	3779	.	.30	.	.	.	13.00	140.00	.	.30	19300.00	.
.	2230	.	.10	.01	.	.	12.00	54.00	.	.32	21600.00	.
.	2078	.	.10	46.00	.	.	7.00	41.00	.	.50	20700.00	.
.	4575	.	.40	.	.	.	18.00	139.00	.	.18	25400.00	.
.	5798	.	.14	9.85	.	.	28.43	52.65	.00	.04	29900.00	.
.	524	.	.40	.10	.	.	28.00	125.00	.	.34	23900.00	.
.	4904	.	3.11	.11	.	.	30.16	156.60	.01	.08	35980.00	.
.	1244	175	.20	.01	.	.	11.00	48.00	.	.13	30400.00	.
.	1118	.	2.00	.01	.10	31.00	25.00	566.00	.	.34	27400.00	1122.00
.	2558	.	.50	.01	.	.	42.00	134.00	.	.42	21600.00	.
.	3713	.	.10	.	.	.	24.00	47.00	.	.13	30400.00	.
.	4317	.	.60	.	.	.	38.00	59.00	.	.28	34700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4326	.	.70	.	.	.	45.00	114.00	.	.28	32300.00	.
.	5765	.	.01	.06	.	.	9.59	156.10	.00	.46	26670.00	.
3130	.	.	.30	.01	.	.	38.00	282.00	.	.08	26400.00	.
.	912	.	.10	.20	.	.	25.00	174.00	.	.08	27000.00	.
.	3960	.	.40	.	.	.	36.00	290.00	.	.42	29600.00	.
.	4591	.	.10	.	.	.	55.00	179.00	.	.05	29300.00	.
.	5461	.	.60	.13	.	.	89.70	138.50	.02	.15	35740.00	.
3251	.	.	.10	2.50	.	.	27.00	20.00	.	.27	21900.00	.
2775	.	.	.50	.01	.	.	29.00	194.00	.	.01	30700.00	.
3223	.	.	.40	.40	.	.	24.00	173.00	.	.10	30800.00	.
.	517	.	.30	.10	.	.	41.00	147.00	.	.15	33200.00	.
.	2789	.	.20	.10	.	.	45.00	117.00	.	.18	28100.00	.
.	4407	.	4.30	.	.	.	27.00	1004.00	.	.13	32400.00	.
.	4414	.	.50	.	.	.	22.00	115.00	.	.08	30900.00	.
.	4499	.	.20	.	.	.	44.00	72.00	.	.09	39000.00	.
.	4914	.	.28	.06	.	.	29.57	94.91	.00	.06	40720.00	.
.	4238	.	.10	.	.	.	23.00	25.00	.	.16	26100.00	.
176	.	.	1.50	.01	.	.	11.00	187.00	.	.05	20700.00	.
550	.	.	1.00	.01	.	.	6.00	206.00	.	.13	23300.00	.
1705	.	.	.30	.40	.	.	12.00	117.00	.	.06	21400.00	.
1909	.	.	.30	.01	.	.	9.00	115.00	.	.38	22500.00	.
2525	.	.	.30	.01	.	.	10.00	137.00	.	.19	21100.00	.
3288	.	.	.30	.70	.	.	23.00	101.00	.	.54	23200.00	.
.	1115	.	7.60	.70	70.00	2395.00	21.00	1800.00	.	.21	23800.00	588.00
.	324	.	1.00	.80	.	.	10.00	325.00	.	.15	20900.00	.
.	2530	.	.20	.20	.	.	22.00	86.00	.	.49	19400.00	.
.	2634	.	1.00	.40	.	.	27.00	431.00	.	.45	17900.00	.
.	3207	.	.10	.50	.	.	19.00	78.00	.	.44	21700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3214	.	.50	.10	.	.	16.00	130.00	.	.29	18400.00	.
.	3601	.	.50	.	.	.	16.00	123.00	.	.20	19700.00	.
.	2417	.	.70	.70	.	.	20.00	298.00	.	.20	21300.00	.
.	2579	.	.10	.30	.	.	8.00	61.00	.	.20	22200.00	.
.	2688	.	.30	.01	.	.	15.00	109.00	.	.23	18100.00	.
.	3684	.	.30	.	.	.	12.00	79.00	.	.12	17100.00	.
.	5435	.	.36	.15	.	.	10.97	158.90	.01	.21	26900.00	.
.	5600	.	.53	2.39	.	.	16.05	309.40	.00	.14	25460.00	.
611	.	.	1.10	.20	.	.	4.00	216.00	.	.52	25200.00	.
649	.	.	.50	.40	.	.	10.00	194.00	.	.24	27500.00	.
650	.	.	.50	.40	.	.	9.00	164.00	.	.06	30900.00	.
749	.	.	.40	.01	.	.	9.00	125.00	.	.01	25300.00	.
1623	.	.	1.50	.10	.	.	9.00	111.00	.	.34	22200.00	.
1929	.	.	.30	.01	.10	32.50	9.00	165.00	.	.14	20000.00	861.00
1947	.	.	.10	.01	.10	.10	7.00	56.00	.	1.32	26800.00	1285.00
2210	.	.	.50	.10	.	.	21.00	53.00	.	.07	23300.00	.
2867	.	.	.20	.40	.	.	8.00	41.00	.	.15	22400.00	.
.	2613	.	.01	.01	.	.	5.00	43.00	.	.12	18200.00	.
.	3203	.	.10	.01	.	.	14.00	50.00	.	.39	28500.00	.
.	2418	.	.30	.01	.	.	10.00	117.00	.	.06	24100.00	.
.	2693	.	.20	.01	.	.	11.00	71.00	.	.21	18700.00	.
.	3676	.	1.10	.	.	.	8.00	256.00	.	.16	21000.00	.
.	5357	.	.16	.03	.	.	16.50	34.80	.00	.17	54060.00	.
.	5332	.	.28	.01	.	.	9.04	95.20	.01	.04	29550.00	.
.	4440	.	.20	.	.	.	6.00	115.00	.	.31	20100.00	.
.	4961	.	.09	.26	.	.	6.26	29.89	.00	.06	27530.00	.
562	.	.	1.70	.01	.	.	168.00	469.00	.	1.29	77200.00	.
660	.	.	.50	.30	.	.	12.00	164.00	.	.01	28600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1194	87	.	.30	.40	.	.	21.00	63.00	.	.12	20000.00	.
1254	.	.	.40	.80	.	.	13.00	53.00	.	.12	20400.00	.
1194	87	.	.80	.20	.	.	23.00	309.00	.	.05	23600.00	.
.	2650	.	.50	.40	.	.	15.00	166.00	.	.85	16700.00	.
.	2420	.	.20	.01	.	.	15.00	81.00	.	.10	15900.00	.
.	2682	.	.50	.01	.	.	13.00	167.00	.	.17	16500.00	.
.	4212	.	.20	.	.	.	16.00	41.00	.	.57	18900.00	.
149	.	.	2.40	.01	.	.	14.00	76.00	.	.07	26300.00	.
1658	.	.	.20	.01	.	.	10.00	90.00	.	.47	27100.00	.
2567	.	.	.20	.10	.	.	4.00	36.00	.	.17	20000.00	.
2986	.	.	.30	.30	.	.	7.00	131.00	.	.22	20300.00	.
.	2414	.	.50	.30	.	.	21.00	212.00	.	.17	22900.00	.
.	2494	.	.40	.01	.	.	13.00	120.00	.	.17	20600.00	.
.	2679	.	14.70	.01	.	.	10.00	2555.00	.	.54	22600.00	.
.	5763	.	.01	.12	.	.	9.54	37.22	.00	.50	19190.00	.
3093	.	.	.40	.01	.	.	34.00	128.00	.	.06	27900.00	.
.	1117	.	37.60	.10	.10	39.00	26.00	5563.00	.	.05	25900.00	1111.00
.	823	.	.70	.20	.	.	25.00	91.00	.	.16	24500.00	.
.	1665	.	.20	.01	.	.	31.00	107.00	.	.09	31400.00	.
.	2413	.	.50	.01	.	.	22.00	175.00	.	.05	21200.00	.
.	4405	.	.50	.	.	.	56.00	169.00	.	.15	33600.00	.
1238	.	.	.70	.30	.	.	21.00	114.00	.	.21	30500.00	.
1442	.	.	.20	8.20	.	.	27.00	58.00	.	.09	33300.00	.
.	1551	.	.20	.20	.	.	38.00	112.00	.	.33	32600.00	.
.	2809	.	.20	.80	.	.	48.00	175.00	.	.14	38000.00	.
.	5390	.	.07	.01	.	.	26.45	40.25	.00	.05	36300.00	.
682	.	.	.20	.01	.	.	58.00	67.00	.	.16	32200.00	.
1849	.	.	.30	.01	.	.	31.00	48.00	.	.67	26300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
3098	.	.	.50	.01	.	.	18.00	146.00	.	.05	26100.00	.
2287	.	.	.60	.01	.	.	30.00	189.00	.	.05	31100.00	.
.	2586	.	.10	.01	.	.	68.00	233.00	.	.27	28800.00	.
.	2502	.	.40	.20	.	.	33.00	123.00	.	.01	25400.00	.
.	4276	.	.70	.	.	.	40.00	64.00	.	.09	35900.00	.
.	4278	.	.50	.	.	.	23.00	108.00	.	.14	24900.00	.
.	4341	.	.30	.	.	.	31.00	104.00	.	.16	38500.00	.
.	4854	.	2.70	.04	.	.	27.60	1181.60	1.10	.20	34747.80	.
.	521	.	.30	.01	.	.	22.00	125.00	.	.32	19700.00	.
.	5362	.	.29	.01	.	.	12.51	85.79	.01	.09	30480.00	.
.	5331	.	.25	.01	.	.	29.75	89.23	.01	.11	37000.00	.
.	4637	.	.70	.	.	.	10.00	386.00	.	.09	21900.00	.
.	5125	.	1.81	.02	.	.	11.67	1094.00	.07	.07	24550.00	.
.	5126	.	1.81	.07	.	.	12.26	1075.00	.10	.06	29140.00	.
.	5699	.	.23	.01	.	.	19.65	64.18	.01	.23	29440.00	.
720	.	.	1.30	.10	.	.	17.00	270.00	.	.38	32000.00	.
.	2491	.	.20	2.10	.	.	23.00	61.00	.	.16	27700.00	.
.	4128	.	.30	.	.	.	20.00	136.00	.	.73	25100.00	.
.	4897	.	.30	1.74	.	.	25.27	150.90	.01	.39	33170.00	.
.	4601	.	.60	.	.	.	12.00	199.00	.	.17	27100.00	.
.	1208	.	.10	1.20	.	.	20.00	14.00	.	.11	22200.00	.
.	523	.	.30	.10	.	.	43.00	118.00	.	.22	34900.00	.
.	4585	.	.50	.	.	.	48.00	54.00	.	.18	33700.00	.
.	4718	.	.10	63.71	.	.	38.00	37.00	.01	.13	24400.00	.
2104	629	.	5.70	.10	.	.	8.00	425.00	.	.15	40400.00	.
3100	.	.	.70	.01	.	.	10.00	71.00	.	.05	27800.00	.
.	520	.	1.10	4.30	.	.	32.00	404.00	.	.08	30100.00	.
2104	629	.	7.70	.01	.	.	9.00	573.00	.	.34	39700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	650	.	4.10	.10	.	.	22.00	334.00	.	.22	36500.00	.
.	844	.	.50	.30	.	.	23.00	362.00	.	.07	22500.00	.
.	2415	.	.30	8.00	.	.	66.00	119.00	.	.05	22400.00	.
.	2506	.	5.30	1.90	.	.	14.00	363.00	.	.10	30800.00	.
.	3068	.	.60	10.90	.	.	18.00	139.00	.	.18	25800.00	.
.	3903	.	.40	.	.	.	29.00	121.00	.	.06	33400.00	.
.	4218	.	.30	.	.	.	24.00	33.00	.	.05	27900.00	.
531	.	.	1.10	.30	.	.	95.00	143.00	.	1.28	43600.00	.
1719	.	.	.70	.01	.	.	58.00	25.00	.	.76	28500.00	.
2462	.	.	.50	.40	.	.	95.00	113.00	.	.11	38300.00	.
3143	.	.	.40	.20	.	.	96.00	156.00	.	.76	31600.00	.
3319	.	.	7.10	.50	.	.	76.00	68.00	.	1.07	29700.00	.
.	638	.	.10	.01	.	.	78.00	80.00	.	.53	41400.00	.
.	2669	.	.20	.01	.	.	13.00	21.00	.	.33	17600.00	.
.	4742	.	3.70	.34	.	.	62.30	1477.90	.07	.14	30787.60	.
.	5477	.	.20	.17	.	.	43.82	24.88	.00	.89	33280.00	.
.	5147	.	3.77	.08	.	.	6.98	37.59	.00	.32	21960.00	.
969	.	.	.70	.90	.	.	45.00	114.00	.	.60	37900.00	.
2785	.	.	.01	.10	.	.	66.00	23.00	.	2.67	22800.00	.
2454	.	.	.20	.40	.	.	62.00	27.00	.	3.56	30500.00	.
3208	.	.	.20	.10	.	.	46.00	21.00	.	2.19	22300.00	.
3236	.	.	.20	.20	.	.	45.00	73.00	.	1.58	34400.00	.
.	2790	.	.10	.10	.	.	57.00	45.00	.	10.40	34400.00	.
.	2321	.	.10	.01	.	.	53.00	43.00	.	.21	21000.00	.
.	3491	.	.40	.	.	.	44.00	91.00	.	2.22	19600.00	.
.	4754	.	.20	.05	.	.	88.40	46.70	.01	.72	31228.30	.
.	4757	.	.50	.13	.	.	186.30	322.50	.02	.76	28286.20	.
.	4788	.	.30	.01	.	.	74.10	106.90	.00	1.25	27795.60	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1116	.	5.70	.01	.10	25.00	34.00	1807.00	.	.38	24300.00	946.00
1641	.	.	.10	.30	.	.	18.00	69.00	.	.49	24800.00	.
3094	.	.	.60	.01	.	.	10.00	163.00	.	.06	20800.00	.
3346	.	.	.10	.01	.	.	14.00	36.00	.	.15	12400.00	.
3525	.	.	.30	.	.	.	28.00	27.00	.	.34	16400.00	.
3367	.	.	.20	.01	.	.	14.00	26.00	.	.29	18500.00	.
.	3801	.	.30	.	.	.	22.00	53.00	.	.87	16800.00	.
.	2488	.	.20	.30	.	.	14.00	79.00	.	.35	25500.00	.
.	2699	.	1.70	.20	.	.	31.00	153.00	.	.69	19100.00	.
.	3066	.	.10	.20	.	.	15.00	31.00	.	.32	21000.00	.
385	.	.	1.80	.60	.	.	8.00	388.00	.	.11	27700.00	.
1282	.	.	.60	.20	.	.	4.00	350.00	.	.89	22700.00	.
1344	.	.	.20	.01	.	.	11.00	130.00	.	.12	35100.00	.
2445	.	.	1.80	.01	.	.	13.00	551.00	.	.05	9100.00	.
.	2081	.	.01	.20	.	.	4.00	44.00	.	.16	17300.00	.
560	.	.	1.00	.01	.	.	76.00	201.00	.	.37	42100.00	.
899	.	.	.60	.30	.	.	68.00	311.00	.	.90	39800.00	.
1602	.	.	1.90	.01	.	.	84.00	209.00	.	.67	44500.00	.
2240	.	.	.01	.20	.	.	54.00	59.00	.	1.19	28500.00	.
2261	.	.	.40	.01	.	.	47.00	69.00	.	.69	30500.00	.
2277	.	.	.40	.20	.	.	41.00	115.00	.	.63	30200.00	.
3076	2329	.	.30	.01	.	.	58.00	94.00	.	.43	33900.00	.
3439	.	.	.70	.	.	.	70.00	60.00	.	.55	29100.00	.
.	1089	.	1.30	.01	.10	78.00	58.00	179.00	.	.41	42200.00	1434.00
3076	2329	.	.20	.20	.	.	113.00	73.00	.	1.83	34300.00	.
.	3645	.	.20	.	.	.	78.00	51.00	.	.56	35700.00	.
.	2139	.	.70	.20	.	.	78.00	118.00	.	.40	41700.00	.
.	2424	.	.10	.01	.	.	74.00	31.00	.	.75	34100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2576	.	.30	.10	.	.	65.00	95.00	.	.18	28600.00	.
.	732	.	2.00	.10	.	.	9.00	250.00	.	.17	40400.00	.
.	5374	.	.13	.01	.	.	6.71	39.48	.00	.08	43120.00	.
.	5581	.	.38	.05	.	.	12.69	174.70	.00	.26	42310.00	.
.	5616	.	.25	.01	.	.	8.95	78.12	.01	.10	52950.00	.
209	.	.	.10	2.00	.	.	16.00	18.00	.	1.46	38800.00	.
931	.	.	.50	1.00	.	.	20.00	64.00	.	3.60	30900.00	.
1010	.	.	.10	.20	.	.	21.00	22.00	.	3.05	50500.00	.
1023	.	.	.10	.50	.	.	9.00	44.00	.	.94	32300.00	.
1143	.	.	.70	.70	.	.	8.00	251.00	.	1.13	25700.00	.
1325	.	.	1.00	.20	.	.	17.00	253.00	.	1.38	41300.00	.
3030	.	.	.20	.10	.	.	35.00	45.00	.	5.78	39300.00	.
3425	.	.	.60	.	.	.	19.00	108.00	.	2.22	29400.00	.
3200	.	.	.20	1.20	.	.	25.00	35.00	.	2.83	42500.00	.
3206	.	.	.20	.90	.	.	17.00	31.00	.	.76	24000.00	.
.	365	.	1.20	.01	.	.	14.00	238.00	.	1.74	41500.00	.
.	313	.	1.00	.70	.	.	16.00	353.00	.	4.16	38900.00	.
.	1047	.	4.50	.60	.10	82.00	31.00	963.00	.	2.96	45600.00	1235.00
.	2091	.	.30	2.40	.	.	31.00	98.00	.	5.42	52700.00	.
.	2516	.	.20	1.10	.	.	29.00	56.00	.	4.83	42700.00	.
.	4134	.	.70	.	.	.	25.00	192.00	.	3.07	34700.00	.
.	4283	.	.50	.	.	.	32.00	51.00	.	4.10	38700.00	.
.	4415	.	.30	.	.	.	33.00	70.00	.	4.54	53700.00	.
.	5526	.	.32	77.71	.	.	20.46	97.94	.01	9.92	52450.00	.
348	.	.	1.20	.60	.	.	20.00	208.00	.	.18	41000.00	.
349	.	.	4.50	.90	.	.	20.00	329.00	.	.23	54700.00	.
900	.	.	.50	.60	.	.	13.00	79.00	.	.45	29400.00	.
1628	.	.	.90	.40	.	.	81.00	298.00	.	.88	42900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1923	.	.	.20	.10	.	.	17.00	96.00	.	.05	40700.00	.
2594	.	.	.10	.30	.	.	10.00	154.00	.	.32	32100.00	.
2317	.	.	.40	.10	.	.	18.00	117.00	.	.16	32900.00	.
2318	.	.	.10	.10	.	.	39.00	49.00	.	.49	35900.00	.
2394	.	.	.10	.10	.	.	13.00	28.00	.	.28	28100.00	.
2398	.	.	.10	.40	.	.	4.00	18.00	.	.84	16400.00	.
2595	.	.	3.00	.60	.	.	24.00	1113.00	.	.28	51700.00	.
2596	.	.	.01	.10	.	.	15.00	25.00	.	.13	23400.00	.
.	890	.	.20	.10	.	.	10.00	194.00	.	.57	30300.00	.
.	891	.	.40	.10	.	.	15.00	67.00	.	13.20	31300.00	.
.	1348	.	.01	.10	.	.	14.00	47.00	.	.89	29400.00	.
.	1349	.	.01	.10	.	.	24.00	58.00	.	.18	40000.00	.
.	1347	.	.01	.10	.	.	19.00	336.00	.	.68	37100.00	.
.	1696	.	.40	.60	.	.	23.40	126.00	.	.90	44900.00	.
.	1697	.	.60	.70	.	.	20.50	401.00	.	.58	32700.00	.
.	1698	.	.10	.01	.	.	12.30	46.00	.	1.12	24600.00	.
.	3740	.	.70	.	.	.	25.00	208.00	.	.46	39400.00	.
.	3741	.	.10	.	.	.	10.00	38.00	.	1.75	30800.00	.
.	3835	.	3.00	.	.	.	13.00	252.00	.	.86	35800.00	.
.	3982	.	.90	.	.	.	36.00	277.00	.	1.50	48900.00	.
.	3956	.	1.90	.	.	.	7.00	746.00	.	.44	27200.00	.
.	5320	.	1.29	.11	.	.	7.65	826.90	.05	.36	39300.00	.
.	4129	.	.20	.	.	.	31.00	64.00	.	.54	32200.00	.
.	5580	.	.15	.05	.	.	8.68	41.65	.00	.09	33660.00	.
.	5793	.	.24	.45	.	.	18.83	43.12	.00	1.15	43690.00	.
.	5955	.	.11	.84	.	.	27.88	51.98	.00	1.22	29980.00	.
.	5956	.	.69	.94	.	.	38.92	50.69	.00	.83	32800.00	.
2331	.	.	.30	.30	.	.	21.00	21.00	.	.47	36800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1094	.	1.70	.60	.10	207.00	19.00	189.00	.	.16	37900.00	1542.00
.	2422	.	.10	1.70	.	.	48.00	111.00	.	.54	37900.00	.
.	208	.	.10	.20	.	.	20.00	310.00	.	.59	50100.00	.
.	1351	.	.80	.01	.	.	19.00	116.00	.	.41	34000.00	.
.	740	.	.50	.01	.	.	29.00	211.00	.	1.27	40600.00	.
.	2612	.	.30	.01	.	.	36.00	89.00	.	.60	48300.00	.
.	3258	.	.20	.01	.	.	23.00	98.00	.	.56	39300.00	.
.	2319	.	.90	.01	.	.	38.00	58.00	.	.06	36300.00	.
.	2423	.	.30	.01	.	.	28.00	94.00	.	9.14	42400.00	.
.	4119	.	.20	.	.	.	12.00	62.00	.	.77	30100.00	.
.	4105	.	.30	.	.	.	15.00	40.00	.	.59	30600.00	.
.	5582	.	.62	.02	.	.	57.38	264.70	.03	1.04	46050.00	.
3152	.	.	.20	.01	.	.	42.00	104.00	.	.33	41300.00	.
.	2087	.	.01	2.30	.	.	65.00	31.00	.	.86	35900.00	.
1055	.	.	.90	.20	.	.	50.00	442.00	.	.66	54000.00	.
1060	.	.	1.80	.10	.	.	22.00	1163.00	.	.28	49500.00	.
.	306	.	.40	.10	.	.	4.00	93.00	.	.14	22300.00	.
.	1749	.	.50	.40	.	.	18.00	95.00	.	.19	36500.00	.
.	2791	.	.10	.30	.	.	53.00	32.00	.	.98	40200.00	.
1555	.	.	.90	.01	.	.	58.00	35.00	.	.45	40300.00	.
1536	.	.	1.20	.20	.	.	39.00	125.00	.	.25	41800.00	.
2212	.	.	.01	.01	.	.	65.00	31.00	.	.07	32900.00	.
2213	.	.	.10	.10	.	.	32.00	77.00	.	1.19	42700.00	.
2226	.	.	.01	.01	.	.	76.00	44.00	.	2.18	31000.00	.
2269	.	.	.30	.20	.	.	54.00	70.00	.	1.28	40800.00	.
2351	.	.	.60	.01	.	.	56.00	42.00	.	.71	34800.00	.
2459	.	.	.60	.60	.	.	118.00	223.00	.	2.94	45900.00	.
3325	.	.	1.60	.01	.	.	80.00	155.00	.	1.05	38800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1091	.	1.40	.10	.10	60.00	55.00	258.00	.	.88	38800.00	1601.00
.	4293	.	4.20	.	.	.	108.00	602.00	.	.98	32100.00	.
571	.	.	1.40	.01	.	.	31.00	96.00	.	.14	35100.00	.
.	1668	.	.10	1.20	.	.	26.00	45.00	.	.26	45400.00	.
.	3515	.	.30	.	.	.	8.00	90.00	.	.15	23700.00	.
.	2425	.	.10	.01	.	.	28.00	45.00	.	1.47	45700.00	.
.	5319	.	.18	1.54	.	.	11.07	33.63	.00	.21	25390.00	.
.	4329	.	.10	.	.	.	14.00	37.00	.	1.22	30600.00	.
.	164	.	1.80	1.50	.	.	13.00	146.00	.	.43	24300.00	.
.	4168	.	.70	.	.	.	31.00	254.00	.	1.20	43400.00	.
.	1207	.	.20	1.00	.	.	71.00	54.00	.	.68	36300.00	.
.	621	.	.40	.10	.	.	116.00	118.00	.	.73	77600.00	.
.	1087	.	1.70	.10	.10	38.00	54.00	167.00	.	.49	31900.00	1293.00
.	3589	.	.10	.	.	.	66.00	35.00	.	.53	28600.00	.
.	4376	.	.60	.	.	.	87.00	287.00	.	.67	43600.00	.
.	1209	.	.10	.50	.	.	58.00	27.00	.	1.45	33900.00	.
2678	.	.	1.40	.01	.	.	12.00	202.00	.	.05	30900.00	.
.	425	.	1.90	.20	.	.	6.00	119.00	.	.07	17900.00	.
.	1045	.	1.10	.01	.10	120.00	5.00	313.00	.	.05	21700.00	831.00
.	2829	.	.10	.01	.	.	14.00	54.00	.	.23	21700.00	.
.	3804	.	.10	.	.	.	8.00	33.00	.	.24	35700.00	.
.	3861	.	.10	.	.	.	4.00	39.00	.	.07	20100.00	.
.	2807	.	.10	.01	.	.	16.00	49.00	.	.27	22900.00	.
.	641	.	1.60	.80	.	.	6.00	168.00	.	.44	24300.00	.
290	.	.	.40	.30	.	.	12.00	129.00	.	.84	50200.00	.
.	3465	.	.10	.	.	.	13.00	42.00	.	.05	21900.00	.
.	5762	.	.01	.03	.	.	5.63	21.50	.00	.08	23260.00	.
2450	.	.	1.00	.01	.	.	8.00	245.00	.	.07	17200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3468	.	.20	.	.	.	12.00	68.00	.	.21	30000.00	.
192	10	.	10.30	.	.	.	26.00	2440.00	.	.	24100.00	.
73	.	.	.90	.01	.	.	25.00	154.00	.	.16	42100.00	.
402	.	.	.90	.60	.	.	17.00	247.00	.	.12	24300.00	.
507	.	.	1.10	.10	.	.	11.00	321.00	.	.38	31500.00	.
840	.	.	.70	.01	.	.	10.00	205.00	.	.31	34800.00	.
844	.	.	.60	.01	.	.	9.00	268.00	.	.19	32700.00	.
2356	977	.	.80	.01	.	.	5.00	148.00	.	.01	40400.00	.
2613	.	.	.10	.01	.	.	20.00	152.00	.	.05	30400.00	.
3166	.	.	.40	.01	.	.	20.00	59.00	.	.08	32300.00	.
3407	.	.	.20	.	.	.	10.00	85.00	.	.09	25900.00	.
3562	.	.	.30	.	.	.	15.00	204.00	.	3.81	17700.00	.
192	10	.	10.30	.	.	.	26.00	2440.00	.	.	24100.00	.
2356	977	.	.90	.01	.	.	3.00	130.00	.	.05	26800.00	.
.	3205	.	.10	.01	.	.	27.00	99.00	.	.11	34200.00	.
1887	.	.	2.00	.01	.	.	3.00	152.00	.	.09	9600.00	.
2359	.	.	.50	.01	.	.	2.00	34.00	.	.01	3600.00	.
.	2775	.	1.10	.01	.	.	32.00	255.00	.	.08	13900.00	.
.	564	.	1.10	.01	.	.	187.00	471.00	.	.24	46700.00	.
.	3074	.	1.00	.01	.	.	176.00	320.00	.	.22	49800.00	.
.	4456	243	21.80	.	.	.	120.00	542.00	.	.18	43800.00	.
.	4466	251	30.90	.	.	.	151.00	1425.00	.	.22	54400.00	.
.	4876	.	22.90	.18	.	.	93.90	6653.00	.78	.06	30098.40	.
1413	.	.	3.40	.01	.	.	35.00	93.00	.	1.43	45200.00	.
1653	.	.	5.60	.60	.	.	47.00	224.00	.	.42	44500.00	.
2907	.	.	1.20	1.10	.	.	35.00	254.00	.	.32	87600.00	.
2944	.	.	.40	1.40	.	.	38.00	112.00	.	.47	43700.00	.
3444	.	.	1.00	.	.	.	34.00	166.00	.	.18	36800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3373	.	.	4.60	.20	.	.	37.00	529.00	.	.24	48600.00	.
3377	.	.	.60	.10	.	.	27.00	132.00	.	.22	40200.00	.
.	1212	.	.80	.40	.	.	31.00	210.00	.	.78	46900.00	.
.	3111	.	.30	.40	.	.	41.00	91.00	.	.14	70300.00	.
.	2427	.	2.90	.01	.	.	46.00	365.00	.	.16	59300.00	.
.	5474	.	4.32	.55	.	.	38.94	1154.00	.09	.06	56160.00	.
.	5887	.	.18	.95	.	.	25.33	69.48	.00	.31	39870.00	.
2973	.	.	.20	.01	.	.	59.00	121.00	.	1.34	65600.00	.
.	1245	174	.60	.10	.	.	57.00	449.00	.	4.08	40200.00	.
.	1676	.	.90	.01	.	.	94.00	311.00	.	1.46	48000.00	.
1819	.	.	.60	.10	.	.	35.00	148.00	.	.85	32100.00	.
1352	.	.	1.90	.01	.	.	35.00	610.00	.	1.49	50800.00	.
1624	.	.	.40	.20	.	.	34.00	54.00	.	.83	43200.00	.
3191	.	.	.10	.01	.	.	39.00	39.00	.	1.83	24400.00	.
.	439	.	1.10	.10	.	.	44.00	115.00	.	1.25	30100.00	.
.	2510	.	.20	.40	.	.	60.00	64.00	.	1.17	36100.00	.
.	3220	.	.20	.01	.	.	46.00	62.00	.	.91	48100.00	.
.	2021	.	.80	.01	.	.	48.00	193.00	.	1.54	42300.00	.
.	2428	.	.80	.01	.	.	45.00	369.00	.	.96	36300.00	.
.	3060	.	1.10	.01	.	.	58.00	112.00	.	2.11	51000.00	.
.	5213	.	.30	.01	.	.	47.90	62.10	.02	1.81	30569.20	.
.	4033	.	.30	.	.	.	46.00	76.00	.	1.58	44800.00	.
.	4485	.	.30	.	.	.	54.00	88.00	.	2.06	52200.00	.
.	4310	.	.10	.	.	.	38.00	56.00	.	.98	40900.00	.
.	4616	.	.30	.	.	.	123.00	119.00	.	2.07	47700.00	.
.	5614	.	.29	.01	.	.	28.33	93.26	.01	.91	62620.00	.
2835	.	.	.70	1.60	.	.	37.00	96.00	.	.66	50900.00	.
.	1054	.	11.10	1.20	21.00	511.00	43.00	5895.00	.	.52	49600.00	1976.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3109	.	.60	.01	.	.	22.00	195.00	.	.05	48900.00	.
.	3901	.	1.00	.	.	.	40.00	299.00	.	.81	61000.00	.
.	2426	.	1.00	.01	.	.	37.00	315.00	.	.41	56400.00	.
.	5035	.	.64	.03	.	.	20.84	349.30	.02	.64	31410.00	.
.	4182	.	.40	.	.	.	39.00	62.00	.	1.38	45500.00	.
.	5174	.	1.21	3.04	.	.	36.34	339.70	.02	.35	57620.00	.
.	5640	.	.19	.01	.	.	31.12	46.06	.01	.86	73580.00	.
.	118	.	1.50	20.20	.	.	87.00	505.00	.	.46	66200.00	.
2849	.	.	.20	.01	.	.	48.00	56.00	.	1.09	48400.00	.
3384	.	.	.10	.01	.	.	47.00	39.00	.	1.54	47400.00	.
.	3793	.	.30	.	.	.	40.00	131.00	.	1.49	37200.00	.
.	5067	.	.30	.10	.	.	30.38	174.80	.03	1.12	52390.00	.
.	4290	.	.20	.	.	.	35.00	47.00	.	1.12	43500.00	.
.	4824	.	.40	.03	.	.	34.10	186.80	.05	1.49	35209.30	.
.	4990	.	.06	.02	.	.	30.30	51.11	.01	.61	45930.00	.
1416	.	.	1.00	.01	.	.	53.00	95.00	.	3.31	64500.00	.
1343	.	.	1.00	.01	.	.	39.00	338.00	.	.98	68500.00	.
1462	.	.	.90	.10	.	.	48.00	285.00	.	.38	65600.00	.
.	1246	174	1.30	.01	.	.	39.00	922.00	.	1.40	44700.00	.
.	4025	.	.50	.	.	.	34.00	131.00	.	.88	92200.00	.
.	442	.	1.00	.01	.	.	120.00	197.00	.	1.86	38900.00	.
.	1808	165	.10	.01	.	.	81.00	81.00	.	1.04	35300.00	.
.	2107	.	.30	.10	.	.	57.00	117.00	.	1.04	35100.00	.
.	3606	.	.50	.	.	.	83.00	279.00	.	2.10	31200.00	.
.	4239	.	.20	.	.	.	164.00	105.00	.	2.09	41600.00	.
.	4151	.	.50	.	.	.	74.00	192.00	.	1.00	49100.00	.
499	.	.	1.20	.20	.	.	37.00	475.00	.	.20	67900.00	.
766	.	.	7.60	.10	.	.	49.00	1052.00	.	2.29	74200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	5669	.	.34	.01	.	.	29.73	88.62	.01	.71	53840.00	.
1403	.	.	.70	.01	.	.	53.00	229.00	.	1.71	61900.00	.
1433	.	.	2.90	.20	.	.	56.00	771.00	.	1.33	88600.00	.
1892	.	.	.30	.01	.	.	39.00	71.00	.	.95	55500.00	.
1811	.	.	.70	.10	.	.	30.00	120.00	.	.27	65800.00	.
1471	.	.	.70	.01	.	.	44.00	148.00	.	.81	58800.00	.
1842	.	.	.50	.10	.	.	58.00	140.00	.	2.04	53100.00	.
2238	.	.	.20	.01	.	.	37.00	171.00	.	2.97	52300.00	.
2845	.	.	.60	.01	.	.	48.00	127.00	.	.48	55500.00	.
2847	.	.	.70	.01	.	.	52.00	314.00	.	.55	54600.00	.
.	1713	179	.10	.10	.	.	42.00	38.00	.	.55	54600.00	.
.	1714	.	.30	.20	.	.	41.00	51.00	.	.45	44500.00	.
.	3681	.	1.30	.	.	.	28.00	319.00	.	.31	52100.00	.
.	4024	.	1.80	.	.	.	54.00	104.00	.	.47	47700.00	.
.	4065	.	.70	.	.	.	56.00	228.00	.	.64	45200.00	.
3477	.	.	4.00	.	.	.	80.00	1172.00	.	.25	43000.00	.
.	1472	.	1.20	.01	.	.	70.00	356.00	.	1.01	29600.00	.
.	3998	.	1.70	.	.	.	61.00	376.00	.	1.35	33500.00	.
.	5617	.	.07	.01	.	.	30.80	32.71	.00	.39	40890.00	.
212	.	.	95.00	.10	.	.	66.00	332.00	.	2.28	52600.00	.
177	.	.	.90	.01	.	.	49.00	89.00	.	1.22	39900.00	.
504	.	.	1.10	.10	.	.	55.00	184.00	.	2.99	44300.00	.
557	.	.	1.30	.01	.	.	29.00	164.00	.	.64	37700.00	.
783	.	.	.40	.01	.	.	87.00	79.00	.	3.45	38000.00	.
696	.	.	.90	.01	.	.	61.00	299.00	.	1.61	47800.00	.
1835	.	.	.60	.10	.	.	56.00	133.00	.	2.15	44700.00	.
1898	.	.	1.00	.10	.	.	78.00	615.00	.	1.68	67400.00	.
1664	.	.	.20	.01	.	.	50.00	78.00	.	1.58	35200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1586	.	.	.20	.01	.	.	57.00	11.00	.	2.38	38900.00	.
1717	.	.	.80	.10	.	.	122.00	69.00	.	1.76	38300.00	.
1846	.	.	.20	.01	.	.	55.00	71.00	.	1.07	35400.00	.
1850	.	.	.40	.10	.	.	68.00	191.00	.	2.61	42100.00	.
2319	.	.	.30	.01	.	.	51.00	48.00	.	4.13	38800.00	.
2545	.	.	.20	.01	.	.	33.00	50.00	.	3.36	40200.00	.
2553	.	.	.20	.01	.	.	17.00	51.00	.	1.08	29500.00	.
2969	.	.	.01	.01	.	.	104.00	64.00	.	1.22	47200.00	.
.	1680	.	.20	.01	.	.	56.00	78.00	.	.74	51300.00	.
.	5339	.	.21	.01	.	.	47.40	112.40	.01	1.60	50270.00	.
.	4457	244	1.90	.	.	.	45.00	103.00	.	.83	43400.00	.
.	5406	.	.31	.01	.	.	51.19	69.08	.00	2.59	45710.00	.
.	5059	.	.24	.03	.	.	26.87	165.90	.01	.81	28440.00	.
.	4823	.	1.23	.12	.	.	59.63	297.50	.64	2.58	43480.00	.
.	5482	.	.14	.01	.	.	43.39	49.81	.00	2.28	52200.00	.
.	1473	.	.50	.01	.	.	65.00	245.00	.	1.35	40200.00	.
.	3574	.	.20	.	.	.	49.00	142.00	.	4.89	36900.00	.
.	3612	.	.10	.	.	.	58.00	64.00	.	1.86	24800.00	.
.	3839	.	.10	.	.	.	49.00	61.00	.	1.51	26900.00	.
.	2165	.	.10	.01	.	.	114.00	100.00	.	2.32	48200.00	.
.	3194	.	.60	.10	.	.	31.00	88.00	.	3.16	42800.00	.
.	5498	.	.20	2.47	.	.	30.98	123.70	.00	3.96	50830.00	.
.	4368	.	.90	.	.	.	27.00	187.00	.	1.64	47100.00	.
.	4628	.	.20	.	.	.	45.00	104.00	.	3.67	58900.00	.
.	5795	.	.16	20.06	.	.	30.01	74.69	.00	2.41	38260.00	.
.	5826	.	.24	.74	.	.	67.47	82.41	.00	2.50	51310.00	.
3388	.	.	.90	.01	.	.	39.00	193.00	.	.49	20500.00	.
.	1016	.	.20	.01	.10	23.00	51.00	80.00	.	3.51	29500.00	956.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3161	.	.10	.01	.	.	24.00	51.00	.	.95	34500.00	.
.	4858	.	.70	.01	.	.	33.20	299.00	.06	2.36	43527.10	.
.	5896	.	.12	.01	.	.	51.86	44.48	.01	1.17	30980.00	.
552	.	.	1.30	.01	.	.	110.00	255.00	.	3.20	50300.00	.
584	.	.	1.70	.10	.	.	107.00	242.00	.	2.83	52200.00	.
760	.	.	.40	.01	.	.	41.00	296.00	.	.01	56400.00	.
706	59	.	.60	.01	.	.	100.00	274.00	.	5.85	46500.00	.
1564	.	.	.40	.01	.	.	75.00	66.00	.	2.27	34500.00	.
1671	.	.	.20	.50	.	.	58.00	113.00	.	.54	57500.00	.
1507	.	.	.30	.20	.	.	100.00	73.00	.	1.37	42600.00	.
1706	.	.	.40	.01	.	.	134.00	159.00	.	1.23	39400.00	.
1709	.	.	.40	.01	.	.	120.00	196.00	.	3.43	42300.00	.
1852	.	.	.70	.10	.	.	93.00	141.00	.	5.92	49100.00	.
2569	.	.	.20	.01	.	.	36.00	73.00	.	3.44	38000.00	.
2541	.	.	.30	.01	.	.	98.00	131.00	.	4.73	49700.00	.
2980	.	.	.20	.01	.	.	101.00	115.00	.	3.03	45500.00	.
3461	.	.	1.20	.	.	.	68.00	229.00	.	2.94	60500.00	.
.	1715	174	.40	.10	.	.	65.00	112.00	.	49.60	53200.00	.
706	59	.	.60	.01	.	.	100.00	274.00	.	5.85	46500.00	.
.	5280	.	.77	.01	.	.	31.15	472.20	.11	1.06	28740.00	.
.	5380	.	.14	.01	.	.	55.47	57.37	.00	2.42	47880.00	.
.	5311	.	.72	.01	.	.	37.37	259.90	.02	2.29	56940.00	.
.	4459	246	3.90	.	.	.	78.00	403.00	.	1.67	44700.00	.
.	4441	.	.20	.	.	.	182.00	110.00	.	3.02	45500.00	.
.	5422	.	.48	.10	.	.	49.51	172.30	.01	2.84	44440.00	.
.	4667	.	1.20	.	.	.	89.00	688.00	.	.66	49900.00	.
.	4865	.	1.80	.04	.	.	40.70	111.30	.04	1.08	44429.90	.
.	3275	.	.30	.20	.	.	79.00	103.00	.	.76	33800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3691	.	.50	.	.	.	42.00	205.00	.	4.69	34100.00	.
.	4075	.	.30	.	.	.	42.00	100.00	.	6.53	36700.00	.
193	11	.	1.30	.	.	.	327.00	129.00	.	.	60500.00	.
142	.	.	.50	.01	.	.	60.00	83.00	.	.84	56900.00	.
2	.	.	.50	.	.	.	162.00	136.00	.	.	61100.00	.
13	.	.	2.20	.	.	.	228.00	232.00	.	.	59100.00	.
56	.	.	4.30	.10	.	.	548.00	228.00	.	1.88	60100.00	.
235	.	.	.80	.20	.	.	69.00	236.00	.	2.43	53800.00	.
117	.	.	5.00	.10	.	.	90.00	136.00	.	.42	58800.00	.
188	6	.	1.30	.	.	.	226.00	214.00	.	.	64400.00	.
813	.	.	2.70	.01	.	.	91.00	503.00	.	.41	58900.00	.
528	.	.	1.30	.10	.	.	61.00	311.00	.	1.23	58600.00	.
767	.	.	.90	.01	.	.	77.00	285.00	.	1.91	70400.00	.
927	.	.	.20	.10	.	.	134.00	137.00	.	.82	39200.00	.
1893	.	.	.30	.01	.	.	66.00	101.00	.	1.84	51300.00	.
1822	.	.	.40	.10	.	.	59.00	163.00	.	1.00	45200.00	.
1940	.	.	.10	.01	.	.	65.00	86.00	.	.50	45300.00	.
2115	.	.	.50	.10	.	.	51.00	124.00	.	.67	80500.00	.
2971	.	.	.40	1.70	.	.	178.00	152.00	.	1.64	48400.00	.
2983	.	.	.50	.01	.	.	52.00	129.00	.	.35	47300.00	.
3513	.	.	.20	.	.	.	70.00	94.00	.	1.31	70700.00	.
188	6	.	1.30	.	.	.	226.00	214.00	.	.	64400.00	.
193	11	.	1.30	.01	.	.	327.00	129.00	.	.	60500.00	.
.	2610	.	.10	.01	.	.	66.00	99.00	.	.80	48500.00	.
.	5338	.	1.08	.05	.	.	54.86	643.70	.05	.84	64090.00	.
.	5484	.	.16	.02	.	.	42.99	87.09	.00	.25	58990.00	.
.	5636	.	.15	.01	.	.	63.75	51.01	.00	.31	59480.00	.
2581	.	.	.70	.01	.	.	84.00	160.00	.	2.62	44400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2585	.	.	.30	.01	.	.	38.00	112.00	.	.54	33900.00	.
2804	.	.	.10	.10	.	.	54.00	118.00	.	.34	29100.00	.
2788	.	.	.10	.01	.	.	83.00	126.00	.	.24	27900.00	.
2837	.	.	1.00	.01	.	.	84.00	371.00	.	.26	44500.00	.
2032	404	.	.40	.01	.	.	32.00	81.00	.	.40	47900.00	.
3548	.	.	.20	.	.	.	26.00	47.00	.	.13	32100.00	.
2032	404	.	.70	.01	.	.	35.00	72.00	.	.33	41500.00	.
.	5045	.	.17	.01	.	.	35.79	69.13	.01	.41	42310.00	.
331	.	.	.90	.10	.	.	82.00	200.00	.	.93	74500.00	.
353	.	.	2.90	.70	.	.	171.00	555.00	.	.23	74000.00	.
355	.	.	3.00	.60	.	.	62.00	1001.00	.	.34	74800.00	.
356	.	.	1.20	.70	.	.	59.00	285.00	.	.16	87900.00	.
357	.	.	5.40	.70	.	.	115.00	673.00	.	4.46	90900.00	.
1392	.	.	3.90	.40	.	.	183.00	131.00	.	.37	92000.00	.
1305	.	.	3.00	.01	.	.	106.00	1131.00	.	.25	76100.00	.
2662	.	131	1.00	.01	.	.	399.00	101.00	.	.58	66400.00	.
3450	.	.	1.30	.	.	.	137.00	236.00	.	.19	65200.00	.
3453	3649	.	1.20	.	.	.	45.00	44.00	.	.15	41400.00	.
.	1716	.	.50	.01	.	.	47.00	155.00	.	4.89	49900.00	.
.	2429	.	1.00	.01	.	.	100.00	190.00	.	.33	82200.00	.
3453	3649	.	3.60	.	.	.	75.00	80.00	.	.67	44600.00	.
2911	.	.	.20	.01	.	.	43.00	53.00	.	.55	35500.00	.
11	.	.	1.30	.	.	.	45.00	110.00	.	.	58300.00	.
33	.	.	1.50	.30	.	.	36.00	493.00	.	.19	62800.00	.
48	.	.	27.50	.70	.	.	48.00	319.00	.	.66	61700.00	.
53	.	.	.80	.70	.	.	39.00	144.00	.	.40	49000.00	.
68	.	.	.90	.20	.	.	36.00	301.00	.	.54	88800.00	.
104	.	.	1.20	.30	.	.	59.00	311.00	.	.38	70500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
124	.	.	1.60	.20	.	.	38.00	414.00	.	.43	79900.00	.
468	.	.	.80	.20	.	.	41.00	187.00	.	.33	74800.00	.
481	73	.	.90	.20	.	.	48.00	213.00	.	.40	67000.00	.
515	.	.	2.10	.20	.	.	37.00	317.00	.	.45	53100.00	.
484	.	.	.40	.20	.	.	29.00	106.00	.	.38	63900.00	.
1385	.	.	2.60	.10	.	.	64.00	928.00	.	1.13	65900.00	.
1418	.	.	.70	.10	.	.	45.00	156.00	.	.22	67800.00	.
1361	.	.	.30	.01	.	.	36.00	76.00	.	.71	56100.00	.
1427	.	.	3.80	.50	.	.	44.00	721.00	.	1.04	79000.00	.
1642	.	.	.10	.40	.	.	71.00	53.00	.	1.00	42100.00	.
1663	.	.	.20	.10	.	.	53.00	92.00	.	.31	45800.00	.
1711	.	.	3.50	.10	.	.	118.00	193.00	.	8.28	50000.00	.
1772	.	.	.80	.10	.	.	32.00	439.00	.	.18	60100.00	.
2015	.	.	.70	.10	.10	.10	42.00	245.00	.	.59	62500.00	2290.00
2197	.	.	.20	.10	.	.	30.00	94.00	.	.93	66100.00	.
2234	.	.	.10	.10	.	.	36.00	70.00	.	.69	61900.00	.
2568	1221	.	.30	.01	.	.	46.00	60.00	.	.21	48900.00	.
2523	.	.	.10	.01	.	.	41.00	40.00	.	1.35	58200.00	.
3065	.	.	.50	1.30	.	.	30.00	71.00	.	.41	52500.00	.
.	1112	.	27.20	.20	.10	49.00	39.00	7565.00	.	.26	37600.00	1320.00
2568	1221	.	.50	.01	.	.	65.00	104.00	.	.23	46200.00	.
481	73	.	.90	.20	.	.	48.00	213.00	.	.40	67000.00	.
.	513	.	.60	.20	.	.	36.00	148.00	.	.32	72900.00	.
.	5011	.	.16	.19	.	.	14.95	70.53	.00	.10	40570.00	.
.	4415	.	4.30	.	.	.	36.00	1586.00	.	.36	50900.00	.
.	5869	.	.08	.02	.	.	34.09	42.91	.00	.45	46900.00	.
2537	.	.	.30	.01	.	.	38.00	77.00	.	.71	55700.00	.
.	3635	.	1.90	.	.	.	60.00	191.00	.	.42	45700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3667	.	.50	.	.	.	35.00	156.00	.	.34	54700.00	.
.	4353	.	10.90	.	.	.	40.00	2464.00	.	.31	62400.00	.
.	2099	.	.40	.20	.	.	51.00	166.00	.	1.18	45800.00	.
1369	.	.	.30	.20	.	.	134.00	105.00	.	1.60	43700.00	.
1265	.	.	.80	.60	.	.	89.00	319.00	.	.79	56500.00	.
3023	.	207	.10	.01	.	.	104.00	33.00	.	.51	45900.00	.
3317	.	.	.10	.01	.	.	100.00	39.00	.	2.12	46600.00	.
1542	.	.	.30	.20	.	.	73.00	60.00	.	.21	46400.00	.
3565	.	.	.10	.	.	.	35.00	78.00	.	.89	51400.00	.
.	1090	.	60.50	2.40	215.00	7675.00	50.00	2129.00	.	1.03	30000.00	1031.00
.	1922	.	.10	.20	.	.	33.00	59.00	.	.45	32500.00	.
.	1423	.	.20	.10	.	.	23.00	42.00	.	.81	28400.00	.
.	2430	.	.30	10.70	.	.	31.00	112.00	.	2.65	39400.00	.
.	4738	.	.30	.09	.	.	68.40	103.10	.01	1.46	31940.40	.
.	5200	.	1.50	4.11	.	.	49.20	686.10	.16	.68	45604.70	.
.	4153	.	.20	.	.	.	50.00	92.00	.	1.87	34200.00	.
.	5802	.	.14	.84	.	.	35.68	50.96	.00	1.62	40260.00	.
.	5656	.	.10	.02	.	.	38.66	40.69	.00	1.08	37260.00	.
.	5880	.	.14	.41	.	.	19.75	101.50	.00	.22	26390.00	.
.	5118	.	.20	.01	.	.	50.18	190.60	.03	1.05	44540.00	.
1702	.	.	.60	.01	.	.	44.00	653.00	.	.65	36100.00	.
3123	.	.	1.30	.01	.	.	66.00	305.00	.	1.27	34400.00	.
2332	.	.	.10	.01	.	.	27.00	60.00	.	2.13	24600.00	.
2691	.	.	.01	.01	.	.	33.00	88.00	.	.43	24900.00	.
3129	.	.	.50	.01	.	.	32.00	196.00	.	2.00	35500.00	.
3149	.	.	.20	.01	.	.	66.00	153.00	.	1.88	37300.00	.
.	110	.	.30	.40	.	.	52.00	120.00	.	2.29	37400.00	.
.	482	.	.70	.10	.	.	31.00	109.00	.	.70	24700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	644	.	.20	.10	.	.	41.00	125.00	.	1.46	53500.00	.
.	2431	.	.40	.30	.	.	64.00	149.00	.	2.23	31600.00	.
.	4562	.	.20	.	.	.	49.00	166.00	.	2.18	43700.00	.
.	5817	.	.77	.05	.	.	51.64	271.50	.00	1.66	45660.00	.
.	5175	.	.28	.02	.	.	46.99	147.60	.00	1.31	53350.00	.
.	5647	.	.30	.01	.	.	20.59	57.15	.00	.32	31180.00	.
.	1039	.	5.70	.01	.10	43.00	24.00	397.00	.	1.11	37600.00	1179.00
.	3829	.	.20	.	.	.	69.00	68.00	.	8.81	31000.00	.
2411	.	.	.20	.10	.	.	7.00	102.00	.	.09	32800.00	.
3578	.	.	.20	.	.	.	17.00	53.00	.	.17	59600.00	.
.	3738	.	.40	.	.	.	11.00	192.00	.	.24	59100.00	.
.	3983	.	1.60	.	.	.	16.00	839.00	.	.52	61700.00	.
.	4783	.	1.10	.48	.	.	10.40	450.10	.02	.25	58907.00	.
.	4789	.	.50	.26	.	.	15.50	296.40	.02	.18	54822.00	.
.	5133	.	.78	.44	.	.	17.48	343.70	.03	.16	67180.00	.
.	5708	.	.01	.04	.	.	7.28	92.97	.00	.14	46320.00	.
.	5872	.	.13	.05	.	.	19.14	109.00	.02	.19	33410.00	.
.	5897	.	.11	.09	.	.	36.79	61.53	.00	1.82	31440.00	.
3378	.	.	.10	.01	.	.	29.00	30.00	.	1.18	24800.00	.
.	3217	.	.30	.01	.	.	23.00	33.00	.	1.40	33300.00	.
.	3185	.	.30	.01	.	.	26.00	35.00	.	2.11	22900.00	.
1630	.	.	.40	.10	.	.	24.00	192.00	.	.58	43000.00	.
3284	.	.	3.00	.30	.	.	23.00	74.00	.	.82	15700.00	.
.	5227	.	.10	.01	.	.	33.00	155.60	.02	.43	33682.90	.
2038	.	.	.60	.01	.	.	60.00	219.00	.	.97	29200.00	.
2099	.	.	8.90	.01	.	.	37.00	662.00	.	2.94	49900.00	.
2894	.	.	.30	.10	.	.	29.00	78.00	.	3.02	46800.00	.
.	2237	.	.30	.01	.	.	53.00	68.00	.	20.80	48100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2513	.	.20	.20	.	.	43.00	169.00	.	10.30	47900.00	.
.	2816	.	.30	1.70	.	.	37.00	130.00	.	3.19	32700.00	.
.	3113	.	.60	.01	.	.	55.00	112.00	.	.56	46200.00	.
.	2925	.	.30	.20	.	.	50.00	124.00	.	8.47	38300.00	.
.	3188	.	.50	.01	.	.	45.00	157.00	.	4.32	48900.00	.
.	4494	.	1.00	.	.	.	53.00	238.00	.	7.16	35700.00	.
.	5824	.	11.03	.06	.	.	12.75	667.60	.00	1.91	43540.00	.
.	1948	.	.50	.50	.	.	86.00	225.00	.	1.30	23100.00	.
.	2489	.	.90	.50	.	.	106.00	448.00	.	2.39	24100.00	.
.	5299	.	1.34	.28	.	.	37.35	371.40	.04	.98	49540.00	.
.	4491	.	.60	.	.	.	80.00	144.00	.	3.58	48900.00	.
.	5643	.	.31	.10	.	.	27.26	80.50	.00	1.48	46190.00	.
.	4360	.	.50	.	.	.	79.00	141.00	.	2.12	87700.00	.
.	5671	.	.43	.01	.	.	195.40	235.10	.01	.73	33530.00	.
.	499	.	.20	.10	.	.	140.00	93.00	.	2.67	24600.00	.
41	.	.	1.60	.10	.	.	53.00	106.00	.	1.75	25100.00	.
1603	.	.	.40	.01	.	.	79.00	153.00	.	.45	26500.00	.
1440	.	.	.20	.30	.	.	50.00	85.00	.	.54	22800.00	.
2947	.	.	.10	.01	.	.	154.00	66.00	.	.48	3300.00	.
3289	.	.	.20	.01	.	.	91.00	86.00	.	.67	16600.00	.
3323	.	.	.30	.01	.	.	55.00	107.00	.	.30	22700.00	.
.	735	.	.50	.01	.10	33.00	92.00	197.00	.	.55	15700.00	450.00
.	2965	.	.10	.10	.	.	59.00	67.00	.	.38	17200.00	.
.	5039	.	.14	.01	.	.	40.11	109.70	.02	.54	25720.00	.
.	4300	.	.20	.	.	.	107.00	108.00	.	.68	19700.00	.
.	4576	.	.20	.	.	.	132.00	98.00	.	.66	24000.00	.
558	.	.	1.60	.01	.	.	59.00	275.00	.	1.01	20700.00	.
1999	276	.	.30	.01	.10	.10	58.00	118.00	.	1.26	20600.00	706.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
2304	.	.	.20	.01	.	.	67.00	70.00	.	2.36	15900.00	.
1999	276	.	.30	.01	.10	.10	58.00	118.00	.	1.26	20600.00	706.00
.	497	.	.40	.10	.	.	70.00	77.00	.	1.01	27300.00	.
.	2590	.	.10	.01	.	.	84.00	72.00	.	2.73	21400.00	.
.	2832	.	.10	.01	.	.	32.00	65.00	.	2.10	18900.00	.
.	2840	.	.20	.01	.	.	86.00	98.00	.	3.51	24500.00	.
.	2992	.	.10	.01	.	.	71.00	57.00	.	2.21	18100.00	.
.	3914	.	.20	.	.	.	69.00	120.00	.	1.45	20400.00	.
.	4068	.	.20	.	.	.	60.00	117.00	.	1.24	22000.00	.
.	4866	.	.30	.01	.	.	91.40	229.30	.06	1.18	22627.50	.
51	.	.	1.60	.01	.	.	38.00	508.00	.	.52	31100.00	.
500	.	.	1.80	.10	.	.	137.00	474.00	.	2.33	34000.00	.
1346	.	.	2.20	.01	.	.	178.00	959.00	.	3.04	32700.00	.
2009	286	.	.50	.01	.10	.10	143.00	150.00	.	4.49	13300.00	509.00
2011	288	.	.50	.01	.10	.10	55.00	249.00	.	.93	21800.00	982.00
2090	.	.	6.90	.01	.	.	74.00	656.00	.	1.47	21500.00	.
2009	286	.	.50	.01	.10	.10	143.00	150.00	.	4.49	13300.00	509.00
2011	288	.	.50	.01	.10	.10	55.00	249.00	.	.93	21800.00	982.00
.	4242	.	.10	.	.	.	125.00	106.00	.	.61	20400.00	.
.	5333	.	.11	.01	.	.	51.00	78.95	.01	1.08	25370.00	.
.	5506	.	.15	.04	.	.	200.00	157.30	.00	2.23	21490.00	.
.	498	.	.50	.01	.	.	109.00	142.00	.	.62	27400.00	.
.	2649	.	.20	.01	.	.	73.00	119.00	.	.78	20500.00	.
.	4559	.	.20	.	.	.	129.00	130.00	.	1.58	32200.00	.
.	1038	.	1.60	.01	.10	53.00	128.00	341.00	.	.30	9100.00	372.00
.	2589	.	.40	.01	.	.	56.00	129.00	.	1.67	23400.00	.
.	2641	.	.20	.01	.	.	60.00	106.00	.	2.39	17200.00	.
.	2219	.	.20	.01	.	.	173.00	154.00	.	.26	23700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3918	.	.30	.	.	.	185.00	152.00	.	.23	23300.00	.
.	4316	.	.20	.	.	.	70.00	129.00	.	1.25	19100.00	.
.	4551	.	.20	.	.	.	185.00	144.00	.	.22	34000.00	.
.	1029	.	1.00	.01	.10	21.00	65.00	620.00	.	.79	18300.00	859.00
.	3276	.	.20	.01	.	.	153.00	96.00	.	3.10	28100.00	.
389	.	.	1.30	.40	.	.	90.00	160.00	.	1.34	23900.00	.
641	.	.	.20	.30	.	.	84.00	147.00	.	1.13	30600.00	.
714	.	.	.30	.01	.	.	144.00	182.00	.	2.56	25800.00	.
1032	.	.	.60	.01	.	.	132.00	549.00	.	1.39	33800.00	.
1156	.	.	.20	.40	.	.	97.00	142.00	.	1.83	21700.00	.
1411	.	.	.30	.20	.	.	85.00	141.00	.	1.21	24400.00	.
1569	.	.	.20	.01	.	.	111.00	67.00	.	.95	26400.00	.
1443	.	.	.20	.01	.	.	67.00	165.00	.	1.18	24600.00	.
1469	.	.	.30	.01	.	.	89.00	137.00	.	1.05	24700.00	.
1486	.	.	.60	.01	.	.	182.00	112.00	.	2.87	28000.00	.
2068	.	.	.20	.01	.	.	95.00	121.00	.	.95	24400.00	.
2558	.	.	.50	.01	.	.	53.00	206.00	.	2.17	22100.00	.
2906	.	.	.20	.20	.	.	137.00	148.00	.	2.24	25000.00	.
3148	.	.	.40	.01	.	.	208.00	194.00	.	1.31	25300.00	.
.	839	.	1.10	.01	.	.	95.00	226.00	.	6.39	20300.00	.
.	3268	.	.20	.01	.	.	59.00	85.00	.	1.72	22700.00	.
.	3613	.	.30	.	.	.	122.00	184.00	.	4.81	19400.00	.
.	2654	.	.20	.01	.	.	63.00	96.00	.	2.20	20200.00	.
.	5038	.	.25	.01	.	.	175.00	171.80	.02	.42	24670.00	.
.	5397	.	.31	.01	.	.	120.20	107.50	.00	1.56	26500.00	.
.	4301	.	.20	.	.	.	136.00	130.00	.	1.93	20600.00	.
.	4761	.	.60	.03	.	.	137.00	279.90	.01	.85	26419.30	.
.	4442	.	1.60	.	.	.	100.00	1593.00	.	1.85	22100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4556	.	.50	.	.	.	137.00	263.00	.	.71	22600.00	.
.	5661	.	.07	.01	.	.	55.87	94.49	.00	1.15	27200.00	.
3	.	.	.90	.	.	.	380.00	138.00	.	.	32700.00	.
36	.	.	.90	.01	.	.	873.00	466.00	.	2.53	140700.0	.
1927	.	.	.10	.01	.	.	105.00	82.00	.	1.33	27200.00	.
1931	.	79	.10	.01	.	.	123.00	238.00	.	.65	1650.00	.
3452	.	.	1.20	.	.	.	85.00	196.00	.	.83	23300.00	.
.	2583	.	.50	.01	.	.	132.00	125.00	.	1.21	26600.00	.
.	3270	.	.50	.01	.	.	453.00	240.00	.	3.96	26900.00	.
2084	.	.	1.30	.01	.	.	70.00	128.00	.	.79	12500.00	.
2807	.	158	.40	.01	.	.	78.00	129.00	.	1.03	13800.00	.
3303	.	.	1.00	.10	.	.	111.00	168.00	.	1.14	17300.00	.
.	1255	.	.40	.01	.	.	102.00	102.00	.	.59	18100.00	.
5	.	.	1.10	.	.	.	36.00	405.00	.	.	29700.00	.
627	.	.	.40	.01	.	.	104.00	94.00	.	2.18	25800.00	.
856	388	.	2.80	.20	.10	.10	90.00	1041.00	.	1.84	31300.00	1830.00
856	388	.	2.80	.20	.10	.10	90.00	1041.00	.	1.84	31300.00	1830.00
.	334	.	2.40	.60	.	.	178.00	516.00	.	1.40	24100.00	.
.	4747	.	.70	.03	.	.	139.20	380.00	.02	1.97	25719.60	.
.	436	.	.80	.01	.	.	75.00	72.00	.	2.05	23900.00	.
.	2687	.	1.40	.01	.	.	167.00	94.00	.	2.85	28100.00	.
.	4563	.	1.30	.	.	.	90.00	94.00	.	2.21	29100.00	.
.	5709	.	.09	.01	.	.	35.98	67.99	.00	1.42	31780.00	.
183	1	.	.40	.	.	.	149.00	130.00	.	1.99	14300.00	.
320	.	23	.80	.10	.	.	57.00	133.00	.	1.08	33500.00	.
817	.	98	.40	.01	.	.	197.00	97.00	.	4.40	28000.00	.
858	.	104	.70	.01	.	.	209.00	213.00	.	4.87	29900.00	.
1095	.	.	.70	.10	.	.	241.00	181.00	.	3.83	36100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
928	.	.	.70	.01	.	.	86.00	295.00	.	.80	21400.00	.
1160	.	.	.20	.01	.	.	110.00	112.00	.	1.81	11300.00	.
1554	.	.	.20	.01	.	.	124.00	36.00	.	2.28	25800.00	.
1783	253	.	.20	.01	.10	.10	153.00	126.00	.	2.12	28200.00	1425.00
3019	.	.	.40	.01	.	.	232.00	79.00	.	4.53	25300.00	.
2122	678	.	.20	.01	.	.	121.00	198.00	.	5.95	29500.00	.
2024	.	.	.50	.01	.	.	245.00	122.00	.	5.46	25100.00	.
2178	786	.	.10	.01	.	.	98.00	81.00	.	3.16	20300.00	.
2182	789	.	2.20	.01	.	.	85.00	95.00	.	3.83	34800.00	.
2623	.	.	.50	.01	.	.	183.00	99.00	.	4.17	32400.00	.
2625	.	.	.40	.01	.	.	89.00	84.00	.	1.90	21200.00	.
2645	.	.	.70	.01	.	.	172.00	252.00	.	2.94	29200.00	.
2721	.	137	.20	.01	.	.	111.00	114.00	.	3.95	30200.00	.
2730	.	.	.50	.10	.	.	204.00	106.00	.	6.12	23100.00	.
2412	.	.	.30	.01	.	.	170.00	113.00	.	4.08	29200.00	.
2425	.	.	.30	.01	.	.	191.00	74.00	.	3.82	21900.00	.
2429	.	.	.50	.01	.	.	154.00	97.00	.	1.82	33400.00	.
2876	.	183	.50	.01	.	.	91.00	135.00	.	2.70	25700.00	.
3012	2318	.	.20	.01	.	.	264.00	81.00	.	3.21	25200.00	.
3044	.	.	.20	.01	.	.	185.00	88.00	.	6.73	23700.00	.
3426	.	215	.10	.	.	.	153.00	81.00	.	3.28	17300.00	.
3427	.	216	.20	.	.	.	113.00	80.00	.	2.18	22600.00	.
3186	.	.	.10	.01	.	.	149.00	87.00	.	1.92	34500.00	.
3172	.	.	.10	.01	.	.	124.00	115.00	.	1.08	18200.00	.
3180	.	.	.30	.01	.	.	178.00	90.00	.	5.89	36600.00	.
3221	.	.	.30	.01	.	.	107.00	117.00	.	1.90	23700.00	.
3233	.	.	.20	.01	.	.	143.00	87.00	.	3.50	19300.00	.
3557	.	239	.70	.	.	.	105.00	90.00	.	1.95	24200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
3596	.	.	.30	.	.	.	245.00	117.00	.	2.81	31200.00	.
.	301	.	1.40	.20	.	.	180.00	298.00	.	2.37	31400.00	.
183	1	.	.40	.	.	.	149.00	130.00	.	1.99	14300.00	.
1783	253	.	.20	.01	.10	.10	153.00	126.00	.	2.12	28200.00	1425.00
2122	678	.	.20	.01	.	.	90.00	284.00	.	1.84	23000.00	.
.	688	.	2.20	.01	.	.	145.00	91.00	.	2.85	24100.00	.
2178	786	.	.20	.01	.	.	103.00	92.00	.	3.28	22100.00	.
2182	789	.	.30	.01	.	.	109.00	93.00	.	6.45	23200.00	.
2182	790	.	.60	.01	.	.	85.00	142.00	.	4.23	33500.00	.
.	1364	.	.60	.20	.	.	132.00	356.00	.	7.92	3600.00	.
.	1365	.	.80	.01	.	.	163.00	710.00	.	2.62	980.00	.
.	351	.	.70	.01	.	.	261.00	148.00	.	5.99	25900.00	.
.	173	.	.80	.01	.	.	201.00	505.00	.	2.98	2000.00	.
.	180	.	.20	.10	.	.	98.00	46.00	.	4.01	29900.00	.
.	2933	.	.50	.10	.	.	124.00	176.00	.	1.36	27400.00	.
.	2220	.	.40	.01	.	.	210.00	98.00	.	4.40	27500.00	.
3012	2318	.	.40	.01	.	.	108.00	125.00	.	2.68	22900.00	.
.	3933	.	1.70	.	.	.	104.00	323.00	.	3.15	18600.00	.
.	5037	.	.24	.01	.	.	162.70	120.70	.01	4.05	41050.00	.
.	4739	.	2.90	.05	.	.	211.90	381.60	.02	5.82	26709.20	.
.	5515	.	.33	.01	.	.	104.10	104.90	.00	2.45	33370.00	.
.	4695	.	.20	.	.	.	168.00	104.00	.	1.80	30300.00	.
.	5799	.	.81	.01	.	.	131.60	146.60	.00	3.43	34770.00	.
.	5945	.	.06	.01	.	.	109.90	68.89	.00	4.06	27020.00	.
.	5951	.	.09	.01	.	.	105.10	72.27	.00	1.96	24220.00	.
.	5953	.	1.43	.02	.	.	30.26	279.50	.00	.04	30610.00	.
1453	.	.	.50	.40	.	.	15.00	74.00	.	.91	46100.00	.
2955	.	.	.30	.01	.	.	56.00	70.00	.	6.98	41000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	560	.	.60	.70	.	.	45.00	200.00	.	2.27	38800.00	.
.	2109	.	.10	3.10	.	.	62.00	66.00	.	5.58	32900.00	.
.	3585	.	1.90	.	.	.	14.00	179.00	.	1.07	21300.00	.
26	.	.	3.50	.40	.	.	20.00	598.00	.	.13	44200.00	.
122	.	.	.70	.10	.	.	25.00	130.00	.	.19	52000.00	.
132	.	.	5.20	.20	.	.	54.00	435.00	.	.83	57100.00	.
138	.	.	64.70	.20	.	.	26.00	502.00	.	.51	58500.00	.
179	.	.	1.80	.10	.	.	29.00	123.00	.	.38	40900.00	.
180	.	.	1.20	.01	.	.	58.00	124.00	.	.66	41800.00	.
181	.	.	2.30	.01	.	.	53.00	167.00	.	.59	44200.00	.
546	.	.	6.90	.50	.10	52.00	26.00	996.00	.	.74	52900.00	1478.00
1840	.	.	.70	1.50	.	.	26.00	202.00	.	.45	52200.00	.
1896	.	.	.30	1.80	.	.	26.00	114.00	.	.37	58400.00	.
1813	.	.	9.70	.20	.	.	46.00	410.00	.	.67	45100.00	.
1476	.	.	2.60	.20	.	.	23.00	2450.00	.	.15	52700.00	.
1587	.	74	1.60	.30	.	.	21.00	626.00	.	.44	47000.00	.
1858	.	.	3.40	.30	.	.	79.00	316.00	.	.87	45900.00	.
1936	.	.	.30	.40	.	.	33.00	303.00	.	.18	62900.00	.
1941	.	.	.20	.20	.	.	26.00	114.00	.	.26	37100.00	.
2227	860	.	1.80	1.20	.	.	28.00	61.00	.	7.98	46800.00	.
2861	.	133	.20	.30	.	.	22.00	70.00	.	.50	43500.00	.
2916	.	133	.20	2.10	.	.	22.00	73.00	.	.43	39600.00	.
2706	.	133	.10	.80	.	.	19.00	47.00	.	.27	32700.00	.
2936	.	.	.10	.70	.	.	28.00	30.00	.	.10	34300.00	.
2937	.	189	.80	2.80	.	.	28.00	128.00	.	.27	53700.00	.
3463	3694	217	1.20	.	.	.	30.00	426.00	.	.54	39100.00	.
3462	.	217	.20	.	.	.	29.00	53.00	.	.45	49900.00	.
.	453	.	2.10	.10	.	.	20.00	202.00	.	8.80	50100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1717	174	.40	.60	.	.	115.00	272.00	.	1.38	36100.00	.
.	646	.	4.40	.70	.	.	35.00	85.00	.	.79	77400.00	.
2227	860	.	3.30	1.90	.	.	21.00	62.00	.	9.16	44500.00	.
3463	3694	217	.60	.	.	.	25.00	131.00	.	.58	35600.00	.
.	3624	.	.60	.	.	.	29.00	157.00	.	3.04	36000.00	.
.	2072	184	.70	.50	.	.	328.00	293.00	.	10.80	46300.00	.
.	2073	185	1.70	1.80	.	.	129.00	833.00	.	8.33	52800.00	.
.	5218	.	8.40	1.04	.	.	47.60	1643.30	.24	1.26	46844.60	.
.	4586	.	.80	.	.	.	40.00	280.00	.	6.51	56700.00	.
.	4549	.	.50	.	.	.	25.00	126.00	.	2.82	53900.00	.
.	5462	.	.35	2.32	.	.	32.98	67.27	.00	.38	54670.00	.
.	5111	.	.56	.26	.	.	56.20	116.30	.01	.27	52140.00	.
.	5489	.	1.92	1.33	.	.	16.92	418.60	.02	.30	40090.00	.
.	5958	.	.64	5.27	.	.	33.80	94.30	.01	1.27	36610.00	.
.	1070	.	2.20	.01	.10	129.00	25.00	806.00	.	2.16	45100.00	1814.00
699	.	.	1.10	.20	.	.	17.00	247.00	.	.73	46200.00	.
3394	.	.	.80	.01	.	.	53.00	205.00	.	.51	53700.00	.
.	483	.	2.20	.20	.	.	23.00	68.00	.	.26	40800.00	.
.	2432	.	.90	.50	.	.	45.00	786.00	.	1.43	39700.00	.
.	5032	.	2.99	10.39	.	.	62.36	304.50	.02	.43	52890.00	.
.	4631	.	1.60	.	.	.	93.00	222.00	.	4.25	40900.00	.
.	4087	.	.30	.	.	.	30.00	51.00	.	.24	43600.00	.
.	4928	.	1.01	.15	.	.	78.31	198.10	.01	5.51	40770.00	.
.	5522	.	1.76	.18	.	.	17.49	510.20	.02	.22	44650.00	.
205	23	.	.50	.10	.	.	29.00	88.00	.	1.62	67800.00	.
495	.	.	1.10	.20	.	.	23.00	79.00	.	.45	47700.00	.
1568	.	.	.60	.10	.	.	25.00	36.00	.	.81	53700.00	.
1581	.	.	1.00	.20	.	.	18.00	86.00	.	.79	50100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2927	.	.	.20	.01	.	.	38.00	83.00	.	3.33	39500.00	.
2548	.	.	.80	.10	.	.	13.00	190.00	.	.90	58400.00	.
205	23	.	.50	.10	.	.	29.00	88.00	.	1.62	67800.00	.
.	632	.	.70	.01	.	.	42.00	118.00	.	1.23	80500.00	.
.	3965	.	6.40	.	.	.	51.00	842.00	.	1.86	49000.00	.
.	2921	.	.80	3.20	.	.	38.00	82.00	.	3.67	46200.00	.
.	3927	.	2.50	.	.	.	25.00	58.00	.	2.02	56300.00	.
.	4071	.	.50	.	.	.	27.00	110.00	.	.75	50300.00	.
.	5687	.	3.07	.02	.	.	54.12	180.20	.01	.14	54380.00	.
.	5349	.	4.09	.04	.	.	25.24	1065.00	.09	1.35	65450.00	.
.	5742	.	.01	1.16	.	.	14.24	186.30	.00	1.06	48220.00	.
3120	.	.	.60	.10	.	.	24.00	210.00	.	.32	54100.00	.
.	2126	.	.10	203.70	.	.	39.00	111.00	.	1.10	36300.00	.
.	5500	.	1.44	.46	.	.	24.05	511.70	.02	1.08	57400.00	.
3128	.	.	.70	.01	.	.	23.00	325.00	.	.48	23000.00	.
.	5680	.	.47	.05	.	.	20.74	193.30	.01	.27	52050.00	.
.	958	.	.30	.01	.	.	64.00	43.00	.	1.03	25900.00	.
377	.	.	2.40	1.20	.	.	96.00	793.00	.	.26	29500.00	.
2550	.	.	.20	.01	.	.	45.00	72.00	.	.38	25200.00	.
.	2122	.	.01	.10	.	.	75.00	69.00	.	.38	29000.00	.
.	4188	.	.10	.	.	.	154.00	84.00	.	.46	38800.00	.
.	4487	.	.20	.	.	.	97.00	100.00	.	.71	42800.00	.
.	917	.	.40	.01	.	.	168.00	161.00	.	1.55	18900.00	.
.	2561	.	.60	.01	.	.	157.00	283.00	.	3.90	26300.00	.
.	2433	.	.30	.01	.	.	133.00	143.00	.	1.58	28900.00	.
.	5048	.	.14	.01	.	.	128.80	109.10	.01	2.36	41640.00	.
1307	.	.	1.00	.01	.	.	168.00	444.00	.	1.30	29600.00	.
1687	.	.	.40	.10	.	.	256.00	186.00	.	3.10	32700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2020	.	.10	.01	.	.	66.00	63.00	.	1.13	18200.00	.
1351	.	.	2.30	.01	.	.	92.00	422.00	.	11.90	45400.00	.
3127	.	.	1.20	.01	.	.	76.00	103.00	.	1.78	28100.00	.
.	5047	.	.11	.01	.	.	71.36	95.46	.02	1.09	31370.00	.
.	4054	.	.20	.	.	.	175.00	96.00	.	1.33	24400.00	.
2243	.	.	.10	.01	.	.	98.00	166.00	.	2.50	31700.00	.
2530	.	.	.20	.01	.	.	120.00	124.00	.	1.16	36400.00	.
.	446	.	2.30	.10	.	.	220.00	601.00	.	2.73	34300.00	.
.	2118	.	.30	.10	.	.	157.00	162.00	.	1.95	32500.00	.
.	2995	.	.10	.10	.	.	221.00	102.00	.	2.19	36100.00	.
.	3233	.	.20	.01	.	.	126.00	158.00	.	5.41	22500.00	.
.	2019	.	.50	.20	.	.	123.00	220.00	.	1.04	30900.00	.
.	3894	.	.30	.	.	.	102.00	134.00	.	.64	38200.00	.
.	3959	.	.20	.	.	.	80.00	126.00	.	.65	32000.00	.
.	2434	.	2.00	.01	.	.	130.00	365.00	.	1.38	23700.00	.
.	3160	.	.30	.10	.	.	121.00	69.00	.	.89	42200.00	.
.	3949	.	.40	.	.	.	106.00	201.00	.	1.90	33600.00	.
.	5087	.	.60	.12	.	.	83.01	384.60	.03	.66	46450.00	.
.	5244	.	1.20	.08	.	.	80.40	543.00	.13	.86	28442.50	.
.	5179	.	.15	.05	.	.	116.70	72.36	.00	.68	37590.00	.
.	4028	.	.10	.	.	.	183.00	76.00	.	2.81	29700.00	.
.	5157	.	.21	.01	.	.	106.90	96.60	.00	1.19	34130.00	.
.	4560	.	.50	.	.	.	119.00	134.00	.	1.78	49500.00	.
.	5453	.	1.12	.01	.	.	170.80	100.00	.01	1.20	43260.00	.
.	4948	.	.14	.01	.	.	168.00	123.90	.01	.84	41670.00	.
.	2018	.	.40	.01	.	.	335.00	131.00	.	1.06	25000.00	.
387	.	.	1.00	.80	.	.	91.00	156.00	.	.96	43300.00	.
399	.	.	1.70	.60	.	.	99.00	461.00	.	.72	30800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
575	.	.	.90	.20	.	.	140.00	101.00	.	2.55	31700.00	.
661	60	.	.70	.70	.	.	225.00	253.00	.	5.95	35100.00	.
705	.	.	1.90	.01	.	.	124.00	1118.00	.	2.07	26000.00	.
1162	.	.	.20	.10	.	.	141.00	92.00	.	6.35	29200.00	.
1409	.	.	6.20	.01	.	.	108.00	114.00	.	1.74	33100.00	.
1591	.	.	.70	.01	.	.	146.00	51.00	.	2.28	32300.00	.
1539	.	79	.40	.10	.	.	137.00	118.00	.	1.20	34400.00	.
1766	.	.	1.00	.10	.	.	169.00	341.00	.	1.17	25000.00	.
1780	.	.	.20	.01	.	.	150.00	149.00	.	2.19	27600.00	.
2000	277	.	.60	.01	.10	30.00	180.00	247.00	.	3.43	56600.00	2209.00
2012	289	.	1.50	.01	.10	7.00	121.00	79.00	.	.15	26900.00	983.00
2232	.	.	.01	.01	.	.	115.00	58.00	.	4.96	26500.00	.
2526	.	.	.10	.01	.	.	83.00	44.00	.	2.22	23200.00	.
2012	289	.	1.50	.01	.10	7.00	121.00	79.00	.	1.50	26900.00	983.00
2000	277	.	.60	.01	.10	30.00	180.00	247.00	.	3.43	56600.00	2209.00
.	597	.	.20	.10	.	.	231.00	98.00	.	5.12	23900.00	.
661	60	.	.70	.70	.	.	225.00	253.00	.	5.95	35100.00	.
.	2241	.	.30	.01	.	.	184.00	89.00	.	1.16	17700.00	.
.	5046	.	.11	.01	.	.	104.00	119.40	.02	2.28	41670.00	.
.	5285	.	.28	.01	.	.	228.20	57.55	.01	2.23	36950.00	.
.	4954	.	.06	.01	.	.	243.80	56.77	.01	2.09	35580.00	.
.	4945	.	.08	.02	.	.	154.90	83.40	.00	.86	32390.00	.
.	4972	.	.12	.01	.	.	222.60	87.06	.01	1.45	42210.00	.
.	1052	.	1.10	.01	.10	33.00	108.00	281.00	.	.93	37000.00	1652.00
.	5355	.	.43	.01	.	.	59.12	275.80	.02	.76	37210.00	.
.	5088	.	.11	.01	.	.	134.10	86.74	.01	4.47	47600.00	.
2650	.	.	1.70	.01	.	.	14.00	668.00	.	.01	20300.00	.
2865	.	.	.90	.20	.	.	10.00	148.00	.	.32	23600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3280	.	.	1.10	.01	.	.	9.00	303.00	.	.52	13100.00	.
3291	.	.	1.00	.01	.	.	12.00	244.00	.	.26	31600.00	.
3296	.	.	1.20	.01	.	.	18.00	325.00	.	.17	21500.00	.
.	3557	.	.30	.	.	.	9.00	61.00	.	.13	27700.00	.
.	3787	.	1.90	.	.	.	16.00	1048.00	.	.08	22200.00	.
.	2435	.	.10	.01	.	.	17.00	48.00	.	.10	27100.00	.
.	515	.	.30	.01	.	.	79.00	136.00	.	1.21	20900.00	.
.	633	.	1.70	.01	.	.	21.00	205.00	.	.38	31900.00	.
.	4471	.	6.80	.	.	.	57.00	482.00	.	1.39	31900.00	.
.	4803	.	.30	.02	.	.	79.40	265.20	.08	1.32	30935.40	.
.	2201	.	.10	.01	.	.	60.00	49.00	.	.89	22500.00	.
196	14	.	1.20	.	.	.	189.00	317.00	.	.	39300.00	.
12	.	.	1.20	.	.	.	171.00	236.00	.	1.37	41200.00	.
31	.	.	2.60	.10	.	.	376.00	142.00	.	.97	71400.00	.
46	.	.	1.90	.01	.	.	244.00	506.00	.	.93	35800.00	.
81	.	.	1.20	.01	.	.	325.00	145.00	.	.86	34400.00	.
82	.	.	2.00	.01	.	.	374.00	145.00	.	1.47	36700.00	.
83	.	.	1.60	.01	.	.	421.00	374.00	.	1.54	32600.00	.
84	.	.	1.60	.01	.	.	212.00	479.00	.	1.14	39300.00	.
85	.	.	53.80	.01	.	.	200.00	399.00	.	.98	36700.00	.
86	.	.	4.00	.01	.	.	146.00	470.00	.	1.84	25700.00	.
87	.	.	10.70	.10	.	.	148.00	1799.00	.	1.88	30600.00	.
88	.	.	1.20	.01	.	.	133.00	224.00	.	1.25	43600.00	.
89	.	.	1.40	.01	.	.	108.00	157.00	.	1.55	36000.00	.
90	.	.	1.00	.10	.	.	122.00	151.00	.	1.83	47600.00	.
91	.	.	8.50	.10	.	.	114.00	486.00	.	1.06	47300.00	.
92	.	.	.80	.10	.	.	124.00	165.00	.	2.05	39300.00	.
93	.	.	1.50	.01	.	.	149.00	324.00	.	1.88	39800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
94	.	.	2.50	.01	.	.	136.00	243.00	.	1.88	32700.00	.
95	.	.	2.90	.10	.	.	171.00	455.00	.	1.92	38700.00	.
96	.	.	1.40	.10	.	.	152.00	257.00	.	1.85	37000.00	.
97	.	.	4.50	.01	.	.	72.00	726.00	.	1.69	27800.00	.
98	.	.	2.80	.10	.	.	118.00	674.00	.	4.13	36400.00	.
99	.	.	1.40	.10	.	.	217.00	343.00	.	1.96	34800.00	.
100	.	.	1.20	.20	.	.	257.00	221.00	.	2.53	52900.00	.
130	.	.	1.40	.01	.	.	181.00	129.00	.	2.92	37500.00	.
189	7	.	.90	.	.	.	137.00	173.00	.	.92	38100.00	.
316	.	.	2.40	.10	.	.	44.00	153.00	.	1.03	28700.00	.
322	.	23	8.10	.01	.	.	420.00	752.00	.	1.11	23300.00	.
363	.	.	.70	.50	.	.	70.00	193.00	.	1.55	31600.00	.
375	.	.	2.30	.50	.	.	11.00	1073.00	.	.38	26800.00	.
483	.	.	1.00	.10	.	.	91.00	155.00	.	.94	43700.00	.
520	.	.	2.70	.01	.	.	114.00	579.00	.	1.33	33500.00	.
770	.	.	1.40	.01	.	.	67.00	373.00	.	1.90	32700.00	.
839	.	.	1.60	.01	.	.	84.00	148.00	.	1.92	26800.00	.
865	.	.	1.10	.01	.	.	118.00	131.00	.	4.63	27700.00	.
1388	.	.	1.00	.10	.	.	163.00	347.00	.	2.42	49000.00	.
1402	.	.	.90	.01	.	.	61.00	295.00	.	1.21	31500.00	.
1330	.	.	2.20	.01	.	.	87.00	660.00	.	4.07	36400.00	.
1349	.	.	6.00	.90	.	.	100.00	2150.00	.	2.08	28100.00	.
1595	.	.	1.30	.01	.	.	145.00	165.00	.	3.82	45500.00	.
1455	.	.	2.20	.10	.	.	77.00	110.00	.	1.68	30800.00	.
1487	.	.	.50	.01	.	.	194.00	50.00	.	.72	31700.00	.
1537	.	.	1.00	.01	.	.	78.00	112.00	.	.53	32800.00	.
3013	.	.	1.50	.01	.	.	65.00	102.00	.	2.11	19400.00	.
1966	.	.	.60	.01	.	.	109.00	84.00	.	3.37	24300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2016	.	.	1.40	.01	.10	.10	104.00	449.00	.	1.95	29900.00	1086.00
3036	.	.	1.00	.01	.	.	98.00	227.00	.	2.38	19500.00	.
3340	.	.	.30	.01	.	.	122.00	50.00	.	1.36	41200.00	.
.	134	.	1.20	.01	.	.	180.00	275.00	.	1.91	36900.00	.
.	142	.	2.00	.10	.	.	114.00	343.00	.	1.05	24100.00	.
.	302	.	1.30	.10	.	.	82.00	251.00	.	1.25	28500.00	.
189	7	.	.90	.	.	.	137.00	173.00	.	.92	38100.00	.
196	14	.	1.20	.	.	.	189.00	317.00	.	.	39300.00	.
.	3693	.	1.30	.	.	.	140.00	485.00	.	4.08	29400.00	.
.	5296	.	.47	.01	.	.	90.34	103.20	.00	2.50	45640.00	.
.	4156	.	.80	.	.	.	103.00	160.00	.	4.05	20700.00	.
.	4446	.	1.20	.	.	.	75.00	544.00	.	.64	29800.00	.
.	4621	.	4.00	.	.	.	90.00	207.00	.	3.06	37600.00	.
.	5583	.	.32	.01	.	.	60.28	149.80	.00	.47	27230.00	.
.	462	.	1.00	.10	.	.	60.00	114.00	.	.88	35000.00	.
.	5115	.	.26	.03	.	.	40.34	74.38	.01	.53	29140.00	.
.	4851	.	.30	.08	.	.	73.80	155.60	.32	1.23	32388.40	.
.	5619	.	.46	.02	.	.	30.02	138.20	.02	.82	32250.00	.
.	4787	.	1.00	.04	.	.	14.80	186.10	.01	.11	32198.20	.
1068	.	.	.90	.01	.	.	13.00	295.00	.	.15	37400.00	.
3022	.	.	.10	.10	.	.	21.00	49.00	.	.13	29100.00	.
2427	.	.	.30	.01	.	.	13.00	143.00	.	.05	41800.00	.
3010	.	.	.01	.01	.	.	13.00	25.00	.	.08	29200.00	.
3215	.	.	.10	.10	.	.	17.00	69.00	.	.09	28200.00	.
.	1180	.	.10	.01	.	.	10.00	35.00	.	.36	17300.00	.
.	1124	.	.60	.10	.10	361.00	16.00	319.00	.	.21	24400.00	661.00
.	1927	.	.50	.10	.	.	13.00	182.00	.	.10	34200.00	.
.	3263	.	.10	.10	.	.	58.00	72.00	.	.34	55100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3625	.	.20	.	.	.	10.00	87.00	.	.11	14700.00	.
.	4909	.	.25	.40	.	.	12.84	59.34	.00	.19	33170.00	.
1311	.	.	1.60	.10	.	.	77.00	662.00	.	.96	46900.00	.
.	5860	.	1.26	1.13	.	.	65.64	120.40	.00	1.97	37260.00	.
.	1718	.	.30	.10	.	.	88.00	209.00	.	1.02	20900.00	.
.	3658	.	2.10	.	.	.	49.00	408.00	.	.83	31000.00	.
1963	.	.	1.10	.01	.	.	55.00	206.00	.	4.24	44500.00	.
1980	.	.	1.50	.01	.	.	68.00	755.00	.	2.78	38500.00	.
2155	.	.	1.10	.10	.	.	106.00	784.00	.	7.65	37600.00	.
3588	.	.	1.40	.	.	.	125.00	487.00	.	3.37	41700.00	.
.	259	.	1.60	.01	.	.	128.00	514.00	.	2.21	41000.00	.
.	2927	.	.90	.10	.	.	132.00	224.00	.	2.67	31300.00	.
.	4675	.	.30	.	.	.	150.00	173.00	.	1.88	43500.00	.
.	4659	.	.40	.	.	.	63.00	201.00	.	.67	38000.00	.
.	1669	.	.40	.01	.	.	45.00	145.00	.	.50	53800.00	.
.	3653	.	.10	.	.	.	51.00	47.00	.	.86	32000.00	.
123	.	.	.90	.01	.	.	53.00	97.00	.	1.97	35500.00	.
126	.	.	.70	.01	.	.	107.00	151.00	.	.55	40300.00	.
128	.	.	1.10	.01	.	.	167.00	119.00	.	3.23	39300.00	.
351	.	.	.80	.50	.	.	84.00	150.00	.	10.70	31400.00	.
473	.	.	.50	.20	.	.	95.00	166.00	.	12.90	33400.00	.
.	3884	236	.80	.	.	.	85.00	371.00	.	2.11	36500.00	.
.	4048	.	1.40	.	.	.	70.00	390.00	.	9.36	37900.00	.
.	4062	.	1.10	.	.	.	81.00	288.00	.	12.20	36200.00	.
2848	.	.	.30	.01	.	.	88.00	68.00	.	1.04	47500.00	.
2972	.	.	.40	.01	.	.	80.00	117.00	.	.48	29100.00	.
.	3225	.	.10	.01	.	.	52.00	68.00	.	.85	37700.00	.
.	4009	.	.80	.	.	.	44.00	225.00	.	.49	38300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5631	.	.90	.01	.	.	52.88	69.41	.01	.60	48940.00	.
7	.	.	2.50	.	.	.	583.00	146.00	.	2.48	41200.00	.
1839	.	.	12.40	.20	.	.	65.00	3560.00	.	.69	50500.00	.
1812	.	.	.40	.10	.	.	49.00	80.00	.	.49	36100.00	.
2384	.	.	.60	.10	.	.	55.00	122.00	.	.53	38100.00	.
.	3666	.	1.10	.	.	.	50.00	279.00	.	.73	52500.00	.
.	5415	.	.68	.02	.	.	91.58	204.70	.05	.55	101500.0	.
.	5593	.	1.37	.22	.	.	46.20	785.90	.02	.62	59700.00	.
.	1719	177	.90	.10	.	.	46.00	702.00	.	.36	36600.00	.
102	.	.	11.90	.10	.	.	199.00	269.00	.	.21	43400.00	.
768	.	.	1.00	.01	.	.	68.00	210.00	.	1.43	46200.00	.
1452	.	.	10.70	.10	.	.	58.00	4110.00	.	.62	35500.00	.
2378	.	.	.90	.01	.	.	48.00	240.00	.	.33	63500.00	.
.	2611	.	.30	.01	.	.	286.00	141.00	.	.34	30600.00	.
.	3954	.	.90	.	.	.	48.00	211.00	.	.53	41100.00	.
.	3883	235	1.00	.	.	.	59.00	448.00	.	1.43	38000.00	.
.	4306	.	.30	.	.	.	57.00	66.00	.	.61	26900.00	.
.	3475	.	.50	.	.	.	26.00	56.00	.	.79	31200.00	.
.	2987	.	.10	2.70	.	.	45.00	63.00	.	1.32	21500.00	.
.	3747	.	.20	.	.	.	80.00	60.00	.	1.63	29900.00	.
.	5592	.	.57	.09	.	.	53.98	290.00	.00	.86	46000.00	.
.	5866	.	.24	.05	.	.	44.67	111.70	.00	.47	41360.00	.
2336	.	.	.70	.10	.	.	74.00	42.00	.	.49	21200.00	.
.	1949	.	.70	.10	.	.	4.00	212.00	.	.07	5100.00	.
.	481	.	.40	.10	.	.	12.00	140.00	.	.05	18800.00	.
.	3855	.	.10	.	.	.	42.00	185.00	.	.27	23300.00	.
.	2161	.	.20	.01	.	.	28.00	241.00	.	.43	25800.00	.
.	5086	.	.29	.02	.	.	16.09	281.50	.02	.04	31180.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4610	.	.10	.	.	.	113.00	287.00	.	.24	42400.00	.
.	5966	.	3.57	1.04	.	.	74.26	245.20	.00	.04	26630.00	.
.	5967	.	12.93	4.48	.	.	998.30	285.30	.00	.06	26390.00	.
.	5968	.	3.34	.06	.	.	107.20	216.30	.00	.05	27900.00	.
.	3827	.	.20	.	.	.	7.00	63.00	.	.76	7100.00	.
.	2569	.	.40	.01	.	.	8.00	133.00	.	.10	9300.00	.
.	5924	.	43.81	.62	.	.	1125.00	374.90	.00	.02	52420.00	.
793	.	.	.20	.20	.	.	54.00	278.00	.	.14	38300.00	.
795	.	.	3.20	.20	.	.	52.00	1220.00	.	.18	39000.00	.
800	.	.	3.40	.20	.	.	68.00	2450.00	.	.16	34600.00	.
2130	.	.	6.30	.10	.	.	58.00	5522.00	.	.06	47900.00	.
2137	.	.	9.80	.10	.	.	55.00	8459.00	.	.10	61000.00	.
2600	.	.	3.40	.10	.	.	68.00	1482.00	.	.05	37700.00	.
2602	.	.	8.20	.10	.	.	52.00	1960.00	.	.05	35800.00	.
2605	.	.	1.90	.01	.	.	42.00	496.00	.	.01	30000.00	.
2612	.	.	.50	.01	.	.	60.00	267.00	.	.05	30100.00	.
2619	.	.	4.10	.01	.	.	56.00	748.00	.	.09	42600.00	.
2714	.	.	.60	.01	.	.	99.00	247.00	.	.09	28400.00	.
2715	.	.	.40	.01	.	.	59.00	140.00	.	.06	33200.00	.
2717	.	.	1.60	.10	.	.	95.00	363.00	.	.25	35600.00	.
2409	.	.	3.10	.01	.	.	47.00	399.00	.	.05	44500.00	.
3001	.	.	3.80	.01	.	.	85.00	1066.00	.	.05	41400.00	.
3005	.	.	6.70	.01	.	.	79.00	1734.00	.	.05	41200.00	.
3489	.	.	.70	.	.	.	40.00	209.00	.	.05	37600.00	.
3500	.	.	4.70	.	.	.	76.00	838.00	.	.05	46600.00	.
3174	.	.	3.60	.01	.	.	82.00	446.00	.	.08	35500.00	.
3409	.	.	.20	.	.	.	34.00	90.00	.	.01	29700.00	.
3410	.	.	3.20	.	.	.	64.00	932.00	.	.10	37700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3498	.	225	5.10	.	.	.	76.00	1016.00	.	.12	40400.00	.
3499	.	226	3.30	.	.	.	68.00	715.00	.	.06	39400.00	.
3502	.	.	.30	.	.	.	78.00	75.00	.	.05	34800.00	.
3504	.	.	.70	.	.	.	75.00	144.00	.	.05	48300.00	.
3505	.	.	2.60	.	.	.	24.00	304.00	.	.05	34400.00	.
3610	.	.	16.23	.09	.	.	46.46	472.80	.00	.07	30760.00	.
3613	.	.	.64	.03	.	.	46.31	238.40	.00	.10	41070.00	.
3625	.	.	.63	.05	.	.	41.80	227.40	.00	.03	35820.00	.
3544	.	.	2.00	.	.	.	75.00	798.00	.	.13	38700.00	.
.	299	.	3.20	.10	.	.	45.00	1670.00	.	.01	39800.00	.
.	4665	.	.40	.	.	.	22.00	270.00	.	.13	39800.00	.
241	.	.	.40	.40	.	.	14.00	117.00	.	.06	33700.00	.
2629	.	.	.60	.01	.	.	11.00	143.00	.	.05	24200.00	.
2722	.	.	2.80	.20	.	.	17.00	1069.00	.	.07	38100.00	.
2726	.	138	2.60	.01	.	.	36.00	355.00	.	.01	36200.00	.
3132	.	.	1.00	.01	.	.	123.00	270.00	.	.21	13300.00	.
.	300	.	.90	.10	.	.	72.00	352.00	.	.09	29200.00	.
.	3766	.	.30	.	.	.	32.00	52.00	.	.17	29100.00	.
.	5594	.	.29	.10	.	.	25.26	105.00	.00	.07	36170.00	.
.	5925	.	15.06	1.72	.	.	46.18	247.50	.00	.02	44570.00	.
814	.	.	3.10	.50	.	.	41.00	395.00	.	.15	37900.00	.
815	.	.	2.90	.40	.	.	64.00	696.00	.	.22	39600.00	.
2597	.	.	.40	.20	.	.	37.00	141.00	.	.05	26400.00	.
2606	.	.	1.30	.10	.	.	31.00	394.00	.	.05	35600.00	.
2616	.	.	.80	.10	.	.	61.00	216.00	.	.10	49500.00	.
2719	.	.	1.80	.10	.	.	46.00	475.00	.	.06	27200.00	.
2997	.	.	.50	.01	.	.	82.00	153.00	.	.05	34700.00	.
3002	.	.	.50	.01	.	.	87.00	157.00	.	.07	23600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
3003	.	.	3.30	.01	.	.	55.00	1070.00	.	.14	24900.00	.
3007	.	.	.40	.01	.	.	97.00	129.00	.	.09	37700.00	.
3008	.	.	1.40	.01	.	.	49.00	407.00	.	.05	23500.00	.
3405	.	.	1.20	.	.	.	113.00	266.00	.	.05	25500.00	.
3173	.	.	2.50	.01	.	.	29.00	262.00	.	.06	35200.00	.
3413	.	.	1.00	.	.	.	56.00	413.00	.	.20	27400.00	.
3495	.	.	2.10	.	.	.	34.00	569.00	.	.14	31000.00	.
3503	3743	.	3.30	.	.	.	37.00	814.00	.	.12	39800.00	.
3608	.	.	11.48	.02	.	.	34.60	204.70	.00	.10	29000.00	.
3542	.	.	3.40	.	.	.	29.00	212.00	.	.09	30300.00	.
3543	.	.	.50	.	.	.	45.00	181.00	.	.07	63400.00	.
3550	.	.	1.90	.	.	.	144.00	253.00	.	.14	47000.00	.
.	1366	.	.50	.01	.	.	114.00	225.00	.	.10	29200.00	.
.	342	.	1.20	.20	.	.	81.00	163.00	.	.25	37600.00	.
.	2975	.	.80	.01	.	.	131.00	209.00	.	.22	29900.00	.
3503	3743	.	2.20	.	.	.	30.00	472.00	.	.13	28900.00	.
.	4723	.	1.20	.17	.	.	78.00	186.00	.04	.21	22900.00	.
.	4651	.	.30	.	.	.	37.00	112.00	.	.68	32200.00	.
.	4652	.	5.30	.	.	.	33.00	2275.00	.	.13	33900.00	.
.	5972	.	17.30	.85	.	.	113.50	149.80	.00	.04	21560.00	.
.	5747	.	.01	.28	.	.	18.37	76.90	.00	.13	20840.00	.
.	5917	257	.70	.32	.	.	49.80	96.63	.00	.15	23940.00	.
.	5927	.	38.87	1.09	.	.	168.90	279.20	.00	.05	30510.00	.
.	3470	.	1.40	.	.	.	32.00	554.00	.	.09	44000.00	.
2601	.	.	.90	.01	.	.	30.00	101.00	.	.01	30400.00	.
2620	.	.	1.30	.01	.	.	30.00	101.00	.	.05	44600.00	.
2716	.	136	2.00	.01	.	.	48.00	77.00	.	.09	26900.00	.
3438	.	.	4.60	.	.	.	17.00	819.00	.	.05	23500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3404	.	.	7.80	.	.	.	106.00	1658.00	.	.05	71700.00	.
3491	3742	222	.90	.	.	.	47.00	76.00	.	.05	26600.00	.
3492	.	223	13.70	.	.	.	25.00	825.00	.	.05	43200.00	.
3493	.	.	30.70	.	.	.	42.00	395.00	.	.08	34600.00	.
3494	.	.	6.50	.	.	.	29.00	164.00	.	.05	39200.00	.
3485	.	219	5.70	.	.	.	14.00	102.00	.	.23	24700.00	.
3487	3700	221	5.30	.	.	.	32.00	594.00	.	.13	20900.00	.
3487	3700	221	5.60	.	.	.	33.00	711.00	.	.13	30600.00	.
3491	3742	222	.80	.	.	.	34.00	84.00	.	.09	21600.00	.
.	2310	.	.	.	.	.	.	.	.	.05	.	.
.	1578	.	1.40	.10	.	.	78.00	513.00	.	.79	26700.00	.
.	5306	.	.64	.15	.	.	50.72	219.90	.02	.25	53510.00	.
.	485	.	1.10	.10	.	.	133.00	402.00	.	.60	32800.00	.
.	822	.	.20	.01	.	.	182.00	131.00	.	4.08	19600.00	.
2518	.	.	2.90	.01	.	.	42.00	961.00	.	.56	21600.00	.
2522	.	.	2.10	.01	.	.	49.00	165.00	.	.46	46600.00	.
1830	.	.	.50	.10	.	.	14.00	199.00	.	.22	32400.00	.
.	488	.	.90	.10	.	.	31.00	161.00	.	.07	31100.00	.
.	838	.	.10	.01	.	.	18.00	61.00	.	.14	27400.00	.
.	3234	.	.10	.10	.	.	26.00	58.00	.	.28	35800.00	.
.	2436	.	2.50	.20	.	.	44.00	364.00	.	.09	30800.00	.
.	3905	.	1.30	.	.	.	18.00	338.00	.	.08	31200.00	.
.	4529	.	1.60	.	.	.	28.00	189.00	.	.14	53800.00	.
.	5523	.	1.67	.14	.	.	34.09	503.80	.02	.13	57980.00	.
2335	.	.	.90	.30	.	.	30.00	56.00	.	.19	27200.00	.
1565	.	.	.40	.10	.	.	8.00	61.00	.	.05	47900.00	.
3471	.	.	.40	.	.	.	24.00	171.00	.	.09	62700.00	.
.	3789	.	.30	.	.	.	73.00	64.00	.	.73	22500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2437	.	.30	.50	.	.	12.00	115.00	.	.05	52200.00	.
.	3062	.	2.50	.30	.	.	13.00	370.00	.	.24	58800.00	.
.	3639	.	10.30	.	.	.	12.00	796.00	.	.13	36900.00	.
.	3672	.	.20	.	.	.	12.00	53.00	.	.07	44100.00	.
.	3919	.	3.20	.	.	.	22.00	331.00	.	.15	69400.00	.
.	4543	.	.80	.	.	.	13.00	259.00	.	.08	73100.00	.
.	5810	.	.36	.02	.	.	8.70	104.60	.00	.08	55870.00	.
.	3761	.	.20	.	.	.	31.00	49.00	.	.11	37200.00	.
1244	.	.	1.00	.01	.	.	150.00	489.00	.	2.11	44600.00	.
2756	.	.	1.80	.01	.	.	227.00	879.00	.	1.49	40900.00	.
2776	.	.	.20	.01	.	.	159.00	234.00	.	1.31	38200.00	.
2791	.	.	.20	.01	.	.	201.00	213.00	.	1.92	34300.00	.
.	507	.	8.60	.10	.	.	230.00	167.00	.	3.36	42100.00	.
.	4589	.	.40	.	.	.	348.00	396.00	.	2.48	39700.00	.
.	4839	.	4.80	.16	.	.	88.60	413.60	.08	1.17	36343.00	.
.	5604	.	.51	.07	.	.	137.10	470.00	.01	1.51	39240.00	.
718	.	.	.80	.60	.	.	21.00	246.00	.	.25	36200.00	.
1679	.	.	1.40	.20	.	.	16.00	494.00	.	.16	35500.00	.
2535	.	.	.20	.01	.	.	29.00	47.00	.	.05	29900.00	.
3466	.	.	.60	.	.	.	47.00	291.00	.	.38	44500.00	.
.	3044	.	2.10	.20	.	.	47.00	297.00	.	.12	34700.00	.
.	5137	.	.38	.01	.	.	21.76	169.60	.02	.06	46390.00	.
618	.	.	.60	.30	.	.	129.00	153.00	.	.99	56500.00	.
1318	.	.	1.80	.60	.	.	73.00	756.00	.	.96	45500.00	.
1350	.	.	1.30	.01	.	.	71.00	529.00	.	1.05	64900.00	.
1356	.	.	5.30	.01	.	.	121.00	1364.00	.	.46	44000.00	.
1692	.	.	.70	.10	.	.	109.00	263.00	.	.42	42500.00	.
1983	.	.	.30	.10	.	.	117.00	193.00	.	1.80	56400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2560	.	.	.50	.01	.	.	81.00	150.00	.	1.76	32800.00	.
2658	.	.	.30	.01	.	.	134.00	196.00	.	.81	51400.00	.
2758	.	.	.70	.01	.	.	176.00	192.00	.	1.60	35700.00	.
2841	.	.	.50	.01	.	.	256.00	175.00	.	1.40	39900.00	.
2540	.	.	.30	.01	.	.	131.00	98.00	.	1.44	49400.00	.
2538	.	.	.30	.01	.	.	110.00	111.00	.	1.19	35100.00	.
.	805	.	.60	.10	.	.	165.00	222.00	.	1.90	31100.00	.
.	855	.	.10	.10	.	.	130.00	140.00	.	1.75	37200.00	.
.	3897	.	1.10	.	.	.	180.00	384.00	.	1.54	35000.00	.
.	2504	.	.30	.01	.	.	151.00	129.00	.	.07	34100.00	.
.	3910	.	.50	.	.	.	78.00	127.00	.	.95	41500.00	.
.	5310	.	.59	.01	.	.	43.51	258.90	.02	.59	52310.00	.
.	4060	.	.40	.	.	.	145.00	138.00	.	1.28	34300.00	.
.	4443	.	.90	.	.	.	115.00	552.00	.	1.09	44300.00	.
.	5436	.	.79	.08	.	.	91.52	327.30	.02	1.91	47100.00	.
.	5641	.	.62	.01	.	.	109.30	159.30	.01	.47	62380.00	.
.	4958	.	.19	.02	.	.	92.51	131.50	.01	.86	52900.00	.
.	5113	.	.39	.42	.	.	151.80	233.60	.02	.49	55780.00	.
2648	.	.	.10	.10	.	.	13.00	72.00	.	.11	88000.00	.
3434	.	.	.20	.	.	.	9.00	59.00	.	.06	24800.00	.
3600	.	.	2.00	.25	.	.	26.00	1033.00	.27	.23	55100.00	.
756	.	.	.50	.80	.	.	98.00	194.00	.	.25	50600.00	.
1686	.	.	.60	1.70	.	.	142.00	250.00	.	.66	36300.00	.
2753	.	.	1.30	.01	.	.	223.00	387.00	.	1.26	44000.00	.
2842	.	.	.50	.10	.	.	121.00	185.00	.	1.22	46300.00	.
2556	.	.	2.40	.01	.	.	63.00	926.00	.	.92	41300.00	.
.	5089	.	.40	.12	.	.	91.55	297.60	.02	.53	45210.00	.
.	4828	.	.60	.11	.	.	108.60	234.60	.07	1.27	32447.80	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5587	.	.48	.01	.	.	68.54	167.00	.00	3.71	57670.00	.
.	5603	.	2.58	.41	.	.	91.69	1384.00	.04	1.25	54760.00	.
.	5932	.	.01	.05	.	.	153.60	109.00	.00	1.62	24660.00	.
.	3655	.	.60	.	.	.	11.00	79.00	.	.16	22000.00	.
.	5642	.	.30	.08	.	.	10.32	104.50	.01	.26	32670.00	.
.	5001	.	.16	.36	.	.	16.27	67.50	.00	.21	53960.00	.
765	.	.	4.70	.20	.	.	45.00	1290.00	.	1.81	79600.00	.
.	3751	.	.10	.	.	.	48.00	56.00	.	.10	39700.00	.
779	.	.	.30	.01	.	.	350.00	194.00	.	.90	28200.00	.
2544	.	.	.30	.01	.	.	42.00	101.00	.	.32	18300.00	.
.	3550	.	1.00	.	.	.	37.00	312.00	.	.88	18700.00	.
.	4207	.	.20	.	.	.	55.00	59.00	.	.39	25700.00	.
.	4713	.	1.40	.28	.	.	45.00	632.00	.12	.97	17100.00	.
.	3773	.	1.50	.	.	.	156.00	555.00	.	6.80	15500.00	.
.	5702	.	.40	.10	.	.	18.05	269.70	.01	.71	56190.00	.
.	1583	.	.80	83.70	.	.	61.00	535.00	.	.12	44400.00	.
.	1411	.	9.70	.01	.	.	12.00	5238.00	.	.12	15800.00	.
1255	.	.	.20	.60	.	.	16.00	38.00	.	.18	14500.00	.
.	4889	.	.20	.12	.	.	16.00	112.10	.02	.26	16049.90	.
.	2331	.	1.80	3.70	.	.	42.00	887.00	.	.18	32400.00	.
.	1720	177	.40	.40	.	.	17.00	165.00	.	.26	21500.00	.
.	5334	.	.28	.02	.	.	23.99	89.75	.01	.03	39480.00	.
472	.	.	1.00	.20	.	.	11.00	135.00	.	.20	24400.00	.
1123	.	.	.10	.90	.	.	20.00	34.00	.	.19	22700.00	.
1408	.	.	3.60	.01	.	.	8.00	65.00	.	.11	24900.00	.
1291	.	.	.50	.01	.	.	6.00	194.00	.	.19	20500.00	.
1473	.	.	.30	.10	.	.	11.00	189.00	.	.06	34100.00	.
1483	.	.	.30	.10	.	.	19.00	60.00	.	.01	23600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2270	.	.	.10	1.10	.	.	27.00	50.00	.	.24	29900.00	.
2888	.	.	.10	.10	.	.	23.00	36.00	.	.07	21500.00	.
2527	.	.	.10	.01	.	.	28.00	34.00	.	.15	32600.00	.
3046	.	.	.40	.01	.	.	15.00	123.00	.	.21	24000.00	.
3073	.	.	.10	.01	.	.	24.00	38.00	.	.20	18800.00	.
.	3582	.	.01	.	.	.	17.00	14.00	.	.15	16300.00	.
.	3634	.	.20	.	.	.	21.00	65.00	.	.15	25200.00	.
.	5106	.	.31	.05	.	.	14.22	118.10	.01	.11	35660.00	.
.	5741	.	.01	.01	.	.	77.81	72.11	.00	.09	58140.00	.
.	568	.	.20	.10	.	.	67.00	83.00	.	.26	37500.00	.
.	441	.	3.20	.20	.	.	32.00	1942.00	.	.11	44600.00	.
.	947	.	.30	.01	.	.	28.00	25.00	.	.08	46000.00	.
.	845	.	8.20	.01	.	.	16.00	92.00	.	.06	40200.00	.
.	3265	.	.50	.01	.	.	30.00	161.00	.	.14	48500.00	.
.	2038	.	.80	.01	.	.	22.00	217.00	.	.05	45400.00	.
.	2156	.	.50	.01	.	.	30.00	75.00	.	.07	44900.00	.
.	2500	.	.80	.20	.	.	21.00	177.00	.	.05	46400.00	.
.	4011	.	.90	.	.	.	24.00	79.00	.	.05	38600.00	.
.	4370	.	1.80	.	.	.	28.00	64.00	.	.16	50700.00	.
.	4842	.	.40	.04	.	.	21.10	131.00	.03	.08	42680.30	.
.	5734	.	.92	.05	.	.	14.83	186.30	.00	.04	56050.00	.
544	.	.	1.10	.20	.	.	29.00	186.00	.	.05	45800.00	.
1592	.	75	1.60	.10	.	.	36.00	374.00	.	.21	53200.00	.
2042	.	.	2.90	.10	.	.	45.00	185.00	.	.30	63400.00	.
2498	.	.	1.50	.01	.	.	33.00	34.00	.	.05	56700.00	.
2922	.	.	.40	.01	.	.	36.00	80.00	.	.07	60900.00	.
2283	.	.	1.00	.10	.	.	27.00	187.00	.	.01	48000.00	.
2289	.	.	.80	.10	.	.	29.00	98.00	.	.07	57500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2307	.	.	.90	.10	.	.	41.00	65.00	.	.05	54000.00	.
3366	.	.	1.10	.01	.	.	33.00	63.00	.	.05	60700.00	.
3369	.	.	2.30	.01	.	.	34.00	106.00	.	.26	66600.00	.
.	435	.	1.60	.10	.	.	39.00	210.00	.	.05	64200.00	.
.	589	.	.60	.40	.	.	28.00	184.00	.	.14	56300.00	.
.	1333	.	.20	.78	.	.	33.00	1035.00	.	.10	33200.00	.
.	1943	.	1.10	.10	.	.	25.00	58.00	.	.05	54200.00	.
.	918	.	.90	.01	.	.	33.00	79.00	.	.07	51000.00	.
.	846	.	.20	.01	.	.	35.00	131.00	.	.08	47100.00	.
.	2523	.	1.60	.30	.	.	43.00	71.00	.	.05	59600.00	.
.	2635	.	2.70	.70	.	.	41.00	638.00	.	.11	57400.00	.
.	4043	.	.90	.	.	.	37.00	165.00	.	.05	47900.00	.
.	4367	.	.40	.	.	.	42.00	67.00	.	.12	57900.00	.
.	4493	.	4.80	.	.	.	39.00	97.00	.	.19	58900.00	.
.	4406	.	1.30	.	.	.	43.00	311.00	.	.17	54000.00	.
.	4411	.	1.40	.	.	.	36.00	44.00	.	.08	41900.00	.
.	4971	.	.21	.01	.	.	57.05	72.02	.01	.03	55370.00	.
2660	.	.	.10	.01	.	.	12.00	44.00	.	.09	47800.00	.
3560	.	.	.30	.	.	.	9.00	107.00	.	2.58	32000.00	.
.	2827	.	1.00	.40	.	.	8.00	184.00	.	.17	36500.00	.
.	3807	.	.30	.	.	.	9.00	81.00	.	.36	34500.00	.
.	3843	.	4.90	.	.	.	22.00	581.00	.	.59	37200.00	.
.	5634	.	.18	.26	.	.	8.24	23.18	.00	.01	37200.00	.
.	659	.	2.80	.10	.	.	56.00	1636.00	.	.27	29500.00	.
.	4674	.	3.40	.	.	.	27.00	6101.00	.	.15	57300.00	.
.	5686	.	.19	.13	.	.	17.09	107.70	.01	.03	31340.00	.
.	1176	.	.30	.40	.	.	20.00	328.00	.	.21	89500.00	.
.	2828	.	.30	.10	.	.	13.00	183.00	.	.28	97000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5764	.	.01	.01	.	.	15.24	79.75	.00	.18	62580.00	.
631	.	.	5.30	.01	.	.	18.00	1727.00	.	.25	84600.00	.
.	1493	.	.20	.01	.	.	24.00	90.00	.	.07	78700.00	.
.	3757	.	.20	.	.	.	34.00	122.00	.	.08	27800.00	.
.	5753	.	.01	.86	.	.	18.46	152.70	.00	.08	47850.00	.
.	5941	.	.01	1.58	.	.	20.12	66.49	.00	.05	41740.00	.
.	1908	.	.40	.01	.	.	5.00	119.00	.	.11	21900.00	.
.	815	.	2.40	.01	.	.	15.00	173.00	.	.22	5100.00	.
.	3244	.	.10	.01	.	.	26.00	77.00	.	.24	8680.00	.
.	3642	.	.70	.	.	.	6.00	676.00	.	.05	21000.00	.
.	5427	.	.33	.11	.	.	19.62	186.50	.01	.05	15920.00	.
.	5707	.	.01	.03	.	.	17.19	70.70	.00	.05	12890.00	.
20	.	.	1.10	.10	.	.	52.00	57.00	.	.65	44800.00	.
444	.	.	1.40	.40	.	.	46.00	299.00	.	.68	37700.00	.
588	.	.	1.70	.01	.	.	93.00	204.00	.	.01	62800.00	.
1261	.	.	2.00	1.50	.	.	54.00	343.00	.	.05	45100.00	.
2366	.	.	.10	.40	.	.	40.00	33.00	.	.06	65300.00	.
2520	1219	.	.10	.01	.	.	57.00	64.00	.	.01	43900.00	.
2552	.	.	.20	.01	.	.	40.00	44.00	.	.09	35400.00	.
3109	.	.	.10	.20	.	.	65.00	64.00	.	.11	49500.00	.
3441	.	.	8.90	.	.	.	32.00	1196.00	.	.10	38000.00	.
2520	1219	.	.30	.10	.	.	64.00	111.00	.	.01	42900.00	.
.	2977	.	1.00	.20	.	.	85.00	411.00	.	.09	50300.00	.
.	3223	.	7.30	.10	.	.	59.00	411.00	.	.25	51200.00	.
.	3590	.	.01	.	.	.	84.00	26.00	.	.08	40400.00	.
.	3526	.	1.00	.	.	.	36.00	358.00	.	.06	31600.00	.
.	3607	.	.20	.	.	.	77.00	71.00	.	.08	45500.00	.
.	2040	.	.20	.20	.	.	59.00	52.00	.	.12	44100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4550	.	.70	.	.	.	94.00	325.00	.	.11	59200.00	.
.	5439	.	.17	.01	.	.	35.39	41.28	.00	.14	54730.00	.
.	5102	.	.82	.25	.	.	51.95	560.60	.04	.25	46910.00	.
.	5103	.	.32	.22	.	.	65.55	195.40	.03	.11	57950.00	.
.	5677	.	.21	1.12	.	.	63.93	75.64	.01	1.33	65200.00	.
1736	.	.	.50	.40	.	.	72.00	87.00	.	.14	66400.00	.
.	5752	.	.01	.05	.	.	41.84	23.42	.00	.43	54170.00	.
1025	.	.	.80	1.40	.	.	51.00	101.00	.	.11	49700.00	.
2506	.	.	.80	3.10	.	.	43.00	115.00	.	.11	35400.00	.
3138	.	.	.60	.01	.	.	49.00	89.00	.	.07	10900.00	.
.	943	.	.20	.01	.	.	37.00	54.00	.	.05	39200.00	.
.	2157	.	4.00	.20	.	.	92.00	757.00	.	.07	41000.00	.
.	2439	.	.40	1.20	.	.	79.00	140.00	.	.01	61900.00	.
.	4057	.	.20	.	.	.	68.00	55.00	.	.13	40200.00	.
.	5360	.	.56	.01	.	.	122.40	146.00	.02	.11	2741.00	.
.	664	.	2.30	.01	.	.	17.00	658.00	.	.08	61700.00	.
.	3765	.	1.40	.	.	.	6.00	450.00	.	.05	38400.00	.
537	.	.	4.20	.20	.	.	30.00	1484.00	.	.01	60900.00	.
735	.	.	15.10	.10	.	.	31.00	1569.00	.	.08	54400.00	.
.	5864	.	1.24	.08	.	.	51.74	158.30	.00	.09	40220.00	.
.	5754	.	1.54	.33	.	.	16.80	820.90	.03	.04	37070.00	.
805	.	.	5.20	.10	.	.	12.00	945.00	.	.97	48300.00	.
.	4658	.	2.60	.	.	.	20.00	1318.00	.	.12	35800.00	.
853	.	.	15.60	.01	.	.	53.00	2200.00	.	.18	32800.00	.
2729	.	140	.30	.01	.	.	4.00	109.00	.	.01	26400.00	.
2579	.	.	.40	.01	.	.	28.00	92.00	.	.08	38400.00	.
3436	.	.	.30	.	.	.	52.00	111.00	.	2.58	24300.00	.
.	1247	.	.30	.01	.	.	90.00	43.00	.	7.50	20400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	443	.	1.10	.10	.	.	75.00	120.00	.	6.11	41400.00	.
.	3529	.	.10	.	.	.	37.00	58.00	.	3.14	24600.00	.
.	4383	.	.80	.	.	.	109.00	116.00	.	6.85	34300.00	.
.	4921	.	1.49	.02	.	.	29.43	92.09	.00	2.52	45160.00	.
.	5909	.	.08	.08	.	.	41.58	67.64	.00	3.22	30640.00	.
.	5910	.	.10	.15	.	.	39.65	48.57	.00	1.29	31270.00	.
.	5969	.	.12	.03	.	.	19.63	30.94	.00	3.01	33660.00	.
.	4726	.	.10	1.02	.	.	33.00	23.00	.04	.27	7270.00	.
.	5675	.	.08	.01	.	.	5.73	36.28	.00	.01	3851.00	.
449	.	.	1.80	.10	.	.	26.00	469.00	.	.16	17300.00	.
.	1334	.	.20	.50	.	.	28.00	118.00	.	.88	8200.00	.
.	5503	.	.45	.02	.	.	25.13	198.30	.01	.13	24260.00	.
.	4473	.	.40	.	.	.	16.00	116.00	.	.56	14600.00	.
737	.	.	.30	.01	.	.	28.00	125.00	.	.11	22400.00	.
961	.	.	.80	.01	.	.	38.00	302.00	.	.35	18800.00	.
1063	82	.	.90	.10	.	.	44.00	207.00	.	1.95	18300.00	.
1064	83	.	2.20	.01	.	.	38.00	818.00	.	.88	19000.00	.
1788	.	.	3.40	.10	.	.	34.00	497.00	.	.83	24600.00	.
2422	.	.	1.30	.01	.	.	25.00	840.00	.	.70	19900.00	.
2763	1750	144	.60	.01	.	.	24.00	233.00	.	.33	12400.00	.
2793	.	152	.90	.01	.	.	29.00	262.00	.	1.37	28300.00	.
3216	.	.	.90	.01	.	.	22.00	359.00	.	.57	78700.00	.
3598	.	.	.30	.	.	.	34.00	157.00	.	.81	14100.00	.
.	1335	.	.01	.10	.	.	22.00	99.00	.	.61	7400.00	.
2763	1750	144	.10	.01	.	.	27.00	96.00	.	.45	14100.00	.
1063	82	.	.30	.01	.	.	47.00	101.00	.	1.90	11400.00	.
1064	83	.	.70	.01	.	.	41.00	295.00	.	.70	15600.00	.
.	5342	.	.72	.04	.	.	27.51	316.60	.03	.79	42420.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5859	.	.19	.33	.	.	20.93	103.90	.00	.89	10010.00	.
.	4975	.	.42	.11	.	.	23.70	324.10	.02	.17	20340.00	.
3424	.	.	.10	.	.	.	61.00	23.00	.	.07	6700.00	.
.	1969	.	.10	1.30	.	.	7.00	17.00	.	.01	10900.00	.
2850	.	.	.50	.01	.	.	65.00	130.00	.	.12	4200.00	.
.	2236	.	.30	.01	.	.	31.00	87.00	.	.05	3400.00	.
.	3101	.	.30	.01	.	.	66.00	68.00	.	.10	3060.00	.
.	3610	.	.30	.	.	.	38.00	58.00	.	.07	1380.00	.
256	.	.	.60	.10	.	.	95.00	187.00	.	.16	1200.00	.
2083	.	.	.40	.01	.	.	51.00	110.00	.	.49	1700.00	.
2323	.	.	.40	.01	.	.	56.00	159.00	.	.12	3100.00	.
.	445	.	3.90	.01	.	.	62.00	711.00	.	.38	3400.00	.
.	1355	.	.50	.10	.	.	89.00	98.00	.	.32	7100.00	.
.	4039	.	.50	.	.	.	62.00	140.00	.	.16	1880.00	.
.	5158	.	2.12	.04	.	.	38.25	234.70	.01	.08	7460.00	.
.	5195	.	.30	.32	.	.	90.88	86.05	.00	.05	33690.00	.
3112	.	.	1.60	.01	.	.	17.00	770.00	.	.10	8500.00	.
3115	.	.	1.00	.70	.	.	23.00	154.00	.	.67	11900.00	.
3315	.	.	1.20	.01	.	.	14.00	123.00	.	2.18	18400.00	.
.	2974	.	.80	.10	.	.	32.00	98.00	.	1.45	12300.00	.
.	3098	.	.60	.20	.	.	23.00	48.00	.	1.11	11700.00	.
.	4912	.	.57	1.39	.	.	14.96	123.40	.01	1.63	17490.00	.
2555	.	.	.80	.80	.	.	28.00	293.00	.	.12	32800.00	.
.	1911	.	.10	2.00	.	.	17.00	43.00	.	.13	16700.00	.
.	4277	.	.40	.	.	.	36.00	183.00	.	1.69	22500.00	.
.	4302	.	.50	.	.	.	63.00	129.00	.	2.34	32300.00	.
.	4425	.	1.90	.	.	.	14.00	418.00	.	.22	24100.00	.
.	5818	.	.61	.04	.	.	9.47	133.80	.00	.25	42400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3814	.	.10	.	.	.	11.00	24.00	.	.16	25000.00	.
.	1248	.	.40	.10	.	.	55.00	240.00	.	.28	46800.00	.
.	2441	.	.30	.70	.	.	17.00	86.00	.	.12	21100.00	.
.	2652	.	.20	.20	.	.	30.00	67.00	.	.53	31600.00	.
15	.	.	2.30	.10	.	.	10.00	122.00	.	.37	39600.00	.
.	5119	.	.29	.48	.	.	24.81	60.04	.01	.07	38740.00	.
182	.	.	1.90	.01	.	.	56.00	335.00	.	.16	29800.00	.
1543	.	.	.50	.10	.	.	59.00	131.00	.	.36	38900.00	.
1776	.	.	16.90	.50	.	.	40.00	7936.00	.	.36	23200.00	.
2358	.	.	.90	.10	.	.	52.00	115.00	.	.05	31900.00	.
.	2601	.	.70	2.30	.	.	28.00	132.00	.	.45	27700.00	.
.	5239	.	.90	.28	.	.	39.00	243.70	.06	.17	21924.20	.
.	4872	.	15.90	3.24	.	.	57.30	3825.90	.45	1.88	32205.30	.
327	.	.	12.50	.30	.	.	36.00	3852.00	.	.45	26300.00	.
2189	.	.	.60	59.00	.	.	27.00	274.00	.	1.20	40300.00	.
.	450	.	2.90	1.20	.	.	21.00	248.00	.	2.07	45000.00	.
.	2518	.	3.50	8.30	.	.	39.00	1170.00	.	.29	54700.00	.
.	5298	.	1.59	.02	.	.	18.65	587.00	.05	.31	44400.00	.
.	2955	.	.50	.10	.	.	31.00	178.00	.	.16	24200.00	.
.	3209	.	.40	.20	.	.	37.00	168.00	.	.37	42900.00	.
.	3892	.	.80	.	.	.	35.00	112.00	.	1.09	26700.00	.
.	2931	.	.50	3.40	.	.	43.00	240.00	.	.13	29600.00	.
.	3686	.	1.00	.	.	.	32.00	138.00	.	.19	31800.00	.
.	3719	.	.50	.	.	.	26.00	226.00	.	.14	24200.00	.
.	5185	.	.24	.62	.	.	30.63	116.70	.00	.22	28730.00	.
.	4496	.	.20	.	.	.	32.00	71.00	.	.22	33000.00	.
.	5703	.	.01	.10	.	.	11.67	77.52	.00	.08	32010.00	.
.	1414	.	1.20	.10	.	.	47.00	623.00	.	.11	27300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1138	.	3.70	.10	.10	63.00	43.00	2650.00	.	.39	34300.00	1389.00
.	3992	.	.40	.	.	.	11.00	99.00	.	.35	43900.00	.
.	5820	.	2.58	.07	.	.	17.10	363.90	.00	.12	40420.00	.
1675	.	.	.40	.40	.	.	21.00	68.00	.	.09	46300.00	.
2700	.	.	.20	.01	.	.	31.00	31.00	.	.33	37400.00	.
2509	1172	.	.40	.01	.	.	44.00	43.00	.	.21	39300.00	.
2524	.	.	.20	.01	.	.	21.00	51.00	.	.08	41100.00	.
3393	.	.	.30	1.10	.	.	29.00	85.00	.	.32	52900.00	.
2509	1172	.	.20	.01	.	.	26.00	31.00	.	.28	44700.00	.
.	493	.	.50	.20	.	.	89.00	66.00	.	.08	54500.00	.
.	3150	.	.10	.01	.	.	21.00	41.00	.	.22	53600.00	.
.	3732	.	.40	.	.	.	25.00	238.00	.	.12	46500.00	.
.	5196	.	.69	.20	.	.	15.35	157.50	.02	.07	56070.00	.
.	5402	.	.16	.10	.	.	22.87	53.61	.00	.11	62340.00	.
.	5268	.	.26	.03	.	.	17.34	47.98	.01	.09	51740.00	.
.	5524	.	.11	.18	.	.	20.91	98.99	.01	.16	44820.00	.
.	2106	.	.30	4.10	.	.	40.00	166.00	.	.68	21700.00	.
1378	.	.	3.30	10.70	.	.	27.00	2520.00	.	.09	40200.00	.
3570	.	.	.40	.	.	.	47.00	76.00	.	.96	46700.00	.
.	2810	.	.30	22.90	.	.	59.00	172.00	.	2.44	42600.00	.
.	5771	.	.37	.19	.	.	49.88	73.03	.00	1.50	40520.00	.
.	4630	.	.30	.	.	.	88.00	152.00	.	1.10	39300.00	.
.	4899	.	.26	12.63	.	.	35.20	110.40	.00	.63	43130.00	.
.	5135	.	.20	.46	.	.	27.10	72.81	.01	.50	46030.00	.
.	4122	.	.70	.	.	.	25.00	331.00	.	.12	1510.00	.
968	.	.	.60	.10	.	.	17.00	200.00	.	.10	46400.00	.
1219	.	.	.50	.20	.	.	17.00	177.00	.	.12	47300.00	.
2787	.	.	.30	.01	.	.	16.00	100.00	.	.17	37100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3218	.	.	.30	.30	.	.	9.00	99.00	.	.23	47100.00	.
.	1921	.	.30	.10	.	.	6.00	48.00	.	.01	13700.00	.
.	4633	.	.20	.	.	.	3.00	22.00	.	.39	5900.00	.
463	.	.	1.20	.01	.	.	12.00	484.00	.	.08	15300.00	.
1353	.	.	1.70	.01	.	.	28.00	134.00	.	.01	32100.00	.
1951	.	.	.30	.01	.	.	20.00	144.00	.	.17	20100.00	.
2885	.	187	1.20	.01	.	.	11.00	323.00	.	.01	16800.00	.
3435	.	.	.20	.	.	.	4.00	18.00	.	.11	3060.00	.
3344	.	.	.10	.01	.	.	7.00	23.00	.	.05	4800.00	.
3329	.	.	.50	.01	.	.	16.00	101.00	.	.01	25300.00	.
.	3281	.	.01	.01	.	.	8.00	29.00	.	.11	5640.00	.
.	3535	.	.40	.	.	.	6.00	110.00	.	.53	7550.00	.
.	3640	.	.40	.	.	.	4.00	111.00	.	.05	4900.00	.
.	5005	.	.37	.08	.	.	4.34	193.40	.01	.08	12000.00	.
.	5345	.	9.92	.53	.	.	4.35	3540.00	.22	.01	17200.00	.
.	4638	.	4.60	.	.	.	23.00	2515.00	.	.06	30900.00	.
.	4670	.	.20	.	.	.	12.00	61.00	.	.06	26100.00	.
.	4785	.	.30	.01	.	.	9.90	131.10	.01	.06	23389.50	.
.	5589	.	.30	.10	.	.	16.58	201.80	.00	.02	32220.00	.
.	5004	.	1.31	.05	.	.	4.67	444.90	.01	.02	22480.00	.
.	1046	.	1.00	.01	53.00	1578.00	25.00	396.00	.	.31	16800.00	725.00
480	.	.	.30	.01	.	.	4.00	96.00	.	.21	20200.00	.
861	.	.	2.20	.10	.	.	19.00	258.00	.	.86	37600.00	.
1308	.	.	1.20	.10	.	.	6.00	585.00	.	.29	35200.00	.
.	167	.	.50	.01	.	.	18.00	115.00	.	.25	33200.00	.
.	172	.	.50	.20	.	.	11.00	146.00	.	.18	38600.00	.
.	5233	.	2.80	.03	.	.	13.60	925.00	.13	.39	30805.80	.
.	4594	.	.10	.	.	.	20.00	36.00	.	.12	42100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4797	.	.10	.05	.	.	23.90	93.10	.00	.27	19301.20	.
.	3598	.	.60	.	.	.	8.00	167.00	.	.05	18100.00	.
.	5377	.	.20	.01	.	.	26.78	110.30	.01	.03	43520.00	.
.	4215	.	.30	.	.	.	33.00	124.00	.	.06	46200.00	.
.	4574	.	.80	.	.	.	9.00	426.00	.	.10	30300.00	.
.	5761	.	.65	.04	.	.	9.65	557.10	.00	.05	36620.00	.
.	3749	.	.10	.	.	.	17.00	56.00	.	.01	35600.00	.
39	.	.	.20	.01	.	.	10.00	238.00	.	.42	31500.00	.
777	129	.	.20	.01	.	.	1.00	108.00	.	.72	26400.00	.
1863	.	.	.10	.01	.	.	8.00	114.00	.	.42	21900.00	.
1944	.	.	.50	.01	.	.	3.00	80.00	.	.01	30600.00	.
1945	.	.	.10	.01	.	.	4.00	65.00	.	.01	31400.00	.
2110	.	.	.50	.01	.	.	10.00	202.00	.	.37	37900.00	.
2361	.	.	1.10	.01	.	.	10.00	353.00	.	.01	25400.00	.
2362	.	.	.80	.20	.	.	6.00	185.00	.	.01	30800.00	.
2582	.	.	.40	.01	.	.	8.00	181.00	.	.37	30100.00	.
3159	.	.	.10	.01	.	.	16.00	105.00	.	.05	26000.00	.
3164	.	.	.30	.01	.	.	17.00	161.00	.	.12	42500.00	.
3481	.	.	.01	.	.	.	5.00	50.00	.	.10	21000.00	.
3580	.	.	.20	.	.	.	5.00	99.00	.	.18	36700.00	.
777	129	.	.10	.	.	.	1.00	77.00	.	.92	26800.00	.
.	168	.	.90	.01	.	.	25.00	269.00	.	.38	33100.00	.
.	338	.	.10	.01	.	.	6.00	154.00	.	.05	25600.00	.
.	2767	.	.20	.01	.	.	19.00	94.00	.	.13	34000.00	.
.	5267	.	.14	.01	.	.	12.83	73.84	.02	.14	41940.00	.
.	5588	.	.09	.01	.	.	8.82	245.30	.00	.08	39740.00	.
.	5153	.	.12	.07	.	.	6.26	28.37	.00	.09	30150.00	.
.	5778	.	.23	.05	.	.	3.79	110.70	.00	.09	32740.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
816	.	.	2.80	1.20	.	.	132.00	565.00	.	.63	123400.0	.
818	.	.	1.40	.50	.	.	20.00	133.00	.	.17	49700.00	.
1178	.	.	.60	1.60	.	.	33.00	285.00	.	.26	63700.00	.
1701	.	.	1.10	.30	.	.	45.00	371.00	.	.18	101600.0	.
2482	.	.	1.00	.30	.	.	51.00	349.00	.	.12	82200.00	.
2589	.	.	.10	.01	.	.	39.00	54.00	.	.09	92800.00	.
2571	.	.	.60	.60	.	.	50.00	87.00	.	.18	83300.00	.
2802	.	.	.20	1.60	.	.	21.00	79.00	.	.21	58400.00	.
2360	.	.	.80	.20	.	.	54.00	190.00	.	.27	46100.00	.
2604	.	.	1.20	.20	.	.	26.00	228.00	.	.07	69500.00	.
2712	.	.	1.30	.50	.	.	29.00	256.00	.	.20	82400.00	.
2735	.	.	.40	.01	.	.	24.00	122.00	.	.15	80400.00	.
2519	.	.	.70	.10	.	.	32.00	110.00	.	.07	86300.00	.
3414	.	.	.30	.	.	.	32.00	83.00	.	.10	61100.00	.
.	5073	.	.31	.64	.	.	42.88	105.80	.02	.10	87020.00	.
.	5072	.	.39	.15	.	.	32.41	227.80	.03	.07	74240.00	.
.	4654	.	.20	.	.	.	34.00	67.00	.	.11	44300.00	.
.	5653	.	.20	.32	.	.	15.53	67.30	.01	.11	70190.00	.
.	5922	.	58.11	1.30	.	.	3508.00	547.40	.00	.16	120400.0	.
.	4362	.	.40	.	.	.	84.00	118.00	.	.48	84600.00	.
.	4717	.	.30	10.35	.	.	18.00	78.00	.03	.70	16300.00	.
2055	.	.	1.60	2.70	.	.	18.00	664.00	.	.57	75900.00	.
3509	.	.	.30	.	.	.	9.00	95.00	.	.06	10900.00	.
.	1410	.	.90	.10	.	.	18.00	527.00	.	.06	17100.00	.
.	4689	.	.20	.	.	.	7.00	76.00	.	.09	6920.00	.
3627	.	.	.15	.01	.	.	8.60	16.58	.00	.16	11410.00	.
.	677	.	.90	.01	.	.	41.00	286.00	.	.05	33300.00	.
.	5717	.	.23	.02	.	.	5.87	84.78	.00	.12	5888.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3515	.	.	.10	.	.	.	3.00	46.00	.	.05	6400.00	.
3517	.	.	.30	.	.	.	7.00	69.00	.	.11	5520.00	.
3594	.	.	.10	.	.	.	6.00	28.00	.	.08	5580.00	.
3587	.	.	.20	.	.	.	9.00	94.00	.	.47	8980.00	.
2132	667	.	.70	.01	.	.	12.00	184.00	.	.07	21700.00	.
2153	.	.	.20	.01	.	.	14.00	212.00	.	.29	18200.00	.
2603	.	.	.30	.01	.	.	69.00	76.00	.	.20	31000.00	.
2132	667	.	1.00	.01	.	.	21.00	250.00	.	.11	17700.00	.
.	2442	.	.20	.01	.	.	5.00	26.00	.	.01	990.00	.
2665	.	.	.60	.01	.	.	64.00	291.00	.	.17	17200.00	.
.	4867	.	.50	.14	.	.	7.60	231.40	.07	.08	37346.20	.
.	5132	.	.14	.14	.	.	41.32	67.42	.02	.05	27630.00	.
255	.	.	6.20	.10	.	.	16.00	1760.00	.	.14	11600.00	.
255	152	.	5.60	.10	.	.	6.00	49.00	.	.05	11100.00	.
867	.	.	.70	.10	.	.	10.00	36.00	.	.01	30800.00	.
882	.	.	.50	.10	.	.	18.00	61.00	.	.17	26500.00	.
1889	.	.	1.00	.10	.	.	26.00	212.00	.	.16	26500.00	.
2013	.	.	.40	.10	.	.	49.00	63.00	.	.68	44900.00	.
2161	685	.	.10	.10	.	.	7.00	159.00	.	.14	35500.00	.
2733	.	.	.20	.01	.	.	17.00	58.00	.	.01	30200.00	.
2410	.	.	.30	.01	.	.	16.00	27.00	.	.06	26900.00	.
3064	.	.	.20	.01	.	.	37.00	47.00	.	.05	37600.00	.
3175	.	.	.10	.01	.	.	41.00	65.00	.	.06	39800.00	.
3177	.	.	.10	.01	.	.	26.00	49.00	.	.01	35800.00	.
3416	.	.	.20	.	.	.	12.00	68.00	.	.05	27800.00	.
3540	.	.	.10	.	.	.	6.00	13.00	.	.05	19700.00	.
3546	.	.	.30	.	.	.	11.00	65.00	.	.07	37700.00	.
2161	685	.	.60	.01	.	.	3.00	154.00	.	.11	27100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	340	.	.10	.10	.	.	8.00	52.00	.	.08	30300.00	.
.	2443	.	.70	.01	.	.	17.00	167.00	.	.05	38500.00	.
.	4681	.	.40	.	.	.	10.00	184.00	.	.24	32000.00	.
.	4685	.	.20	.	.	.	12.00	25.00	.	.17	24200.00	.
1116	.	.	1.10	.01	.	.	3.00	207.00	.	.21	35500.00	.
3209	.	.	.40	16.80	.	.	8.00	73.00	.	.21	14200.00	.
3497	.	.	2.80	.	.	.	6.00	866.00	.	.12	21800.00	.
3299	.	.	.50	54.70	.	.	11.00	136.00	.	.37	22400.00	.
.	4121	.	.20	.	.	.	6.00	46.00	.	.11	18200.00	.
.	5635	.	.91	.32	.	.	7.88	667.70	.05	.03	24330.00	.
.	5759	.	.01	.17	.	.	6.08	138.90	.00	.11	28210.00	.
1163	.	.	.10	.10	.	.	20.00	25.00	.	.60	7500.00	.
1206	.	.	.20	.01	.	.	9.00	24.00	.	.01	5800.00	.
1207	.	.	.10	.01	.	.	10.00	17.00	.	.01	9300.00	.
1248	.	.	.20	.01	.	.	8.00	29.00	.	.09	5700.00	.
1264	.	.	.10	.01	.	.	6.00	9.00	.	.01	6200.00	.
2590	.	.	.20	.01	.	.	25.00	90.00	.	.06	18900.00	.
2495	.	.	.40	.01	.	.	9.00	58.00	.	.05	6100.00	.
2638	.	.	.20	.01	.	.	10.00	79.00	.	.05	5100.00	.
2664	.	.	.01	.01	.	.	10.00	17.00	.	.18	8500.00	.
2752	.	.	.80	.01	.	.	62.00	275.00	.	.09	17100.00	.
2754	.	.	.20	.01	.	.	7.00	39.00	.	.14	4420.00	.
3053	.	.	.70	.01	.	.	14.00	187.00	.	.12	11700.00	.
3219	.	.	.10	.01	.	.	13.00	25.00	.	.17	2640.00	.
3522	.	.	.10	.	.	.	9.00	15.00	.	.10	5430.00	.
.	1169	.	.20	.01	.	.	10.00	30.00	.	.11	5900.00	.
.	2640	.	.40	.01	.	.	5.00	37.00	.	.09	4870.00	.
.	2964	.	.10	.01	.	.	5.00	24.00	.	.05	9600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3110	.	.10	.01	.	.	12.00	27.00	.	.11	11200.00	.
.	2550	.	.10	.01	.	.	16.00	49.00	.	.13	7300.00	.
.	4663	.	.30	.	.	.	17.00	169.00	.	.07	710.00	.
.	4836	.	.10	.03	.	.	4.70	23.90	.01	.08	6449.00	.
.	5395	.	.57	.05	.	.	28.61	251.00	.02	.08	8639.00	.
.	5031	.	.41	.59	.	.	11.56	98.95	.01	.06	32340.00	.
.	4705	.	.10	.66	.	.	12.00	48.00	.01	.54	27500.00	.
.	4609	.	.20	.	.	.	29.00	83.00	.	.18	39400.00	.
.	238	.	.20	.30	.	.	9.00	43.00	.	.05	28400.00	.
.	858	.	.60	.10	.	.	12.00	241.00	.	.24	8600.00	.
.	2587	.	8.10	.20	.	.	6.00	742.00	.	.06	13100.00	.
.	3065	.	.20	.01	.	.	8.00	49.00	.	.09	12700.00	.
.	2572	.	.10	.01	.	.	7.00	56.00	.	.26	13400.00	.
.	2643	.	.20	.01	.	.	5.00	86.00	.	.26	16400.00	.
.	3084	.	1.20	.01	.	.	27.00	354.00	.	.15	21200.00	.
.	3657	.	2.90	.	.	.	3.60	632.00	.	.08	12600.00	.
.	3920	.	1.40	.	.	.	7.00	398.00	.	.11	22900.00	.
.	4835	.	.30	.23	.	.	3.60	106.30	.03	.24	14480.10	.
.	2681	.	.20	.01	.	.	3.00	64.00	.	.16	7900.00	.
.	1721	177	4.80	.60	.	.	62.00	5224.00	.	.16	38800.00	.
.	1310	178	.30	.01	.	.	55.00	178.00	.	2.41	64100.00	.
21	.	.	2.20	.40	.	.	102.00	642.00	.	.16	99600.00	.
23	.	.	2.20	.30	.	.	50.00	386.00	.	.22	73000.00	.
49	.	.	2.00	.10	.	.	390.00	316.00	.	.90	91800.00	.
843	.	.	2.20	.01	.	.	62.00	211.00	.	.37	78800.00	.
1321	.	.	2.70	.30	.	.	30.00	511.00	.	.14	76300.00	.
1974	.	.	.60	.10	.	.	129.00	199.00	.	.25	106800.0	.
2031	.	.	1.30	.10	.	.	68.00	560.00	.	.17	82100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2794	.	153	2.50	.10	.	.	33.00	729.00	.	.11	84300.00	.
3176	.	.	.60	.01	.	.	61.00	243.00	.	.09	83500.00	.
3447	.	.	.90	.	.	.	41.00	242.00	.	.15	66000.00	.
.	1722	177	1.00	.40	.	.	68.00	772.00	.	.20	48300.00	.
.	4684	.	1.60	.	.	.	60.00	228.00	.	.11	85300.00	.
.	5678	.	.56	.01	.	.	19.17	233.30	.02	.01	69340.00	.
.	1408	.	1.50	.01	.	.	19.00	269.00	.	.18	72400.00	.
.	4837	.	2.94	.03	.	.	20.12	917.60	1.21	.13	77440.00	.
.	4398	.	.80	.	.	.	39.00	263.00	.	.51	73700.00	.
.	4328	.	.70	.	.	.	23.00	395.00	.	.39	81200.00	.
799	.	.	.90	.50	.	.	50.00	720.00	.	.18	65800.00	.
.	5939	.	.01	.24	.	.	33.59	51.77	.00	.09	82060.00	.
414	.	.	2.40	.10	.	.	129.00	1238.00	.	.18	77100.00	.
.	4725	.	.70	.01	.	.	25.00	173.00	.21	.63	78700.00	.
2737	.	.	.20	.20	.	.	17.00	62.00	.	.31	58600.00	.
.	1409	.	.90	.10	.	.	26.00	318.00	.	.22	90200.00	.
.	2962	.	.50	.20	.	.	19.00	96.00	.	.13	95300.00	.
.	3219	.	.60	.01	.	.	17.00	73.00	.	.31	77300.00	.
.	3086	.	.50	.90	.	.	34.00	67.00	.	.05	114000.0	.
.	4546	.	1.80	.	.	.	27.00	622.00	.	.13	100700.0	.
.	5829	.	.65	.11	.	.	33.41	71.30	.00	.09	125600.0	.
.	5787	.	.91	.04	.	.	7.63	202.10	.00	.08	66010.00	.
.	3748	.	.30	.	.	.	23.00	166.00	.	.30	61900.00	.
190	8	.	.60	.	.	.	110.00	126.00	.	.18	70600.00	.
352	.	.	3.00	.80	.	.	42.00	1113.00	.	.23	82100.00	.
361	.	.	5.60	.70	.	.	174.00	1248.00	.	.16	58900.00	.
487	.	.	1.80	.30	.	.	36.00	909.00	.	.01	75100.00	.
1930	.	79	1.20	2.10	.	.	44.00	1038.00	.	.41	37400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2367	.	.	1.60	.01	.	.	96.00	249.00	.	.05	58800.00	.
190	8	.	.60	.	.	.	110.00	126.00	.	.18	70600.00	.
.	333	.	3.20	.80	.	.	32.00	455.00	.	.20	94400.00	.
.	4645	.	1.40	.	.	.	67.00	548.00	.	.08	84600.00	.
.	4982	.	.23	.44	.	.	29.78	104.90	.01	.18	76870.00	.
.	4796	.	11.60	.04	.	.	34.40	5484.70	1.32	.21	29567.70	.
.	2503	.	.40	2.60	.	.	250.00	125.00	.	.08	24400.00	.
.	3931	.	1.30	.	.	.	215.00	624.00	.	.18	32800.00	.
.	5418	.	.54	.54	.	.	137.60	207.80	.01	.35	43330.00	.
.	4340	.	.20	.	.	.	165.00	86.00	.	.23	29200.00	.
.	5145	.	.31	.01	.	.	17.14	140.90	.00	.67	40120.00	.
.	5701	.	.40	.38	.	.	173.20	134.50	.00	.72	31870.00	.
.	512	.	1.70	.01	.	.	39.00	498.00	.	.21	45500.00	.
.	2936	.	2.40	1.30	.	.	37.00	140.00	.	.07	39400.00	.
.	4905	.	3.76	.52	.	.	24.20	2232.00	.12	.03	42980.00	.
.	1582	.	.70	.10	.	.	5.00	90.00	.	.07	8400.00	.
.	2326	.	.60	.40	.	.	18.00	116.00	.	.99	15400.00	.
.	3192	.	5.80	.01	.	.	12.00	2035.00	.	.23	16200.00	.
.	4217	.	.80	.	.	.	9.00	75.00	.	.08	12800.00	.
.	2819	.	3.50	5.20	.	.	153.00	1053.00	.	.50	30100.00	.
.	4801	.	1.70	.23	.	.	24.50	668.60	.04	.18	49596.50	.
.	5684	.	.34	.06	.	.	13.63	113.10	.00	.06	24970.00	.
.	4120	.	1.00	.	.	.	7.00	1207.00	.	.09	3460.00	.
.	4709	.	.40	.09	.	.	3.00	163.00	.05	.21	1140.00	.
.	4898	.	.63	.05	.	.	3.77	176.80	.01	.05	1824.00	.
.	1336	.	.20	.01	.	.	38.00	881.00	.	1.69	25000.00	.
.	5613	.	.83	.09	.	.	48.19	154.80	.01	.30	35440.00	.
1253	.	.	3.10	4.70	.	.	77.00	94.00	.	.28	40000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1337	.	.20	6.30	.	.	55.00	86.00	.	.97	40700.00	.
.	1940	.	4.20	.50	.	.	40.00	445.00	.	.23	36200.00	.
.	541	.	9.10	.90	.	.	56.00	303.00	.	.49	32500.00	.
.	1050	.	20.50	2.50	12.00	798.00	77.00	1018.00	.	.78	32800.00	1525.00
.	1275	.	2.60	.10	.	.	54.00	66.00	.	.14	46400.00	.
.	1396	.	1.90	.80	.	.	38.00	300.00	.	.67	34300.00	.
.	1569	.	2.10	.20	.	.	56.00	79.00	.	.38	30900.00	.
.	1570	.	4.80	.20	.	.	50.00	384.00	.	.54	33800.00	.
.	1977	.	1.70	3.80	.	.	107.00	236.00	.	.42	46700.00	.
.	2963	.	8.10	.20	.	.	62.00	1063.00	.	.29	33600.00	.
.	2148	.	5.20	.40	.	.	51.00	67.00	.	.73	34700.00	.
.	2150	.	3.50	.40	.	.	60.00	172.00	.	.78	36800.00	.
.	2446	.	5.40	.90	.	.	46.00	38.00	.	.38	30000.00	.
.	5062	.	3.20	.19	.	.	58.11	89.22	.01	.41	45440.00	.
.	4141	.	.60	.	.	.	58.00	79.00	.	.34	26900.00	.
.	4379	.	3.50	.	.	.	46.00	65.00	.	.33	29000.00	.
.	4211	.	.20	.	.	.	38.00	131.00	.	.13	31600.00	.
.	5884	.	.12	2.59	.	.	34.56	29.45	.00	.12	35710.00	.
.	5877	.	.47	65.50	.	.	13.49	25.63	.00	.17	33040.00	.
.	1702	.	.20	12.20	.	.	21.00	545.00	.	.69	33200.00	.
.	1398	.	1.10	3.40	.	.	23.00	757.00	.	.54	35500.00	.
.	1684	.	1.10	27.20	.	.	24.00	740.00	.	.42	38800.00	.
.	1991	.	1.40	.20	.	.	27.00	314.00	.	.09	38800.00	.
.	2445	.	1.60	13.40	.	.	33.00	636.00	.	.78	40100.00	.
.	3156	.	.70	8.60	.	.	24.00	117.00	.	.44	36700.00	.
.	1995	.	2.50	.10	.	.	42.00	194.00	.	.35	16800.00	.
1376	.	.	1.00	4.50	.	.	41.00	218.00	.	.01	38800.00	.
1431	.	.	.50	1.00	.	.	19.00	89.00	.	.75	39800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	598	.	.70	.20	.	.	37.00	160.00	.	.64	38700.00	.
.	1937	.	1.90	2.40	.	.	18.00	663.00	.	.23	36800.00	.
.	1271	.	.30	.40	.	.	43.00	47.00	.	.31	52900.00	.
.	1397	.	.20	.50	.	.	48.00	62.00	.	.15	54500.00	.
.	1978	.	1.20	2.10	.	.	61.00	304.00	.	.22	45400.00	.
.	1994	.	1.20	1.10	.	.	35.00	44.00	.	.57	39500.00	.
.	2151	.	1.80	2.00	.	.	47.00	531.00	.	.28	56200.00	.
.	5091	.	.82	39.45	.	.	17.01	279.70	.03	.23	53930.00	.
.	4768	.	1.20	43.56	.	.	59.60	995.60	.05	1.70	24489.30	.
1651	.	.	.70	.40	.	.	20.00	146.00	.	.49	38200.00	.
.	1259	.	1.60	.10	.	.	44.00	157.00	.	1.10	50000.00	.
.	1260	.	2.10	42.10	.	.	52.00	164.00	.	4.25	69800.00	.
.	1261	.	.50	.40	.	.	51.00	109.00	.	.46	79700.00	.
.	580	.	.80	2.20	.	.	53.00	131.00	.	.25	51200.00	.
.	1258	.	1.60	36.50	.	.	28.00	110.00	.	.08	49000.00	.
.	1262	.	.40	5.10	.	.	32.00	54.00	.	.21	49200.00	.
.	1263	.	1.50	1.80	.	.	43.00	165.00	.	1.38	52500.00	.
.	1264	.	.30	5.40	.	.	38.00	66.00	.	.23	49500.00	.
.	1265	.	.30	.30	.	.	45.00	59.00	.	.27	58500.00	.
.	1266	.	.60	41.10	.	.	31.00	104.00	.	.10	52700.00	.
.	1475	.	.80	.60	.	.	21.00	388.00	.	.50	46900.00	.
.	1476	.	.40	2.10	.	.	35.00	130.00	.	.68	54500.00	.
.	543	.	.80	13.50	.	.	37.00	186.00	.	1.80	48000.00	.
.	1048	.	.60	13.70	20.00	1431.00	33.00	145.00	.	.52	42600.00	1686.00
.	1996	.	.90	1.40	.	.	23.00	50.00	.	.33	51600.00	.
.	2622	.	.50	.50	.	.	26.00	57.00	.	1.40	51600.00	.
.	5883	.	.12	8.99	.	.	26.55	35.79	.00	.17	48820.00	.
.	1188	.	.40	23.60	.	.	41.00	30.00	.	.56	18900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	593	.	.80	.20	.	.	23.00	79.00	.	.51	44600.00	.
.	1267	.	4.90	35.40	.	.	61.00	1015.00	.	3.73	55800.00	.
.	1284	.	5.50	.50	.	.	48.00	1777.00	.	.55	49600.00	.
.	1285	.	1.80	10.90	.	.	28.00	284.00	.	1.17	60500.00	.
.	1286	.	2.30	9.20	.	.	39.00	509.00	.	1.66	76600.00	.
.	1287	.	1.30	5.10	.	.	18.00	115.00	.	.24	56100.00	.
.	1699	.	.50	9.20	.	.	22.00	71.00	.	.28	51600.00	.
303	.	.	2.20	2.40	.	.	30.00	930.00	.	.70	60400.00	.
1228	.	.	1.10	1.10	.	.	23.00	167.00	.	.13	44600.00	.
1594	.	.	28.60	1.50	.	.	45.00	135.00	.	2.55	26000.00	.
1645	.	.	4.90	7.20	.	.	37.00	352.00	.	1.16	45300.00	.
.	617	.	7.20	10.30	.	.	77.00	507.00	.	2.46	60700.00	.
.	988	.	2.60	15.40	4.00	110.00	22.00	781.00	.	.12	35800.00	1518.00
.	995	.	.40	1.20	.10	28.00	17.00	62.00	.	.45	40300.00	1345.00
.	1001	.	2.40	.40	.10	26.00	25.00	870.00	.	1.49	50400.00	1736.00
.	1161	.	3.20	6.90	.	.	43.00	358.00	.	.21	32500.00	.
.	1338	.	.70	3.30	.	.	42.00	32.00	.	1.09	17800.00	.
.	1051	.	9.80	1.70	.10	153.00	63.00	421.00	.	1.77	28100.00	1173.00
.	1276	.	4.20	22.00	.	.	67.00	423.00	.	2.67	38200.00	.
.	1277	.	5.90	9.00	.	.	67.00	1143.00	.	2.08	38900.00	.
.	1278	.	1.40	3.00	.	.	115.00	127.00	.	5.32	46500.00	.
.	1975	.	2.70	21.20	.	.	67.00	484.00	.	2.23	25300.00	.
.	1976	.	2.90	16.10	.	.	68.00	556.00	.	1.90	25100.00	.
.	1992	.	2.70	5.30	.	.	42.00	264.00	.	.54	38400.00	.
.	2085	.	4.20	53.70	.	.	49.00	53.00	.	1.49	27600.00	.
.	3800	.	4.40	.	.	.	61.00	119.00	.	1.75	25700.00	.
.	2444	.	1.60	2.10	.	.	36.00	200.00	.	1.51	60300.00	.
.	4003	.	1.50	.	.	.	45.00	34.00	.	.75	19800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4158	.	.30	.	.	.	23.00	570.00	.	.50	36900.00	.
.	5063	.	1.40	7.83	.	.	51.11	354.30	.03	1.24	37430.00	.
.	5064	.	.63	9.61	.	.	38.08	130.60	.02	.82	29730.00	.
.	4150	.	1.40	.	.	.	35.00	227.00	.	1.53	19400.00	.
.	4400	.	2.80	.	.	.	49.00	144.00	.	1.59	27500.00	.
.	4332	.	3.00	.	.	.	49.00	57.00	.	2.12	25100.00	.
.	4853	.	1.30	.02	.	.	45.30	111.70	.15	3.12	25300.50	.
1535	.	.	3.20	.30	.	.	27.00	577.00	.	.24	27800.00	.
.	4199	.	.20	.	.	.	38.00	74.00	.	.63	11000.00	.
.	1703	.	.20	2.80	.	.	22.00	31.00	.	.16	48600.00	.
.	608	.	1.80	1.60	.	.	45.00	172.00	.	.82	90300.00	.
.	1939	.	.50	7.20	.	.	53.00	68.00	.	.34	33200.00	.
.	540	.	.90	23.40	.	.	34.00	110.00	.	.72	34300.00	.
.	1571	.	21.70	1.20	.	.	26.00	1114.00	.	.49	36900.00	.
.	1572	.	14.30	1.40	.	.	22.00	569.00	.	.56	43900.00	.
.	5878	.	.19	42.09	.	.	24.21	34.11	.00	.16	30010.00	.
.	1273	.	.10	5.49	.	.	49.00	91.00	.	.41	62900.00	.
.	1274	.	.10	5.90	.	.	46.00	75.00	.	.43	65400.00	.
.	2447	.	.10	4.10	.	.	31.00	39.00	.	.15	40200.00	.
.	5885	.	.91	365.60	.	.	27.37	37.13	.00	.09	40550.00	.
.	1700	.	.70	.20	.	.	53.00	156.00	.	.85	37600.00	.
.	1701	.	.90	.01	.	.	73.00	101.00	.	3.67	31700.00	.
.	1269	.	2.60	9.80	.	.	79.00	842.00	.	3.25	39500.00	.
.	1270	.	3.40	.20	.	.	46.00	2079.00	.	2.48	42800.00	.
1164	.	.	6.00	64.10	.10	3330.00	67.00	1020.00	.	1.33	37000.00	1038.00
1150	.	.	2.40	10.30	.10	408.00	26.00	231.00	.	.35	25800.00	748.00
1214	.	.	2.40	39.50	.	.	30.00	400.00	.	.14	34100.00	.
1432	.	.	3.40	5.60	.	.	37.00	281.00	.	.53	38800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1681	.	.	.90	1.10	.	.	32.00	74.00	.	.38	40600.00	.
3237	.	.	1.80	43.80	.	.	36.00	372.00	.	.43	25400.00	.
.	579	.	3.90	59.10	.	.	28.00	349.00	.	.60	31300.00	.
.	1938	.	3.40	44.00	.	.	36.00	128.00	.	.73	30600.00	.
.	574	.	1.00	30.20	.	.	51.00	151.00	.	.80	31700.00	.
.	1033	.	.70	25.30	54.00	3073.00	29.00	238.00	.	.42	36600.00	1234.00
.	1288	.	1.80	28.00	.	.	46.00	116.00	.	.54	47500.00	.
.	1289	.	.80	8.10	.	.	24.00	23.00	.	.34	34900.00	.
.	1290	.	2.10	22.90	.	.	32.00	92.00	.	.42	45200.00	.
.	1291	.	1.00	7.70	.	.	28.00	35.00	.	.39	40800.00	.
.	1292	.	2.80	27.80	.	.	46.00	447.00	.	1.39	35900.00	.
.	1979	.	1.90	12.40	.	.	62.00	32.00	.	.45	44700.00	.
.	1993	.	3.40	2.80	.	.	47.00	481.00	.	4.09	67900.00	.
.	2986	.	2.10	7.40	.	.	30.00	23.00	.	.48	26200.00	.
.	5092	.	.52	32.99	.	.	27.41	22.66	.00	.19	45530.00	.
.	4390	.	2.60	.	.	.	31.00	252.00	.	.72	31400.00	.
.	1049	.	1.90	3.70	.10	284.00	80.00	179.00	.	3.08	31600.00	724.00
1600	.	.	1.30	8.90	.	.	53.00	91.00	.	.36	42000.00	.
.	1268	.	.70	5.00	.	.	32.00	136.00	.	.59	45400.00	.
.	542	.	1.00	6.10	.	.	65.00	133.00	.	.69	35900.00	.
.	3141	.	2.00	20.30	.	.	17.00	1122.00	.	1.32	30800.00	.
.	3143	.	1.00	108.30	.	.	59.00	316.00	.	2.38	49200.00	.
.	5879	.	.13	20.30	.	.	27.86	32.50	.00	.55	26760.00	.
155	.	.	.50	1.70	.10	.10	29.00	59.00	.	.20	37100.00	1377.00
479	.	.	3.20	.40	.	.	37.00	128.00	.	.20	31800.00	.
543	.	.	3.10	11.20	.	.	42.00	1123.00	.	.27	46000.00	.
775	.	.	1.70	.20	.	.	97.00	595.00	.	4.41	39000.00	.
1104	.	.	2.20	6.80	.	.	50.00	604.00	.	1.36	30500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1491	.	.	11.00	.50	.	.	50.00	89.00	.	.29	37900.00	.
2313	.	.	.30	.80	.	.	22.00	101.00	.	.97	40400.00	.
2343	.	.	2.40	.40	.	.	36.00	41.00	.	1.19	42800.00	.
2373	.	.	4.20	1.60	.	.	244.00	1097.00	.	.01	70200.00	.
.	881	.	.40	7.10	.	.	25.00	30.00	.	.16	45700.00	.
.	882	.	1.10	4.60	.	.	47.00	119.00	.	4.67	27200.00	.
.	889	.	1.40	.50	.	.	28.00	38.00	.	2.89	53600.00	.
.	892	.	.30	.10	.	.	42.00	69.00	.	1.58	53100.00	.
.	893	.	11.10	1.40	.	.	14.00	123.00	.	.97	58800.00	.
.	894	.	1.20	2.50	.	.	28.00	41.00	.	1.14	39800.00	.
.	895	.	.30	1.30	.	.	18.00	45.00	.	1.24	45400.00	.
.	896	.	.50	.10	.	.	24.00	163.00	.	1.45	48100.00	.
.	919	.	.40	.01	.	.	21.00	53.00	.	1.45	53800.00	.
.	826	.	2.70	4.90	.	.	45.00	107.00	.	3.90	31000.00	.
.	827	.	2.80	11.40	.	.	40.00	273.00	.	3.05	21400.00	.
.	828	.	21.50	.20	.	.	19.00	70.00	.	2.11	42900.00	.
.	853	.	2.00	4.90	.	.	42.00	81.00	.	3.59	23000.00	.
.	2149	.	1.20	5.30	.	.	35.00	321.00	.	.26	49400.00	.
.	2683	.	2.10	5.30	.	.	40.00	552.00	.	.17	44100.00	.
470	.	32	1.30	.30	.	.	147.00	616.00	.	8.23	44300.00	.
1252	.	.	2.60	56.20	.	.	41.00	46.00	.	.67	28600.00	.
.	1474	.	.30	.01	.	.	95.00	41.00	.	5.03	37400.00	.
.	1293	.	.90	.30	.	.	33.00	296.00	.	.45	19500.00	.
.	1294	.	.10	.30	.	.	25.00	116.00	.	.18	15500.00	.
.	1295	.	.20	.30	.	.	48.00	208.00	.	.38	34400.00	.
.	1296	.	1.80	.10	.	.	46.00	708.00	.	.51	21100.00	.
.	1297	.	1.50	.10	.	.	56.00	277.00	.	.59	17600.00	.
.	1298	.	1.50	.01	.	.	38.00	458.00	.	.45	21900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1997	.	34.40	.90	.	.	40.00	1162.00	.	.15	61700.00	.
.	3785	.	.50	.	.	.	25.00	154.00	.	1.09	13700.00	.
.	2667	.	.20	.01	.	.	24.00	143.00	.	.36	30700.00	.
.	5479	.	.42	1.96	.	.	42.11	188.90	.01	.62	22020.00	.
.	1279	.	3.70	12.40	.	.	54.00	497.00	.	1.07	53200.00	.
.	1280	.	2.40	5.50	.	.	34.00	178.00	.	1.44	73300.00	.
.	1281	.	4.10	4.80	.	.	57.00	1019.00	.	.78	61600.00	.
.	1282	.	3.20	8.30	.	.	37.00	556.00	.	.79	58000.00	.
.	1283	.	3.30	9.40	.	.	42.00	173.00	.	.95	62000.00	.
.	4264	.	1.50	.	.	.	27.00	538.00	.	1.37	29700.00	.
.	1272	.	.90	.20	.	.	118.00	83.00	.	1.06	18000.00	.
.	5117	.	.22	.08	.	.	15.96	87.92	.01	.14	39390.00	.
.	1249	177	.10	.10	.	.	3.00	85.00	.	.06	16200.00	.
.	1352	.	.50	.01	.	.	10.00	40.00	.	.05	7100.00	.
.	1723	177	.10	.30	.	.	1.00	40.00	.	.06	6400.00	.
.	3069	.	.30	1.30	.	.	20.00	189.00	.	.05	29800.00	.
.	5806	.	.28	.96	.	.	7.02	77.14	.00	.06	21680.00	.
.	5612	.	.77	.97	.	.	27.38	190.60	.00	.11	39920.00	.
.	5658	.	.10	.19	.	.	.95	50.79	.00	.03	11270.00	.
.	5948	.	.01	.32	.	.	3.77	34.62	.00	.02	12680.00	.
465	.	.	2.30	.60	.	.	7.00	727.00	.	.28	18100.00	.
1233	.	69	.20	2.20	.	.	15.00	187.00	.	.08	33500.00	.
2158	.	.	.01	.30	.	.	19.00	380.00	.	.16	36900.00	.
3183	.	.	1.10	.30	.	.	22.00	389.00	.	.18	28900.00	.
3599	.	.	1.00	.69	.	.	23.00	508.00	.06	.11	34500.00	.
.	4109	.	.50	.	.	.	20.00	86.00	.	.15	20900.00	.
712	.	.	.70	.10	.	.	110.00	225.00	.	1.03	24400.00	.
1377	.	.	.80	.30	.	.	31.00	263.00	.	.12	47900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1828	.	.	.60	.10	.	.	101.00	231.00	.	.81	46000.00	.
1621	.	.	.70	.20	.	.	97.00	74.00	.	.58	29000.00	.
2866	.	.	.60	.01	.	.	118.00	145.00	.	1.25	26700.00	.
3110	.	.	.40	.01	.	.	116.00	108.00	.	.57	26300.00	.
.	551	.	.30	.01	.	.	149.00	92.00	.	2.01	38600.00	.
.	2573	.	.40	.01	.	.	129.00	176.00	.	.65	26800.00	.
.	3096	.	.10	.20	.	.	97.00	62.00	.	1.92	26400.00	.
.	3254	.	.90	.01	.	.	106.00	336.00	.	2.03	30700.00	.
.	3564	.	.60	.	.	.	42.00	420.00	.	1.78	35900.00	.
.	3659	.	.70	.	.	.	67.00	120.00	.	1.66	30900.00	.
.	5313	.	.50	.05	.	.	41.94	209.40	.02	.57	44060.00	.
.	4588	.	.40	.	.	.	155.00	124.00	.	2.12	35000.00	.
.	4520	.	.80	.	.	.	111.00	235.00	.	.94	35500.00	.
.	5451	.	.26	.02	.	.	105.00	59.88	.00	.70	42690.00	.
.	5169	.	.24	1.04	.	.	90.62	76.42	.00	.63	33590.00	.
.	5637	.	.17	.01	.	.	62.44	34.34	.00	3.95	40300.00	.
.	5674	.	.25	.01	.	.	54.15	70.45	.00	.66	37360.00	.
.	5915	.	.07	1.14	.	.	58.03	37.62	.00	1.56	30040.00	.
1753	.	.	.70	.10	.	.	40.00	51.00	.	.94	20500.00	.
2353	.	.	.40	.10	.	.	39.00	42.00	.	2.31	24000.00	.
.	1133	.	.90	9.10	311.00	10990.00	30.00	179.00	.	.26	62300.00	1832.00
.	1675	.	.20	.01	.	.	19.00	94.00	.	.99	21700.00	.
.	2639	.	.40	.01	.	.	23.00	122.00	.	.92	26600.00	.
.	2945	.	.10	.10	.	.	18.00	34.00	.	.74	24400.00	.
.	3100	.	.10	.01	.	.	23.00	35.00	.	1.26	27600.00	.
.	3569	.	.01	.	.	.	13.00	33.00	.	1.34	15200.00	.
.	5329	.	.17	.01	.	.	58.94	77.04	.00	.71	25660.00	.
.	4203	.	.20	.	.	.	15.00	31.00	.	.83	20300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5822	.	.38	.08	.	.	21.27	75.44	.00	1.12	35020.00	.
.	1306	178	1.20	.01	.	.	67.00	880.00	.	5.45	62600.00	.
.	2817	.	.70	.20	.	.	292.00	83.00	.	4.13	19200.00	.
.	2922	.	.20	.40	.	.	277.00	68.00	.	3.47	19600.00	.
.	4214	.	.20	.	.	.	146.00	35.00	.	.77	26100.00	.
471	70	.	.50	.10	.	.	62.00	94.00	.	6.45	29300.00	.
491	.	.	5.10	.60	.	.	51.00	213.00	.	1.22	32100.00	.
746	.	.	.50	.01	.	.	49.00	255.00	.	.66	36600.00	.
1389	.	.	.30	.20	.	.	57.00	129.00	.	4.01	30800.00	.
1825	.	.	.70	.10	.	.	54.00	206.00	.	1.29	31300.00	.
1781	.	.	.10	.01	.	.	55.00	137.00	.	1.40	25900.00	.
3124	.	.	1.20	.01	.	.	61.00	297.00	.	1.45	28200.00	.
3114	.	.	.60	.01	.	.	43.00	225.00	.	1.64	31900.00	.
3566	.	.	.30	.	.	.	83.00	68.00	.	9.81	26900.00	.
.	1957	.	.40	.10	.	.	66.00	129.00	.	6.94	68000.00	.
471	70	.	.50	.10	.	.	62.00	94.00	.	6.45	29300.00	.
.	1682	.	.20	.01	.	.	51.00	81.00	.	3.28	29000.00	.
.	2563	.	.20	.01	.	.	54.00	114.00	.	2.85	27400.00	.
.	3094	.	.90	.01	.	.	67.00	370.00	.	2.89	33400.00	.
.	3208	.	.10	.10	.	.	65.00	71.00	.	1.07	28900.00	.
.	3237	.	1.60	.01	.	.	62.00	455.00	.	2.36	38200.00	.
.	3577	.	.10	.	.	.	45.00	28.00	.	3.84	18000.00	.
.	3980	.	.10	.	.	.	362.00	51.00	.	5.28	30400.00	.
.	2158	.	.70	.01	.	.	82.00	311.00	.	12.60	32700.00	.
.	2448	.	.90	.80	.	.	49.00	235.00	.	2.18	27900.00	.
.	2487	.	.70	.01	.	.	58.00	231.00	.	3.93	36300.00	.
.	3153	.	.10	.01	.	.	227.00	46.00	.	2.70	31500.00	.
.	4269	.	.80	.	.	.	40.00	185.00	.	2.53	28500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4369	.	.40	.	.	.	59.00	52.00	.	1.65	37000.00	.
.	4919	.	.66	.02	.	.	54.30	278.00	.01	4.82	32420.00	.
3254	.	.	.90	.01	.	.	26.00	308.00	.	.65	36700.00	.
.	1032	.	4.00	.10	.10	20.00	10.00	2469.00	.	.23	31100.00	1173.00
.	4565	.	.20	.	.	.	15.00	28.00	.	.80	66200.00	.
494	.	.	1.20	.20	.	.	32.00	352.00	.	.22	29400.00	.
3136	.	.	.30	.01	.	.	10.00	117.00	.	.88	17800.00	.
3242	.	.	.50	.01	.	.	20.00	209.00	.	1.95	19800.00	.
.	1067	.	1.10	.10	.10	61.00	21.00	346.00	.	1.88	17400.00	578.00
.	2206	.	.30	.01	.	.	24.00	147.00	.	.66	20700.00	.
.	3056	.	.70	.01	.	.	22.00	223.00	.	2.09	21200.00	.
.	745	.	.10	.10	.	.	14.00	58.00	.	.66	15600.00	.
.	747	.	.30	.10	.	.	15.00	177.00	.	.35	6400.00	.
.	748	.	.20	.10	.	.	15.00	25.00	.	.51	14300.00	.
.	357	.	.40	.20	.	.	17.00	66.00	.	.41	16000.00	.
2769	.	.	1.00	.01	.	.	40.00	273.00	.	.99	34100.00	.
.	328	.	3.70	.20	.	.	16.00	1089.00	.	.12	35900.00	.
.	3968	.	20.80	.	.	.	33.00	392.00	.	.92	28900.00	.
.	4733	.	.60	.76	.	.	54.00	185.00	.05	.83	35300.00	.
.	5804	.	.13	13.95	.	.	49.48	70.46	.00	1.60	24450.00	.
.	4981	.	.34	.21	.	.	31.11	128.90	.01	.32	39910.00	.
.	4989	.	.12	.22	.	.	38.04	85.61	.02	.30	36610.00	.
.	4246	.	.10	.	.	.	34.00	21.00	.	.21	25300.00	.
.	3996	.	.20	.	.	.	38.00	43.00	.	.09	58400.00	.
.	4015	.	.40	.	.	.	21.00	37.00	.	.05	47900.00	.
713	.	.	4.80	.20	.	.	45.00	2010.00	.	1.50	27400.00	.
1099	.	.	.50	.01	.	.	49.00	275.00	.	1.87	34200.00	.
2803	.	.	.30	.10	.	.	27.00	100.00	.	.14	28700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3534	.	2.50	.	.	.	39.00	82.00	.	.33	22200.00	.
.	1554	.	.30	.40	.	.	64.00	116.00	.	.11	36200.00	.
1437	.	.	.60	.60	.	.	67.00	106.00	.	1.46	35800.00	.
1438	.	.	.90	.30	.	.	51.00	55.00	.	1.31	33700.00	.
2881	.	.	3.60	.01	.	.	43.00	478.00	.	.46	37800.00	.
3238	.	.	1.50	.50	.	.	55.00	129.00	.	1.96	29200.00	.
.	3503	.	.10	.	.	.	39.00	25.00	.	1.10	23700.00	.
.	2450	.	.10	.30	.	.	62.00	36.00	.	.61	32600.00	.
1247	.	.	4.60	.10	.	.	26.00	153.00	.	.16	38300.00	.
.	1384	.	.40	.01	.	.	56.00	231.00	.	.51	26500.00	.
.	4983	.	.42	.10	.	.	48.30	216.00	.01	.02	40860.00	.
782	.	.	1.00	.01	.	.	51.00	132.00	.	.08	37700.00	.
1031	.	.	1.00	.01	.	.	73.00	505.00	.	.01	45000.00	.
3524	.	.	1.20	.	.	.	52.00	165.00	.	.97	30300.00	.
.	983	.	.60	.10	.	.	43.00	48.00	.	.13	36100.00	.
.	955	.	.50	.10	.	.	64.00	53.00	.	.15	33700.00	.
.	2460	.	12.30	.40	.	.	45.00	871.00	.	.05	41100.00	.
.	1108	.	3.90	.01	.10	51.00	89.00	1858.00	.	.18	46200.00	1539.00
.	3820	.	.90	.	.	.	54.00	386.00	.	.20	36500.00	.
.	5234	.	1.20	.04	.	.	39.20	304.50	.05	.10	36713.40	.
.	5154	.	4.23	.02	.	.	31.42	218.20	.01	.08	48620.00	.
2066	.	.	3.60	2.50	.	.	31.00	957.00	.	.27	26400.00	.
2246	.	.	.01	.10	.	.	36.00	65.00	.	.09	30100.00	.
.	526	.	2.00	.20	.	.	25.00	473.00	.	.12	36000.00	.
.	3129	.	.80	.10	.	.	44.00	245.00	.	.17	38700.00	.
.	5024	.	1.41	.15	.	.	42.99	543.70	.02	.14	44880.00	.
.	5209	.	.30	.27	.	.	32.30	128.40	.02	.07	35130.60	.
.	4281	.	.30	.	.	.	42.00	61.00	.	.25	41600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5514	.	1.28	.09	.	.	26.03	376.10	.02	.13	38170.00	.
982	.	.	3.80	.01	.	.	111.00	316.00	.	.16	53200.00	.
1039	.	.	.60	.10	.	.	45.00	333.00	.	.29	57500.00	.
1052	.	.	1.20	.01	.	.	63.00	667.00	.	.57	56500.00	.
1056	.	.	1.60	.01	.	.	72.00	987.00	.	.35	61700.00	.
.	817	.	2.20	.01	.	.	36.00	77.00	.	.51	38300.00	.
.	1109	.	1.50	.01	.10	26.00	76.00	391.00	.	.35	51300.00	2033.00
.	1559	.	4.50	.10	.	.	118.00	396.00	.	.92	55700.00	.
.	312	.	1.20	.20	.	.	71.00	468.00	.	.14	55800.00	.
.	325	.	1.30	.10	.	.	37.00	370.00	.	.12	41700.00	.
.	5528	.	.65	.07	.	.	49.14	201.50	.02	.22	48960.00	.
.	5797	.	.11	15.65	.	.	43.91	28.71	.00	.19	34510.00	.
1082	.	.	.60	.20	.	.	56.00	138.00	.	1.43	33300.00	.
2675	.	.	.10	.01	.	.	53.00	60.00	.	.01	36000.00	.
.	2467	.	.60	.40	.	.	54.00	184.00	.	.01	42400.00	.
.	3846	.	.30	.	.	.	61.00	155.00	.	.11	45400.00	.
.	3656	.	.10	.	.	.	52.00	45.00	.	.12	35100.00	.
.	3938	.	.40	.	.	.	39.00	65.00	.	.18	35800.00	.
.	5165	.	.23	.04	.	.	42.32	95.39	.00	.02	43340.00	.
.	4728	.	.30	1.18	.	.	22.00	186.00	.14	.48	26200.00	.
.	1556	.	.20	.10	.	.	36.00	51.00	.	.26	36500.00	.
3285	.	.	.50	.01	.	.	36.00	150.00	.	.23	35400.00	.
172	.	.	3.10	.20	.	.	18.00	175.00	.	.07	33500.00	.
657	.	.	1.80	.01	.	.	29.00	740.00	.	.11	45300.00	.
677	.	.	1.50	.01	.	.	22.00	862.00	.	.14	43000.00	.
2074	.	.	.90	.10	.	.	13.00	741.00	.	.29	33800.00	.
.	2631	.	.70	.01	.	.	20.00	266.00	.	.25	28400.00	.
.	3115	.	.40	.10	.	.	18.00	127.00	.	.06	36000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2453	.	1.60	.50	.	.	13.00	732.00	.	.07	29200.00	.
.	3913	.	3.80	.	.	.	14.00	1326.00	.	.06	33100.00	.
.	5448	.	1.84	.23	.	.	18.69	349.40	.04	.12	35790.00	.
.	4826	.	1.00	.18	.	.	28.70	316.10	.02	.07	36977.00	.
.	3936	.	1.90	.	.	.	53.00	742.00	.	.08	32100.00	.
717	.	.	1.10	.01	.	.	57.00	358.00	.	.24	39000.00	.
1204	.	.	.40	.01	.	.	61.00	155.00	.	.06	34500.00	.
1249	.	.	.90	.01	.	.	44.00	450.00	.	.08	26100.00	.
1250	.	.	.90	.01	.	.	57.00	393.00	.	.09	29400.00	.
1607	.	.	2.70	.10	.	.	40.00	1154.00	.	.09	37800.00	.
2247	.	.	.90	.01	.	.	39.00	600.00	.	.05	26300.00	.
2852	.	.	.40	.01	.	.	65.00	85.00	.	.18	34200.00	.
3054	.	.	.70	.01	.	.	59.00	203.00	.	.05	26800.00	.
3430	.	.	.30	.	.	.	37.00	89.00	.	.10	22900.00	.
3184	.	.	2.10	.10	.	.	52.00	378.00	.	.38	42100.00	.
.	2468	.	.50	.20	.	.	71.00	202.00	.	.05	28300.00	.
.	2581	.	2.60	.01	.	.	58.00	1168.00	.	.19	36800.00	.
.	3124	.	6.50	.01	.	.	71.00	1283.00	.	.05	29300.00	.
.	3517	.	.20	.	.	.	49.00	56.00	.	.69	30500.00	.
.	2666	.	3.30	.01	.	.	107.00	1380.00	.	.11	34100.00	.
.	3632	.	.80	.	.	.	40.00	60.00	.	.06	28000.00	.
.	5375	.	1.89	.01	.	.	27.57	328.20	.03	.02	41850.00	.
.	4220	.	.20	.	.	.	63.00	14.00	.	.01	27400.00	.
.	4205	.	.20	.	.	.	22.00	54.00	.	.05	26900.00	.
2671	.	.	.40	.01	.	.	53.00	141.00	.	.06	31600.00	.
3250	.	.	2.10	.10	.	.	65.00	172.00	.	.42	44500.00	.
.	3868	.	1.10	.	.	.	43.00	372.00	.	.08	41900.00	.
3224	.	.	.40	1.20	.	.	52.00	119.00	.	.14	28300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
344	.	.	.70	.10	.	.	46.00	124.00	.	.92	27000.00	.
300	.	16	.60	.20	.	.	63.00	609.00	.	.73	40700.00	.
301	.	.	.40	.20	.	.	45.00	322.00	.	1.07	38500.00	.
319	.	.	.60	.40	.	.	18.00	127.00	.	.63	30800.00	.
358	.	.	4.40	1.20	.	.	41.00	330.00	.	1.32	33200.00	.
990	.	.	3.00	.80	.	.	39.00	962.00	.	.13	40900.00	.
538	.	.	1.00	.01	.	.	14.00	210.00	.	.01	24800.00	.
710	.	.	2.90	.01	.	.	34.00	1054.00	.	1.93	35400.00	.
948	.	.	2.30	.10	.	.	47.00	155.00	.	1.11	31900.00	.
980	.	.	2.30	.01	.	.	44.00	232.00	.	2.04	43500.00	.
869	.	.	1.80	.10	.	.	55.00	557.00	.	.74	38700.00	.
873	.	.	1.20	.10	.	.	64.00	310.00	.	1.42	40900.00	.
876	.	.	1.10	.20	.	.	59.00	112.00	.	1.55	39200.00	.
878	.	.	1.40	.01	.	.	68.00	398.00	.	1.88	36900.00	.
1094	.	.	1.60	.60	.	.	49.00	364.00	.	1.53	40600.00	.
1101	.	.	.50	.90	.	.	53.00	136.00	.	1.22	43900.00	.
1180	.	.	1.30	.40	.	.	66.00	347.00	.	1.81	37800.00	.
1070	.	.	1.80	.01	.	.	48.00	560.00	.	.90	34500.00	.
1077	.	.	.60	.20	.	.	41.00	173.00	.	2.64	44600.00	.
1086	.	.	1.10	.20	.	.	49.00	533.00	.	.65	38200.00	.
1154	.	.	1.50	.10	.	.	64.00	987.00	.	1.74	42600.00	.
1209	.	.	.40	.50	.	.	28.00	139.00	.	.11	30700.00	.
1274	.	.	.40	1.40	.	.	38.00	154.00	.	1.56	32600.00	.
1429	.	.	.50	.40	.	.	37.00	156.00	.	4.06	43300.00	.
1518	.	.	.80	.10	.	.	70.00	82.00	.	.08	43500.00	.
1731	.	.	.30	.10	.	.	43.00	53.00	.	.57	36500.00	.
2025	.	.	.30	.01	.	.	48.00	81.00	.	2.31	30400.00	.
2342	.	.	.90	1.50	.	.	54.00	20.00	.	.98	24100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2432	.	.	.20	.01	.	.	56.00	24.00	.	2.11	28000.00	.
3432	.	.	1.10	.	.	.	41.00	355.00	.	1.64	26600.00	.
3181	.	.	.10	.01	.	.	61.00	37.00	.	3.91	35700.00	.
.	1373	.	.20	.40	.	.	38.00	65.00	.	1.63	25100.00	.
.	3495	.	.20	.	.	.	38.00	57.00	.	1.80	26700.00	.
.	5288	.	.15	3.35	.	.	31.38	31.89	.01	2.98	20670.00	.
.	4270	.	.50	.	.	.	38.00	154.00	.	1.05	30700.00	.
.	4699	.	1.70	.	.	.	25.00	789.00	.	.53	27600.00	.
.	4825	.	.60	.20	.	.	52.50	215.40	.06	1.96	27900.40	.
.	4325	.	2.20	.	.	.	71.00	479.00	.	2.22	46600.00	.
.	4755	.	.40	.12	.	.	66.00	192.20	.02	.11	43194.70	.
532	.	.	1.90	.01	.	.	38.00	366.00	.	.17	39600.00	.
716	.	.	1.60	.20	.	.	78.00	553.00	.	.47	32200.00	.
733	.	.	.80	.01	.	.	49.00	321.00	.	.19	35000.00	.
1170	.	.	1.00	.10	.	.	36.00	339.00	.	.26	36300.00	.
1817	.	.	.60	.30	.	.	71.00	185.00	.	.53	30900.00	.
1640	.	.	.10	.10	.	.	51.00	37.00	.	.59	33900.00	.
1529	.	.	3.50	.20	.	.	79.00	262.00	.	.78	41400.00	.
2035	.	.	.90	.10	.	.	78.00	230.00	.	.74	31800.00	.
2077	.	.	.70	.01	.	.	74.00	121.00	.	.68	28600.00	.
2300	.	.	1.40	.01	.	.	69.00	232.00	.	1.42	37300.00	.
2682	.	.	.40	.01	.	.	78.00	131.00	.	.22	34500.00	.
3074	.	.	1.60	.10	.	.	68.00	285.00	.	.33	34000.00	.
3255	.	.	.20	.30	.	.	60.00	30.00	.	.33	33000.00	.
3247	.	.	.50	.01	.	.	48.00	172.00	.	.34	36600.00	.
.	3821	.	1.60	.	.	.	53.00	572.00	.	.35	41500.00	.
.	3854	.	.30	.	.	.	62.00	87.00	.	.59	35300.00	.
.	4365	.	.40	.	.	.	118.00	74.00	.	1.00	42300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4378	.	2.80	.	.	.	62.00	590.00	.	.37	36100.00	.
.	1178	.	.10	1.80	.	.	57.00	20.00	.	.05	36100.00	.
.	3510	.	.10	.	.	.	56.00	20.00	.	.12	25300.00	.
.	4224	.	.30	.	.	.	102.00	28.00	.	.08	32700.00	.
420	.	.	2.10	.20	.	.	54.00	597.00	.	.10	43600.00	.
279	.	.	2.60	.10	.	.	43.00	495.00	.	.18	31400.00	.
656	.	.	1.20	.20	.	.	58.00	436.00	.	.10	43400.00	.
1784	.	.	.30	.01	.	.	80.00	141.00	.	.27	31700.00	.
2183	.	.	.40	.01	.	.	48.00	182.00	.	.06	33400.00	.
2236	.	.	.10	.01	.	.	46.00	74.00	.	.09	34500.00	.
2285	.	.	.10	.10	.	.	52.00	34.00	.	.01	35500.00	.
3197	.	.	.50	.01	.	.	45.00	106.00	.	.66	30500.00	.
.	2459	.	13.30	.40	.	.	62.00	1271.00	.	.21	42300.00	.
.	3518	.	.10	.	.	.	34.00	35.00	.	.05	27600.00	.
.	4693	.	1.60	.	.	.	26.00	1132.00	.	.13	31200.00	.
.	4762	.	.30	.31	.	.	70.80	120.10	.00	.06	32737.00	.
796	.	.	.50	.10	.	.	99.00	138.00	.	1.64	35700.00	.
.	591	.	1.30	.01	.	.	41.00	610.00	.	2.17	25900.00	.
.	2596	.	.70	3.60	.	.	74.00	281.00	.	3.06	30900.00	.
.	2706	.	.90	.20	.	.	55.00	270.00	.	2.41	27100.00	.
.	4189	.	.60	.	.	.	32.00	131.00	.	1.69	21900.00	.
.	5481	.	.18	.45	.	.	41.96	44.59	.00	.02	40850.00	.
1185	.	.	.40	.10	.	.	101.00	98.00	.	.10	37500.00	.
1119	.	.	.50	.50	.	.	135.00	60.00	.	.54	40600.00	.
1205	.	.	.50	.50	.	.	68.00	259.00	.	.48	22900.00	.
1208	.	.	.40	.10	.	.	112.00	145.00	.	.80	38100.00	.
1258	.	.	.60	.01	.	.	91.00	23.00	.	.08	34600.00	.
2469	1152	.	1.00	.10	.	.	119.00	285.00	.	.15	37800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2796	.	155	.10	.01	.	.	138.00	25.00	.	.32	27500.00	.
2812	.	.	.80	.30	.	.	78.00	316.00	.	.48	33900.00	.
2469	1152	.	.40	.10	.	.	189.00	108.00	.	.25	42100.00	.
.	2465	.	.10	.20	.	.	132.00	60.00	.	.17	34800.00	.
.	3499	.	.40	.	.	.	171.00	132.00	.	.34	26000.00	.
.	4908	.	.11	.03	.	.	121.00	28.48	.00	.11	45900.00	.
.	2812	.	.10	.20	.	.	14.00	42.00	.	.38	32600.00	.
2455	.	.	.30	.30	.	.	28.00	73.00	.	.05	43800.00	.
3572	.	.	.20	.	.	.	39.00	50.00	.	.12	34500.00	.
.	532	.	.40	.01	.	.	20.00	64.00	.	.17	32200.00	.
.	940	.	1.00	.80	.	.	73.00	278.00	.	.10	32700.00	.
.	3603	.	.30	.	.	.	37.00	67.00	.	.05	29000.00	.
.	4046	.	.30	.	.	.	37.00	65.00	.	.05	45000.00	.
.	4504	.	.20	.	.	.	36.00	36.00	.	.07	39700.00	.
.	4247	.	.40	.	.	.	75.00	37.00	.	.29	27500.00	.
.	4184	.	.30	.	.	.	47.00	110.00	.	.12	27100.00	.
318	.	.	1.70	3.30	.10	510.00	18.00	399.00	.	.18	33700.00	1512.00
365	.	.	2.40	.60	.	.	61.00	669.00	.	.47	47700.00	.
646	.	.	1.80	1.70	.	.	38.00	901.00	.	.42	47800.00	.
1169	.	.	3.70	.01	.	.	61.00	1211.00	.	.51	42700.00	.
1193	.	.	.70	2.90	.	.	53.00	318.00	.	.11	49900.00	.
1061	.	.	1.60	.01	.	.	25.00	1237.00	.	.44	35600.00	.
1139	.	.	1.50	.50	.	.	56.00	435.00	.	.15	45600.00	.
1153	.	.	.40	.90	.	.	70.00	100.00	.	.21	43500.00	.
1599	.	.	2.50	.01	.	.	48.00	179.00	.	1.02	42300.00	.
3193	.	.	.90	.01	.	.	60.00	358.00	.	.72	36000.00	.
3207	.	.	.10	.60	.	.	79.00	39.00	.	.46	26500.00	.
3211	.	.	.20	.20	.	.	71.00	76.00	.	.53	34000.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2778	.	.40	.01	.	.	39.00	71.00	.	.23	37500.00	.
.	3501	.	.40	.	.	.	54.00	62.00	.	.61	26200.00	.
.	3484	.	1.20	.	.	.	17.00	348.00	.	.19	25700.00	.
.	3488	.	.30	.	.	.	46.00	127.00	.	.45	29000.00	.
.	4736	.	.30	.07	.	.	48.20	79.40	.01	.17	35278.10	.
819	.	.	.90	.10	.	.	26.00	360.00	.	.48	42300.00	.
567	.	.	2.60	.20	.	.	18.00	797.00	.	.06	56500.00	.
1831	.	.	.60	.01	.	.	35.00	186.00	.	.26	36600.00	.
1609	.	.	.90	.01	.	.	18.00	309.00	.	.05	39000.00	.
2925	.	.	.40	.10	.	.	26.00	124.00	.	.08	40900.00	.
2676	.	.	6.00	.40	.	.	27.00	2031.00	.	.05	32300.00	.
2964	.	.	.40	.40	.	.	33.00	193.00	.	.18	42500.00	.
3458	.	.	1.30	.	.	.	34.00	132.00	.	.12	34300.00	.
.	814	.	.60	.10	.	.	34.00	322.00	.	.28	28900.00	.
.	2457	.	1.00	.20	.	.	35.00	413.00	.	.05	42100.00	.
.	3660	.	.30	.	.	.	29.00	92.00	.	.04	47700.00	.
.	5171	.	.69	.54	.	.	10.09	149.20	.00	.10	39160.00	.
.	5475	.	.60	.07	.	.	22.75	198.80	.02	.04	35650.00	.
.	5816	.	10.36	.06	.	.	45.39	627.40	.00	.15	42220.00	.
.	1558	.	.30	1.30	.	.	55.00	86.00	.	.11	38700.00	.
.	4050	.	.30	.	.	.	16.00	60.00	.	.05	42800.00	.
.	803	.	.20	.20	.	.	81.00	93.00	.	.41	28600.00	.
.	1110	.	12.10	.10	.10	30.00	119.00	1853.00	.	.15	48200.00	1641.00
.	5020	.	.24	.09	.	.	87.40	191.90	.00	.23	47330.00	.
.	4288	.	.30	.	.	.	98.00	44.00	.	.13	35200.00	.
2470	.	.	2.70	.80	.	.	46.00	960.00	.	.11	39200.00	.
.	4021	.	.20	.	.	.	109.00	78.00	.	.15	37600.00	.
.	5861	.	.21	.20	.	.	19.63	94.09	.00	.44	38800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4193	.	.20	.	.	.	31.00	59.00	.	.11	28200.00	.
.	4202	.	.10	.	.	.	27.00	36.00	.	.05	30400.00	.
.	2466	.	.10	.30	.	.	25.00	33.00	.	.20	30800.00	.
270	.	.	.30	.01	.	.	33.00	115.00	.	.24	37300.00	.
1048	.	.	1.10	.10	.	.	81.00	542.00	.	.11	50700.00	.
1183	.	.	.60	.60	.	.	52.00	152.00	.	.26	42400.00	.
1054	.	.	3.50	.01	.	.	85.00	1138.00	.	.20	39600.00	.
1461	.	.	.70	.10	.	.	35.00	236.00	.	.09	41100.00	.
.	2449	.	1.10	.40	.	.	114.00	412.00	.	.49	41400.00	.
.	2660	.	1.20	.30	.	.	70.00	325.00	.	.23	36800.00	.
.	2678	.	.70	.01	.	.	93.00	200.00	.	.07	41000.00	.
.	4308	.	.60	.	.	.	64.00	136.00	.	.16	36100.00	.
.	4771	.	1.20	.01	.	.	87.50	188.50	.01	.56	40216.20	.
.	1555	.	3.00	.40	.	.	91.00	253.00	.	.37	43800.00	.
.	2577	.	.20	.50	.	.	49.00	105.00	.	.17	39900.00	.
959	.	.	1.60	.01	.	.	26.00	462.00	.	.87	38000.00	.
2026	.	.	1.00	.01	.	.	52.00	261.00	.	.60	33700.00	.
2672	.	.	.60	.01	.	.	69.00	166.00	.	.13	42300.00	.
2734	.	.	.40	.01	.	.	29.00	121.00	.	.45	31100.00	.
2415	.	.	.80	.01	.	.	31.00	151.00	.	.28	35000.00	.
3079	.	.	3.30	.01	.	.	69.00	403.00	.	.18	36600.00	.
3092	.	.	3.60	.01	.	.	77.00	441.00	.	.33	46700.00	.
.	3126	.	2.20	.01	.	.	103.00	254.00	.	.43	50900.00	.
.	3869	.	1.10	.	.	.	53.00	254.00	.	.60	28700.00	.
.	5232	.	5.00	.04	.	.	47.40	249.10	.04	.14	50221.80	.
.	5287	.	.07	.22	.	.	56.21	41.90	.00	.10	36610.00	.
.	4722	.	.30	.32	.	.	72.00	159.00	.03	.14	35400.00	.
.	5868	.	.30	.14	.	.	48.87	143.70	.00	.01	30970.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3734	.	.30	.	.	.	37.00	39.00	.	.52	36500.00	.
.	5525	.	.99	.14	.	.	61.10	381.40	.03	.24	40630.00	.
2771	.	.	.50	.01	.	.	41.00	110.00	.	.13	39900.00	.
.	529	.	.90	.10	.	.	47.00	251.00	.	.07	34400.00	.
.	5502	.	.44	.18	.	.	28.69	125.20	.00	.06	50350.00	.
1196	.	.	.60	.10	.	.	37.00	191.00	.	.22	37100.00	.
1065	.	.	3.00	.20	.	.	46.00	1177.00	.	.39	42200.00	.
2762	.	.	1.50	.20	.	.	62.00	519.00	.	.18	53200.00	.
2779	.	.	3.10	.20	.	.	57.00	1028.00	.	.28	37700.00	.
3056	.	.	.90	.10	.	.	55.00	305.00	.	.21	34400.00	.
3431	.	.	.50	.	.	.	51.00	151.00	.	.16	36300.00	.
3240	.	.	.60	.10	.	.	53.00	226.00	.	.24	40400.00	.
.	2796	.	.80	.20	.	.	45.00	240.00	.	.48	36400.00	.
.	4758	.	2.10	.26	.	.	86.10	1099.30	.06	.20	42672.90	.
1259	.	.	.40	.01	.	.	24.00	67.00	.	.01	31400.00	.
2192	.	.	.01	.01	.	.	42.00	26.00	.	.17	23100.00	.
2458	.	.	.40	.10	.	.	68.00	99.00	.	.08	34300.00	.
3428	.	.	.10	.	.	.	41.00	53.00	.	.12	24200.00	.
3230	.	.	.70	.01	.	.	51.00	279.00	.	.42	41500.00	.
3330	.	.	.20	.70	.	.	56.00	63.00	.	.25	39600.00	.
.	1375	.	.10	.20	.	.	35.00	24.00	.	.57	26300.00	.
.	327	.	.80	.30	.	.	17.00	152.00	.	.12	27600.00	.
.	531	.	.60	.01	.	.	42.00	103.00	.	.86	29000.00	.
.	2602	.	.30	.01	.	.	38.00	83.00	.	.34	24400.00	.
.	2705	.	.30	.01	.	.	50.00	90.00	.	.36	23800.00	.
.	2798	.	.30	.01	.	.	38.00	71.00	.	.15	25200.00	.
.	2806	.	.10	.01	.	.	67.00	32.00	.	.97	33700.00	.
.	3489	.	.40	.	.	.	33.00	142.00	.	.07	24500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4380	.	.50	.	.	.	50.00	165.00	.	.24	42200.00	.
.	4419	.	.20	.	.	.	47.00	42.00	.	.14	33200.00	.
1636	.	.	.50	.20	.	.	36.00	347.00	.	.51	42000.00	.
2081	.	.	.20	.10	.	.	20.00	77.00	.	.50	33900.00	.
2981	.	.	.20	.40	.	.	68.00	75.00	.	.07	35800.00	.
.	528	.	.90	.20	.	.	30.00	229.00	.	.16	31600.00	.
.	851	.	.20	.01	.	.	36.00	247.00	.	.22	28900.00	.
.	1667	.	.40	.01	.	.	44.00	143.00	.	.11	41100.00	.
.	2456	.	1.60	.30	.	.	30.00	730.00	.	.06	39000.00	.
.	3602	.	.80	.	.	.	23.00	273.00	.	.42	27700.00	.
.	4996	.	.29	.02	.	.	28.41	104.70	.00	.07	56920.00	.
1578	.	.	.30	.10	.	.	48.00	13.00	.	.58	39900.00	.
2943	.	.	1.70	.01	.	.	68.00	217.00	.	.45	42400.00	.
3228	.	.	.40	.01	.	.	58.00	92.00	.	.79	47400.00	.
3263	.	.	.60	.01	.	.	59.00	113.00	.	.42	35600.00	.
.	2458	.	.40	.30	.	.	49.00	116.00	.	.20	42100.00	.
.	3641	.	.40	.	.	.	42.00	60.00	.	.28	40400.00	.
.	3802	.	.30	.	.	.	42.00	21.00	.	.94	35600.00	.
.	4767	.	.40	.08	.	.	42.60	242.10	.01	.11	37989.20	.
1732	.	.	.20	.10	.	.	32.00	262.00	.	.25	31400.00	.
2466	.	.	.30	.10	.	.	39.00	45.00	.	.01	40700.00	.
.	1210	.	.10	1.30	.	.	27.00	40.00	.	.09	30100.00	.
.	1945	.	1.30	.50	.	.	59.00	428.00	.	.06	50100.00	.
.	527	.	.40	.30	.	.	52.00	153.00	.	.01	36300.00	.
.	530	.	.80	.30	.	.	32.00	239.00	.	.01	32400.00	.
.	1385	.	.30	.01	.	.	38.00	116.00	.	.25	38200.00	.
.	2092	.	.30	5.90	.	.	48.00	115.00	.	.25	36600.00	.
.	2645	.	.40	.20	.	.	17.00	62.00	.	.12	35300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3128	.	.30	.40	.	.	45.00	86.00	.	.05	35100.00	.
.	3985	.	.40	.	.	.	29.00	105.00	.	.07	33000.00	.
.	5247	.	.70	.17	.	.	51.60	205.20	.06	.05	35018.20	.
.	4166	.	.40	.	.	.	59.00	144.00	.	.44	38200.00	.
.	4911	.	1.55	.12	.	.	30.10	507.70	.03	.15	47870.00	.
.	4980	.	.11	3.95	.	.	25.49	28.14	.00	.57	42340.00	.
3262	.	.	.20	.10	.	.	56.00	97.00	.	.16	33400.00	.
.	5867	.	.04	1.08	.	.	24.28	18.25	.00	.07	43980.00	.
289	.	.	.40	.50	.	.	72.00	103.00	.	.41	39600.00	.
1059	.	.	1.30	.01	.	.	64.00	717.00	.	.11	48200.00	.
2784	.	.	.40	.01	.	.	36.00	112.00	.	.11	35600.00	.
.	4274	.	.80	.	.	.	45.00	170.00	.	.56	50900.00	.
.	1205	.	.20	16.60	.	.	48.00	208.00	.	.17	25600.00	.
.	2097	.	.10	29.60	.	.	85.00	34.00	.	.30	28600.00	.
.	3833	.	1.50	.	.	.	82.00	462.00	.	1.34	31100.00	.
.	2800	.	1.00	3.80	.	.	95.00	295.00	.	.70	27500.00	.
.	4026	.	.30	.	.	.	71.00	107.00	.	.09	32400.00	.
.	4157	.	6.60	.	.	.	63.00	3402.00	.	.68	30700.00	.
.	4584	.	.70	.	.	.	80.00	351.00	.	.53	37100.00	.
.	5488	.	.22	.45	.	.	54.57	70.67	.01	.14	43040.00	.
.	5900	.	.09	1.12	.	.	50.02	55.18	.00	.12	30290.00	.
3189	.	.	.20	.10	.	.	50.00	80.00	.	.73	46900.00	.
.	3753	.	.20	.	.	.	44.00	93.00	.	.05	19900.00	.
.	3909	.	.30	.	.	.	62.00	116.00	.	.05	46600.00	.
.	4392	.	1.40	.	.	.	48.00	478.00	.	.41	49700.00	.
283	.	.	.30	.30	.	.	40.00	141.00	.	1.26	28200.00	.
284	.	.	.40	.10	.	.	45.00	165.00	.	.82	27100.00	.
947	.	.	5.40	.30	.	.	41.00	1168.00	.	.08	34700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1135	.	.	.70	1.40	.	.	32.00	241.00	.	.38	32700.00	.
3011	.	.	.30	.10	.	.	46.00	87.00	.	1.29	29700.00	.
3196	.	.	.60	.01	.	.	43.00	216.00	.	.91	25400.00	.
3554	.	.	.70	.	.	.	56.00	178.00	.	.21	30500.00	.
.	143	.	1.00	.20	666.00	12000.00	32.00	134.00	.	.13	37400.00	821.00
.	2562	.	.20	.30	.	.	53.00	76.00	.	1.46	20400.00	.
.	2648	.	.10	6.80	.	.	50.00	40.00	.	.51	22800.00	.
.	3896	.	1.00	.	.	.	70.00	174.00	.	.29	36500.00	.
.	2454	.	.10	2.10	.	.	54.00	61.00	.	.20	26800.00	.
.	2664	.	.40	1.50	.	.	63.00	141.00	.	.83	26700.00	.
.	3521	.	.90	.	.	.	42.00	331.00	.	.26	26800.00	.
.	3633	.	.30	.	.	.	65.00	91.00	.	.84	22300.00	.
.	4778	.	1.20	.12	.	.	43.80	459.50	.02	.26	34157.80	.
.	1101	.	1.10	.60	.10	678.00	36.00	330.00	.	.09	39500.00	1149.00
.	4259	.	1.60	.	.	.	38.00	498.00	.	.20	29800.00	.
416	.	.	3.60	.60	.	.	44.00	2170.00	.	.25	53300.00	.
429	.	.	2.60	.20	.	.	43.00	691.00	.	.70	47600.00	.
286	.	.	.50	.01	.	.	32.00	154.00	.	1.02	34700.00	.
780	.	.	6.10	.01	.	.	42.00	2180.00	.	.87	33400.00	.
963	.	.	1.30	.01	.	.	40.00	294.00	.	.50	35300.00	.
2061	407	.	1.20	.10	.	.	55.00	286.00	.	.64	36900.00	.
2893	.	188	.20	.10	.	.	25.00	43.00	.	.54	25200.00	.
2167	.	.	.40	.01	.	.	60.00	156.00	.	.23	39600.00	.
2636	.	.	.30	.01	.	.	24.00	101.00	.	.31	33200.00	.
2417	.	.	2.50	.10	.	.	40.00	541.00	.	.18	57800.00	.
2418	.	.	.50	.01	.	.	62.00	103.00	.	.15	47100.00	.
2419	1142	.	.30	.01	.	.	35.00	71.00	.	.26	34400.00	.
2884	.	186	2.40	.01	.	.	25.00	440.00	.	.13	31700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3081	.	.	.70	.01	.	.	53.00	162.00	.	.59	45700.00	.
3232	.	188	.30	.01	.	.	48.00	57.00	.	1.87	42100.00	.
2061	407	.	.80	.01	.	.	44.00	165.00	.	.62	30500.00	.
2419	1142	.	.70	.01	.	.	60.00	160.00	.	.47	31800.00	.
2292	.	.	.40	.01	.	.	89.00	151.00	.	.23	59200.00	.
3084	.	.	.40	.01	.	.	49.00	102.00	.	.12	35600.00	.
.	4272	.	.70	.	.	.	51.00	109.00	.	.17	33100.00	.
154	.	.	.50	.20	.	.	68.00	49.00	.	.47	26800.00	.
586	.	.	1.40	.10	.	.	41.00	119.00	.	.60	32900.00	.
1202	.	67	.20	.01	.	.	96.00	51.00	.	.06	38100.00	.
1203	.	.	.10	.01	.	.	62.00	38.00	.	.55	30900.00	.
1184	.	.	.50	.10	.	.	63.00	129.00	.	.51	36600.00	.
1141	.	.	.30	.30	.	.	68.00	99.00	.	1.33	26400.00	.
1152	.	.	.70	.20	.	.	54.00	44.00	.	.27	23100.00	.
1227	.	.	.40	.01	.	.	51.00	72.00	.	.63	39000.00	.
1303	.	.	.10	.20	.	.	54.00	43.00	.	.56	29000.00	.
1472	.	.	1.70	.10	.	.	54.00	333.00	.	.85	32400.00	.
1615	.	.	.10	.01	.	.	65.00	53.00	.	.38	38500.00	.
2924	.	.	.40	.01	.	.	51.00	51.00	.	3.57	27500.00	.
.	3496	.	.30	.	.	.	57.00	87.00	.	.75	23800.00	.
.	4781	.	1.00	.17	.	.	82.00	613.90	.03	.74	48918.30	.
.	1005	.	2.30	.01	.10	21.00	17.00	587.00	.	.17	23600.00	1572.00
.	4225	.	.10	.	.	.	31.00	10.00	.	.05	25200.00	.
.	3130	.	.50	.30	.	.	67.00	289.00	.	.06	53100.00	.
.	3616	.	.50	.	.	.	81.00	225.00	.	.07	26000.00	.
.	3953	.	2.40	.	.	.	79.00	142.00	.	.54	39500.00	.
.	4022	.	.30	.	.	.	154.00	100.00	.	.14	47400.00	.
.	4305	.	.30	.	.	.	49.00	105.00	.	.15	39600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4918	.	.91	.17	.	.	45.90	273.80	.02	.08	60850.00	.
.	5134	.	.69	.05	.	.	47.69	378.90	.08	.41	54990.00	.
.	1494	.	.90	.01	.	.	38.00	249.00	.	1.37	41200.00	.
419	.	.	2.80	.40	.	.	37.00	629.00	.	.11	45100.00	.
1862	.	.	.10	.10	.	.	162.00	52.00	.	1.51	32600.00	.
2767	.	.	.30	.20	.	.	143.00	79.00	.	.22	30700.00	.
3055	.	.	1.00	.70	.	.	81.00	366.00	.	.15	40300.00	.
3091	.	.	.40	.10	.	.	61.00	80.00	.	.14	41200.00	.
3083	.	.	.60	.01	.	.	31.00	230.00	.	.15	38800.00	.
.	3125	.	.80	.50	.	.	82.00	912.00	.	.21	50500.00	.
.	5472	.	.38	.11	.	.	22.53	141.70	.01	.06	39020.00	.
.	4282	.	1.20	.	.	.	65.00	461.00	.	.24	30700.00	.
732	.	.	2.10	.01	.	.	24.00	397.00	.	.20	46100.00	.
3086	.	.	.40	.01	.	.	39.00	84.00	.	.11	37500.00	.
3283	.	.	.50	.01	.	.	32.00	118.00	.	.27	43300.00	.
.	2455	.	2.40	.20	.	.	65.00	64.00	.	.31	40200.00	.
.	5144	.	2.74	.08	.	.	24.63	73.34	.00	.16	42950.00	.
.	4845	.	.30	.13	.	.	91.70	144.50	.03	.07	41328.10	.
781	.	.	.80	.01	.	.	49.00	169.00	.	.31	38400.00	.
2308	.	.	.40	.01	.	.	54.00	57.00	.	.16	48300.00	.
.	3670	.	.30	.	.	.	20.00	45.00	.	.10	44500.00	.
986	.	.	1.00	.01	.	.	39.00	351.00	.	.01	37200.00	.
524	.	.	2.30	.20	.	.	36.00	498.00	.	.08	37700.00	.
3137	.	.	.50	.10	.	.	22.00	167.00	.	.05	32400.00	.
.	2620	.	.10	.01	.	.	28.00	28.00	.	.08	33300.00	.
.	3929	.	1.00	.	.	.	28.00	193.00	.	.09	28900.00	.
.	4213	.	.20	.	.	.	20.00	31.00	.	.13	28600.00	.
.	4374	.	.40	.	.	.	25.00	104.00	.	.07	34600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5456	.	.19	.03	.	.	45.76	51.07	.01	.10	37430.00	.
.	852	.	.10	.01	.	.	27.00	103.00	.	.08	28800.00	.
.	4245	.	.10	.	.	.	41.00	21.00	.	.35	29100.00	.
282	.	.	1.40	.10	.	.	56.00	496.00	.	.54	35700.00	.
1038	.	.	1.60	.01	.	.	47.00	663.00	.	.50	46900.00	.
1131	.	.	1.20	.20	.	.	65.00	504.00	.	.27	49600.00	.
2772	.	149	.80	.10	.	.	58.00	276.00	.	.24	34900.00	.
3201	.	.	.90	.10	.	.	41.00	227.00	.	.81	41400.00	.
.	1354	.	4.20	.01	.	.	37.00	522.00	.	.12	35600.00	.
.	1372	.	.80	.50	.	.	37.00	232.00	.	1.28	36800.00	.
.	941	.	.10	.40	.	.	49.00	40.00	.	.59	36200.00	.
.	1386	.	2.80	.01	.	.	43.00	880.00	.	.39	43600.00	.
.	2462	.	4.10	.50	.	.	67.00	1369.00	.	.73	42200.00	.
.	2609	.	.40	.01	.	.	36.00	155.00	.	.24	37300.00	.
.	2799	.	.60	.20	.	.	66.00	137.00	.	.22	35200.00	.
.	4967	.	.30	.06	.	.	59.50	205.20	.02	.21	51240.00	.
329	.	.	.50	1.50	.	.	19.00	118.00	.	.15	30700.00	.
993	.	.	5.70	.20	.	.	55.00	955.00	.	.17	48600.00	.
1041	.	.	.60	.10	.	.	79.00	40.00	.	.21	53600.00	.
1257	.	.	.50	1.00	.	.	71.00	70.00	.	.15	39900.00	.
2426	.	.	.30	.10	.	.	74.00	80.00	.	.15	53500.00	.
2755	.	.	.30	.10	.	.	67.00	93.00	.	.25	46700.00	.
2463	.	.	.70	.10	.	.	59.00	270.00	.	.70	40300.00	.
.	2797	.	.80	.10	.	.	46.00	215.00	.	.28	48500.00	.
.	3497	.	.10	.	.	.	48.00	36.00	.	.14	32500.00	.
292	.	.	1.10	.50	.10	.10	97.00	115.00	.	1.33	33600.00	1139.00
831	.	.	.30	.10	.	.	92.00	94.00	.	.39	35600.00	.
953	.	.	1.10	.01	.	.	70.00	151.00	.	.77	45800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
962	.	.	.40	.10	.	.	76.00	80.00	.	.16	53400.00	.
909	.	.	3.30	.20	.	.	64.00	543.00	.	1.87	37200.00	.
2075	.	.	.40	.01	.	.	36.00	79.00	.	.32	30600.00	.
3058	.	.	.50	.01	.	.	48.00	41.00	.	.41	24200.00	.
3527	.	.	.50	.	.	.	29.00	54.00	.	.81	27700.00	.
.	318	.	3.00	.30	.	.	79.00	1454.00	.	.96	42800.00	.
.	3179	.	.50	1.60	.	.	88.00	361.00	.	.43	37700.00	.
1643	.	.	.50	.10	.	.	32.00	63.00	.	.33	39400.00	.
2663	.	.	.20	.01	.	.	25.00	72.00	.	.01	37400.00	.
3096	.	.	.20	.01	.	.	41.00	45.00	.	.10	34400.00	.
.	1181	.	.10	.30	.	.	31.00	49.00	.	.11	29500.00	.
.	1012	.	5.30	.20	8.00	274.00	24.00	314.00	.	.08	48900.00	1178.00
.	2096	.	.10	11.00	.	.	30.00	53.00	.	.17	42300.00	.
.	2452	.	.40	.40	.	.	29.00	106.00	.	.06	34600.00	.
.	4008	.	.20	.	.	.	28.00	66.00	.	.08	32000.00	.
.	4053	.	.40	.	.	.	35.00	136.00	.	.09	37100.00	.
3145	.	.	.01	.01	.	.	23.00	18.00	.	.13	27600.00	.
.	2461	.	1.00	.30	.	.	18.00	413.00	.	.05	27400.00	.
.	3117	.	.10	.01	.	.	36.00	34.00	.	.05	25100.00	.
.	2651	.	4.10	.20	.	.	66.00	230.00	.	3.91	34600.00	.
.	5193	.	.08	.05	.	.	27.88	15.90	.00	.03	40020.00	.
.	4354	.	.30	.	.	.	21.00	33.00	.	.09	33300.00	.
.	5827	.	.16	.03	.	.	14.04	22.15	.00	.12	41100.00	.
2486	.	.	.60	.10	.	.	61.00	102.00	.	.26	36900.00	.
2777	.	150	3.10	.10	.	.	62.00	1012.00	.	.01	42600.00	.
3210	.	.	.40	.10	.	.	40.00	139.00	.	.15	35000.00	.
.	4827	.	3.00	.09	.	.	54.20	483.90	.02	.16	41445.30	.
2231	.	.	.30	.40	.	.	59.00	255.00	.	.11	29800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2661	.	.	.20	.01	.	.	47.00	102.00	.	.15	34300.00	.
3253	.	.	2.60	.10	.	.	43.00	138.00	.	.13	47100.00	.
.	111	.	.40	.60	.	.	72.00	82.00	.	.30	45900.00	.
.	3906	.	.70	.	.	.	70.00	166.00	.	.08	43200.00	.
.	5242	.	2.30	.05	.	.	87.20	219.20	.05	.11	40437.20	.
.	4191	.	.40	.	.	.	55.00	270.00	.	.47	26100.00	.
2882	.	.	.10	.10	.	.	55.00	21.00	.	.16	32400.00	.
3042	.	.	.10	.01	.	.	36.00	32.00	.	.11	35800.00	.
3047	.	.	.60	.01	.	.	46.00	178.00	.	.14	28200.00	.
.	2451	.	3.80	.60	.	.	34.00	1066.00	.	.20	40700.00	.
.	5224	.	.70	.27	.	.	101.90	514.20	.07	1.36	35822.40	.
.	4388	.	1.10	.	.	.	102.00	377.00	.	.84	60200.00	.
.	4320	.	.20	.	.	.	38.00	92.00	.	.60	40000.00	.
147	.	.	1.60	.90	.	.	10.00	63.00	.	.10	44800.00	.
684	.	.	.80	.01	.	.	33.00	251.00	.	1.05	46500.00	.
1691	.	.	1.40	.01	.	.	31.00	136.00	.	.13	33200.00	.
2070	.	.	2.60	.10	.	.	28.00	141.00	.	.18	38600.00	.
3101	.	.	.20	.01	.	.	22.00	56.00	.	.05	36300.00	.
2299	.	.	.20	.10	.	.	11.00	61.00	.	.05	35200.00	.
2956	.	.	.40	.01	.	.	16.00	127.00	.	.42	35700.00	.
2982	.	.	.10	.10	.	.	40.00	42.00	.	.07	27700.00	.
3311	.	.	1.30	.10	.	.	17.00	364.00	.	.11	39300.00	.
.	1666	.	.90	.20	.	.	19.00	359.00	.	.05	29400.00	.
.	2464	.	.40	.20	.	.	29.00	161.00	.	.10	33300.00	.
.	3131	.	.30	.01	.	.	75.00	163.00	.	.84	45700.00	.
.	3677	.	.30	.	.	.	33.00	49.00	.	.10	39600.00	.
.	4444	.	.20	.	.	.	18.00	110.00	.	.04	31600.00	.
.	4780	.	1.10	.07	.	.	86.30	725.10	.06	.10	43138.50	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5577	.	.39	.10	.	.	19.69	228.40	.00	.20	42360.00	.
.	4969	.	.16	.09	.	.	12.59	99.33	.01	.02	36340.00	.
.	5901	.	.12	.80	.	.	34.60	87.37	.00	.07	36660.00	.
2467	.	.	1.60	.20	.	.	93.00	552.00	.	.31	46700.00	.
2790	.	.	.10	.01	.	.	64.00	27.00	.	.21	35700.00	.
3231	.	.	.10	.01	.	.	87.00	37.00	.	.13	46100.00	.
.	1107	.	1.10	.01	.10	17.00	54.00	503.00	.	.21	41100.00	895.00
265	.	.	.30	.10	.	.	71.00	114.00	.	.57	33500.00	.
266	.	.	.20	.10	.	.	59.00	71.00	.	.49	29900.00	.
267	.	.	.30	.20	.	.	66.00	103.00	.	.26	29800.00	.
268	.	.	2.60	.20	.	.	67.00	393.00	.	.14	40000.00	.
269	.	.	.20	.50	.	.	72.00	79.00	.	.37	32400.00	.
287	.	.	1.10	.10	.	.	79.00	170.00	.	.21	34600.00	.
298	.	.	1.10	.40	.	.	72.00	496.00	.	.20	47300.00	.
640	71	.	.60	.30	.	.	68.00	181.00	.	.09	39900.00	.
949	.	.	1.30	.10	.	.	79.00	182.00	.	.07	41800.00	.
954	.	.	1.80	.10	.	.	45.00	272.00	.	.23	36000.00	.
955	.	.	2.40	.10	.	.	58.00	299.00	.	.29	39000.00	.
862	.	.	.70	.10	.	.	65.00	116.00	.	.22	37800.00	.
868	.	.	3.00	.10	.	.	96.00	335.00	.	.07	44600.00	.
871	.	.	.80	.01	.	.	84.00	133.00	.	.93	40600.00	.
910	.	.	1.50	.20	.	.	99.00	232.00	.	.31	39500.00	.
1062	.	.	1.30	.01	.	.	56.00	366.00	.	.09	46200.00	.
1128	.	.	.90	.50	.	.	60.00	109.00	.	.29	40300.00	.
1583	.	.	.30	.30	.	.	65.00	16.00	.	.18	35600.00	.
1680	.	.	.30	.01	.	.	45.00	81.00	.	.05	36400.00	.
1684	.	.	.20	.20	.	.	88.00	78.00	.	.06	38900.00	.
1992	.	.	.90	.01	.	.	78.00	504.00	.	.47	32300.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2029	291	.	1.80	.10	.	.	73.00	472.00	.	.39	30500.00	.
2069	.	.	.60	1.00	.	.	73.00	88.00	.	.48	34300.00	.
2338	952	.	.30	.10	.	.	68.00	32.00	.	.46	34900.00	.
2369	985	.	.10	.10	.	.	78.00	28.00	.	.12	33800.00	.
2029	291	.	.90	.10	.	.	64.00	275.00	.	.61	33900.00	.
.	303	.	.90	.20	.	.	64.00	86.00	.	1.64	44200.00	.
2369	985	.	.50	.10	.	.	78.00	102.00	.	.10	29200.00	.
.	1008	.	2.30	.70	.10	220.00	39.00	267.00	.	1.24	35700.00	1602.00
.	1009	.	5.80	.60	67.00	2157.00	27.00	372.00	.	.17	43800.00	1511.00
.	317	.	1.20	.50	.	.	81.00	221.00	.	.93	41500.00	.
.	319	.	1.40	.30	.	.	67.00	385.00	.	.83	43800.00	.
640	71	.	.60	.30	.	.	68.00	181.00	.	.09	39900.00	.
.	1141	.	.50	.01	.	.	38.00	135.00	.	.07	42000.00	.
2338	952	.	.50	.10	.	.	66.00	140.00	.	.66	35100.00	.
.	3989	.	.50	.	.	.	86.00	45.00	.	.43	37800.00	.
.	2680	.	.60	.10	.	.	83.00	184.00	.	.17	41300.00	.
.	3482	.	.50	.	.	.	48.00	206.00	.	.25	27100.00	.
.	3958	.	.40	.	.	.	85.00	60.00	.	.51	34400.00	.
.	5243	.	.40	.54	.	.	91.80	100.80	.03	.14	31150.60	.
.	4102	.	.30	.	.	.	75.00	62.00	.	.15	38700.00	.
.	4162	.	.80	.	.	.	73.00	306.00	.	.17	47300.00	.
.	4741	.	1.70	.11	.	.	87.20	862.20	.04	.16	50185.50	.
.	4745	.	.40	.21	.	.	47.70	241.20	.02	.07	37774.50	.
.	4687	.	.30	.	.	.	82.00	92.00	.	.65	27000.00	.
.	5931	.	.74	.11	.	.	43.73	333.30	.00	.15	32000.00	.
1211	.	.	.20	.40	.	.	57.00	54.00	.	.05	30700.00	.
.	4223	.	.20	.	.	.	60.00	19.00	.	.05	32800.00	.
3032	.	.	.60	.01	.	.	66.00	24.00	.	.81	20200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2963	.	.	.10	.30	.	.	44.00	37.00	.	1.83	31900.00	.
3059	.	.	.90	.01	.	.	121.00	79.00	.	1.76	22500.00	.
3199	.	.	.40	.01	.	.	37.00	117.00	.	.65	34100.00	.
3185	.	.	.40	.20	.	.	38.00	183.00	.	1.40	24300.00	.
.	572	.	.40	.40	.	.	35.00	153.00	.	1.06	30100.00	.
.	2463	.	5.50	.20	.	.	73.00	502.00	.	2.54	35900.00	.
.	2779	.	.80	.01	.	.	69.00	253.00	.	1.40	31200.00	.
.	3808	.	.70	.	.	.	59.00	294.00	.	.94	23600.00	.
.	4313	.	.60	.	.	.	65.00	24.00	.	3.38	35800.00	.
1210	.	.	.30	.70	.	.	73.00	62.00	.	.01	40600.00	.
2474	.	.	2.20	.10	.	.	121.00	701.00	.	.05	39900.00	.
2500	1156	.	.60	.90	.	.	48.00	118.00	.	.15	29500.00	.
2500	1156	.	.80	.90	.	.	55.00	160.00	.	.11	23100.00	.
.	5225	.	5.30	.05	.	.	90.10	436.40	.07	.31	40081.70	.
958	.	.	2.40	.01	.	.	51.00	336.00	.	1.37	39100.00	.
964	.	.	2.90	.10	.	.	58.00	616.00	.	.82	39500.00	.
1110	.	.	.40	.01	.	.	48.00	104.00	.	1.80	42700.00	.
1197	.	.	.30	.40	.	.	42.00	129.00	.	2.81	33600.00	.
1079	.	.	1.80	.10	.	.	47.00	578.00	.	2.42	51100.00	.
.	363	.	.70	.01	.	.	28.00	118.00	.	.47	36300.00	.
.	329	.	2.40	.10	.	.	15.00	466.00	.	.70	36000.00	.
.	3500	.	.10	.	.	.	49.00	45.00	.	2.85	43200.00	.
.	2795	.	.40	.20	.	.	51.00	89.00	.	1.68	32300.00	.
.	2698	.	.70	.01	.	.	54.00	226.00	.	.77	44200.00	.
.	3486	.	.70	.	.	.	56.00	204.00	.	1.28	31000.00	.
.	5229	.	.40	.58	.	.	61.60	110.80	.02	.90	33292.20	.
.	4753	.	.60	.18	.	.	61.40	435.80	.02	1.07	4071.80	.
.	4682	.	1.00	.	.	.	53.00	469.00	.	3.24	33800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4777	.	.10	.02	.	.	69.50	69.20	.00	1.52	41786.00	.
.	4795	.	.20	.02	.	.	55.80	67.40	.00	1.31	47151.30	.
.	4800	.	1.40	.01	.	.	39.60	615.70	.22	1.14	38818.80	.
.	4962	.	.16	.04	.	.	53.90	55.81	.01	1.04	36550.00	.
1212	.	.	.40	.60	.	.	27.00	157.00	.	.01	29800.00	.
.	2822	.	.60	.30	.	.	39.00	109.00	.	.22	31000.00	.
.	3127	.	.60	.90	.	.	39.00	190.00	.	.05	28100.00	.
.	1557	.	.10	.10	.	.	69.00	34.00	.	.11	35900.00	.
.	3116	.	.40	.20	.	.	104.00	191.00	.	.05	37600.00	.
.	5424	.	.48	.01	.	.	76.56	53.16	.00	.10	38920.00	.
.	3487	.	.50	.	.	.	35.00	144.00	.	.08	24100.00	.
669	.	.	.80	6.60	31.00	2196.00	38.00	102.00	.	1.56	37800.00	1218.00
.	2954	.	.20	7.50	.	.	22.00	39.00	.	.65	27700.00	.
.	3579	.	.10	.	.	.	34.00	27.00	.	3.01	27300.00	.
.	3969	.	.20	.	.	.	55.00	20.00	.	1.67	31800.00	.
.	5405	.	.11	6.54	.	.	38.23	28.25	.00	.54	33210.00	.
.	4248	.	.10	.	.	.	41.00	22.00	.	1.48	34000.00	.
.	4138	.	.40	.	.	.	46.00	92.00	.	1.83	33700.00	.
.	5800	.	.27	15.26	.	.	43.14	95.74	.00	1.31	38760.00	.
.	5892	.	.43	16.29	.	.	25.39	14.80	.00	2.43	34800.00	.
.	5663	.	.35	.03	.	.	50.87	84.47	.01	.98	45110.00	.
.	3123	.	.20	.01	.	.	27.00	57.00	.	.73	14700.00	.
3382	.	.	.10	.20	.	.	17.00	16.00	.	.46	18600.00	.
.	1036	.	2.10	16.40	62.00	2646.00	24.00	293.00	.	1.33	42600.00	1495.00
.	2703	.	.60	.10	.	.	30.00	126.00	.	.51	27700.00	.
.	5501	.	2.08	.18	.	.	14.28	640.50	.03	.98	31630.00	.
.	4331	.	.40	.	.	.	55.00	230.00	.	4.66	24600.00	.
.	4930	.	.36	9.94	.	.	40.00	72.76	.00	1.02	45960.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4727	.	.20	.79	.	.	24.00	80.00	.06	2.52	24100.00	.
.	3796	.	.20	.	.	.	8.00	120.00	.	.28	6530.00	.
.	3522	.	.20	.	.	.	6.00	89.00	.	.07	9970.00	.
.	5505	.	.21	.03	.	.	3.07	129.80	.00	.07	43760.00	.
229	.	.	11.40	.20	.	.	9.00	1112.00	.	.07	41600.00	.
786	.	.	6.80	.30	.	.	16.00	3350.00	.	.08	35800.00	.
1218	.	.	3.60	.10	.	.	21.00	1448.00	.	.12	46900.00	.
2113	.	.	.70	.10	.	.	10.00	253.00	.	.32	46800.00	.
2591	.	.	.10	.01	.	.	9.00	137.00	.	.01	37500.00	.
2617	.	.	2.00	.01	.	.	8.00	570.00	.	.05	35000.00	.
2993	.	.	1.50	.01	.	.	17.00	391.00	.	.08	37900.00	.
3411	.	.	1.30	.	.	.	12.00	347.00	.	.07	41300.00	.
3484	.	.	.80	.	.	.	7.00	193.00	.	.05	28200.00	.
841	.	69	5.10	.70	.	.	26.00	3100.00	.	1.14	46700.00	.
1968	.	69	5.80	.50	.	.	30.00	4853.00	.	.46	48100.00	.
2022	.	.	16.90	.40	.	.	33.00	4850.00	.	.43	25600.00	.
2724	.	.	1.90	.01	.	.	28.00	600.00	.	.05	50000.00	.
2727	.	139	7.00	.10	.	.	16.00	3850.00	.	.08	39000.00	.
3508	.	227	1.50	.	.	.	17.00	439.00	.	.06	53500.00	.
.	293	96	1.20	.60	.	.	21.00	433.00	.	.40	44100.00	.
.	294	97	4.00	1.00	.	.	21.00	2159.00	.	1.39	61400.00	.
.	295	111	7.00	1.40	.	.	18.00	6036.00	.	.35	49300.00	.
.	1250	.	1.60	3.40	.	.	11.00	715.00	.	.07	39100.00	.
.	263	93	11.70	.20	.	.	42.00	6010.00	.	2.26	27300.00	.
.	674	.	1.40	.10	.	.	30.00	1018.00	.	.39	87100.00	.
.	675	124	3.20	.60	.	.	25.00	4810.00	.	.27	27100.00	.
.	676	125	5.30	.80	.	.	29.00	6621.00	.	.31	42300.00	.
.	776	.	1.70	1.00	.	.	17.00	2730.00	.	.12	26900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	777	.	10.80	.80	.	.	27.00	3316.00	.	.11	27100.00	.
.	1353	.	8.10	.40	.	.	15.00	895.00	.	.15	44800.00	.
.	656	.	4.50	13.40	.	.	32.00	2320.00	.	1.21	53900.00	.
.	3699	220	1.70	.	.	.	26.00	545.00	.	.05	54000.00	.
.	4698	.	1.50	.	.	.	24.00	487.00	.	.12	30300.00	.
.	5746	.	.76	14.51	.	.	7.06	566.40	.00	.03	35250.00	.
.	5937	.	4.48	1.06	.	.	10.75	2005.00	.09	.01	38560.00	.
.	5946	.	2.29	.94	.	.	12.22	988.90	.02	.13	42520.00	.
829	.	.	1.50	.10	.	.	1.00	415.00	.	.14	7800.00	.
792	.	.	1.30	.10	.	.	2.00	684.00	.	.07	7500.00	.
798	.	.	1.00	.10	.	.	2.00	203.00	.	.06	5300.00	.
2977	.	.	.01	.10	.	.	3.00	48.00	.	.05	6300.00	.
3403	.	.	5.40	.	.	.	2.00	744.00	.	.09	2530.00	.
3168	.	.	.60	.01	.	.	2.00	227.00	.	.05	6100.00	.
3398	.	.	.60	.01	.	.	3.00	205.00	.	.01	6090.00	.
3415	.	.	3.60	.	.	.	8.00	1093.00	.	.07	4780.00	.
3537	.	.	.30	.	.	.	2.00	106.00	.	.06	3720.00	.
3536	.	.	.20	.	.	.	2.00	73.00	.	.05	5890.00	.
3538	.	.	.90	.	.	.	6.00	209.00	.	.08	5650.00	.
3582	.	.	1.10	.	.	.	3.00	180.00	.	.05	4200.00	.
.	5381	.	.97	.04	.	.	1.84	437.40	.03	.01	8624.00	.
.	4445	.	.30	.	.	.	3.00	315.00	.	.02	6250.00	.
.	5431	.	.13	.05	.	.	.86	45.05	.00	.02	6621.00	.
2473	.	.	.90	.10	.	.	12.00	216.00	.	.01	34800.00	.
3602	.	.	2.30	.13	.	.	43.30	192.80	.04	.05	28671.40	.
.	2469	.	4.10	.01	.	.	49.00	283.00	.	.05	14200.00	.
.	5231	.	.60	.00	.	.	66.30	60.70	.01	.08	21396.00	.
.	4850	.	1.80	.53	.	.	16.00	474.80	1.37	.03	29897.80	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3492	.	.20	.	.	.	23.00	90.00	.	.05	27400.00	.
65	.	.	1.80	.01	.	.	27.00	560.00	.	.18	22100.00	.
78	.	.	1.60	.01	.	.	24.00	245.00	.	.25	23500.00	.
336	.	.	2.80	.01	.	.	31.00	112.00	.	.14	34700.00	.
275	.	.	.60	.10	.	.	120.00	98.00	.	.15	31500.00	.
734	.	86	12.50	.01	.	.	14.00	3680.00	.	.24	16400.00	.
971	.	105	.70	.20	.	.	8.00	187.00	.	.01	25600.00	.
1012	.	.	.20	.01	.	.	3.00	26.00	.	.21	10100.00	.
1256	.	.	.10	.20	.	.	8.00	8.00	.	.05	33900.00	.
1423	.	.	2.40	.60	.	.	46.00	1296.00	.	.01	31800.00	.
1495	.	.	.80	.01	.	.	43.00	78.00	.	.29	22400.00	.
2082	.	.	1.00	.10	.	.	163.00	135.00	.	.40	31400.00	.
2895	.	.	.10	.90	.	.	6.00	27.00	.	.05	12800.00	.
2890	.	.	.30	.10	.	.	5.00	42.00	.	.01	12700.00	.
.	5419	.	.28	.08	.	.	3.83	72.03	.00	.01	9082.00	.
.	4849	.	3.20	.38	.	.	5.60	792.30	.17	.05	10665.10	.
.	5008	.	.77	.20	.	.	48.08	236.20	.01	.02	15980.00	.
.	5351	.	23.68	.16	.	.	4.04	4640.00	.28	.03	20500.00	.
3267	.	.	.10	.10	.	.	7.00	59.00	.	.08	17600.00	.
.	5324	.	.29	.01	.	.	7.63	105.80	.00	.01	23230.00	.
426	.	.	.70	.20	.	.	11.00	152.00	.	.16	22800.00	.
369	.	.	6.40	.40	.	.	72.00	674.00	.	.22	39000.00	.
438	.	.	.90	.20	.	.	32.00	120.00	.	.29	11700.00	.
1089	.	.	2.50	.40	.	.	31.00	1510.00	.	.13	37100.00	.
1668	.	.	2.90	.10	.	.	15.00	56.00	.	.05	15200.00	.
1688	.	.	.10	.20	.	.	27.00	57.00	.	.11	10600.00	.
1855	.	.	1.50	.01	.	.	32.00	342.00	.	.18	14900.00	.
3029	.	.	1.20	.10	.	.	27.00	93.00	.	.05	18800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
3052	.	.	.20	3.00	.	.	27.00	37.00	.	.01	29900.00	.
1855	225	.	1.10	.01	.	.	37.00	79.00	.	.25	4300.00	.
1855	226	.	.50	.10	.	.	27.00	132.00	.	.01	27400.00	.
.	3267	.	.60	.01	.	.	75.00	53.00	.	.11	13500.00	.
.	5409	.	1.82	.04	.	.	5.89	166.20	.01	.01	15820.00	.
.	4532	.	4.40	.	.	.	18.00	68.00	.	.02	28200.00	.
.	5131	.	.48	.02	.	.	11.75	220.30	.02	.03	20290.00	.
.	5335	.	.83	.03	.	.	37.57	180.90	.01	.10	50860.00	.
.	4045	.	1.70	.	.	.	9.00	333.00	.	.07	9900.00	.
.	3671	.	.20	.	.	.	15.00	89.00	.	.33	18200.00	.
.	5618	.	.20	1.04	.	.	8.36	154.30	.01	.35	17350.00	.
1235	.	.	.20	4.30	.	.	26.00	80.00	.	.29	35400.00	.
2534	.	.	.50	.50	.	.	43.00	205.00	.	.52	46000.00	.
.	427	.	2.20	1.80	.	.	44.00	155.00	.	.19	41800.00	.
.	1674	.	1.30	.50	.	.	53.00	547.00	.	.24	38700.00	.
.	1987	.	1.80	5.50	.	.	43.00	599.00	.	.21	28300.00	.
.	2584	.	.90	2.10	.	.	46.00	365.00	.	.33	30600.00	.
.	2938	.	.30	13.00	.	.	71.00	116.00	.	.50	44700.00	.
.	4161	.	1.00	.	.	.	37.00	331.00	.	.39	27300.00	.
.	4408	.	1.20	.	.	.	48.00	335.00	.	.37	25400.00	.
3468	.	.	3.40	.	.	.	28.00	338.00	.	.08	6100.00	.
2379	.	.	2.50	.01	.	.	6.00	371.00	.	.01	4100.00	.
.	3902	.	.80	.	.	.	28.00	245.00	.	.05	10300.00	.
.	4848	.	1.20	.14	.	.	17.80	494.30	.10	.06	3920.80	.
.	615	.	.30	.29	.	.	15.00	252.00	.	.05	8100.00	.
.	2238	.	1.00	.01	.	.	13.00	368.00	.	.05	5300.00	.
999	.	.	.20	.10	.	.	94.00	82.00	.	.01	49200.00	.
1188	.	.	1.00	.30	.	.	114.00	185.00	.	.21	40200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1189	.	.	1.50	.20	.	.	95.00	608.00	.	.01	44300.00	.
1072	.	.	.50	.20	.	.	115.00	104.00	.	.26	36400.00	.
1231	.	.	6.30	.01	.	.	57.00	1295.00	.	.12	41100.00	.
2452	.	127	.30	.10	.	.	148.00	63.00	.	.07	34700.00	.
3214	.	.	.10	.30	.	.	128.00	41.00	.	.09	35000.00	.
3523	.	.	.30	.	.	.	82.00	44.00	.	1.03	25900.00	.
.	2971	.	1.60	.50	.	.	131.00	274.00	.	.28	33400.00	.
.	4720	.	.20	.60	.	.	373.00	128.00	.02	.52	38700.00	.
3593	.	.	1.10	.	.	.	10.00	717.00	.	.15	35600.00	.
.	3770	.	.50	.	.	.	19.00	364.00	.	.34	42100.00	.
.	4642	.	.50	.	.	.	14.00	325.00	.	.21	26800.00	.
629	.	.	1.60	.20	.	.	18.00	310.00	.	.53	49300.00	.
1566	.	.	4.70	1.30	.	.	16.00	1950.00	.	.01	27100.00	.
1695	.	.	.80	.20	.	.	20.00	379.00	.	.20	32700.00	.
2822	.	.	.60	3.70	.	.	23.00	235.00	.	.28	29700.00	.
2517	.	.	.70	.01	.	.	27.00	323.00	.	.79	24100.00	.
2987	.	.	2.20	.01	.	.	25.00	396.00	.	.26	35800.00	.
.	112	.	3.90	.50	.	.	24.00	1765.00	.	.50	27200.00	.
.	1137	.	.50	.80	74.00	2046.00	20.00	138.00	.	.34	26600.00	.10
.	1162	.	.50	.90	.	.	25.00	189.00	.	.25	26000.00	.
.	2511	.	.30	.40	.	.	22.00	88.00	.	.20	32700.00	.
.	3008	.	.30	1.30	.	.	18.00	157.00	.	.23	21900.00	.
.	3272	.	.60	.01	.	.	21.00	169.00	.	.23	32000.00	.
.	2471	.	.30	.60	.	.	25.00	125.00	.	.32	30100.00	.
.	3955	.	.80	.	.	.	18.00	321.00	.	.55	30800.00	.
.	5473	.	.13	.29	.	.	17.95	65.12	.01	.16	28550.00	.
3225	.	.	4.40	.40	.	.	44.00	537.00	.	.05	29000.00	.
1538	.	.	.80	.80	.	.	19.00	216.00	.	.17	52700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2209	.	.	.20	.01	.	.	30.00	119.00	.	.97	37500.00	.
2805	.	.	.50	.01	.	.	21.00	109.00	.	.18	41300.00	.
.	3979	.	.80	.	.	.	25.00	231.00	.	.67	51800.00	.
2559	.	.	.70	.10	.	.	18.00	224.00	.	.31	29000.00	.
2652	.	.	1.30	1.90	.	.	30.00	602.00	.	.18	29700.00	.
.	438	.	1.10	.10	.	.	27.00	198.00	.	.22	35300.00	.
.	2470	.	.10	.30	.	.	23.00	107.00	.	.24	24800.00	.
.	2944	.	2.80	2.70	.	.	37.00	856.00	.	.33	22100.00	.
.	3941	.	1.90	.	.	.	32.00	629.00	.	.34	34100.00	.
.	4512	.	1.00	.	.	.	20.00	302.00	.	.26	34900.00	.
2413	1140	.	.20	1.00	.	.	42.00	74.00	.	.13	22500.00	.
2413	1140	.	.30	1.20	.	.	53.00	156.00	.	.11	30100.00	.
.	5862	.	.25	2.83	.	.	19.41	327.90	.00	.20	39210.00	.
1704	.	.	1.80	.40	.	.	30.00	1037.00	.	.19	28300.00	.
.	2116	.	.10	.80	.	.	102.00	217.00	.	.18	33600.00	.
.	3754	.	.10	.	.	.	37.00	63.00	.	.14	15500.00	.
.	2090	.	.10	48.60	.	.	37.00	31.00	.	.32	36400.00	.
.	5737	.	.31	2.42	.	.	8.92	25.79	.00	.03	30550.00	.
2575	.	.	1.10	.10	.	.	7.00	340.00	.	.17	41400.00	.
.	243	.	.80	.30	.	.	13.00	1424.00	.	.11	32400.00	.
.	349	.	3.20	.80	.	.	20.00	1460.00	.	.19	31700.00	.
.	1031	.	.50	.40	6.00	189.00	4.00	333.00	.	.01	22900.00	965.00
.	3306	.	.20	.01	.	.	9.00	42.00	.	.07	25800.00	.
.	3673	.	2.00	.	.	.	8.00	448.00	.	.11	26000.00	.
.	5301	.	.20	.11	.	.	8.94	61.63	.01	.20	44820.00	.
.	5347	.	.16	.25	.	.	6.78	69.15	.01	.08	44520.00	.
.	4951	.	.56	4.85	.	.	8.97	343.30	.02	.05	30660.00	.
.	5109	.	1.27	.15	.	.	12.77	703.30	.04	.20	43580.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5735	.	5.54	1.66	.	.	4.41	851.70	.03	.04	32000.00	.
.	5651	.	.14	.06	.	.	9.53	45.02	.00	.11	36300.00	.
.	5720	.	1.10	.06	.	.	9.52	603.40	.01	.14	37450.00	.
.	5348	.	.51	.01	.	.	31.09	216.40	.02	.14	43740.00	.
.	5312	.	.40	.04	.	.	31.05	183.10	.02	.07	34900.00	.
.	5721	.	1.46	.02	.	.	35.59	1033.00	.02	.57	46940.00	.
.	5722	.	.01	.04	.	.	33.50	85.98	.00	.21	33420.00	.
2242	.	.	.01	.20	.	.	7.00	47.00	.	.17	14400.00	.
2268	.	.	.40	.40	.	.	11.00	224.00	.	.26	21000.00	.
.	451	.	1.60	1.80	.	.	8.00	337.00	.	.40	20100.00	.
.	587	.	1.30	1.20	.	.	16.00	492.00	.	.11	21600.00	.
.	2684	.	.30	.10	.	.	12.00	92.00	.	.20	23000.00	.
.	3082	.	.50	2.80	.	.	20.00	180.00	.	.34	24900.00	.
.	4371	.	.50	.	.	.	12.00	61.00	.	.23	21800.00	.
.	4624	.	2.30	.	.	.	13.00	1416.00	.	.85	32100.00	.
.	5449	.	.85	2.04	.	.	12.56	312.70	.03	.36	30830.00	.
.	5791	.	.29	8.33	.	.	5.79	86.07	.00	.18	23500.00	.
19	.	.	.60	.20	.	.	24.00	182.00	.	.13	42000.00	.
901	.	.	.60	2.30	.	.	37.00	145.00	.	.10	38400.00	.
1373	.	.	.90	5.20	.	.	25.00	477.00	.	.12	34300.00	.
1480	.	.	.20	1.50	.	.	5.00	45.00	.	.01	34800.00	.
1652	.	.	5.50	.20	.	.	43.00	172.00	.	.24	34800.00	.
1503	.	.	2.90	.60	.	.	54.00	1098.00	.	.22	44600.00	.
1631	.	.	.60	.30	.	.	41.00	176.00	.	.28	31200.00	.
1682	.	.	.50	4.90	.	.	13.00	183.00	.	.01	29300.00	.
2563	.	.	.30	.10	.	.	40.00	123.00	.	.19	35300.00	.
2173	.	.	.80	1.10	.	.	58.00	267.00	.	.20	30500.00	.
2181	.	.	.90	.90	.	.	53.00	351.00	.	.86	47600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2219	.	.	.10	.30	.	.	30.00	78.00	.	.10	28500.00	.
2570	.	.	.30	.40	.	.	29.00	148.00	.	.13	40800.00	.
2533	.	.	1.20	1.10	.	.	63.00	458.00	.	.05	47700.00	.
3449	.	.	.70	.	.	.	43.00	154.00	.	.10	27400.00	.
3347	.	.	.60	2.50	.	.	75.00	133.00	.	.17	31900.00	.
.	239	.	.20	.10	.	.	24.00	194.00	.	.13	32500.00	.
.	1251	177	.10	.10	.	.	15.00	66.00	.	.09	25200.00	.
.	3232	.	.30	.80	.	.	67.00	150.00	.	.26	44800.00	.
.	2167	.	1.30	.10	.	.	77.00	479.00	.	.22	44000.00	.
.	5318	.	.23	.01	.	.	33.77	104.80	.01	.21	46240.00	.
.	5352	.	.24	.11	.	.	53.92	84.21	.01	.10	50820.00	.
.	5358	.	.20	1.07	.	.	22.89	93.23	.01	.08	40930.00	.
.	5336	.	.26	.95	.	.	48.33	146.60	.01	.08	48110.00	.
.	4107	.	.90	.	.	.	36.00	62.00	.	.56	34200.00	.
.	4137	.	.20	.	.	.	48.00	320.00	.	.33	35400.00	.
.	5808	.	.47	1.11	.	.	27.99	58.80	.00	.06	44580.00	.
.	5648	.	.11	.01	.	.	15.08	51.32	.01	.13	33420.00	.
.	5723	.	.86	.66	.	.	29.09	347.70	.01	.10	34800.00	.
.	602	.	.40	86.40	.	.	29.00	152.00	.	.23	33200.00	.
201	19	.	2.60	.50	.	.	41.00	1350.00	.	.33	46400.00	.
397	.	.	1.70	2.70	.	.	25.00	263.00	.	.31	33700.00	.
966	.	.	1.50	1.90	.	.	22.00	671.00	.	.16	35100.00	.
1057	81	64	2.90	.60	.	.	26.00	2037.00	.	.14	39500.00	.
1375	.	.	1.00	2.00	.	.	29.00	145.00	.	.11	38600.00	.
1132	.	.	1.40	3.60	.	.	17.00	408.00	.	.16	29800.00	.
1151	.	.	.10	2.10	.	.	9.00	29.00	.	.18	20100.00	.
1355	.	.	1.60	.01	.	.	20.00	584.00	.	.07	37300.00	.
1426	.	.	.50	1.20	.	.	11.00	114.00	.	.57	27200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1479	.	.	.40	1.20	.	.	11.00	134.00	.	.22	28800.00	.
1745	.	.	.20	.40	.	.	22.00	43.00	.	.01	27700.00	.
2008	285	.	.30	.20	.10	193.00	15.00	368.00	.	.24	30200.00	1438.00
2052	.	.	.20	.90	.	.	31.00	46.00	.	.58	30900.00	.
2073	.	.	.40	.30	.	.	25.00	203.00	.	.89	23900.00	.
2179	787	.	.20	.60	.	.	22.00	105.00	.	.34	23400.00	.
2217	.	.	.01	.70	.	.	17.00	26.00	.	.14	23300.00	.
2235	859	.	.01	.20	.	.	23.00	86.00	.	.36	26800.00	.
2008	285	.	.30	.20	.10	193.00	15.00	368.00	.	.24	30200.00	1438.00
201	19	.	2.60	.50	.	.	41.00	.	.	.33	46400.00	.
.	978	.	.10	.10	.	.	31.00	109.00	.	.18	37300.00	.
2179	787	.	.50	.60	.	.	30.00	230.00	.	.29	30600.00	.
.	1088	.	41.60	.30	.10	144.00	25.00	5140.00	.	.14	22800.00	1060.00
1057	81	64	1.30	.90	.	.	25.00	913.00	.	.52	43200.00	.
.	734	.	.60	1.00	21.00	559.00	44.00	278.00	.	.64	46500.00	1619.00
2235	859	.	.30	1.55	.	.	39.00	290.00	.	.61	24300.00	.
.	1145	.	.40	.60	.	.	27.00	86.00	.	.10	33700.00	.
.	3880	232	.60	.	.	.	17.00	134.00	.	.17	35600.00	.
.	2168	.	1.70	.50	.	.	59.00	625.00	.	.41	37300.00	.
.	4671	.	1.90	.	.	.	31.00	576.00	.	5.73	37000.00	.
.	4776	.	.40	.93	.	.	18.80	196.20	.01	.20	25721.30	.
.	4786	.	.30	4.91	.	.	20.50	32.40	.00	.09	37999.70	.
.	4834	.	1.10	3.76	.	.	28.80	377.40	.02	.26	30599.10	.
1263	89	.	.20	.50	.	.	25.00	11.00	.	.20	39500.00	.
2198	.	.	.30	.30	.	.	6.00	20.00	.	.08	22200.00	.
2760	.	.	.20	1.60	.	.	39.00	45.00	.	.32	43100.00	.
2626	.	.	.70	1.70	.	.	58.00	115.00	.	.51	48400.00	.
2448	.	.	.40	1.40	.	.	34.00	61.00	.	.42	35100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2451	.	.	1.00	.30	.	.	52.00	293.00	.	.57	35600.00	.
.	241	.	.20	10.80	.	.	21.00	36.00	.	.10	28600.00	.
1263	89	.	.20	.60	.	.	21.00	17.00	.	.33	38300.00	.
.	1151	.	.40	.90	.	.	30.00	92.00	.	.17	44500.00	.
.	1043	.	7.40	2.20	73.00	3214.00	25.00	536.00	.	.25	26100.00	1018.00
.	2950	.	.60	9.30	.	.	55.00	58.00	.	.40	42100.00	.
.	4226	.	.20	.	.	.	32.00	19.00	.	.26	35700.00	.
.	5230	.	.70	1.68	.	.	48.50	255.30	.04	.43	39418.10	.
.	5952	.	.01	1.66	.	.	22.22	25.93	.00	.22	39650.00	.
.	5316	.	.21	.19	.	.	17.00	51.21	.00	.41	55370.00	.
.	5361	.	.47	.48	.	.	10.31	245.30	.02	.08	47520.00	.
.	5343	.	.18	.31	.	.	15.51	56.49	.00	.27	47230.00	.
.	5283	.	.18	2.15	.	.	10.52	37.49	.01	.13	24510.00	.
.	4862	.	.57	.67	.	.	15.39	239.90	.24	.09	62980.00	.
173	.	.	1.30	1.60	117.00	2320.00	17.00	309.00	.	.08	28900.00	1148.00
608	.	.	3.10	1.00	.	.	7.00	386.00	.	.06	34000.00	.
965	.	.	1.40	1.80	.	.	15.00	386.00	.	.24	41300.00	.
1036	.	.	.80	.90	.	.	12.00	370.00	.	.14	52500.00	.
1370	.	.	.90	3.10	.	.	24.00	496.00	.	.23	33500.00	.
1720	.	.	.80	4.50	.	.	42.00	155.00	.	.46	33400.00	.
1843	.	.	.20	1.80	.	.	15.00	104.00	.	.40	20300.00	.
1854	.	.	.20	3.00	.	.	15.00	68.00	.	.42	21900.00	.
2566	.	.	.40	.40	.	.	19.00	202.00	.	.16	42900.00	.
2207	798	.	.01	.80	.	.	9.00	44.00	.	.10	27800.00	.
2222	.	.	.20	1.20	.	.	24.00	25.00	.	.59	23700.00	.
2225	.	.	.10	2.30	.	.	16.00	106.00	.	.32	22700.00	.
2279	.	.	1.70	2.00	.	.	31.00	68.00	.	.70	37500.00	.
2309	888	.	.30	1.60	.	.	21.00	145.00	.	.11	34500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2668	.	.	.10	1.90	.	.	24.00	83.00	.	.25	37700.00	.
2697	.	.	.70	2.10	.	.	36.00	201.00	.	.24	26300.00	.
2857	.	.	1.20	3.10	.	.	40.00	343.00	.	.66	28400.00	.
.	669	.	.20	6.10	.	.	21.00	71.00	.	.05	36100.00	.
2309	888	.	.10	1.60	.	.	9.00	77.00	.	.06	33500.00	.
2207	798	.	.30	.70	.	.	7.00	106.00	.	.06	23900.00	.
.	1092	.	2.10	.50	20.00	782.00	16.00	984.00	.	.35	18800.00	867.00
.	1020	.	.20	3.30	25.00	881.00	20.00	47.00	.	.15	25500.00	842.00
.	2969	.	1.10	7.30	.	.	11.00	258.00	.	.05	28200.00	.
.	3261	.	.10	.01	.	.	15.00	66.00	.	.18	27500.00	.
.	2169	.	1.50	4.60	.	.	38.00	495.00	.	.18	34100.00	.
.	5026	.	.21	4.36	.	.	25.46	146.30	.00	.15	33710.00	.
.	5388	.	.07	.11	.	.	11.05	31.92	.00	.23	34940.00	.
.	4618	.	.20	.	.	.	35.00	45.00	.	1.18	35200.00	.
.	5459	.	.15	7.88	.	.	22.17	53.41	.00	3.97	42630.00	.
.	4947	.	.33	6.08	.	.	22.64	195.70	.01	.19	42040.00	.
.	5110	.	.17	.82	.	.	15.03	350.20	.02	.05	48160.00	.
.	240	.	.20	4.20	.	.	26.00	93.00	.	.05	37000.00	.
.	5359	.	.16	6.58	.	.	11.19	62.10	.00	.03	31130.00	.
.	5337	.	.10	6.45	.	.	16.17	47.74	.00	.06	45330.00	.
.	5393	.	.10	3.85	.	.	19.80	57.77	.00	.10	42640.00	.
.	4447	.	2.30	.	.	.	7.00	2361.00	.	.13	28800.00	.
.	4673	.	.30	.	.	.	6.00	103.00	.	.09	24300.00	.
.	5725	.	.20	6.31	.	.	11.23	41.57	.00	.08	31390.00	.
576	.	.	1.30	.10	.	.	30.00	171.00	.	.42	43800.00	.
.	2102	.	.10	10.80	.	.	11.00	32.00	.	.10	28100.00	.
.	4236	.	.10	.	.	.	5.00	17.00	.	.31	28900.00	.
.	3504	.	.10	.	.	.	12.00	776.00	.	.27	21800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4237	.	.50	.	.	.	15.00	1266.00	.	.76	24900.00	.
2199	800	.	.01	1.10	.	.	24.00	38.00	.	.42	36800.00	.
2295	801	.	.10	1.10	.	.	18.00	34.00	.	.15	38100.00	.
2295	801	.	.20	.90	.	.	24.00	29.00	.	.21	34600.00	.
.	3593	.	.30	.	.	.	13.00	161.00	.	.10	20800.00	.
.	4600	.	.40	.	.	.	29.00	138.00	.	.41	34200.00	.
175	.	.	.60	.10	.	.	7.00	1710.00	.	.17	20700.00	.
260	.	51	.50	.10	.	.	18.00	2190.00	.	.17	27300.00	.
605	.	.	.30	.10	.	.	12.00	2032.00	.	.06	29000.00	.
711	.	.	.60	.20	.	.	15.00	2890.00	.	.55	39300.00	.
1485	.	.	.10	.10	.	.	8.00	2559.00	.	.15	28800.00	.
1650	.	.	.80	.01	.	.	13.00	2110.00	.	.20	22800.00	.
1856	.	.	.20	.30	.	.	17.00	1813.00	.	.13	21300.00	.
2312	.	.	.20	.10	.	.	13.00	2312.00	.	.13	27300.00	.
2330	.	.	.20	.01	.	.	12.00	2076.00	.	.45	25300.00	.
2687	.	.	.10	.01	.	.	15.00	1173.00	.	.77	22800.00	.
2704	.	.	.01	.20	.	.	14.00	2025.00	.	.12	30800.00	.
3389	.	.	.01	.01	.	.	9.00	1628.00	.	.05	21000.00	.
.	1492	.	.30	.01	.	.	6.00	1480.00	.	.09	19300.00	.
.	538	.	.30	.10	.	.	43.00	1970.00	.	.47	24300.00	.
.	3241	.	.10	.01	.	.	15.00	1589.00	.	.32	30300.00	.
.	3560	.	.10	.	.	.	9.00	50.00	.	.21	16300.00	.
.	2207	.	.10	.20	.	.	21.00	1894.00	.	.29	34700.00	.
.	4521	.	.01	.	.	.	20.00	1948.00	.	.38	45800.00	.
.	5140	.	.11	.05	.	.	18.59	3136.00	.03	.10	32150.00	.
2757	.	.	.30	2.60	.	.	49.00	67.00	.	.47	33700.00	.
.	242	.	.10	13.20	.	.	48.00	30.00	.	.25	26000.00	.
.	1148	.	1.90	1.20	.	.	68.00	779.00	.	.20	47100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4197	.	.20	.	.	.	34.00	79.00	.	.17	38400.00	.
.	4798	.	.10	.01	.	.	1.70	20.40	.01	.02	14849.80	.
461	.	.	1.30	1.20	.	.	4.00	345.00	.	.28	19500.00	.
678	.	.	.50	.01	.	.	2.00	145.00	.	.30	11200.00	.
1020	.	.	.10	.30	.	.	3.00	20.00	.	.12	11100.00	.
1827	.	.	1.50	1.70	.	.	10.00	623.00	.	.66	14600.00	.
1634	.	.	.10	.40	.	.	3.00	48.00	.	.24	18900.00	.
3018	.	.	.10	.01	.	.	5.00	17.00	.	.06	13200.00	.
3106	.	.	.20	1.10	.	.	6.00	53.00	.	.12	22200.00	.
3341	.	.	.10	.30	.	.	2.00	12.00	.	.05	16200.00	.
3381	.	.	.10	.01	.	.	4.00	20.00	.	.23	12100.00	.
.	3618	.	.10	.	.	.	2.00	28.00	.	.24	12900.00	.
.	3772	.	.30	.	.	.	4.00	98.00	.	.18	12700.00	.
.	2440	.	.30	7.10	.	.	6.00	93.00	.	.06	10700.00	.
.	3661	.	.50	.	.	.	6.00	139.00	.	.23	16200.00	.
.	4154	.	.60	.	.	.	10.00	93.00	.	.27	20600.00	.
.	4091	.	.50	.	.	.	5.00	110.00	.	.53	9770.00	.
.	4515	.	.10	.	.	.	7.00	41.00	.	.17	18800.00	.
.	4748	.	.30	.46	.	.	16.10	132.40	.01	.37	24224.20	.
.	4991	.	.14	.28	.	.	3.86	83.58	.02	.09	24210.00	.
.	4890	.	.30	.35	.	.	6.50	43.60	.01	.24	21263.30	.
3155	.	.	.10	.01	.	.	7.00	56.00	.	.18	10500.00	.
3147	.	.	1.10	.01	.	.	22.00	310.00	.	.20	11700.00	.
.	1076	.	9.00	1.00	.10	116.00	18.00	4221.00	.	.09	10000.00	609.00
.	1077	.	14.60	1.20	.10	95.00	23.00	6625.00	.	.05	9300.00	439.00
.	2999	.	.20	.80	.	.	6.00	50.00	.	.05	9600.00	.
.	3652	.	.70	.	.	.	11.00	217.00	.	.40	12600.00	.
.	3053	.	1.20	.10	.	.	7.00	314.00	.	.23	7600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5162	.	.24	.16	.	.	8.39	65.23	.00	.03	16050.00	.
.	4088	.	.30	.	.	.	16.00	128.00	.	.27	9670.00	.
.	4843	.	2.40	.64	.	.	12.70	667.10	.17	.08	16837.20	.
.	5155	.	1.95	.03	.	.	3.08	89.36	.00	.04	10120.00	.
.	4146	.	1.60	.	.	.	32.00	766.00	.	3.49	47100.00	.
.	4260	.	.70	.	.	.	75.00	176.00	.	1.32	40300.00	.
.	5832	.	1.48	2.30	.	.	50.11	367.80	.00	.59	65000.00	.
1381	.	.	2.40	.01	.	.	25.00	1950.00	.	.01	23600.00	.
2792	.	.	1.40	.01	.	.	20.00	269.00	.	.08	10600.00	.
.	5061	.	2.69	.59	.	.	8.42	2489.00	.12	.06	7189.00	.
3142	.	.	.10	.01	.	.	13.00	41.00	.	.16	1200.00	.
.	1947	.	.01	.20	.	.	21.00	17.00	.	.26	2000.00	.
.	3764	.	.20	.	.	.	9.00	93.00	.	.10	5600.00	.
.	3077	.	.40	.01	.	.	4.00	75.00	.	.21	1230.00	.
.	4013	.	.70	.	.	.	6.00	212.00	.	.05	2980.00	.
.	4570	.	.40	.	.	.	7.00	121.00	.	.04	5600.00	.
.	5143	.	5.40	.03	.	.	1.94	312.00	.01	.05	2275.00	.
.	5166	.	.13	.01	.	.	4.57	42.94	.00	.04	4915.00	.
.	4815	.	3.56	.29	.	.	3.86	2986.00	.08	.04	4070.00	.
804	.	.	8.30	.10	.	.	5.00	3810.00	.	.15	5900.00	.
1215	.	.	.20	.40	.	.	9.00	81.00	.	.01	8300.00	.
2333	.	.	.30	.01	.	.	4.00	88.00	.	.05	2600.00	.
3133	.	.	.01	.01	.	.	6.00	16.00	.	.12	1540.00	.
3490	.	.	.70	.	.	.	4.00	270.00	.	.06	2500.00	.
.	2548	.	.30	.01	.	.	3.00	115.00	.	.11	4200.00	.
.	3229	.	.50	.01	.	.	11.00	73.00	.	.05	1220.00	.
.	2566	.	.20	.01	.	.	2.00	53.00	.	.05	1910.00	.
.	5156	.	.82	.04	.	.	3.96	126.70	.00	.06	7957.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1290	.	.	.40	.01	.	.	3.00	104.00	.	.01	1800.00	.
.	5173	.	2.81	.04	.	.	3.20	153.70	.00	.03	4492.00	.
.	5150	.	7.01	.04	.	.	2.84	295.00	.01	.11	3712.00	.
.	5757	.	.01	.01	.	.	8.30	173.20	.00	.05	420.00	.
446	.	.	.30	.30	.	.	3.00	62.00	.	.22	3300.00	.
838	.	.	1.00	.01	.	.	15.00	260.00	.	.22	3900.00	.
1558	.	.	.30	.01	.	.	9.00	158.00	.	.07	5100.00	.
3118	.	.	.40	.01	.	.	5.00	174.00	.	.05	17700.00	.
2376	.	.	.60	.01	.	.	15.00	151.00	.	.01	2200.00	.
2843	.	.	.40	.01	.	.	7.00	202.00	.	.13	1400.00	.
3402	.	.	.50	.	.	.	7.00	184.00	.	.06	3000.00	.
3339	.	.	.20	.01	.	.	4.00	15.00	.	.05	4700.00	.
3583	.	.	.50	.	.	.	11.00	84.00	.	.05	5800.00	.
.	2606	.	.01	.01	.	.	6.00	59.00	.	.16	3780.00	.
.	5394	.	.33	.01	.	.	12.33	204.70	.01	.01	4812.00	.
.	4650	.	.50	.	.	.	31.00	509.00	.	.10	11000.00	.
.	5483	.	.45	.01	.	.	5.34	44.76	.00	.03	5612.00	.
.	5597	.	4.36	.62	.	.	9.68	3466.00	.04	.03	4040.00	.
338	.	.	.50	1.90	.	.	4.00	94.00	.	.07	24400.00	.
.	1413	.	13.10	.10	.	.	11.00	1060.00	.	.07	20800.00	.
.	2838	.	.90	.10	.	.	16.00	256.00	.	.15	11800.00	.
.	3004	.	.90	.70	.	.	2.00	172.00	.	.08	10800.00	.
.	3046	.	1.90	.80	.	.	8.00	838.00	.	.05	23900.00	.
.	5398	.	.38	.02	.	.	13.27	69.40	.01	.02	15790.00	.
797	.	.	.40	.01	.	.	84.00	287.00	.	.16	10900.00	.
.	555	.	.50	.01	.	.	2.00	106.00	.	.16	16500.00	.
.	1415	.	5.60	.01	.	.	6.00	1550.00	.	.07	5000.00	.
.	3278	.	.20	.01	.	.	17.00	89.00	.	.07	26500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5492	.	.69	.03	.	.	2.62	156.40	.01	.01	8751.00	.
.	5784	.	.80	.10	.	.	25.88	460.20	.00	.06	33520.00	.
.	4104	.	.30	.	.	.	8.00	155.00	.	.05	3050.00	.
.	5042	.	.35	.10	.	.	6.07	202.70	.01	.02	3048.00	.
2701	.	.	.30	3.70	.	.	6.00	72.00	.	.19	25200.00	.
.	588	.	3.50	.90	.	.	10.00	1811.00	.	.61	31900.00	.
.	816	.	7.00	.20	.	.	3.00	379.00	.	.73	30600.00	.
.	1924	.	2.00	1.40	.	.	4.00	818.00	.	1.09	30500.00	.
.	639	.	.40	.40	.	.	5.00	118.00	.	.47	46500.00	.
.	1988	.	1.30	3.50	.	.	8.00	131.00	.	.40	22400.00	.
.	2983	.	.20	4.00	.	.	6.00	49.00	.	.41	31200.00	.
.	2030	.	.50	6.10	.	.	7.00	90.00	.	.42	28200.00	.
.	3888	.	.40	.	.	.	9.00	82.00	.	.78	47700.00	.
.	2154	.	.80	1.90	.	.	5.00	301.00	.	.33	24700.00	.
.	2194	.	4.00	1.20	.	.	6.00	499.00	.	.63	30100.00	.
.	2605	.	1.40	.40	.	.	7.00	474.00	.	1.51	29200.00	.
.	2662	.	4.00	1.00	.	.	7.00	429.00	.	.77	24600.00	.
.	3040	.	1.80	3.20	.	.	6.00	717.00	.	5.73	30400.00	.
.	3045	.	.80	1.90	.	.	5.00	274.00	.	.47	39700.00	.
.	3162	.	.90	5.50	.	.	5.00	240.00	.	.96	30800.00	.
.	3181	.	.10	1.30	.	.	7.00	54.00	.	.86	33400.00	.
.	5022	.	.15	.97	.	.	3.41	89.33	.00	.34	35170.00	.
.	5205	.	1.00	4.75	.	.	5.40	662.10	.13	.30	26965.10	.
.	4019	.	.60	.	.	.	6.00	170.00	.	.30	28200.00	.
.	5163	.	.15	11.04	.	.	6.26	41.93	.00	2.17	43640.00	.
.	4474	.	5.30	.	.	.	2.00	374.00	.	.97	35500.00	.
.	5529	.	.67	.84	.	.	7.55	226.30	.02	.41	37340.00	.
1915	.	.	.90	1.90	.10	1490.00	73.00	720.00	.	.71	74900.00	2723.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	1127	.	1.50	61.80	985.00	31580.00	45.00	360.00	.	.20	63900.00	1875.00
.	1563	.	.40	8.60	.	.	41.00	641.00	.	.90	51800.00	.
.	467	.	1.10	18.20	.	.	50.00	375.00	.	.48	65900.00	.
.	3216	.	.50	7.40	.	.	32.00	317.00	.	.51	45600.00	.
.	3961	.	3.70	.	.	.	78.00	549.00	.	1.15	48800.00	.
.	2472	.	.60	4.20	.	.	54.00	447.00	.	.20	51500.00	.
.	2697	.	.50	18.50	.	.	56.00	313.00	.	.78	56200.00	.
.	3049	.	.30	6.40	.	.	63.00	511.00	.	.49	68600.00	.
.	5220	.	.90	9.31	.	.	23.60	362.60	.06	.39	45066.10	.
.	4037	.	.80	.	.	.	22.00	643.00	.	.19	68400.00	.
.	4322	.	.50	.	.	.	53.00	706.00	.	.40	65200.00	.
.	4531	.	1.60	.	.	.	57.00	535.00	.	.38	70900.00	.
.	4937	.	8.32	8.44	.	.	87.03	435.50	.01	.93	55410.00	.
.	5003	.	1.33	12.87	.	.	51.36	285.00	.00	.41	69530.00	.
1805	.	.	.80	6.30	.	.	71.00	214.00	.	.13	74700.00	.
2334	.	.	1.80	.10	.	.	21.00	108.00	.	.36	46400.00	.
2561	.	.	4.20	1.20	.	.	37.00	180.00	.	.22	61600.00	.
.	2196	.	1.80	1.90	.	.	37.00	325.00	.	.15	72100.00	.
.	4049	.	2.20	.	.	.	25.00	206.00	.	.23	88100.00	.
.	5751	.	.45	.09	.	.	29.37	123.70	.00	.15	57580.00	.
594	.	.	1.90	2.10	.	.	21.00	453.00	.	.30	72000.00	.
1727	.	.	1.10	.90	.	.	38.00	284.00	.	.28	60500.00	.
1768	.	.	.10	.70	.	.	27.00	247.00	.	.22	67500.00	.
2281	.	.	.50	3.50	.	.	23.00	154.00	.	.83	50400.00	.
2844	.	.	.70	5.30	.	.	18.00	180.00	.	.10	62100.00	.
.	900	.	.60	.60	.	.	34.00	217.00	.	.53	76800.00	.
.	811	.	2.90	.40	.	.	29.00	168.00	.	.17	46400.00	.
.	1566	.	4.40	5.50	.	.	28.00	493.00	.	.05	62400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	465	.	1.10	1.60	.	.	17.00	199.00	.	.16	65300.00	.
.	648	.	1.60	2.50	.	.	20.00	330.00	.	.26	99300.00	.
.	3250	.	.20	6.40	.	.	13.00	204.00	.	.34	52700.00	.
.	2028	.	1.50	9.10	.	.	27.00	423.00	.	.05	59800.00	.
.	3971	.	.60	.	.	.	21.00	288.00	.	.64	49100.00	.
.	3987	.	.90	.	.	.	30.00	518.00	.	.15	62500.00	.
.	2187	.	10.30	.90	.	.	46.00	1223.00	.	.62	56100.00	.
.	2498	.	.50	2.80	.	.	28.00	295.00	.	.06	58300.00	.
.	3064	.	.10	1.90	.	.	22.00	249.00	.	.44	63000.00	.
.	5187	.	1.06	13.65	.	.	25.00	218.90	.01	.09	77200.00	.
.	4036	.	.20	.	.	.	25.00	129.00	.	.05	57900.00	.
.	4083	.	.20	.	.	.	18.00	365.00	.	.08	55500.00	.
.	4489	.	.90	.	.	.	17.00	304.00	.	.33	82400.00	.
.	4509	.	1.30	.	.	.	72.00	529.00	.	.55	76700.00	.
.	4910	.	1.90	.07	.	.	40.91	241.70	.01	.18	75020.00	.
1504	.	.	.50	3.60	.	.	12.00	175.00	.	.08	50900.00	.
2370	.	.	.40	2.50	.	.	33.00	29.00	.	.21	45500.00	.
.	1339	166	.10	3.10	.	.	4.00	48.00	.	.12	30200.00	.
.	1920	.	4.40	3.10	.	.	11.00	2262.00	.	.09	36600.00	.
.	635	.	.30	.70	.	.	22.00	130.00	.	.21	94700.00	.
.	2123	.	1.40	2.70	.	.	11.00	535.00	.	.30	44400.00	.
.	2528	.	.10	5.30	.	.	8.00	66.00	.	.12	39100.00	.
.	2023	.	.50	2.30	.	.	12.00	158.00	.	.11	46400.00	.
.	3978	.	.80	.	.	.	22.00	349.00	.	.51	42600.00	.
.	2137	.	.40	6.50	.	.	10.00	151.00	.	.09	44800.00	.
.	2182	.	.40	3.00	.	.	12.00	140.00	.	.21	40200.00	.
.	2476	.	.20	8.50	.	.	14.00	81.00	.	.14	35800.00	.
.	2607	.	.10	.60	.	.	6.00	50.00	.	.17	32500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3922	.	.30	.	.	.	11.00	84.00	.	.11	50800.00	.
.	4501	.	.30	.	.	.	13.00	63.00	.	.27	68900.00	.
1697	.	.	2.00	.70	.	.	36.00	728.00	.	.12	61800.00	.
.	1659	.	.80	.60	.	.	33.00	301.00	.	.10	69400.00	.
.	3805	.	1.20	.	.	.	21.00	505.00	.	.88	55100.00	.
.	2475	.	1.10	4.70	.	.	18.00	499.00	.	.13	45500.00	.
.	3916	.	2.40	.	.	.	60.00	255.00	.	.16	65100.00	.
.	4092	.	.10	.	.	.	16.00	285.00	.	.15	51900.00	.
.	4935	.	.09	.94	.	.	13.25	128.00	.01	1.06	53000.00	.
742	.	.	1.20	2.70	.	.	13.00	481.00	.	.17	74600.00	.
1655	.	.	.90	1.80	.	.	16.00	340.00	.	.96	46200.00	.
.	3243	.	.70	2.20	.	.	18.00	175.00	.	.21	44200.00	.
.	2025	.	1.30	1.40	.	.	32.00	506.00	.	1.39	41400.00	.
.	2193	.	1.00	4.70	.	.	39.00	413.00	.	.46	47800.00	.
.	2482	.	1.60	1.80	.	.	27.00	705.00	.	.31	39900.00	.
.	3090	.	2.00	8.10	.	.	11.00	386.00	.	.13	51200.00	.
.	3166	.	.40	2.20	.	.	17.00	82.00	.	.23	47100.00	.
.	5354	.	.46	.16	.	.	10.51	41.98	.00	.30	51660.00	.
.	5161	.	.21	4.57	.	.	14.94	28.07	.00	.19	44360.00	.
.	4540	.	.40	.	.	.	33.00	44.00	.	.49	62400.00	.
.	5710	.	.01	.52	.	.	12.15	42.95	.00	.19	59040.00	.
1773	.	.	.30	12.40	.	.	41.00	77.00	.	1.12	46800.00	.
2058	.	.	.20	8.30	.	.	21.00	67.00	.	.67	44900.00	.
.	3999	.	.70	.	.	.	64.00	142.00	.	9.78	52900.00	.
.	3047	.	8.00	1.60	.	.	18.00	142.00	.	.09	60200.00	.
.	3164	.	.20	8.60	.	.	27.00	81.00	.	2.32	50200.00	.
.	4552	.	7.00	.	.	.	25.00	159.00	.	.89	72400.00	.
2190	.	.	.50	.90	.	.	34.00	97.00	.	.22	42200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	2185	.	.30	1.70	.	.	43.00	96.00	.	.62	53000.00	.
.	3904	.	.70	.	.	.	50.00	95.00	.	.17	59200.00	.
.	4539	.	.70	.	.	.	42.00	65.00	.	.17	70700.00	.
.	4625	.	.40	.	.	.	79.00	73.00	.	.57	59000.00	.
.	5870	.	.32	148.30	.	.	50.31	28.26	.00	.36	51070.00	.
2945	.	.	.80	10.00	.	.	17.00	336.00	.	.41	39900.00	.
3153	.	.	.10	.30	.	.	8.00	77.00	.	.22	41700.00	.
.	1487	.	.20	.60	.	.	9.00	63.00	.	.22	39400.00	.
.	3251	.	.50	.20	.	.	23.00	164.00	.	.53	50000.00	.
.	5315	.	.47	.49	.	.	6.92	124.80	.02	.04	45220.00	.
.	5639	.	.35	.20	.	.	5.24	45.93	.00	.15	51350.00	.
.	5601	.	1.41	2.40	.	.	2.03	804.70	.03	.09	37540.00	.
.	5666	.	.20	.25	.	.	7.91	45.62	.00	.05	40910.00	.
.	2190	.	3.30	.70	.	.	12.00	738.00	.	.08	49600.00	.
.	5425	.	3.41	9.34	.	.	49.97	1811.00	.08	2.08	30560.00	.
.	5773	.	.32	64.55	.	.	60.93	136.30	.00	1.85	20420.00	.
683	.	.	1.10	.60	.	.	34.00	431.00	.	.42	68000.00	.
728	.	.	1.50	1.50	.	.	23.00	363.00	.	.58	54700.00	.
1582	.	.	.60	4.10	.	.	47.00	186.00	.	.78	52400.00	.
1648	.	.	.20	1.30	.	.	18.00	162.00	.	.44	45700.00	.
1725	.	.	.90	18.50	.	.	49.00	186.00	.	.61	47100.00	.
1742	.	.	2.70	.70	.	.	30.00	774.00	.	.48	45500.00	.
2250	.	.	.50	2.80	.	.	15.00	239.00	.	.45	44800.00	.
3278	.	.	.90	4.30	.	.	38.00	272.00	.	.60	55000.00	.
3338	.	.	.40	.40	.	.	37.00	117.00	.	.62	56800.00	.
3379	.	.	2.90	1.70	.	.	25.00	85.00	.	.32	42100.00	.
.	843	.	.30	.10	.	.	44.00	144.00	.	.78	48200.00	.
.	3010	.	1.10	6.20	.	.	26.00	391.00	.	2.14	53400.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3211	.	.30	.10	.	.	27.00	170.00	.	4.71	41900.00	.
.	3644	.	.10	.	.	.	49.00	121.00	.	1.16	40600.00	.
.	3812	.	.70	.	.	.	42.00	132.00	.	.74	42000.00	.
.	2672	.	1.70	1.30	.	.	64.00	474.00	.	.25	41400.00	.
.	3061	.	.20	1.10	.	.	79.00	102.00	.	.89	54200.00	.
.	3180	.	.10	3.50	.	.	58.00	74.00	.	2.08	54200.00	.
.	4821	.	1.00	1.17	.	.	42.60	813.50	.04	.13	48205.40	.
.	4475	.	.40	.	.	.	30.00	77.00	.	.54	60500.00	.
.	1183	.	.20	5.50	.	.	17.00	135.00	.	.34	30100.00	.
.	1916	.	.50	1.70	.	.	39.00	156.00	.	.33	61100.00	.
.	494	.	4.40	12.60	.	.	27.00	264.00	.	.27	57000.00	.
.	913	.	.20	1.50	.	.	10.00	52.00	.	.15	57600.00	.
.	1405	.	.60	.70	.	.	19.00	203.00	.	.12	55800.00	.
.	2029	.	.40	32.70	.	.	32.00	131.00	.	.01	48500.00	.
.	2189	.	.10	.90	.	.	35.00	84.00	.	.21	42800.00	.
.	2474	.	2.40	3.10	.	.	22.00	1197.00	.	.11	38500.00	.
.	2930	.	.10	23.60	.	.	31.00	52.00	.	.67	53000.00	.
.	3067	.	5.10	12.30	.	.	17.00	372.00	.	.22	57600.00	.
.	3190	.	.50	4.90	.	.	39.00	247.00	.	.46	69100.00	.
.	3940	.	.40	.	.	.	35.00	170.00	.	.36	44100.00	.
.	4007	.	.80	.	.	.	58.00	231.00	.	.15	63500.00	.
.	4052	.	1.90	.	.	.	41.00	788.00	.	1.34	54200.00	.
.	4448	.	2.30	.	.	.	32.00	3010.00	.	2.28	42300.00	.
.	4511	.	2.90	.	.	.	49.00	1010.00	.	.39	88300.00	.
.	4861	.	.50	.08	.	.	20.40	450.50	.08	.64	58351.70	.
.	4946	.	.36	18.20	.	.	20.75	277.50	.02	.15	48300.00	.
.	4960	.	.74	.36	.	.	21.71	505.20	.04	.78	54160.00	.
.	5099	.	.28	4.74	.	.	43.85	242.30	.03	.13	72180.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	5490	.	1.18	.49	.	.	62.76	528.00	.03	.51	61150.00	.
2680	.	.	.20	.20	.	.	5.00	122.00	.	.05	41400.00	.
.	2024	.	.20	12.60	.	.	5.00	52.00	.	.08	42200.00	.
.	2198	.	.20	5.40	.	.	5.00	44.00	.	.10	46500.00	.
.	3944	.	3.70	.	.	.	7.00	1712.00	.	.15	40300.00	.
.	5495	.	1.50	3.15	.	.	11.07	678.30	.05	.29	41310.00	.
.	5094	.	.43	15.21	.	.	5.06	242.90	.02	.05	48640.00	.
.	3739	.	.20	.	.	.	6.00	76.00	.	.12	35400.00	.
.	3549	.	.10	.	.	.	24.00	54.00	.	.32	27400.00	.
.	4323	.	.10	.	.	.	19.00	65.00	.	.14	37900.00	.
.	4629	.	.30	.	.	.	31.00	115.00	.	.33	55900.00	.
1549	.	.	1.80	2.70	.	.	64.00	790.00	.	.01	73800.00	.
1895	.	.	.30	.90	.	.	58.00	112.00	.	.31	53000.00	.
1845	.	.	.60	1.20	.	.	52.00	163.00	.	.88	55600.00	.
2107	.	.	.60	2.40	.	.	48.00	93.00	.	.13	63100.00	.
2657	.	.	.60	9.00	.	.	46.00	155.00	.	.20	59400.00	.
.	1128	.	2.60	4.10	45.00	1715.00	40.00	161.00	.	.41	64700.00	1488.00
.	1340	177	.10	3.20	.	.	24.00	60.00	.	.08	50100.00	.
.	2571	.	.40	.01	.	.	38.00	180.00	.	.21	52400.00	.
.	3230	.	1.10	.01	.	.	48.00	508.00	.	.19	45400.00	.
.	3551	.	.20	.	.	.	40.00	53.00	.	.06	53200.00	.
.	5368	.	.11	.04	.	.	49.41	50.35	.00	.03	77020.00	.
.	4081	.	1.00	.	.	.	56.00	119.00	.	.11	59000.00	.
.	4881	.	2.80	.14	.	.	45.70	1569.80	.97	.29	51351.20	.
.	5480	.	.71	.33	.	.	38.70	120.20	.01	.04	55040.00	.
153	.	.	.70	1.20	20.00	563.00	19.00	68.00	.	.38	43600.00	1516.00
1364	.	.	2.80	.01	.	.	26.00	942.00	.	.49	42900.00	.
2918	.	.	.50	7.60	.	.	14.00	81.00	.	.05	54100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
2515	.	.	1.10	3.00	.	.	6.00	368.00	.	.22	40600.00	.
2899	.	.	.10	66.30	.	.	4.00	34.00	.	.19	32600.00	.
.	1213	.	.20	7.40	.	.	7.00	42.00	.	.18	33700.00	.
.	454	.	1.10	15.10	.	.	3.00	158.00	.	.39	39400.00	.
.	1925	.	.20	10.80	.	.	7.00	76.00	.	.09	38400.00	.
.	819	.	.50	2.90	.	.	9.00	212.00	.	.17	40500.00	.
.	2541	.	.30	16.10	.	.	6.00	49.00	.	.20	48200.00	.
.	2595	.	.20	5.40	.	.	6.00	62.00	.	.20	37400.00	.
.	2993	.	.20	17.80	.	.	14.00	90.00	.	.19	37000.00	.
.	3227	.	.20	2.20	.	.	4.00	44.00	.	.30	35700.00	.
.	3559	.	.30	.	.	.	7.00	46.00	.	.21	37400.00	.
.	2128	.	.40	21.80	.	.	11.00	177.00	.	.16	41200.00	.
.	3165	.	.40	6.30	.	.	5.00	101.00	.	.17	36400.00	.
.	5074	.	.35	3.18	.	.	7.89	140.00	.01	.16	46980.00	.
.	5210	.	.50	8.12	.	.	9.90	97.90	.02	.21	44378.40	.
.	5508	.	.43	.92	.	.	13.10	66.87	.00	.29	55620.00	.
.	4375	.	.30	.	.	.	7.00	66.00	.	.08	44400.00	.
.	5446	.	.21	12.08	.	.	8.36	72.10	.01	.42	48200.00	.
.	4950	.	.08	7.78	.	.	6.22	40.64	.01	.17	41580.00	.
2102	.	.	3.30	10.50	214.00	8956.00	46.00	706.00	.	.39	117900.0	2151.00
.	544	.	4.60	20.80	.	.	126.00	176.00	.	1.10	40200.00	.
.	2483	.	1.20	17.10	.	.	57.00	484.00	.	.65	52600.00	.
.	4251	.	.20	.	.	.	17.00	89.00	.	.28	46200.00	.
.	4934	.	.80	4.70	.	.	67.76	644.60	.04	.20	59710.00	.
.	5168	.	.13	76.25	.	.	37.00	397.80	.00	.61	48760.00	.
.	5916	.	.07	40.51	.	.	13.58	98.52	.00	.34	42780.00	.
.	2484	.	.80	7.60	.	.	11.00	178.00	.	.11	43200.00	.
.	2514	.	.60	14.50	.	.	17.00	289.00	.	.13	52200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
751	.	.	.30	6.60	173.00	4280.00	23.00	325.00	.	.14	65100.00	1901.00
.	1565	.	.60	3.50	.	.	71.00	755.00	.	.24	71300.00	.
.	2186	.	1.30	3.60	.	.	50.00	468.00	.	.59	75600.00	.
1800	.	.	.50	4.80	.	.	90.00	193.00	.	.16	66100.00	.
1897	.	.	.40	.20	.	.	65.00	118.00	.	.16	87400.00	.
1853	.	.	.70	1.70	.	.	57.00	198.00	.	1.13	56200.00	.
1899	.	.	.70	.50	.	.	62.00	118.00	.	4.00	48500.00	.
2108	.	117	1.10	3.20	.	.	55.00	276.00	.	.14	67000.00	.
2974	.	.	.10	.01	.	.	58.00	118.00	.	.21	49200.00	.
3470	.	.	.40	.	.	.	69.00	128.00	.	.33	73400.00	.
.	2181	.	5.60	1.90	.	.	53.00	307.00	.	.31	54700.00	.
.	5366	.	1.14	.14	.	.	42.94	542.70	.04	.05	68760.00	.
.	5304	.	1.59	.29	.	.	48.06	463.50	.05	.09	69730.00	.
.	4080	.	1.30	.	.	.	63.00	113.00	.	.21	61900.00	.
.	4863	.	.20	.06	.	.	53.60	81.90	.03	.10	58565.60	.
.	4195	.	.20	.	.	.	72.00	209.00	.	.53	37500.00	.
150	.	.	2.00	1.60	.10	.10	40.00	220.00	.	.35	56700.00	2357.00
647	.	.	1.50	2.90	.	.	75.00	273.00	.	.29	73400.00	.
1545	.	.	.90	2.00	.	.	41.00	95.00	.	.09	57400.00	.
1674	.	.	1.80	.80	.	.	25.00	211.00	.	.09	55800.00	.
1700	.	.	.70	10.30	.10	151.00	55.00	372.00	.	.20	70200.00	2022.00
2329	.	.	.80	1.60	.	.	28.00	85.00	.	.37	62500.00	.
2341	.	.	.70	.30	.	.	27.00	137.00	.	.50	54900.00	.
2965	.	.	1.00	.10	.	.	44.00	336.00	.	.78	90100.00	.
3383	.	.	4.80	.01	.	.	35.00	259.00	.	.41	58800.00	.
.	818	.	1.10	5.00	.	.	33.00	363.00	.	.32	53500.00	.
.	1662	.	.50	2.30	.	.	14.00	416.00	.	.31	58900.00	.
.	2984	.	.30	67.10	.	.	24.00	139.00	.	4.20	53100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3102	.	2.40	.10	.	.	38.00	200.00	.	.61	66400.00	.
.	3253	.	.30	.10	.	.	33.00	144.00	.	1.19	50700.00	.
.	2197	.	.70	.90	.	.	30.00	302.00	.	.37	71800.00	.
.	2656	.	2.70	.60	.	.	54.00	272.00	.	.76	72400.00	.
.	2659	.	3.30	.30	.	.	30.00	272.00	.	.61	61300.00	.
.	2923	.	.20	3.00	.	.	36.00	182.00	.	.29	61700.00	.
.	4476	.	8.40	.	.	.	27.00	459.00	.	.43	78300.00	.
.	2818	.	.50	1.10	.	.	24.00	147.00	.	.63	58200.00	.
.	3561	.	.40	.	.	.	30.00	80.00	.	1.31	48100.00	.
.	3845	.	1.20	.	.	.	29.00	319.00	.	1.11	60900.00	.
.	2480	.	2.60	.60	.	.	20.00	335.00	.	.07	50100.00	.
.	4170	.	1.10	.	.	.	36.00	130.00	.	.48	58300.00	.
.	4382	.	1.10	.	.	.	17.00	219.00	.	.11	56600.00	.
.	4495	.	.40	.	.	.	12.00	82.00	.	.44	64700.00	.
762	.	.	.20	4.90	.	.	27.00	121.00	.	.05	54900.00	.
686	.	.	1.00	3.40	.	.	10.00	409.00	.	.10	55300.00	.
3385	.	.	.30	1.20	.	.	18.00	53.00	.	.53	43800.00	.
.	1214	.	.10	17.90	.	.	13.00	27.00	.	.09	24400.00	.
.	2957	.	.40	16.90	.	.	10.00	179.00	.	.09	41200.00	.
.	2031	.	.20	5.60	.	.	14.00	58.00	.	.11	38900.00	.
.	2130	.	.10	60.40	.	.	15.00	68.00	.	.22	33400.00	.
.	2195	.	.70	2.10	.	.	11.00	256.00	.	.14	45300.00	.
.	2813	.	.90	9.40	.	.	36.00	305.00	.	.75	40300.00	.
.	3923	.	1.40	.	.	.	9.00	151.00	.	.37	40100.00	.
.	3112	.	.20	.01	.	.	4.00	74.00	.	.14	50500.00	.
.	3841	.	2.10	.	.	.	32.00	718.00	.	2.17	32900.00	.
.	5189	.	4.18	2.50	.	.	16.09	832.80	.04	.06	50930.00	.
.	5828	.	.46	1.45	.	.	8.92	78.01	.00	.05	55950.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1320	.	.	1.60	4.60	.	.	10.00	1132.00	.	.20	52500.00	.
1851	.	.	2.20	2.00	.	.	20.00	663.00	.	.78	56500.00	.
2912	.	.	.30	3.00	.	.	7.00	114.00	.	.13	66900.00	.
.	806	.	1.40	.20	.	.	9.00	888.00	.	.17	55700.00	.
.	1341	.	.01	11.10	.	.	9.00	63.00	.	.09	46600.00	.
.	1200	.	.30	14.00	.	.	8.00	344.00	.	.14	47500.00	.
.	1660	.	.60	4.00	.	.	30.00	397.00	.	.13	59600.00	.
.	3252	.	1.00	1.50	.	.	12.00	294.00	.	.24	49300.00	.
.	2183	.	.20	1.20	.	.	18.00	114.00	.	.07	43700.00	.
.	3041	.	.20	90.70	.	.	21.00	173.00	.	.08	57300.00	.
.	3163	.	.40	3.00	.	.	18.00	154.00	.	.24	55000.00	.
.	3196	.	.40	3.10	.	.	27.00	172.00	.	.45	59600.00	.
.	3926	.	.20	.	.	.	26.00	157.00	.	.11	57200.00	.
.	4016	.	1.10	.	.	.	7.00	395.00	.	.05	64800.00	.
.	5294	.	.22	37.11	.	.	15.94	141.80	.03	.04	58090.00	.
.	5516	.	1.00	4.56	.	.	21.63	315.40	.01	.13	62160.00	.
.	4536	.	.30	.	.	.	34.00	161.00	.	.06	63400.00	.
.	5468	.	1.02	5.43	.	.	11.06	496.50	.05	.06	67580.00	.
.	4955	.	.22	1.12	.	.	4.66	173.20	.01	.03	48000.00	.
.	5129	.	1.70	.52	.	.	2.92	853.40	.05	.10	53370.00	.
.	2115	.	.30	80.50	.	.	10.00	386.00	.	.16	24100.00	.
.	2479	.	.40	13.20	.	.	8.00	121.00	.	.08	36800.00	.
.	5300	.	.72	.01	.	.	21.88	190.80	.02	.02	57770.00	.
.	4250	.	.10	.	.	.	12.00	38.00	.	.22	37500.00	.
.	4679	.	.90	.	.	.	20.00	417.00	.	.10	38100.00	.
.	3957	.	.60	.	.	.	14.00	244.00	.	.10	44000.00	.
.	1912	.	.30	7.50	.	.	21.00	134.00	.	.13	45900.00	.
.	4059	.	1.30	.	.	.	9.00	397.00	.	1.19	26500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4403	.	1.30	.	.	.	5.00	427.00	.	.84	30400.00	.
.	5100	.	.47	.44	.	.	3.74	326.10	.03	.31	44130.00	.
151	.	.	.80	1.00	.	.	30.00	109.00	.	.13	50400.00	.
590	.	.	2.10	.20	.	.	17.00	320.00	.	.10	49900.00	.
617	.	.	1.60	1.50	.	.	26.00	109.00	.	.01	65600.00	.
685	.	.	2.40	5.80	.10	218.00	23.00	191.00	.	.20	54400.00	1921.00
698	.	.	.80	.90	.	.	28.00	254.00	.	.20	54800.00	.
1506	.	.	.40	1.30	.	.	19.00	163.00	.	.24	51800.00	.
1625	.	.	.50	.01	.	.	26.00	99.00	.	.29	52700.00	.
1761	.	.	.40	.70	.	.	40.00	118.00	.	.01	56200.00	.
3121	.	.	.80	1.10	.	.	28.00	210.00	.	.07	48900.00	.
2836	.	.	1.80	.30	.	.	57.00	625.00	.	.42	64600.00	.
.	1342	.	.01	43.60	.	.	36.00	47.00	.	.18	61100.00	.
.	1488	.	.50	.60	.	.	27.00	236.00	.	.35	45900.00	.
.	2544	.	.10	1.40	.	.	38.00	82.00	.	.13	51500.00	.
.	2027	.	.60	11.20	.	.	30.00	376.00	.	.07	58300.00	.
.	2199	.	.20	1.30	.	.	51.00	124.00	.	.11	42900.00	.
.	2657	.	1.70	.90	.	.	33.00	306.00	.	.22	53300.00	.
.	4449	.	.80	.	.	.	31.00	568.00	.	.08	45300.00	.
.	4847	.	.70	1.35	.	.	67.30	445.10	.10	.19	52191.80	.
.	5478	.	.63	.54	.	.	41.11	273.00	.02	.07	56620.00	.
.	4987	.	.15	11.57	.	.	21.93	119.60	.01	.08	57420.00	.
.	4988	.	.09	3.38	.	.	36.18	68.05	.01	.08	48770.00	.
.	5122	.	.34	6.13	.	.	56.98	356.70	.04	.02	58610.00	.
.	5662	.	.31	.04	.	.	19.62	66.63	.00	.02	47690.00	.
1798	.	.	1.40	.90	.	.	46.00	345.00	.	.18	66700.00	.
1526	.	.	3.00	1.80	.	.	31.00	483.00	.	.26	80200.00	.
1690	.	.	63.50	14.60	.10	1223.00	42.00	3820.00	.	.32	48800.00	2118.00

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
1738	.	.	2.10	1.00	.	.	13.00	62.00	.	.01	61900.00	.
1920	.	.	1.20	.20	.	.	12.00	208.00	.	.16	61300.00	.
1939	.	.	2.90	.10	.	.	39.00	628.00	.	.11	77300.00	.
3144	.	.	1.80	.01	.	.	54.00	224.00	.	.27	53400.00	.
3103	.	.	5.20	1.30	.	.	27.00	120.00	.	.08	93400.00	.
2365	.	.	1.20	.01	.	.	14.00	241.00	.	.05	56700.00	.
3396	.	.	4.40	.01	.	.	16.00	294.00	.	.08	84800.00	.
3298	.	.	.90	6.20	.	.	76.00	201.00	.	.15	74400.00	.
3606	.	.	1.29	6.70	.	.	43.49	38.69	.02	.06	72760.00	.
.	1343	177	.40	7.20	.	.	23.00	476.00	.	.11	61300.00	.
.	1257	.	1.20	.01	.	.	68.00	198.00	.	.11	54800.00	.
.	946	.	1.00	.80	.	.	20.00	67.00	.	.12	52900.00	.
.	2599	.	.30	1.00	.	.	40.00	155.00	.	.09	58700.00	.
.	3248	.	.50	.01	.	.	47.00	126.00	.	.57	83600.00	.
.	2152	.	2.90	.90	.	.	29.00	147.00	.	.21	72900.00	.
.	5387	.	.08	.06	.	.	31.09	35.61	.00	.04	69210.00	.
.	4010	.	1.80	.	.	.	41.00	175.00	.	.14	58200.00	.
.	4063	.	1.00	.	.	.	47.00	168.00	.	.40	65100.00	.
.	4480	.	.30	.	.	.	64.00	101.00	.	.18	73900.00	.
.	5463	.	17.40	5.27	.	.	16.69	182.40	.02	.13	74730.00	.
.	4999	.	.73	1.35	.	.	38.98	191.90	.00	.26	65690.00	.
.	5098	.	1.01	.03	.	.	53.94	292.00	.03	.05	66510.00	.
.	5486	.	21.72	6.02	.	.	12.44	420.40	.02	.08	73190.00	.
.	5183	.	.71	1.96	.	.	52.85	86.04	.00	.05	65470.00	.
2496	.	.	.40	13.80	.	.	33.00	131.00	.	.92	44600.00	.
2460	.	.	.30	12.80	.	.	34.00	63.00	.	1.00	49400.00	.
.	1963	.	.10	47.10	.	.	44.00	68.00	.	.93	44000.00	.
.	461	.	.80	4.20	.	.	19.00	78.00	.	.94	58100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	569	.	.20	.60	.	.	31.00	117.00	.	1.31	52300.00	.
.	3898	.	.40	.	.	.	26.00	170.00	.	2.47	55200.00	.
148	.	.	40.20	.40	.	.	15.00	240.00	.	.16	52700.00	.
1751	.	.	.20	.20	.	.	20.00	88.00	.	.01	80600.00	.
2103	.	.	.80	.50	.	.	32.00	156.00	.	.23	69100.00	.
2926	.	.	.20	.01	.	.	33.00	98.00	.	.06	48300.00	.
2297	.	.	.30	5.70	.	.	51.00	75.00	.	.18	56400.00	.
2939	.	.	1.00	3.40	.	.	50.00	179.00	.	.10	48900.00	.
2966	.	.	.30	2.30	.	.	30.00	160.00	.	.05	51300.00	.
3097	.	.	.90	.20	.	.	24.00	198.00	.	.05	52400.00	.
.	804	.	.30	8.80	.	.	30.00	87.00	.	.29	49100.00	.
.	1344	180	.01	7.30	.	.	21.00	72.00	.	.05	46300.00	.
.	1573	.	6.80	.30	.	.	32.00	471.00	.	.05	57600.00	.
.	2953	.	.90	1.50	.	.	32.00	65.00	.	.18	59000.00	.
.	2192	.	.10	1.70	.	.	18.00	68.00	.	.05	65800.00	.
.	3048	.	10.00	4.20	.	.	62.00	83.00	.	3.77	77800.00	.
.	4297	.	1.10	.	.	.	37.00	96.00	.	.15	47600.00	.
.	4330	.	1.00	.	.	.	32.00	114.00	.	.44	52400.00	.
.	5152	.	8.59	1.18	.	.	60.46	114.30	.00	.20	46150.00	.
167	.	.	2.10	3.30	.10	126.00	49.00	152.00	.	.09	76100.00	2991.00
146	.	.	.60	2.40	.10	351.00	31.00	72.00	.	.22	44700.00	1424.00
120	.	.	2.40	.80	.	.	39.00	960.00	.	.89	68600.00	.
663	.	.	.90	.30	.	.	53.00	543.00	.	.07	68100.00	.
1795	.	.	.40	2.10	.	.	13.00	83.00	.	.10	28600.00	.
.	1345	.	.01	6.10	.	.	26.00	66.00	.	.23	32100.00	.
.	5578	.	.99	3.92	.	.	8.09	522.70	.01	.20	50470.00	.
.	5673	.	.97	.36	.	.	2.45	94.48	.01	.13	40140.00	.
.	640	.	.20	82.70	.	.	94.00	144.00	.	1.60	67100.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3555	.	.10	.	.	.	32.00	399.00	.	.71	32800.00	.
.	2026	.	.60	125.00	.	.	78.00	192.00	.	1.09	48100.00	.
.	4524	.	.20	.	.	.	39.00	401.00	.	.39	56400.00	.
.	2477	.	2.60	5.60	.	.	14.00	1201.00	.	.18	38800.00	.
.	5307	.	.50	.07	.	.	7.30	78.32	.01	.07	41200.00	.
.	4877	.	1.50	.12	.	.	15.20	1033.80	.24	.85	40635.00	.
741	.	.	.40	35.80	1801.00	45442.00	42.00	108.00	.	.36	42700.00	1278.00
.	490	.	.20	29.30	.	.	67.00	103.00	.	.42	37100.00	.
.	850	.	2.00	.30	.	.	35.00	98.00	.	.21	43500.00	.
.	2990	.	.10	25.30	.	.	62.00	100.00	.	1.23	43200.00	.
.	2153	.	.10	.01	.	.	41.00	99.00	.	.12	31500.00	.
.	2565	.	.60	75.80	.	.	114.00	165.00	.	1.19	38000.00	.
.	3055	.	.20	.10	.	.	217.00	52.00	.	3.67	64300.00	.
.	4482	.	.70	.	.	.	59.00	199.00	.	1.18	55300.00	.
.	4977	.	.12	11.08	.	.	56.51	123.50	.01	.89	38620.00	.
2262	.	.	1.20	38.10	.	.	69.00	264.00	.	.21	61700.00	.
2789	.	.	.50	.10	.	.	37.00	131.00	.	.11	48400.00	.
2488	.	.	.70	1.40	.	.	53.00	144.00	.	.07	52500.00	.
2941	.	.	3.10	3.60	.	.	93.00	146.00	.	.08	57500.00	.
3387	.	.	.80	1.00	.	.	55.00	165.00	.	.47	74900.00	.
.	582	.	1.00	.80	.	.	88.00	233.00	.	.10	71100.00	.
.	1913	.	3.10	2.40	.	.	85.00	245.00	.	.07	65000.00	.
.	1406	.	.30	2.70	.	.	52.00	88.00	.	.18	45300.00	.
.	3002	.	1.10	.90	.	.	38.00	122.00	.	.14	66600.00	.
.	3249	.	2.10	1.00	.	.	69.00	116.00	.	.16	68800.00	.
.	3568	.	.50	.	.	.	26.00	107.00	.	.49	46400.00	.
.	2704	.	.50	.01	.	.	42.00	88.00	.	.33	50300.00	.
.	2473	.	.40	8.60	.	.	45.00	56.00	.	.09	47500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	3687	.	.30	.	.	.	58.00	92.00	.	.40	46800.00	.
.	3934	.	.40	.	.	.	45.00	64.00	.	.18	52300.00	.
.	5385	.	.27	.01	.	.	37.93	82.45	.01	.37	55860.00	.
.	4216	.	.40	.	.	.	16.00	110.00	.	.11	51900.00	.
.	4064	.	1.00	.	.	.	98.00	172.00	.	.84	73300.00	.
.	4483	.	2.70	.	.	.	60.00	518.00	.	.26	58300.00	.
.	4355	.	.80	.	.	.	65.00	189.00	.	.26	67900.00	.
.	4413	.	.50	.	.	.	36.00	84.00	.	.20	63500.00	.
.	4820	.	.80	8.38	.	.	33.40	201.80	.01	.45	55584.90	.
.	4258	.	.30	.	.	.	44.00	51.00	.	.26	62600.00	.
.	4454	241	3.80	.	.	.	56.00	191.00	.	.14	50500.00	.
.	4599	.	.20	.	.	.	59.00	55.00	.	.26	72700.00	.
613	.	.	1.00	.40	.	.	47.00	323.00	.	.20	91600.00	.
1647	.	.	.70	.90	.	.	69.00	220.00	.	.29	66200.00	.
1512	.	.	4.00	2.50	.	.	61.00	3150.00	.	.55	71500.00	.
1606	.	.	.50	4.60	.	.	52.00	122.00	.	.08	65000.00	.
1919	.	.	.30	.10	.	.	58.00	120.00	.	.20	50100.00	.
2583	.	.	.20	1.60	.	.	65.00	76.00	.	.18	48300.00	.
2670	.	.	.10	.40	.	.	57.00	138.00	.	.17	67300.00	.
3480	.	.	.30	.	.	.	56.00	126.00	.	.17	52100.00	.
.	2188	.	.50	1.90	.	.	69.00	221.00	.	.22	70000.00	.
.	2478	.	1.50	9.50	.	.	56.00	445.00	.	.08	62100.00	.
.	2691	.	.50	.10	.	.	61.00	216.00	.	.14	64800.00	.
.	3662	.	.30	.	.	.	77.00	80.00	.	.10	61400.00	.
.	5367	.	.14	.18	.	.	33.40	42.57	.00	.05	59950.00	.
.	4018	.	1.30	.	.	.	65.00	182.00	.	.08	66100.00	.
.	5302	.	.66	.13	.	.	38.42	275.20	.03	.05	64780.00	.
.	4082	.	.40	.	.	.	55.00	112.00	.	.27	73800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	4538	.	1.00	.	.	.	63.00	139.00	.	.06	79300.00	.
.	4882	.	2.30	.04	.	.	45.10	485.00	.09	.21	51735.30	.
.	2823	.	.60	1.70	.	.	60.00	126.00	.	.12	74300.00	.
.	5369	.	.39	.03	.	.	64.52	65.24	.00	.05	54870.00	.
.	4883	.	.90	.43	.	.	44.30	441.10	.27	.10	61674.60	.
687	.	.	3.40	1.70	.	.	12.00	324.00	.	.24	60900.00	.
2694	.	.	.90	3.20	.	.	29.00	39.00	.	.33	33800.00	.
.	463	.	1.80	9.70	.	.	47.00	173.00	.	1.04	42000.00	.
.	856	.	.60	5.50	.	.	38.00	329.00	.	2.36	35700.00	.
.	1661	.	.30	4.80	.	.	58.00	119.00	.	.79	48800.00	.
.	3106	.	.80	2.70	.	.	35.00	136.00	.	1.05	44900.00	.
.	2184	.	.70	4.80	.	.	57.00	171.00	.	.48	38900.00	.
.	2497	.	.40	16.40	.	.	16.00	98.00	.	.16	58100.00	.
.	3178	.	1.60	4.50	.	.	52.00	128.00	.	1.42	47200.00	.
.	3648	.	.90	.	.	.	36.00	433.00	.	3.70	32600.00	.
.	4072	.	.10	.	.	.	22.00	45.00	.	1.05	45100.00	.
.	4537	.	1.00	.	.	.	39.00	69.00	.	.53	49900.00	.
.	4852	.	.70	.09	.	.	16.20	288.50	.07	.90	50313.20	.
.	4915	.	6.65	1.44	.	.	18.89	216.60	.01	.74	50530.00	.
3264	.	.	1.50	2.30	.	.	23.00	187.00	.	1.49	44500.00	.
.	1564	.	.50	1.10	.	.	34.00	235.00	.	1.92	40500.00	.
.	489	.	2.20	22.90	.	.	34.00	527.00	.	.27	39800.00	.
.	830	.	22.70	.30	.	.	11.00	1102.00	.	1.28	32700.00	.
.	2942	.	.30	1.00	.	.	25.00	99.00	.	1.71	47600.00	.
.	3817	.	.70	.	.	.	21.00	282.00	.	.80	39300.00	.
.	2481	.	4.30	4.80	.	.	24.00	1054.00	.	.35	31900.00	.
.	5216	.	2.00	9.45	.	.	27.60	1389.70	.22	.85	36219.60	.
.	4038	.	.80	.	.	.	20.00	263.00	.	.06	39900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4401	.	.40	.	.	.	22.00	207.00	.	1.28	41300.00	.
.	4510	.	1.10	.	.	.	31.00	343.00	.	2.03	52800.00	.
.	5123	.	.71	1.39	.	.	22.76	626.40	.05	.50	50430.00	.
2900	.	.	.20	18.70	.	.	26.00	88.00	.	.23	44600.00	.
3309	.	.	.20	8.60	.	.	38.00	75.00	.	.34	44300.00	.
.	1190	.	.10	31.90	.	.	17.00	28.00	.	.12	27600.00	.
.	605	.	.50	36.90	.	.	21.00	270.00	.	.12	55200.00	.
.	645	.	7.40	15.60	.	.	17.00	135.00	.	.51	63600.00	.
.	2515	.	.40	7.60	.	.	28.00	63.00	.	.12	53900.00	.
.	2967	.	.20	12.70	.	.	5.00	52.00	.	.12	33800.00	.
.	3215	.	.10	5.40	.	.	22.00	51.00	.	.32	53500.00	.
.	3566	.	.60	.	.	.	16.00	518.00	.	.21	41300.00	.
.	2032	.	.60	1.40	.	.	19.00	199.00	.	.13	42300.00	.
.	2125	.	.01	136.00	.	.	24.00	59.00	.	.26	42500.00	.
.	2155	.	.40	13.90	.	.	13.00	84.00	.	.20	47400.00	.
.	2191	.	1.00	2.10	.	.	17.00	473.00	.	.17	35500.00	.
.	2675	.	.70	1.10	.	.	10.00	204.00	.	.31	39600.00	.
.	3059	.	1.30	15.80	.	.	32.00	554.00	.	.54	58700.00	.
.	3177	.	.40	7.00	.	.	24.00	163.00	.	.41	62900.00	.
.	3907	.	.60	.	.	.	42.00	121.00	.	.16	48600.00	.
.	5520	.	.87	.20	.	.	17.63	244.20	.01	.35	25550.00	.
.	4567	.	.40	.	.	.	41.00	81.00	.	.31	68700.00	.
.	5521	.	.34	14.16	.	.	14.43	115.80	.00	.32	67960.00	.
.	5886	.	.06	3.32	.	.	21.30	46.36	.00	.18	41420.00	.
1171	.	.	.60	60.80	161.00	8930.00	37.00	172.00	.	1.00	33000.00	1100.00
.	1923	.	.60	.10	.	.	56.00	174.00	.	.07	22800.00	.
281	.	.	.40	.10	.	.	40.00	81.00	.	1.19	22600.00	.
545	.	.	1.60	.01	.	.	60.00	315.00	.	.18	41900.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
574	.	.	.90	.01	.	.	45.00	124.00	.	.14	50400.00	.
652	.	.	.40	.80	.	.	38.00	167.00	.	.12	48500.00	.
1309	.	.	.70	1.00	.	.	11.00	304.00	.	.87	31600.00	.
1739	.	.	.20	.10	.	.	16.00	61.00	.	.01	39700.00	.
3154	.	.	.20	.20	.	.	23.00	92.00	.	.26	33200.00	.
2290	.	.	.10	.10	.	.	25.00	53.00	.	2.49	32500.00	.
2350	959	.	1.80	.30	.	.	32.00	320.00	.	.59	30400.00	.
2689	.	.	.10	.01	.	.	27.00	34.00	.	.34	25500.00	.
3287	.	.	.20	.01	.	.	47.00	61.00	.	.38	24500.00	.
3294	.	.	.80	.01	.	.	19.00	180.00	.	.78	31600.00	.
3331	.	.	.10	.01	.	.	40.00	52.00	.	.21	31100.00	.
.	1346	.	.01	.30	.	.	45.00	86.00	.	.29	50800.00	.
.	492	.	.50	.10	.	.	29.00	82.00	.	.10	28800.00	.
.	831	.	.20	.10	.	.	18.00	98.00	.	.25	22600.00	.
2350	959	.	.20	.01	.	.	58.00	53.00	.	.35	37300.00	.
.	2539	.	.50	.30	.	.	27.00	130.00	.	.28	27200.00	.
.	2547	.	1.10	13.30	.	.	16.00	451.00	.	.38	17100.00	.
.	3636	.	.40	.	.	.	23.00	45.00	.	1.66	31000.00	.
.	5401	.	1.11	.14	.	.	35.55	236.10	.01	.27	47680.00	.
.	4450	.	.50	.	.	.	23.00	827.00	.	.35	32200.00	.
.	4846	.	.90	.12	.	.	6.90	272.70	.06	.11	31720.30	.
.	5136	.	.29	.14	.	.	107.10	114.20	.03	.72	40060.00	.
.	4284	.	.90	.	.	.	39.00	581.00	.	11.77	35400.00	.
.	5899	.	.64	.01	.	.	17.97	92.67	.00	8.46	35140.00	.
8	.	.	5.40	.	.	.	131.00	2590.00	.	.	47400.00	.
.	3073	.	.20	.01	.	.	10.00	70.00	.	.05	27600.00	.
.	232	.	.90	.10	.	.	45.00	165.00	.	.12	20700.00	.
.	184	.	1.40	.01	.	.	42.00	99.00	.	.27	26800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	686	.	1.40	.01	.	.	50.00	294.00	.	.22	24700.00	.
.	1361	.	1.80	.01	.	.	36.00	119.00	.	.14	19300.00	.
.	625	.	.40	.01	.	.	28.00	64.00	.	.15	29000.00	.
.	948	.	2.00	.01	.	.	38.00	498.00	.	.16	18700.00	.
.	949	.	1.40	.01	.	.	33.00	225.00	.	.12	17000.00	.
.	1989	.	.30	.10	.	.	34.00	25.00	.	.14	25500.00	.
.	2083	.	2.70	.80	.	.	73.00	1202.00	.	.24	35000.00	.
.	3464	.	.70	.	.	.	52.00	197.00	.	.20	16800.00	.
.	2781	.	3.20	.01	.	.	51.00	1180.00	.	.15	24200.00	.
.	2782	.	.80	.01	.	.	29.00	39.00	.	.09	18600.00	.
.	2982	.	1.20	.01	.	.	37.00	55.00	.	.25	19600.00	.
.	3528	.	.90	.	.	.	50.00	278.00	.	.22	24000.00	.
.	2232	.	1.00	.01	.	.	42.00	236.00	.	.20	19800.00	.
.	2748	.	2.50	.01	.	.	33.00	393.00	.	.08	17800.00	.
.	4478	.	3.50	.	.	.	62.00	1018.00	.	.31	32800.00	.
.	5834	.	.62	.05	.	.	27.55	148.00	.00	.04	21850.00	.
.	661	.	.70	.10	.	.	155.00	160.00	.	.31	46300.00	.
.	131	.	1.50	.01	.	.	96.00	786.00	.	.20	36600.00	.
.	187	78	1.20	.01	.	.	82.00	439.00	.	.32	14200.00	.
.	161	.	.90	.01	.	.	73.00	279.00	.	.18	15900.00	.
.	935	.	1.90	.01	.	.	41.00	221.00	.	.07	13600.00	.
.	1222	.	.70	.01	.	.	40.00	38.00	.	.11	13100.00	.
.	624	.	.30	.01	.	.	67.00	139.00	.	.18	27600.00	.
.	2079	.	1.20	.10	.	.	85.00	195.00	.	.29	18500.00	.
.	2251	.	.70	.01	.	.	46.00	151.00	.	.05	10800.00	.
.	2615	.	.50	.01	.	.	65.00	80.00	.	.06	16400.00	.
.	2769	.	.50	.01	.	.	62.00	90.00	.	.05	15100.00	.
.	2614	.	.80	.01	.	.	62.00	81.00	.	.30	31600.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
.	626	.	2.10	.10	.	.	44.00	1237.00	.	.32	29400.00	.
.	1195	.	1.50	.60	.	.	233.00	469.00	.	.26	37200.00	.
.	884	.	3.40	.01	.	.	90.00	844.00	.	.16	38300.00	.
.	1254	.	1.70	.01	.	.	76.00	404.00	.	.26	32500.00	.
.	1990	.	.30	.20	.	.	142.00	111.00	.	.05	24400.00	.
.	2998	.	.30	.10	.	.	108.00	60.00	.	.05	29700.00	.
.	2231	.	4.40	.01	.	.	64.00	615.00	.	.11	40300.00	.
.	4500	.	3.60	.	.	.	69.00	907.00	.	.09	47800.00	.
.	5738	.	1.84	.15	.	.	50.10	1303.00	.03	.04	30610.00	.
.	132	.	.70	.20	.	.	77.00	338.00	.	.22	21000.00	.
.	1362	.	1.00	.01	.	.	96.00	143.00	.	.11	26600.00	.
.	627	.	1.20	.01	.	.	41.00	234.00	.	.26	38600.00	.
.	1360	.	.80	.01	.	.	67.00	130.00	.	.06	23200.00	.
.	549	.	5.60	.10	.	.	102.00	1488.00	.	.17	25300.00	.
1262	.	.	.20	.20	.	.	48.00	14.00	.	.21	43500.00	.
3274	.	.	.20	.20	.	.	34.00	53.00	.	.40	37500.00	.
3528	.	.	.20	.	.	.	37.00	36.00	.	.68	27600.00	.
.	391	.	.20	.30	.	.	39.00	81.00	.	.52	32200.00	.
.	3477	.	.10	.	.	.	34.00	37.00	.	.14	23400.00	.
.	3483	.	.50	.	.	.	15.00	167.00	.	.07	24600.00	.
.	3490	.	.10	.	.	.	17.00	31.00	.	.17	22000.00	.
.	4165	.	1.60	.	.	.	40.00	508.00	.	.58	32500.00	.
.	4712	.	.10	11.10	.	.	30.00	26.00	.01	.65	21400.00	.
.	4615	.	.40	.	.	.	85.00	151.00	.	1.03	43800.00	.
.	782	.	.30	.80	.	.	8.00	41.00	.	.09	12300.00	.
.	5750	.	.01	.28	.	.	30.62	139.30	.00	.04	32650.00	.
159	.	.	2.80	.10	.	.	95.00	952.00	.	.15	44100.00	.
143	.	.	3.10	.01	.	.	61.00	860.00	.	.22	36700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
228	.	.	.80	.20	.	.	56.00	318.00	.	.06	53000.00	.
236	.	.	4.00	.60	.	.	93.00	1205.00	.	.14	62500.00	.
238	.	.	1.00	.20	.	.	96.00	479.00	.	.10	50000.00	.
239	.	12	.60	.40	.	.	58.00	417.00	.	.06	40500.00	.
240	.	.	5.70	.20	.	.	63.00	619.00	.	.06	51300.00	.
788	.	.	.30	.10	.	.	33.00	424.00	.	.13	42500.00	.
789	.	.	.30	.01	.	.	66.00	445.00	.	.11	56400.00	.
790	.	.	.20	.10	.	.	56.00	319.00	.	.25	55000.00	.
791	.	.	1.00	.10	.	.	50.00	503.00	.	.19	38500.00	.
1122	.	.	.50	.01	.	.	59.00	218.00	.	.11	39200.00	.
1270	.	.	.60	.01	.	.	37.00	301.00	.	.06	31700.00	.
1273	.	.	.50	.01	.	.	38.00	257.00	.	.08	32100.00	.
1339	.	.	1.00	.01	.	.	58.00	356.00	.	.09	34700.00	.
1341	.	.	.70	.01	.	.	50.00	342.00	.	.07	36300.00	.
1660	.	.	.80	.10	.	.	36.00	161.00	.	.11	44900.00	.
2120	.	.	.50	.01	.	.	40.00	217.00	.	.05	59900.00	.
2133	.	.	1.60	.20	.	.	58.00	475.00	.	.06	79900.00	.
3482	.	.	1.60	.	.	.	79.00	647.00	.	.10	28300.00	.
3623	.	.	.27	.10	.	.	33.87	132.90	.00	.05	30310.00	.
.	339	.	1.90	.10	.	.	72.00	789.00	.	.13	39100.00	.
.	341	.	.90	.01	.	.	45.00	692.00	.	.16	46200.00	.
.	343	.	.90	.10	.	.	30.00	292.00	.	.15	37700.00	.
.	4106	.	.20	.	.	.	40.00	138.00	.	.05	38400.00	.
.	4648	.	.50	.	.	.	45.00	347.00	.	.05	48300.00	.
.	4653	.	.20	.	.	.	30.00	281.00	.	.05	37900.00	.
.	5926	.	131.60	1.34	.	.	3045.00	1078.00	.00	.05	59630.00	.
237	.	.	.40	.20	.	.	36.00	145.00	.	.01	55500.00	.
825	.	.	1.20	.40	.	.	58.00	371.00	.	.14	60200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
802	.	.	3.50	.30	.	.	51.00	2810.00	.	.18	51600.00	.
2121	.	.	2.40	.10	.	.	86.00	1385.00	.	.14	69700.00	.
2598	.	.	3.70	.20	.	.	36.00	290.00	.	.05	55700.00	.
2713	.	.	.30	.10	.	.	43.00	100.00	.	.07	42100.00	.
2996	.	.	3.00	.01	.	.	49.00	774.00	.	.07	48600.00	.
3501	.	.	.60	.	.	.	42.00	164.00	.	.05	42800.00	.
3496	.	224	14.60	.	.	.	27.00	878.00	.	.05	44800.00	.
3486	.	.	.50	.	.	.	37.00	162.00	.	.08	28500.00	.
3488	.	.	.60	.	.	.	16.00	177.00	.	.01	44400.00	.
.	3467	.	.30	.	.	.	57.00	135.00	.	.17	51500.00	.
332	.	.	.30	.10	.	.	102.00	93.00	.	.39	70900.00	.
1326	.	.	.40	.10	.	.	84.00	130.00	.	.22	66200.00	.
3016	.	.	.20	.01	.	.	149.00	50.00	.	6.54	59100.00	.
3521	.	.	.40	.	.	.	43.00	106.00	.	1.10	52400.00	.
3622	.	.	1.34	.14	.	.	43.51	229.00	.00	.15	66710.00	.
3535	.	.	1.40	.	.	.	124.00	187.00	.	.57	60600.00	.
3597	.	.	.30	.	.	.	94.00	74.00	.	.48	78900.00	.
.	3472	.	.20	.	.	.	103.00	86.00	.	.32	63100.00	.
.	2824	.	.10	.10	.	.	54.00	37.00	.	.25	61400.00	.
.	3809	.	.30	.	.	.	58.00	36.00	.	.17	54500.00	.
.	5855	.	.15	.05	.	.	78.22	87.63	.00	.27	62920.00	.
165	.	.	1.80	.10	.	.	58.00	123.00	.	.90	58400.00	.
191	9	.	1.30	.	.	.	267.00	216.00	.	.35	67300.00	.
30	.	.	1.50	.10	.	.	66.00	632.00	.	.23	53200.00	.
43	.	.	1.30	.10	.	.	78.00	220.00	.	.60	65300.00	.
45	.	.	2.60	.10	.	.	209.00	387.00	.	.46	50200.00	.
54	.	.	.70	.01	.	.	86.00	257.00	.	.50	56300.00	.
66	.	.	1.00	.01	.	.	61.00	422.00	.	.18	60200.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
67	.	.	.40	.10	.	.	47.00	105.00	.	.35	61300.00	.
69	.	.	.60	.10	.	.	51.00	158.00	.	.32	63200.00	.
71	.	.	2.40	.10	.	.	43.00	598.00	.	.27	48200.00	.
72	.	.	2.30	.10	.	.	63.00	782.00	.	.16	71100.00	.
80	.	.	3.30	.10	.	.	91.00	166.00	.	.23	49800.00	.
113	.	.	1.20	.30	.	.	75.00	192.00	.	.37	75200.00	.
114	.	.	.50	.40	.	.	73.00	145.00	.	.32	53200.00	.
118	.	.	1.10	.10	.	.	88.00	182.00	.	.34	84000.00	.
121	.	.	.40	.10	.	.	78.00	149.00	.	.21	54800.00	.
133	.	.	1.20	.20	.	.	55.00	342.00	.	.55	73600.00	.
136	.	.	.90	.10	.	.	57.00	208.00	.	.15	53800.00	.
137	.	.	.80	.20	.	.	64.00	127.00	.	.12	46600.00	.
591	.	.	3.50	.01	.	.	44.00	724.00	.	.08	71900.00	.
659	.	.	1.40	.10	.	.	69.00	1015.00	.	.09	78100.00	.
1834	.	.	.40	.01	.	.	53.00	160.00	.	.21	50100.00	.
1942	.	.	.50	.01	.	.	68.00	264.00	.	.08	52800.00	.
191	9	.	1.30	.	.	.	267.00	216.00	.	.35	67300.00	.
.	1724	174	.20	.01	.	.	79.00	97.00	.	.27	36800.00	.
3348	.	.	.10	.10	.	.	91.00	84.00	.	.16	59500.00	.
.	5460	.	.68	.01	.	.	81.08	132.10	.01	.12	58100.00	.
.	5713	.	.66	.01	.	.	58.14	64.28	.00	.16	48270.00	.
.	2792	.	1.80	.10	.	.	207.00	307.00	.	.54	64800.00	.
3350	.	.	2.30	.01	.	.	78.00	116.00	.	.18	52800.00	.
.	4017	.	3.00	.	.	.	62.00	406.00	.	.28	72900.00	.
.	4352	.	11.10	.	.	.	60.00	752.00	.	.78	38900.00	.
.	2629	.	.30	.01	.	.	29.00	54.00	.	3.23	64900.00	.
522	.	.	1.20	.01	.	.	45.00	97.00	.	.08	47600.00	.
913	.	.	.30	.01	.	.	16.00	141.00	.	.06	41800.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
914	.	.	.90	.20	.	.	13.00	301.00	.	.13	41900.00	.
1026	.	.	.10	.20	.	.	7.00	76.00	.	.01	45100.00	.
1028	.	.	.10	.01	.	.	23.00	75.00	.	.01	43000.00	.
1029	.	.	.10	.01	.	.	4.00	80.00	.	.01	48100.00	.
1397	.	.	.80	.10	.	.	18.00	213.00	.	.23	44200.00	.
2048	401	110	.30	.01	.	.	22.00	116.00	.	.20	54400.00	.
2054	.	.	.60	.01	.	.	10.00	219.00	.	.45	32300.00	.
2385	.	.	1.70	.01	.	.	7.00	850.00	.	.01	23400.00	.
2386	.	.	.70	.01	.	.	6.00	46.00	.	.01	30900.00	.
2387	.	.	.80	.01	.	.	8.00	125.00	.	.01	27600.00	.
3080	.	.	.60	.01	.	.	13.00	138.00	.	.11	36400.00	.
2054	406	.	.60	.01	.	.	12.00	244.00	.	.21	34300.00	.
.	217	.	1.30	.01	.	.	22.00	1087.00	.	.46	32300.00	.
.	245	.	.10	1.00	.	.	51.00	100.00	.	.99	33800.00	.
.	701	.	.80	.01	.	.	10.00	389.00	.	.05	24800.00	.
2048	401	110	.70	.01	.	.	24.00	267.00	.	.28	48600.00	.
.	1531	.	.90	.10	.	.	25.00	246.00	.	.15	40900.00	.
262	.	.	.30	.01	.	.	35.00	268.00	.	.35	26200.00	.
3533	.	.	.50	.	.	.	57.00	144.00	.	.17	40900.00	.
.	746	.	.10	.30	.	.	10.00	31.00	.	.38	9600.00	.
.	751	.	.20	.01	.	.	17.00	84.00	.	.08	27600.00	.
.	742	.	.10	.10	.	.	21.00	23.00	.	.22	10400.00	.
.	5323	.	2.41	.11	.	.	21.93	1364.00	.11	.44	40780.00	.
.	4759	.	.30	1.43	.	.	46.60	143.40	.01	1.48	36569.50	.
2503	.	.	.20	.01	.	.	30.00	53.00	.	.09	40600.00	.
.	2526	.	.10	.20	.	.	5.00	41.00	.	.06	14500.00	.
386	.	.	1.10	1.00	.	.	8.00	144.00	.	.05	18800.00	.
475	.	.	.70	.20	.	.	6.00	259.00	.	.20	14700.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
595	.	.	1.80	.30	.	.	2.00	200.00	.	.05	28100.00	.
1315	.	.	1.50	.01	.	.	7.00	895.00	.	.86	35100.00	.
.	3654	.	.50	.	.	.	19.00	149.00	.	.44	43100.00	.
.	3617	.	.10	.	.	.	10.00	40.00	.	.07	17900.00	.
.	3847	.	.40	.	.	.	13.00	65.00	.	.45	21100.00	.
.	2438	.	.80	.20	.	.	9.00	245.00	.	.01	17600.00	.
.	3085	.	.30	.01	.	.	11.00	86.00	.	.12	32700.00	.
.	4533	.	.60	.	.	.	15.00	131.00	.	.10	45200.00	.
.	4640	.	.30	.	.	.	7.00	210.00	.	.03	28200.00	.
1105	.	.	1.00	.01	.	.	54.00	265.00	.	.32	46700.00	.
1159	.	.	1.30	.20	.	.	10.00	280.00	.	.17	39400.00	.
1166	.	.	1.80	.40	.	.	12.00	514.00	.	.14	41800.00	.
1078	.	.	1.10	.01	.	.	10.00	353.00	.	.37	45600.00	.
1148	.	.	.40	.30	.	.	3.00	150.00	.	.10	32500.00	.
1229	.	.	.80	.10	.	.	5.00	275.00	.	.06	42600.00	.
2256	.	.	.20	.20	.	.	14.00	80.00	.	.09	30200.00	.
2743	.	.	.40	.01	.	.	20.00	122.00	.	.05	32700.00	.
2795	.	154	1.30	.01	.	.	13.00	426.00	.	.11	33300.00	.
2434	.	.	.70	.10	.	.	11.00	176.00	.	.05	41400.00	.
2435	.	.	.50	.01	.	.	14.00	72.00	.	.01	39900.00	.
2457	.	.	.40	.10	.	.	14.00	68.00	.	.05	48600.00	.
2902	.	.	.60	.30	.	.	13.00	94.00	.	.16	34000.00	.
3051	.	.	.40	.01	.	.	8.00	105.00	.	.06	48500.00	.
.	1066	.	8.10	.20	.10	40.00	15.00	926.00	.	.15	23300.00	711.00
.	5084	.	.78	.12	.	.	6.10	340.60	.02	.07	43980.00	.
.	4830	.	4.00	.26	.	.	8.70	1636.00	.45	.17	29053.10	.
2375	.	.	1.50	.01	.	.	6.00	386.00	.	.01	5900.00	.
3423	.	.	4.30	.	.	.	5.00	292.00	.	.05	12500.00	.

Tabella 3b. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (Cr - K)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	Cr (mg/kg sost. secca)	Cs (mg/kg sost. secca)	Cs 134 (bq/kg sost. secca)	Cs 137 (bq/kg sost. secca)	Cu (mg/kg sost. secca)	Fe (mg/kg sost. secca)	Ge (mg/kg sost. secca)	Hg (mg/kg sost. secca)	K (mg/kg sost. secca)	K40 (bq/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	1168	.	.10	.10	.	.	7.00	25.00	.	.06	9200.00	.
.	5149	.	.99	.03	.	.	5.68	176.50	.00	.07	12410.00	.
.	5396	.	.79	.01	.	.	6.81	230.80	.02	.01	7566.00	.
.	4819	.	.90	.05	.	.	8.40	372.80	.11	.05	10870.40	.

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
18	.	.	.	1.41	1920.00	84.60	.20	129.00	3.60	9170.00	1.10	4.00
478	.	.	.01	.17	1468.00	18.40	.20	77.00	1.20	4527.00	.50	5.00
688	.	.	.30	.30	1203.00	20.90	.20	63.00	1.80	1813.00	1.90	2.00
3349	.	.	.01	.04	1527.00	3.80	.02	58.00	.50	3950.00	.05	5.00
.	2633	.	.90	1.18	1478.00	33.10	.20	119.00	2.90	6551.00	.90	9.00
.	2973	.	.01	.02	1190.00	3.30	.02	39.00	.50	4079.00	.05	6.00
.	3523	.	.01	.09	941.00	8.80	.20	134.00	.50	2153.00	.05	76.00
.	3650	.	.10	.15	1125.00	6.70	.20	158.00	.90	3321.00	.05	14.00
.	3072	.	.01	.03	1064.00	3.90	.02	82.00	.50	4223.00	.05	5.00
.	3948	.	.01	.08	1309.00	7.40	.02	119.00	.80	6252.00	1.20	3.00
.	5040	.	.	.40	1177.00	30.50	.21	142.50	.67	3801.00	.35	17.58
.	5041	.	.	.74	2275.00	40.61	.	76.50	1.76	3677.00	.77	19.00
288	387	.	.	.06	1483.00	13.20	.02	84.00	.50	12980.00	1.90	2.00
288	387	.	.	.17	1823.00	16.90	.20	73.00	1.60	18239.00	3.60	4.00
2686	.	.	.01	.11	1009.00	13.00	.02	75.00	1.00	9449.00	5.20	2.00
2853	.	.	.10	.24	1411.00	16.10	.20	54.00	2.50	13514.00	4.30	2.00
.	1958	.	.01	.07	1411.00	13.20	.02	67.00	2.10	14419.00	3.80	3.00
.	2004	.	.60	.78	1456.00	24.30	.20	99.00	3.80	13933.00	4.30	3.00
.	2143	.	.20	.35	1801.00	18.90	.20	51.00	2.60	16768.00	2.60	3.00
.	4506	.	.63	.42	1837.00	24.30	.02	124.00	3.60	15386.00	2.40	49.00
.	296	.	.	.62	1369.00	12.60	.02	1974.00	.50	6944.00	1.00	11.00
572	76	.	.10	.42	1905.00	18.70	.20	204.00	.80	17480.00	3.00	53.00
1096	.	.	.10	.14	2110.00	34.40	.20	96.00	.80	16475.00	2.40	40.00
1796	.	.	.	.07	1524.00	18.20	.20	94.00	.80	14022.00	1.40	11.00
1410	.	.	.	.43	1962.00	71.00	.20	117.00	2.30	13468.00	1.00	18.00
1334	91	.	.	.10	1665.00	22.80	.20	51.00	13.30	15517.00	.80	5.00
1513	.	.	.	.03	1640.00	14.60	.20	72.00	1.00	13583.00	1.70	27.00
2096	.	.	.10	.03	1357.00	12.50	.20	10.00	.70	12800.00	7.90	3.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2140	670	122	.10	.11	1954.00	14.90	.20	27.00	2.60	14263.00	.70	5.00
1970	262	.	.	.08	1748.00	16.00	.20	94.00	2.20	16553.00	1.70	6.00
1975	.	.	.	.51	1857.00	29.40	.20	106.00	2.10	17654.00	5.20	10.00
1977	265	.	.	.22	2084.00	17.80	.30	97.00	2.50	20880.00	1.10	37.00
1978	.	.	.	.16	1717.00	21.70	.20	87.00	2.30	15516.00	1.50	5.00
2007	284	.	.	.00	1794.00	16.30	.20	62.00	.60	17220.00	1.70	13.00
2156	.	.	.	.07	2300.00	15.60	.20	100.00	.20	10730.00	.90	17.00
2157	.	.	.01	.02	2996.00	18.40	.20	38.00	1.20	15500.00	1.00	8.00
2211	.	.	.01	.02	1559.00	10.60	.02	39.00	.30	14793.00	1.80	28.00
2800	.	.	.01	.01	1451.00	8.90	.20	62.00	1.20	13314.00	1.40	81.00
2273	.	.	.01	.05	1611.00	10.40	.02	112.00	.30	16423.00	1.70	30.00
2352	960	.	.01	.10	1711.00	18.10	.20	27.00	.90	15763.00	.60	4.00
2818	.	.	.01	.01	1482.00	10.40	.20	25.00	2.30	16432.00	1.90	8.00
2930	.	.	.01	.03	1427.00	10.30	.20	22.00	1.50	13577.00	.05	1.00
2948	.	.	.10	.21	1637.00	17.90	.20	39.00	5.30	13638.00	3.10	11.00
2989	.	.	.10	.22	1205.00	9.50	.20	151.00	1.00	10986.00	.05	4.00
3066	.	.	.01	.07	1603.00	11.50	.20	35.00	1.00	17219.00	2.60	13.00
3072	.	.	.10	.11	1471.00	10.30	.20	133.00	.90	15900.00	1.80	13.00
3534	.	.	.10	.15	1579.00	15.50	.30	42.00	3.60	13583.00	.90	19.00
3541	4094	.	.01	.12	1642.00	10.10	.20	40.00	1.30	12369.00	.70	8.00
2007	284	.	.	.	1794.00	16.30	.20	62.00	.60	17220.00	1.70	13.00
1334	91	.	.10	.06	1360.00	16.60	.20	36.00	8.60	15720.00	.80	5.00
1334	92	.	.20	.26	1690.00	44.10	.20	27.00	12.40	19742.00	1.70	1.00
1334	93	.	.20	.16	1685.00	26.90	.20	41.00	14.30	17591.00	1.00	8.00
1334	94	.	.10	.08	1669.00	23.10	.20	52.00	11.20	17950.00	.90	6.00
1334	95	.	.30	.	1946.00	69.10	.20	45.00	13.50	20930.00	1.80	8.00
1334	96	.	.20	.21	2230.00	35.50	.20	42.00	9.30	26410.00	1.40	1.00
1970	262	.	.	.21	1962.00	24.20	.20	102.00	2.60	21262.00	2.40	7.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1977	265	.	.	.09	2202.00	19.70	.20	65.00	5.70	24397.00	.80	9.00
2140	670	122	.	.10	1318.00	13.10	.02	17.00	1.90	8674.00	.50	3.00
2140	671	122	.01	.19	2320.00	18.10	.20	29.00	2.80	16855.00	.80	6.00
2140	672	122	.10	.06	2013.00	12.40	.20	18.00	2.40	15022.00	.50	5.00
2140	673	122	.10	.11	2082.00	15.80	.20	34.00	2.50	15206.00	1.00	5.00
.	793	.	.20	.16	1644.00	8.80	.02	37.00	1.00	15639.00	.70	6.00
.	799	.	.01	.02	1963.00	9.00	.02	147.00	.70	19630.00	.50	20.00
.	1626	.	.10	.05	1885.00	14.70	.02	13.00	2.80	14793.00	.80	2.00
.	1627	.	.10	.05	1730.00	10.90	.02	17.00	2.30	13330.00	.05	3.00
.	1628	.	.01	.05	1670.00	12.00	.02	19.00	3.10	14760.00	.05	1.00
.	1629	.	.10	.11	1914.00	12.80	.02	15.00	3.00	14770.00	.60	2.00
.	1630	.	.10	.09	1817.00	11.20	.02	13.00	3.10	15066.00	.50	2.00
.	1536	.	.01	.03	1857.00	9.00	.02	18.00	1.20	5827.00	7.70	5.00
.	1631	.	.01	.05	1976.00	11.10	.02	22.00	4.80	14000.00	.50	2.00
572	76	.	.10	.42	1905.00	18.70	.20	204.00	.80	17480.00	2.98	53.00
.	471	.	.	.07	1574.00	10.70	.02	19.00	2.80	13400.00	.60	16.00
.	477	.	.	.09	1464.00	15.20	.02	13.00	.70	15200.00	.60	15.00
.	630	.	.	.13	2799.00	19.30	.02	4960.00	.90	18300.00	3.50	174.00
.	631	.	.	.26	2925.00	30.80	.20	615.00	1.00	20260.00	2.90	151.00
2352	960	.	.01	.03	1632.00	13.10	.20	31.00	.70	15499.00	.80	14.00
.	3881	233	.09	.39	1267.00	17.10	.02	34.00	.40	15585.00	.05	19.00
.	3886	238	.01	.20	1990.00	16.90	.02	82.00	.20	30200.00	.80	65.00
.	2575	.	.01	.07	1161.00	16.10	.02	72.00	.70	10243.00	.90	6.00
.	2689	.	.01	.02	2040.00	10.10	.20	39.00	.30	22419.00	6.40	62.00
3541	4094	.	.20	.62	1767.00	25.80	.20	62.00	2.30	13767.00	1.00	9.00
3541	4095	.	.01	.02	1202.00	8.60	.02	46.00	1.20	9443.00	.50	6.00
.	4734	.	.01	2.54	1807.20	10.00	.36	5.70	1.50	16354.20	1.20	57.90
.	4923	.	.	1.37	2123.00	35.91	.13	53.92	4.49	13350.00	1.55	12.78

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1425	.	.	.	.06	2051.00	21.20	.20	62.00	8.70	14131.00	4.00	96.00
1806	229	.	.	.07	1558.00	20.20	.20	523.00	6.10	12510.00	2.10	120.00
1689	.	.	.40	.27	2247.00	26.30	.02	1008.00	7.00	11185.00	6.00	100.00
2627	.	.	.10	.06	1422.00	11.60	.02	103.00	7.40	9582.00	1.50	177.00
2428	.	.	.01	.18	1715.00	14.70	.02	104.00	1.10	13578.00	1.80	31.00
3573	.	.	.01	.08	1772.00	12.60	.02	28.00	4.20	16382.00	2.30	51.00
1806	229	.	.	.04	1929.00	18.30	.	74.00	6.50	16618.00	4.30	135.00
1806	230	.	.	.09	837.00	24.70	.	1820.00	5.50	4474.00	1.30	59.00
1806	231	.	.	.08	973.00	20.50	.	294.00	5.30	6515.00	1.90	94.00
.	1751	157	.01	.00	1449.00	20.20	.02	51.00	2.30	14620.00	10.10	60.00
.	1146	.	.10	.07	1486.00	14.30	.20	10.00	1.80	10500.00	2.20	25.00
.	3167	.	.01	.05	1658.00	14.10	.02	35.00	.70	14042.00	9.60	48.00
.	5043	.	.	.07	1499.00	12.80	.20	40.87	.45	12360.00	1.10	8.90
.	5044	.	.	.45	2575.00	21.72	.	53.54	1.02	18970.00	2.79	12.09
.	4090	.	.01	.11	1730.00	16.20	.02	82.00	1.50	20901.00	7.90	14.00
.	4607	.	.50	.05	1165.00	9.70	.02	34.00	.90	10778.00	8.80	53.00
2205	.	.	.90	.29	1265.00	13.10	.20	91.00	5.80	9850.00	3.90	4.00
.	3516	.	.01	.79	1788.00	44.10	.20	703.00	2.20	13766.00	1.20	79.00
35	.	.	.	2.49	840.00	73.80	.20	82.00	4.50	20040.00	1.10	2.00
415	.	.	.20	.61	1502.00	17.10	.02	1209.00	1.40	15380.00	.05	2.00
469	.	.	.30	.48	1350.00	27.20	.20	1350.00	4.20	11940.00	.90	3.00
2125	665	120	.10	1.33	2394.00	19.90	.30	615.00	1.50	17248.00	.50	13.00
1962	.	95	.	2.64	2385.00	145.40	.30	569.00	6.80	11169.00	2.20	4.00
2593	.	.	.20	.80	1291.00	20.30	.02	369.00	1.90	9038.00	.90	2.00
2562	.	.	.20	.43	1811.00	16.10	.20	301.00	1.10	15680.00	.70	21.00
2599	.	.	.01	.47	1307.00	9.40	.20	381.00	.40	13386.00	.50	4.00
2710	1743	135	.40	1.58	1529.00	27.60	.02	322.00	2.50	12177.00	3.10	2.00
2404	.	.	.10	.69	1515.00	16.90	.02	1161.00	1.00	13605.00	.90	1.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2984	.	.	.10	.22	1409.00	15.70	.20	204.00	1.40	12355.00	3.30	3.00
3170	.	.	.10	.16	1056.00	7.60	.20	509.00	.30	9880.00	.05	12.00
3171	.	.	.80	2.06	1864.00	28.00	.20	597.00	3.10	11302.00	.60	4.00
3469	.	.	.30	.98	1514.00	35.30	.20	633.00	2.50	9568.00	.70	2.00
3611	.	.	.	.31	1855.00	11.60	.27	705.80	2.14	10510.00	.19	1.22
.	237	.	.	.14	1282.00	6.70	.20	537.00	.40	13443.00	.70	20.00
.	119	.	.	.07	1387.00	16.50	.20	737.00	.90	12347.00	.50	12.00
.	120	.	.	.22	1374.00	24.20	.30	451.00	.90	13478.00	.50	22.00
.	121	.	.	.04	1164.00	14.30	.20	544.00	.90	9776.00	.05	10.00
.	122	.	.	.11	1257.00	7.10	.	668.00	.20	11010.00	.05	28.00
.	668	.	.01	.11	2277.00	11.10	.40	928.00	.20	17964.00	.	27.00
.	979	.	.01	.09	1551.00	5.70	.20	580.00	.02	15250.00	.05	14.00
.	1358	.	.10	.62	1991.00	11.40	.02	2228.00	.30	11316.00	.50	29.00
.	1235	177	.10	.23	1915.00	9.50	.20	601.00	.20	10712.00	.90	6.00
.	1312	.	.30	.55	3825.00	16.40	.20	1198.00	.50	13935.00	.60	3.00
.	1359	.	.10	.07	1121.00	6.10	.02	324.00	.40	13624.00	.50	14.00
2710	1743	.	.70	1.98	1572.00	43.80	.20	290.00	4.00	11643.00	1.50	4.00
.	636	.	.	.11	2544.00	17.30	.20	99.00	1.80	17200.00	1.90	56.00
.	655	.	.10	.13	1528.00	6.40	.20	552.00	.20	15490.00	.05	26.00
2125	665	120	.10	1.72	2570.00	25.50	.30	713.00	1.90	17180.00	.90	13.00
2125	666	120	.10	1.84	2590.00	27.10	.30	670.00	2.00	17407.00	2.90	15.00
.	950	.	.01	.06	1112.00	5.20	.02	289.00	.20	13064.00	.05	12.00
.	2247	.	.01	.21	1150.00	5.40	.30	449.00	.50	11189.00	.05	14.00
.	2248	.	.01	.39	1681.00	15.30	1.00	741.00	1.60	15153.00	3.10	19.00
.	2249	.	.01	.20	1144.00	4.40	.30	530.00	.70	9825.00	.50	10.00
.	2250	.	.10	.41	1281.00	5.40	.30	458.00	.50	11697.00	.50	11.00
.	2253	192	.50	.91	2066.00	24.80	.20	3388.00	1.80	9739.00	19.40	12.00
.	2386	.	.01	.12	1404.00	7.30	.30	648.00	.70	12980.00	.05	19.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3480	.	.01	.13	1177.00	6.10	.40	336.00	.20	10859.00	.05	14.00
.	3752	.	.50	.26	1064.00	16.20	.50	806.00	.70	20377.00	.50	17.00
.	2075	.	.01	.08	1314.00	6.10	.30	954.00	.20	11050.00	.05	16.00
.	2225	.	.30	.52	1544.00	16.60	.20	82.00	1.90	13207.00	.05	2.00
.	2324	.	.01	.24	1279.00	4.80	.30	444.00	.50	12770.00	.50	18.00
.	4097	.	.01	.08	1453.00	10.10	.20	390.00	.50	15154.00	.05	12.00
.	4098	.	.01	.15	835.00	5.00	.20	505.00	.40	6788.00	.05	6.00
.	4030	.	.20	.69	1651.00	20.80	.20	836.00	3.30	12298.00	.05	9.00
.	4893	.	.01	.09	1386.60	7.40	.32	777.50	1.50	11833.70	.30	109.40
.	5767	.	.	.07	1203.00	4.28	.57	600.80	.15	9381.00	.24	12.24
428	.	.	.40	.13	1170.00	15.70	.20	2010.00	4.00	13572.00	.80	6.00
252	.	.	.	.90	1634.00	58.00	.50	1635.00	3.70	11740.00	13.80	8.00
431	.	.	1.70	1.21	1610.00	101.10	.60	1964.00	6.00	9937.00	23.30	9.00
872	54	91	.30	.74	1740.00	49.20	.40	3940.00	7.40	10437.00	7.70	8.00
874	56	82	.40	1.97	1830.00	47.10	.30	10800.00	2.00	11199.00	.05	4.00
1401	.	82	.	3.51	3390.00	80.40	.30	16730.00	3.40	8295.00	1.20	4.00
1807	.	.	.	.12	1602.00	17.30	.20	177.00	.90	13029.00	12.40	16.00
1509	.	.	.	.59	1238.00	19.70	.50	2680.00	2.10	8222.00	5.70	5.00
1957	257	.	.	.54	1986.00	25.40	.40	4271.00	1.30	11162.00	6.70	5.00
1958	.	90	.	1.15	1850.00	52.70	.20	4510.00	6.10	9080.00	4.80	6.00
2146	.	.	.10	.68	1817.00	38.00	.20	2281.00	1.20	7746.00	4.30	1.00
2148	679	.	.	.33	1511.00	20.00	.20	1185.00	.20	8640.00	3.00	8.00
1964	.	91	.	.74	1234.00	38.30	1.30	1118.00	2.70	9452.00	11.80	4.00
1988	269	82	.	2.83	1716.00	50.90	.40	11900.00	2.10	9715.00	.60	2.00
2154	680	.	.	.35	1360.00	16.50	.40	1480.00	.20	6274.00	1.50	3.00
2169	778	.	.01	.43	1013.00	9.90	.02	2700.00	1.40	5648.00	.05	1.00
3014	.	.	.30	.52	1392.00	30.80	.02	1545.00	2.40	9606.00	2.10	3.00
3187	.	.	.20	.15	1176.00	18.10	.20	3335.00	.80	7568.00	.90	1.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3412	.	.	.01	.61	1503.00	17.90	.20	817.00	1.20	10672.00	.60	2.00
3616	.	.	.	.87	1215.00	13.11	.28	3092.00	2.41	6445.00	1.14	5.33
3618	.	.	.	3.27	1943.00	44.22	.37	1950.00	6.11	7200.00	2.37	7.12
3621	.	.	.	.56	1488.00	13.76	.11	1380.00	1.87	8831.00	.78	2.08
3626	.	.	.	.59	1419.00	11.90	.36	1529.00	2.84	7594.00	.90	4.92
3631	.	.	.	.72	1642.00	23.02	.19	1477.00	1.15	9066.00	2.13	5.19
1957	257	.	.	.96	2038.00	61.40	.20	5521.00	2.90	10847.00	15.00	3.00
1988	269	82	.	3.21	1885.00	75.70	.30	8774.00	2.90	6950.00	1.20	3.00
2148	679	.	.10	.71	1993.00	57.50	.30	2156.00	2.00	7193.00	7.40	6.00
2154	680	.	.20	.88	2230.00	57.80	.80	3805.00	4.50	6924.00	29.50	10.00
.	620	.	.	1.63	2362.00	35.00	.40	4145.00	2.30	12830.00	2.50	9.00
2169	778	.	.20	.57	900.00	7.70	.02	1462.00	.40	5956.00	.05	1.00
872	54	91	.30	.	1720.00	50.70	.40	5250.00	7.40	11790.00	5.80	10.00
872	55	91	.30	.	1630.00	52.80	.30	2450.00	7.00	12864.00	13.10	12.00
874	56	82	.40	.	1710.00	47.10	.20	13340.00	1.30	10283.00	.70	2.00
874	57	82	.40	.	1920.00	54.80	.20	15200.00	1.40	11090.00	.80	4.00
.	1313	.	1.20	2.74	7155.00	46.00	.50	1200.00	2.60	8095.00	7.50	6.00
.	2252	191	.50	.89	2248.00	22.30	.30	958.00	1.70	15545.00	8.20	8.00
.	3264	.	.20	1.10	957.00	12.50	.20	11235.00	1.10	4445.00	.80	2.00
.	3597	.	.40	1.13	1068.00	10.90	.20	121.00	1.70	9891.00	.70	15.00
.	3858	229	1.60	2.33	2482.00	62.10	.02	1626.00	6.00	16436.00	1.80	10.00
.	3952	.	.40	1.66	2018.00	45.10	.02	3610.00	11.30	8694.00	.80	8.00
.	4114	.	.40	.62	1279.00	32.00	.20	4793.00	1.30	6963.00	.50	1.00
.	4233	.	.30	.89	1513.00	22.60	.02	102.00	1.30	9259.00	7.80	97.00
.	5975	.	.01	.01	288.40	3.90	.10	514.60	.20	1877.10	.90	5.30
.	3837	.	.30	.33	1576.00	23.50	.02	350.00	.70	15275.00	.80	34.00
457	.	.	.	.34	1515.00	15.70	.20	434.00	.90	14842.00	2.20	3.00
1467	.	.	.	.68	1684.00	26.20	.20	274.00	1.60	8316.00	.90	5.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2904	.	.	.40	.85	1710.00	22.10	.20	3405.00	2.10	9615.00	2.10	27.00
.	434	.	.	.61	1098.00	23.70	.20	580.00	2.20	7790.00	.60	7.00
.	1236	178	.30	.54	2082.00	16.70	.02	1487.00	.90	14403.00	5.70	6.00
.	1705	.	.70	1.16	3798.00	28.00	.20	1893.00	1.10	6324.00	6.40	25.00
.	1959	.	.20	.66	1344.00	21.10	.20	414.00	1.70	8231.00	1.40	11.00
.	1314	177	.40	.59	2364.00	21.00	.20	622.00	1.10	4573.00	8.70	21.00
.	4078	.	.01	.27	1331.00	14.80	.50	718.00	1.10	10015.00	1.60	16.00
.	4572	.	1.05	.41	1541.00	17.70	.02	160.00	1.80	12359.00	.80	65.00
.	4583	.	.70	.25	1689.00	13.60	.02	598.00	.50	9732.00	2.30	102.00
10	.	.	.60	1.17	1600.00	31.20	.30	1070.00	5.20	13051.00	.80	4.00
22	.	.	.	.35	1960.00	30.80	.90	176.00	27.00	17130.00	.50	6.00
77	.	.	.	.19	2120.00	20.80	.02	57.00	4.40	20660.00	.50	8.00
108	.	.	.	.28	1580.00	18.00	.20	81.00	1.70	16500.00	.05	3.00
119	.	.	.	.37	1450.00	15.50	.20	5790.00	.80	9770.00	.05	31.00
184	2	.	.	1.52	1860.00	152.00	.30	334.00	6.90	13260.00	3.20	5.00
347	.	.	.	.91	1752.00	45.10	.20	513.00	3.60	17407.00	2.10	3.00
350	.	.	.	.48	1632.00	22.30	.20	294.00	1.80	18871.00	.60	3.00
372	.	.	.	.35	2080.00	32.40	.20	1910.00	3.40	20599.00	.50	6.00
393	.	.	.	.94	2038.00	28.80	.20	203.00	1.20	26720.00	.50	12.00
485	.	.	.20	.54	1800.00	24.20	.20	525.00	1.80	18830.00	.70	13.00
1269	.	.	.	.27	2143.00	22.90	.20	338.00	1.10	18229.00	.60	67.00
1335	.	.	.	.96	2603.00	54.60	.20	928.00	5.60	21031.00	1.40	13.00
1841	.	.	.	1.05	1860.00	127.00	.50	634.00	5.70	12633.00	2.40	1.00
1982	266	.	.	1.18	2221.00	86.40	.20	1729.00	6.40	9212.00	2.70	23.00
2028	.	.	.	.70	1479.00	18.60	.30	2794.00	1.40	12580.00	3.70	2.00
2037	.	.	.	.27	2709.00	49.40	.20	267.00	.90	29200.00	1.60	23.00
2152	.	.	.10	.25	2600.00	20.50	.20	425.00	3.50	14080.00	1.10	5.00
2201	796	.	.20	.47	1910.00	11.80	.20	286.00	.20	19477.00	.05	14.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2208	.	.	.20	.20	2088.00	17.30	.02	235.00	1.00	21830.00	.50	10.00
2693	.	.	.30	.58	1590.00	19.10	.02	278.00	.20	16410.00	1.60	4.00
2423	.	.	.20	.48	2083.00	12.60	.20	390.00	1.70	17236.00	.50	2.00
2532	.	.	.70	1.33	2243.00	24.50	.20	517.00	2.20	19270.00	.70	4.00
3039	.	.	.10	.34	2399.00	17.40	.20	270.00	1.70	24628.00	1.00	8.00
184	2	.	.	.	1860.00	152.00	.30	334.00	6.90	13260.00	3.20	5.00
1982	266	.	.	.45	1993.00	18.30	.02	1139.00	2.10	11783.00	1.40	28.00
.	775	.	.80	.05	1290.00	9.10	.20	194.00	.70	11050.00	.50	59.00
2201	796	.	.20	.40	1919.00	13.50	.20	190.00	.30	18734.00	.05	17.00
.	1237	.	.80	.87	2222.00	23.30	.02	435.00	1.00	17010.00	4.30	11.00
.	1539	.	.01	.17	1663.00	14.10	.20	797.00	.60	17400.00	2.20	41.00
.	1460	.	.20	.27	1779.00	12.70	.20	459.00	.90	18770.00	.50	5.00
.	1315	.	.10	.13	1710.00	31.20	1.30	261.00	1.30	11950.00	5.20	58.00
.	2340	.	.30	.49	1597.00	23.10	4.20	135.00	1.30	14996.00	4.40	2.00
.	3692	.	.20	.35	1568.00	14.20	.02	90.00	3.30	11393.00	.80	3.00
.	3882	234	.32	1.26	1895.00	34.20	.02	142.00	1.30	24367.00	1.50	7.00
.	3885	237	.01	.28	1323.00	14.40	.20	530.00	1.10	14491.00	.50	29.00
.	2141	.	1.70	4.09	1919.00	100.20	.20	2644.00	6.50	7024.00	6.50	12.00
.	4175	.	.10	.47	1601.00	23.20	.02	2226.00	1.00	14194.00	4.80	6.00
.	4176	.	.01	.33	1362.00	16.90	.20	1389.00	.70	12910.00	5.30	9.00
.	4234	.	.10	.34	1981.00	12.70	.20	279.00	.70	16173.00	2.90	15.00
.	4581	.	.01	.16	1865.00	20.10	.02	181.00	.50	17010.00	1.40	25.00
.	5447	.	.	.30	2596.00	12.96	.30	627.40	2.01	20540.00	.32	7.14
.	5813	.	.	.54	2063.00	22.55	.30	365.30	1.18	17710.00	.88	2.74
.	5831	.	.	.15	1676.00	17.11	.25	230.90	.64	18160.00	.49	4.17
.	5615	.	.	.07	2316.00	10.42	.15	558.70	.62	17820.00	.45	.70
2087	.	.	.	.03	1605.00	9.90	.50	582.00	3.00	15600.00	.50	46.00
3354	.	.	.01	.22	2287.00	10.70	.20	353.00	.80	17182.00	.60	21.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	510	.	.	5.18	2680.00	124.10	.30	416.00	6.10	17000.00	5.50	13.00
.	1316	177	2.80	3.35	2675.00	52.70	.70	2161.00	2.40	7158.00	12.30	4.00
.	1635	.	.10	.18	1550.00	27.90	.30	185.00	1.80	12503.00	3.60	25.00
277	310	.	.	.05	1792.00	12.60	.20	35.00	4.10	16760.00	21.40	27.00
383	.	.	.	.14	1438.00	10.80	.20	74.00	3.90	12212.00	1.60	14.00
502	72	.	.10	.19	1750.00	27.90	.20	66.00	1.60	14371.00	1.30	5.00
585	74	.	.10	.14	1757.00	21.10	.20	121.00	1.10	13889.00	2.10	18.00
920	393	.	.	.09	1979.00	19.40	.02	77.00	2.10	17816.00	1.60	11.00
926	.	.	.	.02	1654.00	19.80	.02	78.00	.90	16165.00	3.50	22.00
997	.	.	.01	.06	1766.00	19.40	.20	179.00	1.60	18291.00	3.50	36.00
1396	.	.	.	.13	1742.00	23.90	.20	46.00	4.40	12163.00	3.80	16.00
1322	.	.	.	.47	1693.00	47.70	.20	139.00	2.20	14364.00	3.40	22.00
1715	.	.	.	.08	1657.00	32.10	.	339.00	2.30	15300.00	9.10	35.00
1912	.	.	.	.02	1257.00	12.50	.20	25.00	9.00	10044.00	7.40	28.00
2041	.	.	.	.06	1866.00	36.90	.20	48.00	.70	18140.00	3.90	36.00
2499	.	.	.01	.01	1649.00	10.20	.20	48.00	1.10	15896.00	2.90	60.00
2180	788	.	.10	.18	1184.00	25.20	.02	265.00	1.10	11090.00	2.20	63.00
2228	.	.	.01	.04	1390.00	36.40	.02	75.00	.60	12850.00	5.30	70.00
2614	.	.	.01	.08	1531.00	11.30	.02	273.00	1.00	14600.00	.60	6.00
.	153	.	.10	.13	1951.00	43.00	.20	45.00	1.00	18220.00	6.10	196.00
.	392	.	.	.07	1577.00	23.40	.20	270.00	4.10	14921.00	3.50	52.00
.	393	.	.	.16	2481.00	28.20	.02	69.00	2.70	22758.00	16.70	33.00
.	444	.	.	.07	1724.00	47.50	.20	142.00	2.00	17870.00	3.70	48.00
2180	788	.	.01	.04	1100.00	14.70	.02	40.00	.70	9988.00	2.00	39.00
.	1543	.	.01	.10	1702.00	12.90	.02	39.00	2.50	14600.00	4.70	7.00
.	1459	.	.01	.03	1623.00	18.20	.02	24.00	.50	14419.00	4.80	55.00
277	310	.	.	.03	1840.00	12.00	.20	23.00	1.10	17520.00	22.70	14.00
502	72	.	.10	.19	1750.00	27.90	.20	66.00	1.60	14371.00	1.30	5.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
585	74	.	.10	.14	1757.00	21.10	.20	121.00	1.10	13889.00	2.10	18.00
.	472	.	.	.08	1292.00	13.10	.02	25.00	.60	12300.00	3.50	42.00
.	573	.	.	.34	2036.00	84.40	.30	97.00	1.50	16700.00	7.70	124.00
.	820	.	.10	.08	1213.00	27.10	.02	54.00	.70	10914.00	3.50	22.00
.	2815	.	.10	.16	1637.00	16.30	.20	50.00	1.80	13013.00	3.30	43.00
.	3794	.	.20	.07	1432.00	11.80	.20	43.00	.60	12963.00	2.70	192.00
.	2223	.	.10	.05	1510.00	14.10	.20	29.00	1.20	15230.00	1.70	33.00
.	2144	.	.01	.05	1525.00	15.30	.20	5.00	.40	12562.00	.50	90.00
.	2320	.	.01	.08	1688.00	14.10	.02	68.00	.80	14688.00	1.10	89.00
.	2560	.	.01	.02	1276.00	10.30	.20	158.00	.20	11729.00	3.70	13.00
.	2803	.	.30	.11	1596.00	17.20	.20	37.00	1.10	11780.00	3.60	51.00
.	3057	.	.10	.13	1350.00	12.10	.02	91.00	.70	4427.00	.70	453.00
.	3915	.	.10	.11	1449.00	13.70	.02	30.00	.90	13205.00	1.70	29.00
.	4230	.	.10	.03	1621.00	13.50	.02	74.00	.40	13980.00	30.50	182.00
.	4194	.	.10	.04	1732.00	12.80	.02	22.00	.20	15482.00	18.80	129.00
.	4410	.	.01	.20	1683.00	18.70	.02	74.00	1.00	16674.00	.05	48.00
.	4518	.	.06	.04	1984.00	10.10	.02	29.00	1.00	17173.00	3.50	19.00
.	4804	.	.01	.03	1408.70	16.00	.16	72.50	.50	13854.70	2.20	74.60
.	5912	.	.	.02	1281.00	15.33	.07	40.49	.26	9119.00	1.56	280.30
430	.	.	.50	.38	1200.00	23.70	.20	94.00	2.50	11900.00	.80	6.00
870	.	76	.20	.07	1330.00	12.70	.20	95.00	2.00	10992.00	2.20	12.00
2931	2242	.	.01	.09	1546.00	12.60	.20	98.00	1.50	13895.00	1.00	5.00
2931	2242	.	.01	.04	1673.00	11.40	.20	67.00	2.20	15530.00	3.90	4.00
.	4056	.	.01	.17	1560.00	19.10	.40	114.00	1.00	16235.00	4.20	11.00
1905	.	.	.	.23	1622.00	18.80	.20	2935.00	1.60	14199.00	1.70	27.00
.	2772	.	.30	.33	1715.00	16.00	.02	61.00	5.10	13251.00	1.80	6.00
.	3305	.	.01	.10	1599.00	11.90	.02	28.00	3.70	13110.00	1.20	7.00
.	1055	.	.50	3.61	2238.00	208.50	.20	477.00	6.80	17282.00	6.70	21.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3222	.	.01	.18	1465.00	14.20	.02	2133.00	1.70	8756.00	10.30	48.00
.	4364	.	.01	.31	1896.00	17.60	.02	407.00	1.50	10695.00	11.40	23.00
3460	.	.	.30	1.58	1931.00	26.20	.20	2257.00	1.40	11592.00	1.00	2.00
3375	.	.	.01	.30	1700.00	18.10	.20	667.00	.60	17813.00	.50	1.00
.	1317	.	.50	.67	2115.00	19.70	.70	2083.00	1.40	11514.00	7.90	2.00
.	2043	.	.30	1.00	1390.00	15.50	.40	6654.00	1.30	10133.00	1.10	3.00
.	2227	.	.10	.63	1901.00	18.50	.20	1516.00	.60	18700.00	.50	1.00
1477	.	.	.	.28	1457.00	20.60	.20	243.00	1.20	10841.00	2.60	11.00
1707	.	.	.10	.07	1332.00	54.20	.20	129.00	2.30	9713.00	3.10	4.00
1847	.	.	.	.24	1286.00	26.80	.50	181.00	5.40	10773.00	5.20	27.00
2324	897	.	.01	.10	1302.00	33.60	.02	57.00	3.70	12246.00	1.10	4.00
2684	.	.	.01	.12	1560.00	11.70	.02	187.00	.20	15840.00	1.30	15.00
2324	897	.	.01	.03	1028.00	15.10	.02	46.00	1.80	9046.00	.90	10.00
.	1461	.	.10	.14	1236.00	13.30	.20	94.00	.80	9531.00	11.60	11.00
.	2222	.	.10	.17	1394.00	17.50	.02	129.00	.60	12514.00	5.70	17.00
.	3051	.	.10	.16	1474.00	57.00	.30	217.00	1.60	12060.00	9.10	62.00
.	4420	.	.14	.10	1455.00	12.70	.40	183.00	1.50	11477.00	7.30	9.00
.	1632	.	.20	.23	1621.00	19.20	.02	121.00	1.90	14350.00	2.10	20.00
.	2007	.	.10	.16	1016.00	23.40	.30	172.00	2.00	8598.00	9.10	63.00
.	3231	.	.10	.20	1132.00	18.70	.20	88.00	1.00	8818.00	.80	9.00
.	3552	.	.10	.21	1142.00	29.00	.20	245.00	.40	9123.00	9.10	50.00
.	4690	.	1.43	.05	1189.00	8.70	.02	64.00	.90	11820.00	.70	9.00
.	1540	.	.10	.34	1543.00	19.30	.20	296.00	1.20	12202.00	.80	4.00
.	3928	.	.10	.18	1699.00	15.60	.20	146.00	1.30	16102.00	1.50	2.00
3391	.	.	.01	.02	1801.00	11.20	.02	27.00	.70	9760.00	1.40	10.00
.	878	.	.20	.20	1978.00	17.80	.02	68.00	.70	18191.00	2.40	16.00
.	879	.	.01	.04	1473.00	11.10	.02	47.00	.20	13943.00	1.20	8.00
.	880	.	.01	.02	1904.00	15.90	.02	66.00	.40	19225.00	2.50	226.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	583	.	.	.09	1703.00	23.40	.20	43.00	1.80	15500.00	8.60	37.00
.	3736	.	.01	.08	972.00	36.50	.02	1306.00	.80	7377.00	3.30	49.00
360	.	.	.90	.07	1625.00	15.30	.02	3.00	.50	16523.00	1.90	16.00
404	156	.	.	.06	1800.00	14.60	.20	27.00	1.50	19290.00	.50	5.00
974	394	.	.01	.04	1738.00	11.10	.02	34.00	1.10	17320.00	4.10	60.00
1179	.	.	.01	.08	1562.00	16.70	.20	99.00	1.00	11883.00	1.80	17.00
1354	.	.	.	.23	1445.00	22.10	.20	28.00	2.40	11651.00	.60	11.00
1488	.	.	.	.03	1334.00	11.70	.20	44.00	.70	9489.00	.50	4.00
1514	.	77	.	.08	1277.00	13.60	.20	10.00	2.20	10642.00	1.10	13.00
1520	99	79	.	.03	1827.00	12.50	.20	27.00	.40	15021.00	.05	10.00
2094	.	.	.01	.04	1595.00	16.90	.20	150.00	.70	15000.00	1.60	32.00
2095	473	.	.10	.07	1691.00	12.60	.20	34.00	.70	17900.00	4.30	60.00
1987	.	94	.	.08	1323.00	14.70	.02	88.00	1.20	13422.00	1.50	15.00
2086	417	.	.	.07	2066.00	12.30	.20	88.00	.60	20100.00	1.80	32.00
2497	.	.	.01	.01	1980.00	11.70	.02	58.00	.20	16480.00	2.10	65.00
2355	963	.	.01	.02	1673.00	10.10	.02	19.00	.40	15140.00	.80	13.00
2819	.	160	.01	.02	1296.00	9.10	.20	41.00	.90	15768.00	1.40	30.00
2443	1143	.	.01	.10	2032.00	12.70	.02	17.00	.90	16900.00	.90	10.00
3507	.	.	.01	.02	1551.00	8.50	.02	52.00	1.40	11938.00	.05	5.00
3276	.	.	.01	.02	1951.00	8.90	.02	29.00	.60	19359.00	3.10	39.00
.	24	3	.	.35	2380.00	19.10	.20	34.00	2.41	10550.00	1.00	89.00
.	25	3	.	.35	1440.00	26.30	.20	240.00	10.70	7250.00	1.40	62.00
1520	97	79	.10	.04	1713.00	16.00	.20	18.00	.50	18657.00	.05	10.00
1520	98	79	.10	.11	1613.00	17.30	.20	27.00	.90	18352.00	.80	28.00
1520	99	79	.10	.13	1563.00	18.80	.20	26.00	1.30	18567.00	.70	36.00
2086	417	.	.	.03	1168.00	9.80	.20	125.00	.90	9800.00	.50	17.00
2086	418	.	.	.04	1089.00	9.20	.02	30.00	.40	5600.00	.05	4.00
2086	419	.	.	.03	1792.00	10.00	.02	59.00	.50	18300.00	1.20	38.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2086	420	.	.	.10	2597.00	16.10	.02	67.00	.70	26600.00	2.60	51.00
1520	100	79	.10	.06	1878.00	17.00	.20	26.00	1.00	20090.00	.50	10.00
1520	104	79	.10	.10	1521.00	19.30	.20	578.00	1.60	19510.00	1.00	22.00
1520	105	79	.10	.30	2840.00	36.50	.02	700.00	.30	30350.00	.70	30.00
404	156	.	10.20	.07	1526.00	13.30	.20	13.00	.90	15990.00	2.00	64.00
1520	244	.	.	.07	1280.00	15.60	.30	110.00	.20	9342.00	.60	2.00
974	394	.	.	.03	913.00	11.10	.20	37.00	1.30	8015.00	1.20	28.00
974	395	.	.	.03	2670.00	11.10	.20	16.00	.80	27800.00	8.60	89.00
974	396	.	.	.02	1216.00	10.30	.20	57.00	1.20	13430.00	2.70	46.00
974	397	.	.	.02	769.00	6.30	.20	.30	.40	4440.00	9.10	5.00
.	1018	.	.01	.02	1453.00	9.80	.02	19.00	.20	12172.00	2.30	93.00
.	66	.	.01	.07	1555.00	12.10	.20	37.00	.90	13864.00	.50	5.00
2095	473	.	.	.09	1546.00	11.90	.20	18.00	1.70	16200.00	.50	23.00
2443	1143	.	.10	.44	1932.00	22.70	.02	48.00	1.70	15312.00	1.30	12.00
.	951	.	.10	.07	1305.00	14.10	.02	17.00	.30	12161.00	.50	32.00
.	963	.	.01	.01	2007.00	10.30	.02	4.00	.30	17000.00	1.40	11.00
.	964	.	.01	.03	978.00	11.30	.02	59.00	.70	9473.00	1.10	8.00
.	965	.	.01	.02	520.00	9.70	.02	93.00	1.10	4752.00	.50	4.00
.	1060	.	.20	3.41	1919.00	130.30	.02	61.00	6.40	12552.00	1.70	21.00
.	3735	.	.01	.09	1422.00	12.20	.20	14.00	.80	11653.00	.05	20.00
.	2221	.	.20	.28	1833.00	12.60	.02	54.00	.90	16876.00	.05	14.00
.	2146	.	.01	.11	1565.00	10.50	.20	10.00	.40	14390.00	.50	63.00
.	2147	.	.10	.25	1506.00	15.00	.90	17.00	.70	12836.00	.70	27.00
.	5018	.	.	.11	1667.00	14.32	.30	63.61	32.43	14720.00	2.04	23.46
.	5068	.	.	.02	2746.00	9.30	.	27.91	2.68	21450.00	1.02	64.97
.	5851	.	.	.02	726.60	6.68	.11	45.52	.81	4773.00	.23	4.58
.	5852	.	.	.04	1577.00	7.65	.11	57.48	1.22	9907.00	.80	11.17
.	5853	.	.	.03	941.70	5.79	.06	58.12	.87	5979.00	.34	6.17

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5850	.	.	.06	1253.00	7.89	.10	24.32	.83	7868.00	.59	7.67
.	5749	.	.	.12	1830.00	6.62	.49	109.90	.21	14610.00	1.09	22.19
2193	795	.	.20	.27	1461.00	18.90	.02	73.00	4.00	7593.00	.50	19.00
2193	795	.	.80	.64	2351.00	26.20	.02	73.00	14.10	7351.00	.50	19.00
.	4231	.	.10	.11	1401.00	11.00	.20	666.00	.70	13740.00	.50	5.00
403	.	.	.	.11	1320.00	17.30	.20	1570.00	3.60	13609.00	.80	2.00
2611	1350	.	.90	1.02	1664.00	44.30	.02	300.00	1.90	16143.00	.60	6.00
3612	.	.	.	.20	1439.00	8.55	.26	696.20	1.25	9914.00	.30	27.02
2611	1350	.	.20	.22	1321.00	15.60	.30	109.00	2.20	11404.00	.50	10.00
.	4232	.	.20	.41	1344.00	15.50	.02	298.00	1.20	8882.00	5.20	106.00
.	2559	.	.30	.55	1229.00	24.90	.20	321.00	2.00	6460.00	1.70	11.00
52	.	.	.	.07	1940.00	23.60	.20	70.00	2.10	17140.00	1.10	18.00
634	.	.	.	.06	1578.00	18.10	.20	41.00	2.00	11388.00	.90	4.00
690	.	85	.40	.32	1995.00	30.60	.20	367.00	2.90	18383.00	19.10	16.00
738	.	.	.20	.16	1732.00	21.90	.20	81.00	1.80	13808.00	5.30	11.00
973	.	106	.01	.35	1721.00	17.20	.40	105.00	.90	16140.00	.50	19.00
849	.	.	.10	.30	1790.00	22.10	.20	325.00	1.40	14630.00	3.50	8.00
854	48	.	.	.14	1480.00	16.40	.20	106.00	1.30	12943.00	.80	7.00
860	51	.	.30	.17	1920.00	16.70	.20	43.00	5.70	18124.00	1.10	13.00
1390	.	.	.	.16	2012.00	19.10	.20	121.00	1.30	15106.00	.80	7.00
1493	.	.	.	.05	1521.00	9.40	.20	45.00	1.80	12170.00	.80	9.00
1494	.	.	.	.09	2048.00	15.20	.20	20.00	1.90	16034.00	.60	16.00
2097	545	.	.10	.19	2042.00	15.20	.20	81.00	2.40	18200.00	1.30	21.00
2030	292	.	.	.10	1398.00	17.30	.02	195.00	2.30	12500.00	3.60	22.00
2233	.	.	.01	.08	1643.00	10.50	.02	45.00	1.40	15833.00	.05	18.00
2346	956	.	.01	.01	1910.00	7.70	.02	49.00	2.00	18700.00	1.30	14.00
2667	.	.	.01	.05	1418.00	11.30	.02	28.00	2.70	12996.00	1.20	16.00
2870	.	.	.01	.02	1171.00	7.50	.30	331.00	1.20	10873.00	.50	24.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
2030	292	.	.	.23	1494.00	38.70	.20	300.00	4.10	13880.00	3.90	20.00
.	1541	.	.10	.21	1886.00	14.10	.02	107.00	1.80	15860.00	.80	8.00
.	1456	.	.01	.03	1856.00	7.70	.02	26.00	1.90	15721.00	1.00	20.00
.	1457	.	.10	.12	1755.00	12.20	.02	29.00	1.70	14018.00	.70	7.00
854	48	.	.20	.05	1050.00	15.10	.02	74.00	1.10	9374.00	.70	5.00
854	49	.	3.20	.05	1580.00	14.90	.20	129.00	1.50	16965.00	.90	12.00
854	50	.	2.30	.11	1560.00	16.40	.20	130.00	1.40	16370.00	.80	6.00
860	51	.	.50	.09	1100.00	15.20	.02	196.00	4.20	16500.00	.80	9.00
860	52	.	18.60	.13	1880.00	15.40	.20	36.00	5.90	24075.00	1.10	5.00
2097	545	.	.	.20	1550.00	10.40	.02	78.00	1.90	15130.00	1.60	15.00
.	956	.	.01	.15	1954.00	15.30	.02	21.00	2.90	17670.00	1.40	11.00
.	1318	174	.20	.25	1438.00	10.00	.70	189.00	1.00	7277.00	5.80	17.00
.	3620	.	.01	.07	1596.00	10.10	.20	25.00	1.50	12707.00	1.20	29.00
.	2228	.	.10	.13	1428.00	10.50	.02	28.00	1.10	13740.00	.05	1.00
.	2140	.	.20	.22	1633.00	7.70	.20	21.00	1.30	14259.00	1.30	2.00
.	3995	.	.01	.15	2077.00	10.70	.02	53.00	1.00	22516.00	.50	11.00
.	3997	.	.80	.16	2017.00	12.60	.02	74.00	1.40	21795.00	.50	23.00
.	2663	.	.70	.46	1659.00	32.70	.20	857.00	1.40	17852.00	.70	20.00
.	5780	.	.	.16	1171.00	15.83	.19	437.50	.54	10990.00	.32	2.54
.	1462	.	.20	.29	1539.00	19.10	.20	56.00	1.80	13289.00	1.50	30.00
.	4805	.	.07	.08	1568.10	15.00	.30	124.30	.70	13121.30	3.70	54.20
2259	.	.	.30	.45	1255.00	26.60	.02	409.00	2.80	7801.00	5.70	7.00
2903	.	.	.40	.66	1643.00	22.20	.20	1056.00	3.40	10633.00	1.20	13.00
.	3121	.	.10	.15	1003.00	7.00	.02	442.00	1.20	6062.00	.05	17.00
.	3058	.	1.00	2.43	2036.00	47.20	.20	6592.00	4.80	9687.00	3.00	17.00
.	4103	.	.01	.25	1018.90	9.40	.30	1183.00	1.70	5807.00	1.20	50.00
.	4035	.	.20	.99	1981.00	58.70	.20	610.00	4.80	10630.00	8.00	26.00
.	5638	.	.	.04	1569.00	8.69	.21	84.66	.57	11510.00	.29	2.90

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1837	189	.	.	.09	1162.00	26.30	.20	259.00	1.80	9854.00	3.30	28.00
1478	.	.	.	.08	1538.00	22.90	.20	300.00	1.50	10803.00	1.70	47.00
2051	.	.	.	.31	1402.00	36.30	.02	265.00	2.10	12600.00	3.90	20.00
2065	411	.	.	.22	1720.00	20.90	.50	276.00	.90	15800.00	1.60	56.00
2685	.	.	.01	.08	1221.00	15.80	.02	89.00	.40	10300.00	3.20	27.00
2862	.	.	.01	.06	1252.00	16.20	1.10	101.00	.60	9772.00	1.70	47.00
2879	.	.	.01	.07	1558.00	13.10	.20	300.00	.90	12347.00	2.50	9.00
3475	.	.	.01	.05	1339.00	14.70	.40	44.00	1.00	10984.00	.90	18.00
1837	188	.	.	.07	970.00	23.10	.	258.00	1.40	8406.00	3.60	34.00
1837	189	.	.	.09	460.00	24.70	.	1615.00	1.50	5018.00	2.10	20.00
1837	190	.	.	.13	1637.00	36.80	.	133.00	1.70	12668.00	6.90	42.00
2051	405	.	.	.35	1467.00	40.30	.20	233.00	2.30	13250.00	3.40	16.00
2065	411	.	.	.75	1661.00	22.10	.20	364.00	1.50	12180.00	1.00	150.00
.	1458	.	.10	.25	1525.00	29.50	.02	159.00	.60	12118.00	3.30	13.00
.	1633	.	.90	1.18	2143.00	57.50	.02	311.00	2.50	16410.00	4.20	79.00
.	1319	.	.01	.12	1094.00	15.60	.90	368.00	1.30	5903.00	12.80	4.00
.	2005	.	.20	.25	1539.00	30.60	.20	763.00	1.60	12403.00	2.50	36.00
.	3595	.	.01	.04	1018.00	12.00	.02	41.00	.40	6583.00	1.90	33.00
.	2229	.	.01	.05	1523.00	22.80	.02	246.00	1.00	13353.00	1.50	141.00
.	4916	.	.	.34	2366.00	26.26	.16	246.70	.79	15810.00	.87	15.63
.	5000	.	.	.25	1881.00	22.50	.10	155.60	.22	12490.00	.79	6.90
.	2145	.	.20	.49	1846.00	22.80	.20	318.00	.70	13767.00	.70	13.00
1774	.	.	.	.36	1413.00	25.50	.20	126.00	2.10	12715.00	16.20	22.00
3355	.	.	.10	.09	1132.00	9.80	.20	39.00	1.20	8305.00	2.40	5.00
.	448	.	.	.22	1495.00	15.50	.30	470.00	3.70	15480.00	.70	15.00
.	1542	.	.80	1.47	1349.00	56.70	.02	1461.00	1.90	6517.00	.90	26.00
.	1150	.	.20	.35	1711.00	22.30	.40	40.00	1.40	11436.00	7.20	39.00
.	962	.	.01	.06	1210.00	8.70	.20	67.00	1.10	10384.00	.70	8.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1320	.	.10	.08	1297.00	7.40	.30	201.00	.50	10665.00	2.10	27.00
.	5069	.	.	.30	2140.00	24.25	.	48.66	1.91	15630.00	.57	13.66
198	16	.	.	.27	1760.00	32.90	.20	58.00	3.10	10950.00	3.80	13.00
1	.	.	.	.15	2120.00	21.60	.14	64.00	3.30	20200.00	2.30	10.20
769	.	.	.	.	1877.00	84.60	.20	1446.00	5.30	.	69.90	5.00
198	16	.	.	.27	1760.00	32.90	.20	58.00	3.10	10950.00	3.80	13.00
.	3611	.	.10	.26	1001.00	13.70	.20	207.00	2.40	6286.00	2.30	8.00
.	3054	.	.20	.21	1781.00	10.50	.20	118.00	1.40	15135.00	.50	4.00
.	4079	.	.01	.09	1630.00	12.80	.20	189.00	.30	22896.00	1.40	4.00
79	.	.	.	.66	1330.00	32.70	.20	2720.00	2.00	3950.00	.90	17.00
421	.	.	.60	.85	1160.00	46.60	.20	665.00	3.60	7181.00	1.10	10.00
380	.	.	.	.49	1368.00	46.00	.20	537.00	4.50	9379.00	2.10	9.00
405	157	.	.	.32	1080.00	10.30	.20	1060.00	2.00	9591.00	.60	11.00
1428	.	.	.	.10	1750.00	14.80	.20	337.00	1.40	13172.00	2.20	6.00
2080	.	.	.	.70	1505.00	36.30	.20	1743.00	3.70	10350.00	9.20	13.00
2257	863	.	.10	.27	896.00	9.50	.02	456.00	.70	5390.00	.80	22.00
405	157	.	39.10	.22	1380.00	13.30	.20	1150.00	1.00	10356.00	1.10	8.00
405	158	.	3.00	.	980.00	21.10	.20	883.00	2.30	6636.00	2.20	7.00
.	1537	.	.10	.35	1374.00	17.90	.02	726.00	1.10	7437.00	1.50	17.00
.	1463	.	.10	.48	1723.00	45.50	.02	865.00	2.00	10783.00	1.30	24.00
2257	863	.	.30	.63	1113.00	17.90	.02	628.00	1.30	6417.00	.70	14.00
.	1321	.	.10	.20	1147.00	8.10	1.20	2106.00	1.70	4256.00	5.70	12.00
.	2224	.	.01	.19	1222.00	12.30	.20	373.00	.70	8321.00	.50	2.00
.	3050	.	.10	.53	1435.00	16.00	.02	6230.00	2.40	7772.00	.70	18.00
.	1057	.	.20	1.24	2275.00	74.20	.20	284.00	7.70	14151.00	1.90	32.00
.	4942	.	.	.40	2323.00	21.10	.18	391.00	2.55	13210.00	6.23	52.70
.	5704	.	.	.04	1484.00	20.93	.08	316.90	.68	11270.00	.23	69.99
204	22	.	.	.16	1480.00	15.30	.20	1112.00	2.60	12000.00	.90	20.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2306	886	.	.10	.32	1266.00	14.20	.02	193.00	.40	13337.00	.50	22.00
2578	.	.	.20	.48	1258.00	28.20	.20	129.00	.80	8790.00	5.30	17.00
204	22	.	.	.16	1480.00	15.30	.20	1112.00	2.60	12000.00	.90	20.00
2306	886	.	.60	.72	1185.00	33.30	.02	219.00	1.40	11299.00	.80	9.00
.	743	.	.10	.53	3773.00	93.10	.02	830.00	56.10	10324.00	11.20	46.00
.	1392	.	.40	.38	1427.00	84.00	.30	753.00	2.80	12652.00	14.20	63.00
.	1636	.	.20	.26	1766.00	30.70	.20	241.00	3.20	15423.00	4.40	27.00
.	2003	.	.10	.10	1320.00	15.10	.30	198.00	3.60	12487.00	31.20	44.00
.	2341	.	.01	.10	1387.00	16.30	1.20	128.00	3.90	11665.00	27.80	20.00
.	3043	.	.01	.02	1750.00	11.80	.20	143.00	1.00	13239.00	18.00	48.00
.	5770	.	.	.31	1692.00	15.08	.11	120.80	.51	12820.00	27.07	121.60
.	4235	.	.10	.08	1374.00	12.50	.20	92.00	.70	10807.00	28.40	25.00
.	4192	.	.01	.04	1263.00	9.00	.02	118.00	.60	10556.00	22.70	19.00
.	4612	.	.30	.13	1555.00	45.10	.02	301.00	.70	12975.00	40.50	19.00
.	5130	.	.	.67	1372.00	13.77	.14	2233.00	.51	8905.00	1.47	458.60
.	5815	.	.	.04	1121.00	13.78	.65	149.60	1.44	8991.00	9.75	27.86
4	.	.	.	.40	2860.00	30.40	.70	2300.00	2.90	23150.00	1.30	14.00
131	.	.	.	.19	1630.00	18.80	.20	253.00	4.60	15000.00	1.30	14.00
408	.	.	.30	.37	1260.00	23.80	.20	1540.00	3.30	12652.00	.70	2.00
506	.	.	.80	1.16	1660.00	64.90	.20	440.00	4.40	12933.00	1.90	14.00
1284	.	.	.	.40	1879.00	30.40	.02	130.00	1.60	14295.00	.70	6.00
1266	.	.	.	.15	1930.00	20.00	.20	921.00	1.20	14835.00	.60	49.00
1347	.	.	.	.04	1611.00	13.50	.20	124.00	.80	16522.00	1.00	67.00
1809	.	.	.	.16	1735.00	20.00	.20	122.00	.20	15595.00	1.80	6.00
1450	.	.	.	.20	1351.00	16.20	.20	75.00	15.20	8453.00	2.10	16.00
2088	.	.	.	.03	1944.00	13.80	.30	123.00	1.50	20500.00	1.90	54.00
2919	.	.	.01	.09	1484.00	13.90	.20	16.00	1.60	12627.00	.80	6.00
2383	.	.	.01	.07	1613.00	8.90	.02	40.00	.50	13811.00	1.50	3.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2707	.	.	.10	.02	1188.00	15.30	.02	44.00	.70	9786.00	1.10	6.00
2543	.	.	.10	.12	1127.00	20.50	.02	292.00	1.10	8723.00	.80	71.00
2551	.	.	.40	.66	1060.00	15.60	.02	1640.00	1.00	7359.00	1.10	6.00
1347	249	.	.	.03	1187.00	11.50	.20	95.00	.60	12264.00	.90	61.00
1347	250	.	.	.02	2176.00	14.30	.20	73.00	1.00	19819.00	.90	85.00
.	982	.	.	.	1013.00	13.70	.20	74.00	.40	8267.00	.50	83.00
.	1356	.	.10	.07	1655.00	10.50	.02	74.00	5.40	15580.00	.50	3.00
.	1357	.	.10	.11	1816.00	10.30	.02	213.00	5.70	17850.00	.05	2.00
.	1706	.	.10	.30	1732.00	11.80	.20	4118.00	.60	12900.00	2.70	2.00
247	.	.	.70	.64	3064.00	70.00	.20	122.00	18.90	13623.00	4.50	8.00
2705	1378	.	.10	.27	1470.00	13.70	.20	71.00	1.10	12461.00	.80	2.00
3088	2335	.	.01	.08	1143.00	11.10	.40	75.00	2.10	11180.00	.90	16.00
2705	1378	.	.01	.11	1399.00	12.10	.30	93.00	.70	12018.00	.90	1.00
.	953	.	.01	.07	1292.00	9.80	.20	77.00	1.00	10464.00	.80	4.00
.	954	.	.01	.07	994.00	9.50	.20	90.00	2.50	8726.00	.50	10.00
.	957	.	.01	.01	1173.00	5.80	.20	51.00	1.30	9514.00	.50	8.00
3088	2335	.	.10	.31	1126.00	13.10	.50	410.00	2.30	9686.00	.80	21.00
.	3798	.	.10	.10	1380.00	11.70	.40	145.00	2.10	11727.00	.50	89.00
.	3584	.	.01	.12	862.00	10.40	.02	59.00	1.40	6010.00	.50	9.00
.	1322	.	.01	.13	1213.00	8.70	.90	596.00	1.70	8349.00	6.50	1.00
.	5873	.	.	.10	1813.00	9.17	.18	1357.00	.33	11320.00	4.13	4.26
.	2119	.	.10	.24	1628.00	13.10	.20	232.00	.40	13560.00	3.30	217.00
.	5518	.	.	.68	1669.00	30.63	.38	1421.00	2.28	11590.00	.95	9.49
17	.	.	.	.08	1220.00	13.20	.02	106.00	2.20	9680.00	.60	24.00
628	.	.	.	.14	2122.00	30.30	.02	48.00	5.60	1990.00	1.20	8.00
548	61	.	.10	.09	1455.00	23.60	.20	106.00	1.40	14010.00	5.50	47.00
2072	.	.	.	.12	1505.00	23.10	.20	52.00	1.30	14200.00	3.00	9.00
2354	961	.	.01	.03	1344.00	11.10	.02	36.00	1.00	11067.00	5.60	6.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2683	1376	.	.01	.04	1500.00	14.10	.02	95.00	.30	13370.00	1.60	15.00
2746	.	.	.01	.13	1822.00	12.30	.20	45.00	1.10	13967.00	2.40	38.00
2834	.	.	.01	.07	1505.00	11.00	.20	64.00	1.10	13132.00	.50	21.00
2851	.	.	.01	.08	1625.00	20.50	.02	33.00	.70	15371.00	1.00	26.00
2531	.	.	.10	.05	1549.00	27.60	.02	89.00	.90	12282.00	1.30	14.00
.	390	.	.	.07	1549.00	22.20	.02	202.00	.90	12843.00	8.20	26.00
.	590	.	.	.27	1993.00	34.60	.20	83.00	.50	18040.00	8.10	105.00
.	981	.	.	.	1656.00	27.90	.02	15.00	.80	15913.00	4.90	69.00
2683	1367	.	.10	.12	1341.00	45.90	.02	47.00	.60	11080.00	2.90	23.00
.	1538	.	.10	.25	2051.00	14.30	.02	85.00	.70	17000.00	2.60	10.00
.	1464	.	.01	.06	1519.00	16.60	.02	21.00	.70	13709.00	4.00	14.00
548	61	.	.10	.09	1455.00	23.60	.20	106.00	1.40	14010.00	5.50	34.00
.	470	.	.	.08	1653.00	16.30	.20	39.00	.60	17800.00	2.30	26.00
.	474	.	.	.08	1924.00	15.90	.20	67.00	.60	19800.00	2.10	30.00
.	475	.	.	.07	1799.00	14.80	.02	231.00	.60	18800.00	3.40	49.00
.	554	.	.	.04	1869.00	18.80	.02	61.00	1.40	19300.00	7.80	33.00
.	1147	.	.01	.05	1944.00	13.60	.02	221.00	.30	13289.00	10.80	191.00
2354	961	.	.01	.04	1361.00	11.80	.02	18.00	.70	10952.00	5.70	3.00
.	1053	.	.10	.51	1907.00	42.50	.02	128.00	7.50	15401.00	1.30	21.00
2683	1376	.	.01	.06	1272.00	13.90	.02	41.00	.20	9778.00	1.40	9.00
.	1393	.	.01	.03	1644.00	8.10	.02	11.00	1.80	16747.00	.50	3.00
.	1634	.	.10	.08	1820.00	24.80	.02	65.00	.90	15430.00	1.00	21.00
.	2339	.	.01	.13	1585.00	21.20	.70	53.00	1.10	12634.00	1.50	23.00
.	2617	.	.01	.11	1333.00	17.50	.20	59.00	.30	12991.00	1.00	26.00
.	3830	.	.10	.08	1556.00	18.10	.20	44.00	8.50	15148.00	.80	33.00
.	2226	.	.10	.47	1580.00	21.70	.20	27.00	3.10	11453.00	.50	29.00
.	2142	.	.10	.24	1830.00	19.70	.20	54.00	.90	13960.00	.90	19.00
.	2690	.	.10	.15	1610.00	30.70	.20	62.00	.40	16033.00	2.50	38.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4484	.	.30	.12	2063.00	13.80	.02	22.00	4.90	16468.00	.05	20.00
.	4253	.	.10	.04	1435.00	11.20	.02	64.00	.20	11956.00	20.00	91.00
3033	2323	.	.01	.07	1281.00	7.40	.20	85.00	2.60	11002.00	2.70	31.00
.	3573	.	.01	.12	1256.00	14.30	.20	36.00	3.30	11652.00	.70	3.00
3033	2323	.	.01	.11	969.00	9.60	.40	83.00	2.50	8891.00	2.40	15.00
.	2770	.	.10	.29	1521.00	10.30	.20	1743.00	1.10	8867.00	.60	.05
.	3198	.	.01	.05	1556.00	9.80	.20	166.00	.70	12306.00	25.90	75.00
.	3942	.	.40	.90	1705.00	28.60	.30	922.00	2.30	13180.00	.80	2.00
.	4023	.	.60	1.49	2146.00	70.10	.20	97.00	5.50	16203.00	.90	10.00
200	18	.	.	.08	1700.00	9.90	.20	290.00	3.70	12600.00	1.30	19.00
60	.	.	.	.63	1500.00	29.70	.20	335.00	7.80	11680.00	1.90	60.00
101	.	.	.	.51	2238.00	31.70	.20	364.00	6.20	29300.00	.50	34.00
230	.	.	.70	.59	2310.00	64.00	.40	339.00	3.50	25392.00	2.50	20.00
368	.	.	.	1.85	2274.00	67.50	.20	726.00	3.80	23805.00	1.90	2.00
381	.	.	.	.40	971.00	13.70	.40	752.00	1.40	10435.00	1.30	5.00
509	.	.	.10	.35	1310.00	17.40	.20	364.00	10.10	9873.00	1.90	15.00
511	.	.	.20	.43	1050.00	22.90	.20	840.00	2.80	6625.00	1.40	13.00
771	.	.	.20	.28	1193.00	14.20	.20	676.00	8.70	9457.00	4.40	46.00
776	128	.	.20	.07	1380.00	15.80	.20	163.00	4.40	9844.00	1.30	6.00
866	.	.	.30	.26	1320.00	16.10	.20	465.00	4.20	9067.00	1.70	15.00
1280	.	.	.	.48	1787.00	33.70	.20	2352.00	2.30	9660.00	4.20	23.00
1360	.	.	.	.13	1595.00	11.60	.20	530.00	1.20	12734.00	.05	14.00
1439	.	.	.	.18	2196.00	22.60	.20	271.00	1.80	16447.00	1.40	55.00
1946	.	.	.	.03	1218.00	7.80	.30	2733.00	2.70	9575.00	2.10	34.00
2258	.	.	.01	.03	1444.00	9.70	.02	27.00	.30	12444.00	.50	20.00
2863	.	.	.10	.09	1384.00	15.40	.60	93.00	.80	12639.00	.50	10.00
3343	.	.	.01	.03	1292.00	7.60	.20	14.00	1.10	10835.00	.50	5.00
776	128	.	.	.	1279.00	14.30	.20	32.00	5.10	.	.50	17.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
200	18	.	.	.08	1700.00	9.90	.20	290.00	3.70	12600.00	1.30	19.00
.	476	.	.	.11	1621.00	15.30	.20	31.00	2.40	17300.00	.90	9.00
.	570	.	.	.05	1671.00	13.90	.30	379.00	2.10	16150.00	.90	64.00
.	2330	.	.01	.08	1324.00	15.30	.30	33.00	2.40	13285.00	1.80	16.00
2815	2040.00	15.90	.20	98.00	.70	11040.00	.05	5.00
4725	1940.00	15.50	.02	100.00	.60	10610.00	.05	78.00
7409	2213.00	12.30	.50	76.00	15.50	15810.00	.05	5.00
7528	2154.00	17.30	.02	266.00	.90	15330.00	.05	11.50
7615	2100.00	12.80	.02	132.00	.60	9580.00	.05	47.00
231	.	.	.30	.14	2042.00	11.00	.20	759.00	.90	9261.00	.50	108.00
234	144	.	.	.36	1720.00	11.00	.20	55.00	.70	9778.00	1.50	45.00
820	.	.	.40	.09	1640.00	12.70	.20	180.00	.70	12648.00	.50	19.00
824	.	.	.19	.16	2030.00	14.80	.20	139.00	1.20	12879.00	.60	3.00
827	.	.	.10	.06	1740.00	8.70	.20	68.00	2.70	10346.00	2.60	22.00
564	.	.	.30	.40	1979.00	25.40	.02	219.00	.70	8895.00	.05	15.00
488	.	.	.20	.34	1687.00	24.60	.20	970.00	1.50	12680.00	.50	25.00
668	.	.	.01	.06	1946.00	10.70	.20	111.00	.30	10789.00	.05	66.00
78739	1911.00	13.40	.20	189.00	.60	9790.00	1.70	184.00
957	.	.	.10	.06	1640.00	15.80	.02	61.00	1.90	6922.00	.05	79.00
970	.	.	.01	.02	2030.00	18.50	.02	43.00	1.60	8644.00	.05	10.00
83742	2180.00	13.60	.20	67.00	.90	7737.00	.80	23.00
842	.	.	.20	.14	1830.00	10.40	.02	40.00	.40	9276.00	.50	123.00
848	.	.	.10	.05	1540.00	8.80	.02	34.00	.40	8597.00	.60	23.00
85007	2140.00	8.30	.02	54.00	.80	6914.00	1.10	29.00
128506	1522.00	8.10	.02	108.00	.60	7781.00	1.40	8.00
131211	1559.00	19.80	.20	41.00	1.00	10322.00	.05	11.00
132400	2155.00	12.70	.02	175.00	.50	11473.00	.05	19.00
133705	1488.00	7.50	.02	16.00	.20	7284.00	.70	53.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1445	.	.	.	.36	1536.00	23.00	.20	146.00	1.20	8136.00	2.10	34.00
1928	.	.	.	.35	1663.00	9.90	.30	78.00	.30	8372.00	.80	26.00
1954	252	.	.	.05	1917.00	9.10	.02	34.00	.50	10323.00	.05	23.00
2508	1171	.	.01	.19	1212.00	3.20	.02	81.00	1.00	5543.00	.50	25.00
1956	255	.	.	.07	1699.00	11.00	.02	40.00	.90	8434.00	.05	23.00
2123	.	.	.01	.16	2225.00	12.20	.20	75.00	.60	11996.00	2.80	32.00
2145	.	.	.	.04	1760.00	14.40	.02	177.00	.20	7118.00	.50	95.00
1967	.	.	.	.08	2084.00	11.10	.02	74.00	.50	14262.00	1.00	46.00
1979	.	.	.	.10	1739.00	9.20	.20	32.00	.40	9938.00	.90	53.00
2018	.	.	.	.13	1775.00	13.90	.20	40.00	.70	12740.00	.05	7.00
2023	.	.	.	.04	1502.00	7.70	.20	43.00	.50	9750.00	.60	26.00
2151	.	.	.	.25	2590.00	35.40	.02	74.00	1.40	8576.00	4.80	35.00
2171	779	.	.01	.02	1632.00	3.70	.02	31.00	.60	8824.00	.05	37.00
2633	.	.	.01	.00	1337.00	4.50	.02	10.00	.20	7859.00	.05	116.00
2917	.	.	.01	.08	1651.00	8.10	.02	60.00	.30	11925.00	.05	33.00
2388	.	.	.10	.02	1388.00	5.40	.20	31.00	.20	9330.00	.50	10.00
2580	.	.	.01	.05	1631.00	7.20	.02	68.00	.30	10002.00	.50	91.00
3043	.	.	.01	.07	1512.00	4.60	.20	28.00	.40	8113.00	.05	5.00
3061	.	.	.01	.02	1247.00	3.30	.20	6.00	.70	6599.00	.05	17.00
3062	.	.	.01	.04	1316.00	5.50	.20	8.00	1.40	5866.00	.50	24.00
3067	.	.	.01	.01	1789.00	6.50	.40	215.00	.70	12974.00	8.30	29.00
3158	.	.	.01	.07	1202.00	6.70	.02	133.00	.20	9994.00	.50	19.00
3165	.	.	.01	.02	1882.00	6.60	.02	36.00	.40	10341.00	.05	7.00
3457	.	.	.10	.17	1100.00	9.30	.20	78.00	.60	4637.00	.50	2.00
3510	.	.	.40	.16	1689.00	7.40	.20	129.00	.80	8921.00	.50	25.00
234	144	.	.30	.21	1272.00	7.00	.20	76.00	.40	9045.00	.50	44.00
1954	252	.	.	.06	1797.00	8.40	.02	65.00	.40	11531.00	.05	34.00
1956	255	.	.	.19	1883.00	18.10	.02	48.00	1.60	9540.00	.90	52.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1956	256	.	.	.32	1888.00	30.80	.02	68.00	2.40	9568.00	1.90	61.00
2171	779	.	.01	.01	1538.00	6.80	.02	26.00	.20	10928.00	.	31.00
2171	780	.	.01	.04	1442.00	3.60	.02	49.00	.20	7239.00	.	21.00
2171	781	.	.01	.03	1699.00	4.20	.02	30.00	.30	9285.00	.	34.00
2508	1171	.	.01	.05	1477.00	5.40	.02	32.00	1.00	9539.00	.50	35.00
.	1238	.	.01	.02	1564.00	4.70	.02	153.00	.20	5751.00	.05	22.00
.	3782	.	.01	.03	1756.00	7.80	.20	15.00	3.70	11292.00	.50	42.00
.	5056	.	.	.07	2558.00	10.45	.	85.46	.29	14850.00	.34	11.08
.	5430	.	.	.02	2060.00	6.14	.15	38.41	.26	10560.00	.11	107.10
.	5607	.	.	.15	2207.00	8.46	.04	66.98	.22	11460.00	.16	5.08
.	5923	.	.	.23	1908.00	8.23	.49	210.50	12.77	7338.00	17.70	142.10
2618	.	.	.40	.68	1296.00	253.90	.02	348.00	1.60	9177.00	.05	12.00
.	1304	178	.10	.31	2068.00	136.70	.30	549.00	2.50	9435.00	.05	8.00
.	3210	.	.10	.05	1362.00	4.80	.02	33.00	.50	4218.00	.05	7.00
.	3760	.	.60	.19	2039.00	190.00	.30	183.00	.80	13595.00	.60	8.00
280	.	.	.	.03	1027.00	15.30	.30	44.00	.70	7744.00	1.40	5.00
2139	.	.	.	.08	2963.00	192.20	.40	452.00	1.20	17775.00	.60	8.00
1972	.	.	.	.16	1647.00	38.10	.30	290.00	1.20	11803.00	1.90	7.00
1986	.	.	.	.15	1395.00	35.70	.20	765.00	1.00	11391.00	.70	33.00
1990	.	.	.	.61	971.00	49.70	.20	106.00	1.30	5880.00	1.10	13.00
.	3889	.	.30	.11	1598.00	564.30	.30	302.00	1.00	13218.00	1.60	.05
.	1191	.	.01	.02	434.00	4.30	.02	11.00	.40	3047.00	2.40	54.00
.	3575	.	.01	.01	506.00	5.70	.02	10.00	.40	2753.00	.05	100.00
.	5890	.	.	.00	698.00	5.00	.02	9.10	.06	4157.00	.04	50.44
2091	.	.	.	.10	820.00	10.80	.02	79.00	.70	5580.00	.05	47.00
2783	.	.	.01	.03	741.00	4.90	.02	20.00	.20	5211.00	.05	98.00
2433	.	.	.10	.35	1086.00	22.70	.02	19.00	.70	7127.00	.70	23.00
3245	.	.	.10	.04	816.00	9.90	.20	20.00	.50	4378.00	1.20	89.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	581	.	.	.22	805.00	11.10	.02	19.00	.50	4580.00	.90	80.00
.	599	.	.	.45	733.00	55.70	.02	32.00	.80	4150.00	1.50	22.00
.	1946	.	.20	.71	984.00	34.10	.02	38.00	1.50	7759.00	1.20	55.00
.	468	.	.	.39	775.00	19.00	.20	25.00	1.90	5560.00	.90	47.00
.	1681	.	.10	.20	1209.00	23.60	.02	24.00	1.20	8921.00	.05	59.00
.	1981	.	.01	.03	728.00	9.10	.02	43.00	.80	8812.00	1.10	72.00
.	2342	.	.01	.02	585.00	4.20	5.60	28.00	.70	4244.00	.50	18.00
.	2537	.	.01	.03	728.00	8.50	.40	7.00	1.00	3961.00	.05	19.00
.	4006	.	.01	.03	657.00	9.30	.02	130.00	.50	4262.00	.05	9.00
.	1198	.	.01	.00	497.00	2.30	.02	22.00	4.70	2893.00	.05	81.00
.	5889	.	.	.02	767.10	4.35	.03	12.30	3.63	4051.00	.14	28.91
1447	.	.	.	.03	1013.00	11.50	.02	45.00	.60	6503.00	.05	86.00
1654	.	.	.10	.05	768.00	6.70	.02	35.00	1.00	5286.00	.05	48.00
2830	.	.	.01	.05	607.00	9.20	.02	89.00	.60	5644.00	.50	134.00
2859	.	.	.01	.10	783.00	19.60	.02	42.00	.60	6620.00	.50	96.00
.	1379	.	.01	.08	642.00	16.90	.02	150.00	.30	4944.00	.50	32.00
.	1380	.	.10	.08	643.00	13.40	.02	46.00	1.30	5172.00	.50	38.00
.	1381	.	.01	.09	508.00	13.50	.02	25.00	.30	4243.00	.50	51.00
.	1382	.	.01	.03	523.00	12.40	.02	28.00	.20	3754.00	.50	27.00
.	1383	.	.01	.06	542.00	10.70	.02	33.00	.30	3909.00	.50	32.00
.	458	.	.	.41	670.00	15.80	.02	41.00	1.90	4160.00	1.50	56.00
.	3775	.	.20	.12	878.00	6.70	.02	56.00	.70	6683.00	.70	211.00
.	3039	.	.10	.08	440.00	32.60	.02	38.00	.80	2521.00	.80	42.00
2040	.	.	.	1.89	1729.00	176.10	.60	419.00	5.30	18400.00	9.30	3.00
3320	.	.	.10	.57	1611.00	18.90	.02	139.00	6.70	11443.00	.60	3.00
.	1184	.	1.00	1.21	1191.00	23.40	.02	83.00	2.70	9474.00	.60	14.00
704	.	.	.20	.36	1214.00	58.30	.20	128.00	1.10	6606.00	1.00	75.00
1448	.	.	.	.20	1300.00	35.00	.20	206.00	1.20	6405.00	.70	174.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3260	.	.	.10	.25	1107.00	13.60	.20	53.00	.70	5350.00	.50	105.00
3357	.	.	.01	.11	1883.00	32.00	.20	263.00	1.00	5108.00	.80	139.00
.	1914	.	.20	2.31	1190.00	55.10	.02	203.00	3.30	5771.00	3.50	35.00
.	1063	.	.20	1.06	1709.00	84.40	.02	125.00	5.80	7683.00	1.30	41.00
.	1679	.	.01	.17	1587.00	13.80	.02	72.00	1.30	8080.00	.50	40.00
.	2343	.	.01	.18	1103.00	25.50	.30	195.00	1.50	6664.00	.50	31.00
.	3628	.	.10	.47	994.00	21.50	.02	29.00	.60	6086.00	.50	78.00
.	2924	.	.01	.06	1108.00	19.40	.02	158.00	.70	7060.00	.05	433.00
.	5222	.	1.44	.00	1250.80	6.80	.06	38.00	.40	7460.00	.05	55.80
.	4070	.	.01	.07	1137.00	22.40	.02	55.00	.30	8025.00	.50	330.00
.	4940	.	.	.37	1474.00	28.09	.11	180.60	.60	7250.00	.46	68.45
2339	.	.	.01	.02	816.00	10.10	.02	17.00	.30	5804.00	.05	222.00
2901	.	.	.20	.08	1033.00	11.40	.02	92.00	.40	6521.00	1.20	207.00
.	1165	.	.01	.28	944.00	9.20	.02	27.00	.70	5800.00	.50	132.00
.	1177	.	.01	.10	720.00	14.60	.02	5.00	.30	5143.00	.05	249.00
.	1910	.	.01	.09	910.00	12.40	.02	82.00	1.40	8361.00	.05	176.00
.	1511	.	.10	.30	1001.00	21.70	.02	113.00	.60	7165.00	.50	98.00
.	1512	.	.01	.32	661.00	38.40	.02	193.00	.90	2469.00	.05	48.00
.	1513	.	.30	.59	632.00	30.00	.02	729.00	2.30	2853.00	1.30	23.00
.	848	.	.70	.50	923.00	27.50	.02	31.00	.90	5957.00	.90	266.00
.	2111	.	.01	.06	940.00	8.00	.02	661.00	.70	6119.00	.05	320.00
.	2345	.	.10	.32	936.00	15.60	.20	210.00	1.10	6741.00	.90	80.00
.	2037	.	.20	.60	855.00	61.30	.02	429.00	2.00	4585.00	2.60	287.00
.	5317	.	.	.59	1595.00	14.53	.15	782.30	1.06	9638.00	.52	253.60
1492	.	.	.	1.39	1609.00	99.80	.30	201.00	3.20	6543.00	2.10	88.00
1498	.	.	.	.81	2075.00	114.80	.20	207.00	3.40	9020.00	1.40	148.00
1511	.	.	.	.35	1615.00	36.70	.20	232.00	2.10	5377.00	1.30	68.00
2056	.	.	.	.24	1460.00	24.20	.30	217.00	2.30	6480.00	.80	42.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2252	.	.	.10	.23	1493.00	144.10	.02	107.00	.50	7373.00	1.20	386.00
2820	.	.	.40	1.33	1526.00	99.30	.30	392.00	2.80	10260.00	1.80	80.00
2889	.	.	.01	.04	1261.00	49.30	.30	47.00	.50	9215.00	1.00	79.00
3090	.	.	.01	.10	1734.00	37.00	.20	210.00	1.10	9876.00	.50	262.00
3045	.	209	.01	.28	932.00	72.10	.30	120.00	1.10	5929.00	.70	35.00
3248	.	.	.20	.69	1282.00	43.60	.20	188.00	.50	3680.00	.70	80.00
3454	.	.	.01	.17	1006.00	35.10	.20	60.00	1.60	4076.00	.05	19.00
3532	.	.	.01	.07	1076.00	17.20	.40	50.00	.30	6109.00	.05	13.00
3567	.	.	.01	.18	1182.00	33.20	.02	99.00	.30	5688.00	.50	51.00
3337	.	.	.01	.10	1171.00	42.20	.02	118.00	.50	5253.00	.05	114.00
3360	.	.	.01	1.65	1659.00	89.50	.02	124.00	1.90	6912.00	1.10	94.00
3361	.	.	.01	.19	1211.00	12.10	.20	246.00	1.40	5658.00	8.90	55.00
3370	.	.	.01	.13	1246.00	62.40	.20	122.00	1.40	5949.00	.50	96.00
.	376	.	.	.49	1625.00	51.30	.20	162.00	2.00	6953.00	1.10	62.00
.	2333	.	.10	.05	1087.00	128.10	.20	193.00	1.00	8421.00	.50	652.00
.	2344	.	.01	.10	1476.00	43.80	.30	85.00	1.40	6256.00	.60	127.00
.	2512	.	.01	.09	1163.00	34.20	.20	135.00	1.10	7022.00	.05	13.00
.	2834	.	.01	.03	1162.00	52.30	.20	171.00	.40	5170.00	1.10	241.00
.	3795	.	.20	.08	1056.00	116.00	.20	91.00	.70	7308.00	.70	79.00
.	3542	.	.10	.19	1031.00	68.90	.02	108.00	.60	5072.00	.50	59.00
.	3669	.	.80	1.20	1231.00	127.80	.20	233.00	1.40	4142.00	.05	295.00
.	3810	.	.30	.09	1097.00	42.10	.30	75.00	.60	5652.00	.50	166.00
.	3831	.	.50	.20	1223.00	83.00	.20	165.00	1.60	7096.00	1.00	103.00
.	3840	.	.20	.32	1709.00	59.60	.20	360.00	.90	10708.00	1.00	65.00
.	5082	.	.	.70	2661.00	59.97	.55	155.60	2.42	6286.00	.54	7.97
.	5083	.	.	.37	1827.00	33.22	.62	186.20	.33	7267.00	.61	28.33
.	5203	.	2.52	.06	1604.50	30.60	.29	75.70	1.10	8622.40	.70	147.10
.	4123	.	.01	.19	1341.00	59.90	.20	133.00	.80	9107.00	.05	242.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4127	.	.01	.19	1176.00	33.20	.02	162.00	.60	4744.00	1.00	216.00
.	4130	.	.01	.06	1316.00	40.30	.30	123.00	.40	7772.00	.05	63.00
.	4177	.	.01	.09	1740.00	89.10	.20	105.00	.80	11630.00	1.50	120.00
.	4296	.	.10	.09	1426.00	43.40	.02	113.00	.60	6843.00	.05	47.00
.	5513	.	.	.52	1998.00	99.22	.38	148.20	1.92	10220.00	1.20	42.03
.	4557	.	.47	.69	2243.00	84.30	.30	196.00	1.30	11718.00	.60	39.00
.	4626	.	.10	.30	1950.00	41.00	.02	764.00	4.60	7330.00	1.30	813.00
.	4892	.	.01	.08	1431.20	22.80	.31	54.40	.30	7633.70	.30	21.70
.	4894	.	.	.61	2045.00	54.64	.22	185.30	1.15	8079.00	1.04	111.50
.	4932	.	.	.23	2876.00	82.68	.20	282.60	.73	9817.00	.92	101.80
.	4933	.	.	.42	1595.00	21.98	.68	142.40	.52	6742.00	.61	50.53
.	4943	.	.	.20	1485.00	38.13	.23	267.50	.47	7305.00	.36	28.25
.	5964	.	.	.31	1214.00	23.68	.35	199.90	.98	4036.00	6.35	105.20
952	.	.	.90	.43	1380.00	19.90	.20	168.00	4.60	4880.00	.80	259.00
1045	.	.	.	.33	1230.00	28.30	.20	58.00	1.00	5467.00	.90	58.00
1540	.	.	.	.75	1633.00	54.40	.20	161.00	1.50	6632.00	5.30	368.00
2635	.	.	.10	.12	1160.00	8.40	.02	72.00	.70	5581.00	.05	194.00
.	1167	.	.20	.43	1585.00	20.30	.20	19.00	3.70	7899.00	.60	448.00
.	1491	.	.01	.06	1146.00	11.90	.20	278.00	.20	5990.00	6.10	483.00
.	2771	.	.20	.15	1059.00	12.70	.20	88.00	.60	6922.00	.50	89.00
.	2997	.	.01	.15	1100.00	11.00	.02	49.00	.50	5908.00	.05	50.00
.	4809	.	.01	.11	1296.40	10.20	.12	158.60	.30	6182.10	.60	124.30
436	.	.	.50	.31	1010.00	14.80	.20	201.00	2.10	4661.00	2.90	26.00
620	.	.	.	.09	945.00	36.20	.20	186.00	.30	3381.00	1.00	24.00
534	.	.	.10	.19	1090.00	16.50	.30	197.00	.70	5144.00	1.20	64.00
672	.	.	.10	.42	1253.00	52.30	.02	204.00	.90	4780.00	1.90	54.00
725	.	.	.30	.29	1036.00	48.50	.20	214.00	1.10	3986.00	2.40	34.00
1415	.	.	.	.56	1228.00	23.90	.20	272.00	2.70	4923.00	1.60	33.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1465	.	.	.	.15	1065.00	24.20	.20	355.00	.60	4946.00	2.00	146.00
1637	.	.	.10	.32	882.00	25.30	.02	186.00	.30	3135.00	1.60	12.00
1733	.	.	.	.47	965.00	27.30	.	111.00	.90	4936.00	1.30	24.00
1746	.	.	.	.30	1164.00	14.90	.	180.00	.90	5385.00	1.70	40.00
2241	.	.	.01	.07	803.00	39.30	.02	260.00	.20	4228.00	.90	120.00
2653	.	.	.01	.16	1198.00	28.20	.02	146.00	.40	5870.00	1.30	130.00
2703	.	.	.01	.05	953.00	12.60	.02	208.00	.70	5124.00	1.80	86.00
.	1587	.	.01	.08	1088.00	21.40	.02	184.00	.40	5581.00	1.60	64.00
.	1588	.	.01	.08	813.00	36.00	.02	213.00	.70	4221.00	1.10	49.00
.	1599	.	.10	.22	976.00	60.80	.02	309.00	.90	4528.00	1.60	36.00
.	1600	.	.01	.08	1040.00	17.40	.02	15.00	.50	6846.00	.50	33.00
.	1601	.	.01	.03	1193.00	56.50	.02	123.00	1.30	5569.00	2.00	42.00
.	1602	.	.01	.06	1169.00	28.20	.02	122.00	.40	4838.00	1.50	77.00
.	1603	.	.01	.03	976.00	18.70	.02	149.00	.30	3539.00	.50	74.00
.	1604	.	.01	.06	920.00	23.40	.02	198.00	.50	3387.00	.80	69.00
.	1591	.	.01	.03	877.00	16.20	.02	202.00	.40	3796.00	.90	119.00
.	1592	.	.10	.21	919.00	70.20	.02	234.00	.90	4083.00	1.70	29.00
.	1593	.	.01	.05	916.00	21.10	.02	123.00	.60	4753.00	1.60	33.00
.	1594	.	.01	.03	874.00	16.50	.02	135.00	.20	4629.00	1.00	64.00
.	1598	.	.01	.06	1057.00	34.20	.02	172.00	1.10	5921.00	1.40	24.00
.	1595	.	.01	.06	1036.00	35.90	.02	123.00	.40	5151.00	1.30	71.00
.	1596	.	.20	.34	1531.00	47.40	.02	470.00	1.40	6009.00	2.30	139.00
.	1597	.	.01	.05	942.00	11.70	.02	194.00	.30	6101.00	.50	50.00
.	1589	.	.01	.09	1020.00	48.20	.02	187.00	.70	4718.00	1.80	31.00
.	1590	.	.01	.05	943.00	29.10	.02	149.00	.50	4388.00	1.00	35.00
.	5382	.	.	.00	1284.00	7.89	.11	185.00	.10	6190.00	.20	19.19
.	5112	.	.	.25	1462.00	15.39	.	225.20	.27	8098.00	.41	81.83
692	.	.	.30	.26	1652.00	39.90	.02	187.00	.80	9429.00	2.00	96.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1034	.	.	.	.74	1830.00	52.60	.20	42.00	2.00	7768.00	64.30	92.00
3246	.	.	.01	.07	1320.00	5.70	.20	69.00	.70	6313.00	.05	74.00
.	1186	.	.20	.76	1201.00	7.40	.02	58.00	.30	5725.00	1.10	990.00
.	4196	.	.01	.03	1002.00	5.40	.02	348.00	.30	5682.00	.50	578.00
.	4622	.	.20	.13	1654.00	9.00	.02	57.00	.70	11195.00	1.20	1278.00
464	.	.	.10	.30	1586.00	16.30	.20	1052.00	1.50	10680.00	.70	168.00
493	.	.	.20	.34	1328.00	15.70	.20	1227.00	1.60	10199.00	1.00	246.00
2438	.	.	.10	.21	1645.00	8.80	.02	440.00	2.50	8311.00	.70	66.00
3376	.	.	.01	.29	1423.00	10.80	.02	588.00	.60	9431.00	.80	81.00
.	5201	.	9.64	.34	1315.20	21.50	.13	1979.20	1.40	8338.50	.50	24.90
401	.	.	.	.08	1137.00	45.70	.20	59.00	.50	8373.00	1.00	179.00
3198	.	.	.01	.08	1194.00	12.30	.02	158.00	.60	6428.00	.80	214.00
324	.	.	.	.33	930.00	14.00	.02	219.00	2.00	6060.00	1.10	169.00
1109	.	.	.10	.45	1030.00	24.90	.20	42.00	.50	6378.00	1.10	153.00
1084	.	.	.50	1.08	1641.00	32.50	.20	243.00	3.10	7247.00	3.90	389.00
1130	.	.	.10	.36	1078.00	29.70	.20	22.00	.70	5640.00	1.00	133.00
3025	.	.	.01	.15	1122.00	12.20	.02	54.00	.80	7439.00	.50	566.00
2748	.	.	.10	.22	1209.00	11.70	.30	98.00	.60	7998.00	.80	167.00
2766	.	147	.60	1.21	1442.00	23.30	.30	105.00	1.80	8254.00	1.50	620.00
3182	.	.	.40	.28	1400.00	24.00	.20	83.00	.90	7171.00	.90	68.00
.	398	.	.	.42	1157.00	16.90	.20	39.00	1.60	7154.00	.70	352.00
.	322	.	.	.94	1052.00	50.00	.20	44.00	5.00	6569.00	4.10	304.00
.	4774	.	.01	.08	1491.10	16.40	.30	46.60	.20	10899.50	.10	276.50
.	5865	.	.	.83	1407.00	18.94	.23	32.18	.64	6410.00	11.19	371.00
.	4142	.	.01	.07	1071.00	18.20	.20	287.00	.40	7819.00	.05	103.00
.	4488	.	.50	.20	1466.00	22.30	.02	81.00	3.80	5012.00	.05	310.00
3202	.	.	.50	.37	1170.00	19.20	.02	245.00	1.10	3784.00	1.30	10.00
.	307	.	.	.99	846.00	12.00	.20	96.00	1.60	3819.00	1.60	26.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	348	.	.	1.45	1300.00	33.90	.02	1280.00	2.70	4637.00	2.30	15.00
.	1056	.	1.10	4.83	3263.00	241.60	.02	79.00	29.60	6374.00	5.50	48.00
.	3473	.	.40	.74	768.00	17.60	.02	92.00	.90	2928.00	2.30	14.00
.	2774	.	.01	.10	1034.00	17.60	.02	515.00	.40	5453.00	.50	14.00
.	3771	.	.10	.16	974.00	10.80	.02	124.00	.70	4683.00	.50	15.00
.	5469	.	.	.59	1481.00	22.81	.05	79.68	.66	8008.00	.98	10.96
.	4113	.	2.10	1.42	1185.00	50.80	.02	123.00	9.80	6118.00	.90	7.00
.	4051	.	.01	.10	1132.00	31.10	.02	38.00	.70	6783.00	.50	54.00
.	4289	.	.01	.42	1233.00	15.80	.02	410.00	1.00	6147.00	.50	33.00
.	5595	.	.	1.83	761.30	115.20	.11	176.10	.70	2652.00	1.23	8.63
.	1064	.	1.30	8.91	2955.00	380.10	.02	379.00	17.70	6035.00	6.80	13.00
2642	.	.	.20	.90	1333.00	13.40	.02	98.00	.50	7389.00	.50	111.00
3188	.	.	.10	.07	1403.00	7.55	.02	105.00	.30	5895.00	.05	63.00
.	508	.	.	.74	1587.00	47.30	.20	109.00	1.70	5800.00	1.20	287.00
.	837	.	.01	.10	1665.00	9.10	.02	88.00	2.80	8857.00	.80	275.00
.	3791	.	.70	.42	1575.00	30.60	.30	68.00	1.50	9044.00	.50	231.00
.	5212	.	3.14	.11	1386.10	13.90	.19	72.50	.70	6547.90	.10	58.30
1074	.	.	.	.61	1549.00	48.10	.02	20.00	1.50	7780.00	2.00	111.00
2747	.	.	.01	.13	1370.00	10.10	.02	28.00	.90	6617.00	.50	45.00
2490	.	.	.01	.29	1312.00	35.90	.02	99.00	.70	8404.00	1.50	27.00
3443	.	.	.01	.06	985.00	8.10	.02	66.00	.90	4565.00	.05	103.00
.	5228	.	7.25	.12	1446.40	24.70	.07	92.10	1.40	9134.40	.20	69.40
.	5138	.	.	.34	1943.00	40.95	.	80.89	.90	5947.00	.64	91.62
.	5644	.	.	.03	1143.00	8.32	.08	35.20	.32	4937.00	.17	37.02
466	.	.	.	4.03	2038.00	85.20	.20	58.00	10.10	5706.00	3.20	150.00
3258	.	.	.10	.17	1489.00	10.20	.20	109.00	.60	5288.00	.05	126.00
.	5207	.	10.77	.35	1470.70	11.60	.11	63.60	1.30	9184.50	.05	117.50
.	5497	.	.	.37	1681.00	18.25	.32	74.61	1.10	7540.00	1.05	190.80

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
539	.	.	.40	.41	1321.00	31.10	.02	253.00	1.40	11890.00	1.00	680.00
1331	90	.	.	.16	1050.00	18.60	.20	92.00	1.30	6048.00	.70	56.00
1573	.	.	.	.11	771.00	16.60	.02	71.00	.50	4603.00	.05	142.00
1436	.	.	.	.65	1180.00	36.50	.02	55.00	3.30	6393.00	.90	82.00
1444	.	.	.	.39	1062.00	18.00	.20	514.00	1.10	5883.00	1.60	262.00
1521	101	.	.	.19	819.00	12.00	.02	207.00	2.00	4644.00	1.10	214.00
1525	.	.	.	.71	1024.00	25.00	.02	41.00	2.20	6385.00	.50	126.00
1605	102	.	.10	.04	880.00	10.90	.02	14.00	.50	5577.00	.05	145.00
1994	271	.	.	.07	922.00	15.20	.20	304.00	1.10	6860.00	.70	175.00
1995	272	.	.	.10	916.00	13.40	.02	68.00	.70	9076.00	.05	209.00
1996	273	.	.	.10	832.00	15.10	.02	189.00	.70	7070.00	.05	200.00
1998	275	.	.	.05	759.00	28.40	.02	200.00	.80	6160.00	.05	978.00
2001	278	.	.	.02	868.00	6.90	.02	180.00	.60	6120.00	.05	230.00
2003	280	.	.	.03	903.00	11.50	.02	398.00	.80	6210.00	.05	154.00
2004	281	.	.	.02	758.00	12.90	.02	73.00	.80	7520.00	.05	453.00
2006	283	.	.	.15	731.00	11.50	.02	188.00	.80	5715.00	1.10	64.00
3104	.	212	.01	.00	879.00	11.30	.02	210.00	.02	7969.00	.50	59.00
3105	.	213	.01	.13	918.00	11.90	.02	178.00	.20	5953.00	.50	290.00
2253	861	.	.10	.03	753.00	5.60	.02	14.00	.20	4964.00	.70	235.00
2516	.	.	.10	.27	1022.00	15.70	.02	27.00	.80	8057.00	.60	430.00
2528	1220	.	.10	.16	917.00	15.40	.02	25.00	.60	7132.00	.05	105.00
2529	1220	.	.10	.14	940.00	34.00	.02	28.00	.70	6972.00	1.40	138.00
2006	283	.	.	.	731.00	11.50	.02	188.00	.80	5715.00	1.10	64.00
1331	90	.	2.20	.08	750.00	14.20	.02	65.00	1.20	7793.00	.50	161.00
1521	101	.	.10	.12	618.00	13.60	.02	58.00	.90	5285.00	.05	137.00
1605	102	.	3.60	.05	1018.00	15.30	.02	13.00	.50	7780.00	.50	83.00
1605	103	.	.10	.19	653.00	20.00	.02	19.00	.60	4176.00	1.00	28.00
1994	271	.	.	.	922.00	15.20	.20	304.00	1.10	6860.00	.70	175.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1995	272	.	.	.	916.00	13.40	.02	68.00	.70	9076.00	.05	209.00
1996	273	.	.	.	832.00	15.10	.02	189.00	.70	7070.00	.50	200.00
1998	275	.	.	.	759.00	28.40	.02	200.00	.80	6160.00	.50	978.00
2001	278	.	.	.	868.00	6.90	.02	180.00	.60	6120.00	.05	230.00
2003	280	.	.	.	903.00	11.50	.02	398.00	.80	6210.00	.05	154.00
2004	281	.	.	.	758.00	12.90	.02	73.00	.80	7520.00	.05	453.00
.	868	.	.10	.05	864.00	8.60	.02	123.00	.20	6731.00	.50	248.00
.	869	.	.30	.22	976.00	22.10	.02	85.00	.50	7316.00	.70	319.00
.	870	.	.10	.16	910.00	15.50	.02	48.00	.40	8729.00	.50	365.00
.	871	.	.20	.06	863.00	22.50	.02	49.00	.20	6369.00	.60	195.00
.	872	.	.20	.09	878.00	12.20	.02	17.00	.40	6529.00	.50	139.00
.	885	.	.01	.02	859.00	8.50	.02	8.00	.20	6258.00	.05	43.00
.	902	.	.01	.16	879.00	12.30	.02	53.00	.50	5589.00	.05	522.00
.	903	.	.01	.09	876.00	13.10	.02	98.00	.40	6378.00	.50	795.00
.	904	.	.01	.03	698.00	8.80	.02	18.00	.40	5082.00	.05	175.00
.	905	.	.01	.18	888.00	24.90	.02	21.00	.60	5808.00	.50	131.00
.	906	.	.01	.05	889.00	12.10	.02	35.00	.30	6735.00	.05	143.00
.	907	.	.01	.03	956.00	8.10	.02	38.00	.40	7352.00	.05	266.00
.	908	.	.01	.18	821.00	29.40	.02	45.00	.70	5437.00	.50	899.00
.	909	.	.01	.25	950.00	15.40	.02	183.00	.70	5297.00	.05	496.00
.	910	.	.01	.18	996.00	15.70	.02	253.00	.60	7801.00	.50	409.00
.	911	.	.01	.16	942.00	22.60	.02	28.00	.40	6878.00	.50	359.00
.	1135	.	.01	.12	845.00	12.80	.02	87.00	.50	6583.00	.50	119.00
.	794	.	.20	.24	1010.00	37.30	.02	34.00	.60	5645.00	1.10	215.00
.	812	.	.90	.60	1176.00	50.80	.02	63.00	.90	7181.00	1.60	204.00
.	999	.	.10	.38	1623.00	72.50	.02	486.00	13.70	4866.00	8.20	147.00
.	1174	.	.10	.27	814.00	15.30	.02	51.00	.80	5630.00	.05	497.00
.	1175	.	.01	.11	880.00	7.10	.02	7.00	.40	7191.00	.50	237.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2528	1220	.	.10	.08	710.00	14.10	.02	15.00	.50	5606.00	.05	41.00
.	1617	.	.20	.61	947.00	31.50	.02	105.00	.90	7249.00	.70	98.00
.	1618	.	.10	.44	556.00	27.10	.02	246.00	.90	3281.00	.90	57.00
.	1619	.	.20	.54	405.00	18.50	.02	969.00	1.60	4495.00	.90	22.00
.	1620	.	.01	.12	848.00	16.90	.02	15.00	.40	6320.00	.05	71.00
.	1621	.	.01	.29	516.00	22.30	.02	51.00	.70	2776.00	1.80	42.00
.	1622	.	.30	.81	504.00	46.40	.02	106.00	1.30	3533.00	2.00	13.00
.	1623	.	.10	.28	955.00	30.30	.02	30.00	.70	7452.00	.05	94.00
.	1624	.	.30	.94	575.00	107.00	.02	85.00	2.10	3564.00	3.20	8.00
.	1625	.	.40	1.33	584.00	114.80	.02	64.00	2.20	2430.00	3.30	7.00
.	1449	.	.40	.22	349.00	23.80	.02	893.00	1.10	2693.00	2.50	25.00
.	1450	.	.20	.22	1036.00	23.80	.02	681.00	.60	8128.00	1.40	378.00
.	1451	.	.10	.16	373.00	31.00	.02	1256.00	.90	2394.00	.70	112.00
.	1452	.	.60	.51	429.00	34.30	.02	2340.00	1.40	4138.00	2.50	38.00
.	1453	.	.01	.08	1058.00	33.00	.02	358.00	.30	8303.00	.50	376.00
.	1454	.	.20	.15	337.00	15.80	.02	1114.00	.50	2204.00	1.10	54.00
.	1455	.	.40	.30	329.00	28.10	.02	2279.00	1.30	3245.00	2.50	27.00
.	1496	.	.01	.15	1055.00	13.10	.02	288.00	.30	7643.00	.50	143.00
.	1497	.	.01	.08	548.00	11.50	.02	998.00	.20	2613.00	.05	80.00
.	1498	.	.10	.20	525.00	20.80	.02	1361.00	.60	2787.00	.05	10.00
.	1499	.	.30	1.49	1295.00	58.80	.02	65.00	3.10	6237.00	.80	47.00
.	1500	.	.10	.36	724.00	22.20	.02	254.00	2.00	2575.00	.05	29.00
.	1501	.	.10	.25	229.00	28.10	.02	97.00	.90	1432.00	.05	4.00
.	1503	.	.10	.22	472.00	36.10	.02	183.00	.70	2204.00	.05	43.00
.	1504	.	.10	.17	416.00	103.30	.02	328.00	2.10	2459.00	.50	7.00
.	1505	.	.60	4.73	1756.00	138.70	.02	94.00	4.70	6389.00	4.40	82.00
.	1506	.	.01	.29	499.00	25.40	.02	81.00	.40	2000.00	.50	33.00
.	1507	.	.30	1.00	551.00	31.70	.02	219.00	1.50	2261.00	2.90	11.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1508	.	.01	.06	850.00	7.70	.02	95.00	.20	6171.00	.50	97.00
.	1509	.	.01	.03	311.00	10.80	.02	326.00	.40	1711.00	.50	17.00
.	1510	.	.20	.47	457.00	87.80	.02	948.00	1.20	2851.00	1.90	9.00
.	1502	.	.01	.11	1076.00	12.80	.02	174.00	.80	8100.00	.05	107.00
.	1605	.	.01	.15	773.00	10.30	.02	20.00	.20	5877.00	.50	79.00
.	1606	.	.10	.38	513.00	21.30	.02	60.00	.60	2627.00	1.10	34.00
.	1607	.	.20	.47	653.00	75.30	.02	391.00	1.50	5546.00	3.40	22.00
.	1608	.	.20	.36	876.00	26.10	.02	25.00	.70	6034.00	.90	45.00
.	1609	.	.10	.14	483.00	14.00	.02	27.00	.40	2733.00	.50	22.00
.	1610	.	1.10	1.85	855.00	76.00	.02	93.00	2.80	2708.00	4.40	16.00
.	1611	.	.01	.08	881.00	21.80	.02	55.00	.50	5515.00	.05	123.00
.	1612	.	.10	.11	443.00	13.10	.02	364.00	.50	2003.00	.05	47.00
.	1613	.	.20	.55	539.00	50.00	.02	1797.00	1.50	2856.00	.70	19.00
.	1614	.	.01	.05	833.00	6.50	.02	23.00	.70	6365.00	.05	91.00
.	1615	.	.10	.05	514.00	7.70	.02	46.00	.50	2285.00	.05	54.00
.	1616	.	.10	.10	273.00	16.30	.02	145.00	.70	2801.00	.90	12.00
.	337	.	.	.20	891.00	16.30	.02	133.00	.90	6080.00	.80	150.00
.	480	.	.	.10	906.00	23.50	.02	33.00	.90	7012.00	.50	67.00
.	739	.	.10	.21	786.00	67.50	.02	250.00	2.70	2830.00	10.70	116.00
.	874	.	.40	.37	893.00	18.60	.02	329.00	.40	7165.00	.60	176.00
.	875	.	.40	.23	872.00	18.50	.02	91.00	.60	6425.00	1.00	529.00
.	876	.	.30	.09	390.00	11.40	.02	381.00	.30	1660.00	.70	190.00
.	877	.	.40	.20	1141.00	28.60	.02	224.00	.70	5473.00	1.50	480.00
2253	861	.	.30	.03	699.00	15.90	.02	9.00	.20	5133.00	.05	70.00
2253	862	.	.60	.66	900.00	13.70	.02	42.00	1.10	6230.00	1.30	127.00
.	864	.	.40	.12	964.00	19.70	.02	86.00	.70	7959.00	.90	231.00
.	865	.	.20	.20	854.00	17.10	.02	13.00	.40	6437.00	.50	24.00
.	866	.	.20	.44	965.00	13.50	.02	37.00	.50	7657.00	.50	20.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	867	.	.20	.13	712.00	12.10	.02	14.00	.30	5453.00	.60	159.00
.	873	.	.40	.27	1001.00	20.10	.02	58.00	.40	7811.00	1.50	488.00
.	1058	.	.20	.52	964.00	23.40	.02	88.00	1.30	5922.00	1.20	209.00
.	1424	.	.60	.97	1004.00	23.10	.02	207.00	1.60	5761.00	3.20	105.00
.	1425	.	.30	.25	379.00	6.20	.02	608.00	1.00	2297.00	1.60	10.00
.	1426	.	.10	.11	816.00	19.60	.02	21.00	.50	5203.00	.05	93.00
.	1427	.	.10	.04	436.00	7.60	.02	16.00	.40	2178.00	.05	41.00
.	1428	.	.20	.24	372.00	22.60	.02	187.00	.70	1699.00	.70	18.00
.	1429	.	.01	.07	921.00	6.80	.02	19.00	.50	5232.00	.05	89.00
.	1430	.	.10	.22	718.00	8.70	.02	51.00	.40	2110.00	.05	65.00
.	1431	.	.20	.25	376.00	25.40	.02	67.00	.70	1429.00	.50	7.00
.	1434	129	.80	.87	876.00	25.90	.02	726.00	1.90	5044.00	1.40	19.00
.	1435	130	.10	.09	826.00	15.60	.02	105.00	.20	5143.00	.05	159.00
.	1436	130	.10	.06	372.00	8.60	.02	313.00	.40	1645.00	.05	56.00
.	1437	130	.40	.48	395.00	63.20	.02	2313.00	1.30	3056.00	2.20	41.00
.	1438	.	.01	.05	981.00	17.40	.02	149.00	.30	8394.00	1.20	289.00
.	1439	.	.10	.16	408.00	26.20	.02	523.00	.50	2607.00	.90	126.00
.	1440	.	.60	.45	398.00	38.60	.02	1184.00	1.50	3363.00	2.60	38.00
.	1441	.	.10	.21	1108.00	16.90	.02	38.00	.60	8937.00	.50	153.00
.	1442	.	.10	.31	503.00	31.20	.02	20.00	1.00	3895.00	.70	65.00
.	1432	129	.01	.22	779.00	9.80	.20	53.00	.50	6694.00	19.10	90.00
.	1433	129	.20	.27	466.00	8.40	.02	149.00	.50	3091.00	1.10	46.00
.	1443	.	.60	1.69	594.00	122.10	.02	38.00	2.60	4361.00	3.10	37.00
.	1444	.	.10	.11	708.00	15.50	.02	16.00	.40	4446.00	.50	105.00
.	1445	.	.40	.38	448.00	27.00	.02	21.00	1.10	1716.00	2.00	49.00
.	1446	.	.30	.34	456.00	25.10	.02	47.00	1.10	1610.00	1.20	27.00
.	1447	.	.20	.25	1033.00	24.00	.02	251.00	.50	7090.00	1.60	392.00
.	1448	.	.10	.09	397.00	16.40	.02	642.00	.40	2213.00	.70	126.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1687	.	.01	.05	918.00	8.00	.02	254.00	.30	6110.00	.05	165.00
.	1688	.	.01	.05	543.00	12.70	.02	206.00	.50	2712.00	.05	31.00
.	1689	.	.30	.06	464.00	11.10	.02	495.00	1.30	3323.00	.50	3.00
.	1690	.	.20	.18	1112.00	25.60	.02	81.00	.60	7224.00	.60	87.00
.	1691	.	.10	.09	535.00	7.30	.02	118.00	.50	3123.00	.50	31.00
.	1692	.	.30	.25	471.00	14.50	.02	1464.00	1.30	3558.00	1.00	15.00
.	1693	.	.01	.11	991.00	10.40	.02	266.00	.50	6709.00	.05	239.00
.	1694	.	.10	.11	586.00	18.20	.02	946.00	.60	2600.00	.50	85.00
.	1695	.	.30	.27	490.00	18.10	.02	1365.00	1.30	3748.00	1.10	13.00
.	1201	.	.01	.00	604.00	8.30	.02	7.00	.20	4117.00	.05	273.00
.	1202	.	.01	.00	810.00	4.40	.02	28.00	.20	6738.00	.05	457.00
.	2104	.	.01	.16	1175.00	13.30	.02	261.00	.70	9829.00	.50	1009.00
.	2328	.	.01	.06	950.00	5.80	.20	14.00	1.10	4986.00	.05	163.00
.	2347	.	.10	.58	1142.00	24.50	.02	138.00	1.80	7181.00	.90	180.00
.	2348	.	.70	.57	1198.00	16.30	.20	310.00	1.40	7538.00	.90	267.00
.	2349	.	.01	.19	837.00	12.10	.02	213.00	1.00	6443.00	.05	162.00
.	2350	.	.01	.05	778.00	9.70	.02	78.00	.70	6179.00	.05	465.00
.	2351	.	.01	.10	903.00	24.60	.20	311.00	.90	6178.00	.50	89.00
.	2352	.	.10	.26	875.00	28.50	.20	78.00	1.20	6832.00	1.30	278.00
.	2353	.	.01	.09	1141.00	7.70	.02	138.00	1.00	7655.00	.50	60.00
.	2354	.	.01	.15	1000.00	11.50	.02	215.00	1.10	7089.00	.60	158.00
.	2355	.	.01	.09	1145.00	33.90	.02	425.00	1.00	8170.00	.60	80.00
.	2356	.	.01	.04	1075.00	9.40	.20	118.00	.90	6879.00	.50	72.00
.	2357	.	.01	.05	1045.00	11.00	.02	71.00	.70	6245.00	.05	100.00
.	2542	.	.01	.09	1112.00	11.80	.20	508.00	1.10	8996.00	.50	298.00
.	2632	.	.10	.20	879.00	28.10	.02	66.00	.50	6818.00	.90	116.00
.	2545	.	.01	.09	765.00	11.00	.02	18.00	.40	6983.00	.05	148.00
.	2638	.	.10	.14	1159.00	18.10	.02	43.00	.70	8675.00	.80	346.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3149	.	.80	.04	910.00	21.50	.02	76.00	.50	6422.00	.05	80.00
.	3228	.	.50	.02	916.00	5.60	.02	21.00	.20	6613.00	.05	257.00
.	3239	.	.50	.14	792.00	30.80	.02	207.00	.40	5279.00	.50	302.00
.	3240	.	.60	.15	966.00	17.60	.02	43.00	.40	7698.00	.50	822.00
.	3282	.	.10	.03	885.00	16.20	.02	7.00	.20	4465.00	.05	36.00
.	3283	.	.30	.06	923.00	11.00	.02	36.00	.50	4775.00	.80	194.00
.	3284	.	.40	.13	996.00	30.20	.02	32.00	.60	6149.00	1.00	457.00
.	3797	.	1.60	.38	928.00	17.40	.02	47.00	1.00	6511.00	.70	118.00
.	3543	.	.01	.72	753.00	28.30	.02	90.00	.50	3578.00	1.20	190.00
.	3544	.	.01	.89	698.00	22.90	.02	29.00	2.30	3660.00	1.00	216.00
.	3545	.	.01	.59	651.00	18.00	.02	39.00	1.60	3598.00	.70	218.00
.	3776	.	1.00	.07	892.00	6.10	.02	31.00	.40	6234.00	.50	197.00
.	3792	.	.90	.03	814.00	6.90	.02	26.00	.60	6564.00	.05	47.00
.	3842	.	.40	.11	911.00	14.20	.02	15.00	.30	7989.00	.05	488.00
.	2707	.	.01	.09	815.00	9.90	.02	63.00	.20	5678.00	.05	202.00
.	2708	.	.01	.11	947.00	10.70	.02	804.00	.40	7101.00	.50	239.00
.	2709	.	.01	.16	861.00	13.20	.20	45.00	.30	8740.00	.05	41.00
.	2710	.	.01	.13	1062.00	12.70	.02	52.00	.30	8303.00	.50	95.00
.	2711	.	.01	.08	849.00	14.60	.02	30.00	.20	7068.00	.50	105.00
.	2712	.	.10	.17	943.00	14.90	.02	27.00	.70	7717.00	.50	60.00
.	2713	.	.01	.12	1188.00	34.30	.02	51.00	.40	9321.00	.50	139.00
.	2164	.	.50	3.75	1734.00	129.40	.02	48.00	7.60	6141.00	1.80	40.00
.	2551	214	.10	.21	876.00	13.70	.02	433.00	.70	7074.00	.90	809.00
.	2552	.	.01	.04	745.00	10.10	.02	5.00	.30	5887.00	.05	263.00
.	2553	.	.01	.02	994.00	10.90	.02	496.00	.20	7187.00	.05	368.00
.	2554	.	.10	.32	1051.00	11.20	.02	11.00	.80	9567.00	.05	58.00
.	2555	.	.01	.08	943.00	9.80	.02	3.00	.40	8538.00	.05	60.00
.	2655	.	.10	.23	779.00	17.10	.02	27.00	.50	6153.00	.50	108.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3950	.	.10	.06	1031.00	21.30	.02	745.00	.50	8263.00	.05	391.00
.	5250	.	6.98	.44	1100.00	12.90	.07	59.00	1.30	6997.70	1.00	435.40
.	4164	.	.01	.18	905.00	13.10	.02	33.00	.70	6065.00	.05	77.00
.	4172	.	.01	.01	739.00	4.50	.02	21.00	.20	4929.00	.05	84.00
.	4173	.	.01	.09	869.00	16.70	.02	76.00	.50	6919.00	.50	632.00
.	4174	.	.01	.01	746.00	10.20	.02	18.00	.20	5045.00	.05	117.00
.	5512	.	.	.02	1105.00	11.46	.12	17.01	.35	8938.00	.10	140.80
.	4377	.	.01	.05	958.00	16.90	.02	116.00	1.20	9066.00	.05	140.00
.	4423	.	.01	.17	892.00	26.50	.02	70.00	1.30	5643.00	.05	146.00
.	4646	.	3.31	.56	1088.00	25.80	.02	58.00	.50	9350.00	.40	82.00
.	5494	.	.	.15	1026.00	16.86	.01	45.50	.41	6038.00	.39	12.64
.	5139	.	.	.36	1609.00	20.25	.	84.73	.44	7919.00	1.60	149.50
.	5164	.	.	.03	978.70	7.24	.02	13.61	.12	5337.00	.20	107.20
.	5913	.	.	.00	950.60	5.69	.02	52.31	.19	5354.00	.09	539.50
.	5914	.	.	.00	825.90	6.23	.02	238.70	.18	4843.00	.13	307.00
.	5963	.	.	.04	820.60	3.66	.03	.30	.48	4573.00	.46	405.90
.	4219	.	.10	.19	891.00	9.80	.02	29.00	.30	3978.00	.50	252.00
203	21	.	.	.72	1720.00	80.60	.20	3894.00	4.20	8400.00	.70	41.00
445	.	.	.30	.54	1445.00	11.60	.20	4700.00	2.50	9475.00	1.20	69.00
721	.	.	.10	.13	1231.00	12.10	.20	2360.00	.70	7511.00	.90	28.00
1567	.	.	.	.23	1247.00	16.80	.20	7210.00	1.10	7308.00	1.10	12.00
1446	.	.	.	.26	1365.00	17.00	.20	2850.00	2.90	5301.00	.50	99.00
1530	.	.	.	.28	1201.00	7.70	.20	2970.00	.30	6442.00	.05	48.00
1585	.	.	.10	.20	1135.00	9.90	.20	5570.00	.50	5685.00	.90	102.00
1620	.	.	.20	.30	1384.00	12.80	.20	1150.00	2.00	5394.00	.70	39.00
2164	.	.	.10	.17	1298.00	5.30	.02	1641.00	.20	9189.00	.05	55.00
2920	.	.	.01	.07	1282.00	4.10	.30	999.00	.20	6630.00	.05	18.00
2855	.	.	.01	.10	1364.00	9.00	.20	1746.00	.50	8947.00	.05	123.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2825	.	159	.01	.26	1222.00	7.30	.20	1892.00	1.60	10269.00	.70	107.00
3257	.	.	.50	.87	1541.00	16.70	.30	3659.00	1.50	7368.00	.70	205.00
203	21	.	.	.	1720.00	80.60	.20	3894.00	4.20	8400.00	.70	41.00
.	809	.	.01	.28	1151.00	12.90	.02	954.00	.20	7205.00	.50	31.00
.	2951	.	.01	.15	982.00	5.40	.20	3770.00	.40	5687.00	.05	63.00
.	3604	.	.01	.10	917.00	4.80	.20	1278.00	.70	4781.00	.05	63.00
.	4437	.	.01	2.45	2607.00	20.40	.02	3013.00	1.90	10562.00	3.90	42.00
.	4993	.	.	.26	2419.00	8.98	1.07	2868.00	.86	10470.00	.52	55.49
.	4944	.	.	.08	1684.00	4.84	.69	1471.00	.22	9908.00	.16	87.89
432	.	.	.60	.38	750.00	13.60	.02	69.00	2.20	5113.00	.90	13.00
535	.	.	.10	.13	1125.00	17.30	.20	38.00	.80	5626.00	1.20	63.00
553	.	.	.30	1.25	1210.00	80.60	.02	114.00	1.90	5134.00	2.60	5.00
709	.	.	1.70	3.35	1412.00	136.50	.20	296.00	7.20	4978.00	3.20	10.00
1037	.	.	.	.39	1140.00	24.60	.02	28.00	1.50	5324.00	1.50	12.00
2224	.	.	.01	.01	830.00	6.20	.02	308.00	.20	4668.00	.50	36.00
2761	.	.	.10	.33	1542.00	15.20	.02	732.00	1.30	9074.00	.60	67.00
2639	.	.	.20	.42	1017.00	13.80	.02	151.00	3.90	8000.00	1.00	23.00
2271	.	.	.01	.10	1002.00	23.80	.02	59.00	.60	7030.00	1.70	32.00
3456	.	.	.01	.25	862.00	15.30	.02	47.00	.80	3585.00	.05	10.00
.	2776	.	.20	.28	1013.00	47.70	.02	38.00	.80	5125.00	1.10	8.00
.	3525	.	.01	.24	911.00	23.80	.20	859.00	.60	5927.00	4.20	68.00
.	3631	.	.20	.26	989.00	14.20	.02	267.00	1.10	6700.00	.50	26.00
.	3967	.	.01	.18	1113.00	11.20	.02	65.00	1.40	6219.00	.05	14.00
.	2492	.	.20	.29	1132.00	19.30	.02	44.00	1.00	8099.00	.50	12.00
.	2804	.	.20	.32	1319.00	17.20	.02	1814.00	1.00	7655.00	.80	158.00
.	5079	.	.	.11	1118.00	11.91	.11	37.81	.52	6057.00	.19	19.09
.	5080	.	.	1.04	1239.00	28.40	.	75.75	.78	6448.00	.92	29.99
.	5081	.	.	.76	1479.00	30.09	.	268.90	.85	7140.00	.68	21.68

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4477	.	.50	.23	1089.00	15.80	.02	27.00	.80	5736.00	.05	14.00
.	4677	.	14.90	2.61	1652.00	63.00	.02	49.00	1.70	9850.00	2.30	25.00
533	.	.	.10	.15	1080.00	33.70	.20	134.00	1.10	5756.00	.05	16.00
541	.	.	.10	.28	1057.00	14.20	.20	286.00	.90	3926.00	1.30	47.00
556	.	.	.60	1.31	1646.00	71.80	.02	63.00	2.10	5791.00	1.60	66.00
490	.	.	.01	.15	910.00	22.70	.50	434.00	1.20	5302.00	1.20	65.00
593	.	.	.40	.67	1556.00	40.10	.20	604.00	2.30	6902.00	2.10	140.00
607	.	.	.	3.34	1158.00	8.10	.30	200.00	.60	5054.00	.50	36.00
616	.	.	.20	.10	1087.00	20.00	.20	93.00	1.30	4597.00	.50	19.00
693	.	.	.30	.12	1212.00	39.70	.02	106.00	.40	5331.00	1.00	24.00
727	.	.	.10	.23	1195.00	84.20	.20	126.00	1.60	5792.00	2.00	55.00
739	130	.	.10	.37	1074.00	47.60	.20	84.00	1.20	4857.00	1.10	42.00
1407	.	.	.	.06	1112.00	9.60	.20	373.00	.50	4425.00	.60	111.00
1434	.	.	.	.24	1473.00	28.80	.20	60.00	4.80	4843.00	.80	46.00
1580	.	.	.10	.06	1091.00	50.10	.20	88.00	.50	5006.00	.05	132.00
1497	.	.	.	.75	1235.00	37.50	.20	126.00	3.70	6238.00	2.00	97.00
1531	.	.	.	1.03	1317.00	51.70	.20	105.00	2.20	6188.00	2.70	207.00
1534	.	.	.	.22	859.00	12.20	.20	41.00	.30	2913.00	.50	66.00
1737	.	.	.	.02	985.00	5.80	.	119.00	.20	4187.00	.50	63.00
2101	.	113	.	.21	1412.00	19.50	.20	431.00	1.70	4190.00	.90	171.00
2105	.	115	.01	.17	1150.00	7.90	.20	211.00	.80	3540.00	1.20	44.00
2206	797	.	.10	.03	939.00	5.10	.02	101.00	.30	3502.00	1.00	72.00
2248	.	.	.01	.05	892.00	13.50	.02	120.00	.20	4580.00	1.30	268.00
2264	.	.	.01	.10	960.00	42.10	.02	49.00	.20	5488.00	1.50	511.00
739	130	.	.	.	986.00	88.50	.20	34.00	1.30	.	2.59	52.00
2206	797	.	.20	.22	1057.00	7.60	.20	50.00	.40	4540.00	1.80	26.00
.	4976	.	.	.54	1240.00	8.90	.27	68.85	.28	7832.00	.26	36.14
.	5104	.	.	.38	1306.00	16.44	.	56.98	.36	5239.00	.35	65.23

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5105	.	.	.24	1204.00	19.90	.	74.11	.26	5028.00	.29	96.10
.	1192	.	.01	.03	889.00	21.20	.02	138.00	.20	5636.00	.80	460.00
.	2110	.	.01	.08	1116.00	24.90	.02	87.00	.30	5608.00	.70	426.00
.	3571	.	.01	.11	793.00	17.80	.02	119.00	.30	3598.00	.70	238.00
.	2346	.	.01	.25	1270.00	7.40	.20	1850.00	.90	7510.00	.70	62.00
.	5208	.	6.43	.19	1069.10	8.00	.44	1422.30	1.30	5417.60	.10	37.50
340	.	.	1.20	.18	910.00	15.60	.02	144.00	.90	5806.00	.05	159.00
297	.	.	.20	.25	1158.00	16.00	.60	70.00	.70	9257.00	.60	38.00
304	.	19	.70	1.69	1816.00	73.00	.20	108.00	5.20	9480.00	2.20	58.00
321	.	.	.	.12	882.00	16.00	.20	47.00	.80	6841.00	.90	103.00
625	.	.	.	.16	878.00	29.60	.02	131.00	1.00	4751.00	.60	86.00
988	.	.	.50	.96	1820.00	53.40	.20	222.00	6.60	6847.00	1.20	60.00
667	.	.	.10	.10	956.00	46.10	.02	117.00	.60	4589.00	.90	122.00
707	.	.	.10	.20	1104.00	86.90	.20	114.00	.90	5146.00	1.00	146.00
942	.	.	.50	.53	1260.00	25.80	.20	283.00	3.90	5091.00	.90	39.00
1044	.	.	.	.15	970.00	20.00	.20	55.00	1.00	4222.00	1.10	25.00
1046	78	60	.	.73	1520.00	40.70	.20	93.00	1.60	7448.00	1.20	40.00
881	.	.	.	.57	1420.00	26.10	.20	170.00	1.20	10132.00	1.10	26.00
1107	.	.	.10	.29	1211.00	33.00	.20	323.00	.80	5094.00	1.90	119.00
1108	.	.	.10	.14	1330.00	16.30	.20	550.00	.60	7244.00	.80	59.00
1067	.	.	.	.23	997.00	63.50	.20	231.00	.90	4277.00	2.10	215.00
1069	.	.	.	.33	1310.00	30.70	.20	432.00	.90	6763.00	1.40	181.00
1125	.	.	1.20	.13	914.00	21.00	.20	260.00	.90	5051.00	.50	114.00
1127	.	.	.10	.11	1310.00	29.30	.20	607.00	.80	7104.00	.60	129.00
1147	.	.	.10	.07	1087.00	30.00	.02	98.00	.60	5122.00	.60	99.00
1571	.	.	.	.06	1019.00	18.80	.20	175.00	.40	5650.00	.70	76.00
1577	.	.	.10	.08	946.00	19.70	.20	92.00	.60	4416.00	.05	100.00
2245	.	.	.10	.18	948.00	80.90	.02	337.00	1.10	3993.00	1.70	365.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2421	.	.	.01	.04	987.00	6.70	.20	57.00	.50	6028.00	.50	21.00
.	323	.	.	.28	802.00	24.00	.20	595.00	1.40	5164.00	1.40	115.00
1046	78	60	.30	.	1470.00	46.80	.20	54.00	1.30	8748.00	1.00	26.00
.	4295	.	.10	.26	1180.00	28.10	.20	88.00	1.00	4319.00	.90	168.00
.	4743	.	.03	.30	1022.00	26.10	.10	362.60	.70	6445.30	.40	270.70
.	4694	.	1.79	.31	1159.00	22.20	.02	157.00	.60	8285.00	.60	120.00
.	4806	.	.00	.24	1038.50	14.80	.05	83.90	1.00	5031.70	.60	150.60
.	4984	.	.	.24	1331.00	32.00	.20	124.80	.46	6102.00	.48	194.90
.	5921	.	.	.04	1245.00	5.10	.54	419.90	.11	7010.00	.37	150.00
.	5223	.	9.73	.63	1778.60	38.70	.09	166.70	2.00	9946.50	.10	29.30
2764	.	145	.20	.36	1280.00	10.50	.40	28.00	.70	9578.00	1.20	173.00
2765	.	146	.10	.19	1070.00	5.40	.20	53.00	.50	5956.00	.50	280.00
2797	.	156	1.20	2.19	1361.00	24.30	.30	65.00	3.30	6012.00	3.30	244.00
2437	.	.	.20	.64	1177.00	38.60	.20	41.00	.90	5834.00	1.30	82.00
3192	.	.	.20	.14	1282.00	6.60	.20	81.00	.60	6538.00	.50	30.00
.	998	.	.20	.88	2326.00	47.70	.02	116.00	16.50	4386.00	3.10	13.00
.	5028	.	.	.17	1207.00	16.97	.	63.44	.27	7459.00	.39	278.50
.	1909	.	.01	.91	1116.00	9.90	.02	1560.00	1.90	7278.00	.05	102.00
.	4939	.	.	.25	1494.00	5.99	.21	794.20	.23	11460.00	.75	167.70
.	4959	.	.	.15	1727.00	4.57	.20	1035.00	.11	11880.00	.18	29.81
.	5920	.	.	.10	1264.00	3.98	.10	1118.00	.19	7658.00	.37	94.79
.	5949	.	.	.47	1731.00	14.35	.14	1917.00	.34	7802.00	.80	114.00
3243	.	.	.10	.13	1387.00	13.70	.02	192.00	.70	6674.00	1.10	706.00
.	1196	.	.01	.19	969.00	5.60	.02	602.00	.20	5145.00	1.00	1149.00
.	2100	.	.20	.49	951.00	16.80	.20	67.00	.40	5710.00	1.50	884.00
.	3506	.	.01	.06	937.00	20.80	.02	59.00	.50	4271.00	.60	599.00
.	5894	.	.	.15	1093.00	9.34	.11	616.40	.20	4217.00	.21	1039.00
.	5950	.	.	.19	1277.00	4.97	.91	51.06	.52	5162.00	.18	256.80

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2623	.	.01	.14	1320.00	7.90	.02	247.00	.40	8259.00	20.10	1236.00
.	3505	.	.01	.29	996.00	22.60	.02	391.00	.60	5176.00	3.00	337.00
.	4623	.	.01	.09	1210.00	7.40	.02	56.00	.40	7036.00	3.70	1202.00
343	.	.	.	.66	995.00	69.80	.02	23.00	1.30	4564.00	2.00	177.00
249	.	.	.40	.37	1367.00	18.00	.20	124.00	3.30	7726.00	.05	134.00
434	.	.	.	.16	938.00	9.70	.02	96.00	1.70	7190.00	.70	8.00
624	.	.	.	.13	1689.00	86.60	.02	51.00	1.60	6244.00	1.00	250.00
821	.	.	.	.35	1563.00	77.10	.02	70.00	1.10	5170.00	1.70	77.00
549	.	.	.10	.15	1233.00	13.10	.02	541.00	.60	8614.00	2.00	456.00
673	.	.	.10	.18	1408.00	18.10	.20	88.00	.70	7396.00	.60	95.00
967	.	.	1.10	.89	1990.00	70.20	.20	58.00	6.40	5609.00	2.30	89.00
1201	.	.	.10	.26	1370.00	22.40	.20	54.00	4.70	4830.00	1.40	218.00
1161	.	.	.10	.32	1335.00	31.70	.20	221.00	.80	7363.00	1.30	364.00
1382	.	.	.	.63	1442.00	19.00	.20	127.00	1.40	4787.00	.90	81.00
1149	.	.	.10	.09	1486.00	22.40	.20	151.00	.70	6586.00	.60	411.00
1240	.	.	.	.26	1461.00	44.60	.02	39.00	.90	4331.00	1.30	422.00
2251	.	.	.40	.47	1395.00	37.70	.02	29.00	1.00	7032.00	.80	178.00
2389	.	.	.20	.56	1246.00	14.20	.02	11.00	.70	5471.00	.70	149.00
.	1126	.	.01	.10	1051.00	10.10	.02	177.00	.30	5317.00	.60	432.00
.	1024	.	.40	.85	1217.00	76.70	.02	63.00	1.00	4093.00	3.40	539.00
.	2658	.	.30	.49	1466.00	24.60	.30	327.00	.70	8052.00	1.30	785.00
.	5070	.	.	.05	2103.00	9.20	.	97.61	.23	11100.00	.40	74.17
.	5071	.	.	.18	1709.00	10.05	.	68.79	.29	7834.00	.28	51.66
.	4735	.	.61	.81	1558.40	46.10	.31	81.10	1.10	6912.50	1.20	682.40
.	5598	.	.	1.22	1726.00	44.95	.18	89.31	.55	5111.00	1.19	58.04
846	.	.	.50	.54	1520.00	24.50	.30	358.00	2.40	5978.00	1.60	77.00
2420	.	.	.20	.52	1067.00	25.10	.60	224.00	1.70	3149.00	1.40	43.00
.	5308	.	.	1.05	1963.00	50.91	.22	277.70	3.02	3340.00	5.92	17.61

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5309	.	.	.42	1130.00	17.24	.10	48.87	1.17	5271.00	.45	23.68
2505	.	.	.01	.09	929.00	11.10	.02	137.00	1.10	5426.00	1.80	112.00
208	26	.	.	.24	2620.00	27.80	.50	572.00	2.30	8450.00	.05	5.00
106	.	.	.	.75	2130.00	23.50	.30	283.00	3.20	22160.00	.05	.05
107	.	.	.	.81	1900.00	25.20	.30	282.00	4.90	21160.00	.05	.05
110	.	.	.	.76	1970.00	24.90	.20	416.00	1.70	22740.00	.05	.05
111	.	.	.	1.80	2010.00	38.60	.30	298.00	2.40	19770.00	.50	.05
364	.	.	.	.03	1967.00	13.80	.20	554.00	1.60	23670.00	.05	.05
370	.	.	.	.22	1923.00	21.00	.40	622.00	1.50	20605.00	.05	.05
376	.	.	.	1.02	2252.00	24.50	.30	761.00	2.60	22492.00	.05	1.00
559	.	.	.40	.73	1914.00	46.10	.20	348.00	1.50	19827.00	1.00	3.00
486	.	.	.10	.12	2160.00	21.50	.20	887.00	1.20	24426.00	.05	3.00
774	.	.	.10	.08	2188.00	19.00	.30	428.00	.90	22140.00	.60	3.00
1277	.	.	.	.11	1768.00	14.00	.20	467.00	.60	16491.00	.05	1.00
1286	.	.	.	.20	2100.00	21.90	.20	323.00	.70	19425.00	.70	4.00
1327	.	.	.	.39	1710.00	20.70	.20	299.00	1.40	15114.00	.60	5.00
1328	.	.	.	.05	2240.00	12.80	.20	846.00	1.00	21325.00	.05	1.00
1333	.	.	.	.09	2180.00	17.20	.20	523.00	.70	19748.00	.05	6.00
2014	.	.	.	.18	1813.00	14.90	.30	394.00	.80	20430.00	.05	3.00
3615	.	254	.	.20	2316.00	13.12	.47	655.30	.52	16220.00	.34	1.29
.	133	.	.	.	2450.00	17.40	.30	336.00	1.70	24900.00	.05	.05
.	141	.	.	.	1520.00	16.50	.20	400.00	3.40	15270.00	.05	.05
.	3	.	.90	.24	1550.00	20.90	.30	249.00	1.20	13200.00	2.90	2.00
208	26	.	.	.24	2620.00	27.80	.50	572.00	2.31	8450.00	.50	5.00
209	27	.	.	.28	1280.00	15.70	.20	452.00	1.80	12350.00	1.40	3.00
.	5760	.	.	.08	2018.00	12.27	.29	459.90	.64	16840.00	.20	.89
3352	.	.	.01	.41	969.00	23.20	.20	724.00	2.30	2849.00	.60	10.00
.	3937	.	.01	.13	1476.00	17.90	.02	44.00	.40	8400.00	.05	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
144	.	.	.	.00	1650.00	31.90	.20	12.00	1.70	7160.00	.05	29.00
197	15	.	.90	2.55	2080.00	114.70	.20	2714.00	6.10	7655.00	1.90	24.00
129	.	.	.	.10	1510.00	27.20	.20	3010.00	1.60	12100.00	.05	12.00
437	.	.	.20	.10	1055.00	8.20	.20	380.00	.90	4957.00	.05	3.00
764	123	.	.	.	1174.00	17.10	.20	302.00	.60	.	.05	12.00
773	.	.	.	.	1684.00	47.80	.30	1870.00	1.10	.	1.00	30.00
1667	.	.	.10	.16	1239.00	16.10	.20	643.00	.20	3034.00	.05	15.00
1716	.	.	.	.32	1047.00	81.20	.	328.00	1.20	4111.00	1.60	16.00
1726	.	.	.	.27	1238.00	71.70	.	97.00	1.00	4940.00	1.40	28.00
1765	.	.	.	.04	961.00	3.50	.02	122.00	.90	5981.00	.90	12.00
2280	.	.	.70	1.40	1851.00	144.20	.02	185.00	8.50	7808.00	9.10	13.00
2316	.	.	.01	.14	1074.00	17.10	.02	77.00	.60	9336.00	.05	4.00
2368	980	.	.01	.01	1011.00	8.00	.02	114.00	.20	6109.00	.05	7.00
2546	.	.	.10	.05	1183.00	8.90	.20	105.00	.60	7607.00	.50	7.00
3478	.	.	.01	.29	1423.00	8.70	.20	2604.00	.50	7620.00	.05	12.00
3390	.	.	.01	.18	1217.00	15.90	.02	528.00	.20	6774.00	.05	21.00
3577	.	.	.01	.15	1121.00	9.00	.02	1765.00	.20	5590.00	.10	42.00
3604	.	.	.	.06	1850.00	18.21	.11	3514.00	.27	9936.00	.11	17.86
197	15	.	.90	2.55	2080.00	114.70	.20	2714.00	6.10	7655.00	1.90	24.00
764	123	.	.	.	1325.00	16.80	.20	210.00	.70	.	.50	12.00
764	124	.	.	.	901.00	10.50	.20	531.00	.30	.	.05	6.00
764	125	.	.	.	1114.00	11.70	.20	2620.00	.30	.	.05	13.00
764	126	.	.	.	1182.00	17.10	.20	2130.00	.50	.	.50	12.00
764	127	.	.	.	1599.00	26.50	.30	3820.00	1.20	.	.90	18.00
2368	980	.	.01	.01	1092.00	5.90	.02	229.00	.20	6796.00	.05	10.00
.	986	.	.01	.63	2657.00	26.90	.02	153.00	3.10	15943.00	.70	75.00
.	1003	.	.40	1.94	2138.00	201.80	.02	1010.00	2.60	5699.00	4.00	15.00
.	3879	231	.20	.50	1676.00	51.10	.02	130.00	.70	12174.00	.50	225.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	5085	.	.	.78	1275.00	18.60	1.30	125.30	.46	3549.00	.66	19.85
.	5399	.	.	.06	1742.00	10.15	.39	172.40	.41	8214.00	.34	74.86
.	4568	.	.19	.08	1266.00	9.60	.02	105.00	.20	9333.00	.30	13.00
.	4968	.	.	.43	1713.00	14.83	.22	1745.00	.29	6958.00	.14	11.00
2305	.	.	.01	.02	1175.00	9.30	.02	122.00	.30	9250.00	.05	28.00
.	3737	.	.20	.27	1469.00	21.90	.02	1092.00	.70	6388.00	.60	90.00
441	.	.	.10	.12	1484.00	8.20	.20	87.00	.80	5765.00	.05	17.00
1278	.	.	.	.10	1857.00	14.20	.02	4010.00	.90	5317.00	.05	31.00
1576	.	.	.	.03	1767.00	24.00	.02	1291.00	.20	4958.00	.05	63.00
1597	.	.	.01	.02	1955.00	12.70	.02	548.00	.40	6889.00	.05	21.00
1482	.	.	.	.06	1839.00	14.40	.02	996.00	.20	5235.00	.05	22.00
2229	.	.	.01	.03	1444.00	8.60	.02	68.00	.02	7606.00	.05	65.00
2891	.	.	.01	.02	1569.00	16.90	2.10	742.00	.50	6524.00	.50	37.00
2512	.	.	.01	.01	1323.00	6.90	.02	31.00	.30	3625.00	.05	32.00
3235	.	.	.01	.10	1474.00	10.40	.20	239.00	.70	5280.00	.50	66.00
3530	.	.	.01	.02	1317.00	8.80	.02	62.00	.20	5213.00	.05	22.00
3358	.	.	.01	.06	1309.00	11.80	.02	793.00	.20	3313.00	.50	18.00
.	989	.	.01	.16	1410.00	75.90	.02	1869.00	2.80	4214.00	3.20	32.00
.	1002	.	.01	.38	2275.00	53.40	.02	1193.00	1.00	6319.00	1.20	31.00
.	3813	.	.10	.02	1323.00	8.60	.02	96.00	.50	8355.00	.05	19.00
.	4133	.	.01	.02	1444.00	10.30	.30	152.00	.20	10250.00	.05	29.00
.	4287	.	.01	.04	1815.00	7.80	.02	438.00	.30	6837.00	.05	63.00
.	4434	.	.34	.06	1465.00	7.70	.02	101.00	.40	7824.00	.05	11.00
.	5108	.	.	.01	1756.00	7.55	.12	287.70	.06	9473.00	.05	63.08
.	1704	.	.50	.83	975.00	34.50	.30	414.00	2.50	2426.00	1.70	19.00
.	4311	.	.01	.06	854.00	23.40	.02	239.00	.70	2607.00	.05	58.00
.	5010	.	.	.05	2171.00	5.23	.01	65.95	.19	12890.00	.08	140.50
.	116	.	.	.71	1400.00	87.80	.20	110.00	3.00	581.00	1.00	10.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3474	.	.10	.15	1076.00	108.80	.02	67.00	.60	252.00	2.30	1.00
.	5049	.	.	.39	2161.00	118.00	.10	183.00	.34	241.80	.54	2.79
.	5445	.	.	.91	1559.00	143.00	.10	123.70	1.28	387.20	1.64	6.42
.	4931	.	.	.47	1856.00	27.74	.06	376.40	3.22	656.10	2.74	13.13
1950	.	.	.	.12	1108.00	18.20	.20	50.00	24.50	3830.00	1.00	101.00
2203	.	.	.01	.06	854.00	52.30	.02	95.00	10.90	3009.00	.60	146.00
3035	.	.	.01	.05	641.00	17.10	.20	40.00	10.20	2712.00	.50	72.00
3266	.	.	.20	.33	1045.00	38.20	.02	92.00	28.60	2448.00	.50	72.00
.	246	.	.	2.28	1250.00	522.50	.50	286.00	17.30	3232.00	11.60	126.00
.	248	.	.	.07	804.00	43.30	.20	90.00	1.30	2792.00	.60	147.00
.	1095	.	.80	2.97	2973.00	197.50	.02	320.00	28.40	3142.00	5.20	81.00
.	539	.	.	.12	1110.00	294.70	.02	103.00	15.40	2780.00	1.10	59.00
.	559	.	.	.17	966.00	38.40	.02	82.00	12.50	3660.00	1.00	82.00
.	2095	.	.60	.99	732.00	59.40	.02	120.00	7.50	1728.00	1.20	85.00
.	5012	.	.	.28	1439.00	26.25	.11	340.60	9.81	4355.00	.38	123.10
.	5198	.	35.93	1.53	2728.20	154.50	.05	82.00	58.00	2884.20	2.80	62.80
.	4163	.	.10	1.25	1134.00	41.00	.02	62.00	1.40	5863.00	.50	59.00
.	4298	.	.50	.61	864.00	71.30	.02	103.00	14.80	3369.00	.70	118.00
.	4148	.	.01	.86	1116.00	56.20	.02	78.00	9.80	3003.00	.90	81.00
433	.	.	.70	.23	949.00	9.60	.02	256.00	1.80	1250.00	1.50	2.00
689	.	.	.20	.27	1249.00	25.40	.20	447.00	1.50	2269.00	6.20	4.00
702	.	.	.20	.29	1836.00	81.60	.20	248.00	1.20	2855.00	1.90	4.00
803	.	.	.	.70	1720.00	24.40	.20	318.00	.80	2604.00	2.10	2.00
810	.	.	.30	.29	1790.00	13.60	.20	171.00	1.20	1408.00	1.80	2.00
1216	.	.	.	.43	1758.00	24.80	.20	119.00	1.30	1530.00	3.10	1.00
2134	.	.	.20	1.19	1781.00	44.70	.20	175.00	2.10	2317.00	2.90	3.00
2374	.	.	.20	.38	1388.00	18.80	.02	103.00	3.20	1210.00	4.30	1.00
2975	.	.	.20	.43	1263.00	15.80	.20	359.00	1.60	757.00	1.70	6.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2995	.	.	.30	.35	2820.00	18.90	.20	113.00	5.70	321.00	4.20	1.00
3000	.	.	.20	.25	1653.00	11.20	.20	174.00	1.00	827.00	4.70	2.00
.	3255	.	.10	.15	1310.00	16.50	.02	203.00	.70	815.00	.50	5.00
.	3683	.	.20	.33	1326.00	14.70	.02	383.00	1.60	918.00	.50	4.00
.	5457	.	.	.11	1794.00	9.16	.16	519.60	.80	2266.00	.71	31.39
.	5943	.	.	.34	1873.00	10.37	.07	622.30	2.11	1084.00	.22	13.93
.	4807	.	.13	1.35	1533.20	82.60	.07	212.30	2.90	3282.50	3.70	5.20
.	5167	.	.	.36	2529.00	33.97	.43	396.20	2.12	1052.00	2.19	3.45
.	5711	.	.	.18	1965.00	28.41	.08	244.50	.51	1870.00	.41	3.03
.	2312	.	.50	1.08	1272.00	27.70	.20	256.00	3.60	14441.00	.80	5.00
.	4241	.	.10	.00	633.00	14.30	.02	28.00	.30	2850.00	.05	109.00
.	1218	.	.20	.86	1165.00	18.80	.30	499.00	1.50	6785.00	1.90	11.00
1021	.	.	.10	.15	1374.00	13.00	.02	175.00	1.10	7931.00	.05	9.00
2371	.	.	.01	.05	1130.00	10.90	.02	37.00	.50	5552.00	.05	13.00
2377	.	.	.30	.90	1194.00	39.80	.02	67.00	3.30	3568.00	1.80	6.00
3479	.	.	.10	.24	1300.00	16.40	.30	259.00	.90	4032.00	.50	2.00
.	1305	.	.20	.23	1557.00	14.80	.20	156.00	.80	5010.00	2.40	23.00
.	1707	.	.01	.12	2100.00	6.00	.20	38.00	.20	23320.00	.05	10.00
.	233	.	.	.30	1440.00	50.50	.20	126.00	.80	8987.00	2.10	290.00
.	114	.	.	.09	1198.00	15.10	.20	138.00	.40	5237.00	1.20	93.00
.	202	.	.	.05	820.00	21.30	.40	80.00	.60	4200.00	.70	95.00
.	600	.	.	.65	1258.00	53.30	.02	94.00	.20	7140.00	2.60	164.00
.	1530	.	.01	.13	839.00	27.20	.20	131.00	.20	5737.00	.70	293.00
.	1203	.	.01	.00	632.00	3.40	.02	23.00	.20	3490.00	.05	101.00
.	2105	.	.01	.11	1258.00	17.80	.20	157.00	.50	6407.00	.50	155.00
.	3587	.	.01	.03	957.00	19.00	.02	29.00	.30	4508.00	.50	78.00
.	3042	.	.10	.07	785.00	15.80	.20	32.00	.40	4239.00	1.10	104.00
.	3533	.	.01	.30	900.00	19.70	.02	89.00	1.00	3944.00	1.20	89.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1391	.	.30	.51	996.00	55.00	.20	56.00	.60	5453.00	2.00	160.00
.	5444	.	.	10.31	1062.00	4.14	.14	37.11	.22	3395.00	.13	89.74
680	.	.	.01	2.70	789.00	8.90	.20	48.00	.50	3106.00	.60	118.00
2303	.	.	.01	2.23	856.00	7.90	.02	37.00	.70	4011.00	.70	73.00
2832	.	.	.01	2.76	633.00	5.40	.20	26.00	.70	3459.00	.05	14.00
.	1041	.	.40	.92	669.00	150.00	.40	485.00	1.20	3443.00	3.50	297.00
.	2821	.	.01	.10	782.00	13.40	.20	191.00	.50	4930.00	2.10	214.00
.	3197	.	.01	.02	691.00	7.10	.02	184.00	.20	3766.00	.50	284.00
.	2166	.	.01	4.17	593.00	7.20	.20	48.00	.50	2502.00	.05	112.00
.	2692	.	.01	4.54	803.00	6.10	.02	55.00	.30	4289.00	.05	64.00
.	2920	.	.01	.14	812.00	15.60	.20	78.00	.60	4569.00	.50	376.00
.	5664	.	.	.13	659.50	4.45	.14	78.64	.18	3031.00	.11	147.10
.	1526	.	.10	.38	1175.00	29.30	.02	665.00	.70	8333.00	.60	149.00
.	3988	.	.01	.04	1086.00	38.30	.02	437.00	.60	11054.00	.05	116.00
.	4304	.	.10	.06	984.00	40.20	.02	283.00	.20	8343.00	.40	68.00
.	5124	.	.	.35	1302.00	41.36	.	625.70	.27	7763.00	.31	18.17
396	.	.	.	.06	847.00	10.30	.20	39.00	2.10	6120.00	.05	37.00
985	.	.	.30	.31	1390.00	35.60	.20	135.00	3.20	7544.00	.80	176.00
645	.	.	.	.08	797.00	37.40	.20	124.00	1.50	3663.00	.05	46.00
1329	.	.	.	3.34	2630.00	179.80	.20	115.00	16.60	2438.00	9.10	45.00
1505	.	.	.	.04	707.00	6.80	.02	37.00	2.50	3418.00	.05	48.00
1532	.	.	.	.19	1241.00	19.20	.20	176.00	4.30	6668.00	.90	143.00
3031	.	.	.01	.03	980.00	9.90	.20	21.00	2.40	8181.00	1.30	162.00
2372	.	.	.01	.01	690.00	5.80	.02	28.00	1.10	4694.00	.05	199.00
2391	.	.	.	.02	789.00	6.20	.20	136.00	2.20	6772.00	.80	320.00
2699	.	.	1.10	7.43	1928.00	60.40	.20	37.00	3.70	5157.00	4.20	50.00
2745	.	.	.01	.08	892.00	7.50	.30	22.00	2.10	5288.00	.90	71.00
.	1516	.	.01	.08	999.00	12.50	.20	84.00	1.40	5942.00	1.10	147.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	534	.	.	.07	903.00	17.10	.20	24.00	1.40	6160.00	.50	263.00
.	658	.	.30	.44	1077.00	34.30	.20	77.00	1.30	6750.00	.50	113.00
.	1079	.	.01	.29	879.00	47.40	.02	110.00	3.10	5426.00	.50	113.00
.	1960	.	.10	.22	981.00	31.00	.02	101.00	2.40	7139.00	.90	140.00
.	2338	.	.10	.11	701.00	27.40	.20	38.00	1.60	4909.00	.50	116.00
.	3310	.	.10	.33	712.00	32.60	.02	175.00	.90	3492.00	1.40	92.00
.	3312	.	.01	.02	906.00	16.20	.20	34.00	1.90	5624.00	.50	91.00
.	3538	.	.01	.10	877.00	36.20	.20	43.00	2.00	5868.00	.50	476.00
.	3697	.	.01	.05	924.00	14.20	.20	27.00	1.90	6305.00	.40	178.00
.	3874	.	.01	.10	866.00	16.10	.02	35.00	1.60	9062.00	.05	119.00
.	3875	.	.10	.23	780.00	45.60	.02	23.00	1.80	7880.00	.50	87.00
.	2316	.	.01	.02	676.00	6.70	.20	18.00	2.10	4189.00	.60	51.00
.	2317	.	.01	.08	779.00	7.30	.80	59.00	1.30	5124.00	.50	103.00
.	2308	.	.01	.05	683.00	6.30	.20	37.00	1.90	4742.00	.50	235.00
.	3536	.	.08	.09	826.00	28.90	.02	51.00	2.00	6157.00	.50	498.00
.	5058	.	.	.34	1215.00	16.43	.29	68.99	1.73	7941.00	.19	10.23
.	4619	.	.10	.03	940.00	6.50	.02	47.00	2.80	6485.00	1.30	323.00
.	4994	.	.	.15	1198.00	11.15	.24	80.62	1.31	8881.00	.89	84.11
.	4974	.	.	.21	1256.00	23.70	.33	88.62	1.44	8301.00	.44	82.05
263	.	.	1.00	.19	1036.00	10.00	.20	93.00	3.90	9067.00	.05	472.00
294	.	.	1.00	1.85	1274.00	147.00	.20	79.00	10.50	5330.00	3.90	56.00
295	.	.	.10	.13	802.00	13.00	.20	33.00	1.50	6152.00	.05	78.00
307	.	.	.10	.12	1010.00	17.00	.20	354.00	3.60	7680.00	.05	94.00
943	.	.	.30	.25	890.00	25.50	.02	34.00	1.50	2368.00	.05	69.00
977	.	.	.01	.12	873.00	14.40	.20	95.00	1.90	5195.00	.05	77.00
879	.	.	.	.17	1060.00	17.50	.20	130.00	.80	6636.00	.05	77.00
906	.	.	.	.08	750.00	7.00	.02	728.00	1.20	6377.00	1.10	124.00
1091	.	.	.30	1.07	1501.00	115.50	.30	112.00	3.50	7630.00	2.80	352.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
911	.	.	.	.08	880.00	13.30	.02	110.00	2.30	6729.00	.05	108.00
938	.	.	.	.04	538.00	5.50	.02	5.00	1.70	4089.00	.05	51.00
1051	79	63	.	.07	1280.00	18.20	.20	41.00	2.40	8626.00	.60	118.00
1118	.	.	.01	.06	880.00	20.40	.20	74.00	1.30	5281.00	.05	119.00
1134	.	.	.20	.47	1140.00	32.20	.02	384.00	1.60	5957.00	1.00	160.00
1136	.	.	.10	.21	659.00	53.20	.02	141.00	1.20	2007.00	1.10	63.00
1142	.	.	.20	.66	1316.00	23.20	.02	100.00	2.10	6787.00	1.00	186.00
1230	.	.	.	.09	901.00	13.30	.20	224.00	1.20	6157.00	.05	134.00
2163	.	.	.01	.03	916.00	8.60	.02	53.00	1.20	6700.00	.50	462.00
3217	.	.	.01	.04	661.00	8.20	.20	34.00	1.50	4405.00	.05	122.00
3549	.	.	.01	.02	888.00	5.10	.02	23.00	1.40	6618.00	.05	48.00
.	147	.	4.00	.22	961.00	17.00	.02	67.00	2.20	9142.00	.50	495.00
.	304	.	.	.14	768.00	7.00	.02	26.00	1.90	6383.00	.05	213.00
.	374	.	.	.13	900.00	30.70	.02	43.00	1.30	4194.00	.50	150.00
.	1085	.	.30	.93	1128.00	87.60	.02	81.00	3.50	5091.00	1.20	104.00
.	316	.	.	.20	930.00	14.00	.20	256.00	2.10	7733.00	1.60	168.00
1051	79	63	.20	.28	1050.00	50.10	.20	30.00	2.90	8431.00	1.20	87.00
1051	80	63	.30	.19	740.00	13.60	.20	213.00	1.80	6097.00	.90	15.00
.	829	.	.30	.14	932.00	38.40	.02	62.00	1.20	6610.00	1.10	544.00
.	2300	201	.20	.10	924.00	18.50	.20	47.00	2.40	4920.00	1.00	113.00
.	2301	201	.01	.10	604.00	46.60	.20	51.00	1.50	1838.00	1.00	52.00
.	2302	201	.01	.08	707.00	19.70	.02	232.00	2.00	4574.00	.80	245.00
.	2303	201	.01	.04	355.00	19.30	.02	222.00	1.40	1708.00	.90	118.00
.	3307	.	.10	.16	970.00	13.30	.02	811.00	2.90	5579.00	1.10	151.00
.	3308	.	.50	.79	981.00	14.60	.02	85.00	1.60	5104.00	1.20	116.00
.	3309	.	.01	.02	690.00	6.20	.02	43.00	1.30	4365.00	.80	226.00
.	3870	.	.01	.09	488.00	13.40	.20	43.00	.40	3149.00	.70	179.00
.	2749	.	.41	.61	831.90	55.90	.40	77.30	2.40	4924.00	3.10	89.70

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2750	.	.13	.23	963.90	28.70	.10	32.90	2.10	6692.10	2.00	237.80
.	4770	.	.01	.11	774.30	12.10	.15	50.60	.70	5799.80	.05	92.50
.	4779	.	.08	.09	1306.20	20.40	.28	44.10	2.40	8703.90	.60	86.60
.	4792	.	.39	.07	889.30	15.90	.12	.30	1.20	4720.40	1.20	21.50
314	.	.	.10	.15	1034.00	14.00	.20	335.00	.90	10921.00	.90	302.00
940	.	.	1.50	1.32	950.00	70.80	.20	906.00	2.40	3728.00	1.30	290.00
1043	.	.	.	.12	1060.00	29.70	.20	99.00	1.00	6025.00	1.20	523.00
883	.	.	.	.44	800.00	59.60	.20	3800.00	1.30	5260.00	1.80	470.00
1009	.	.	.01	.00	820.00	17.90	.20	63.00	.50	5379.00	.50	327.00
1145	.	.	.10	.05	1016.00	9.30	.02	3420.00	.30	6707.00	.05	469.00
1224	.	.	.10	.00	812.00	9.50	.02	15.00	.20	3395.00	.05	219.00
1561	.	.	.	.13	808.00	24.60	.20	398.00	.60	4993.00	.05	271.00
1272	.	.	.	.09	759.00	27.10	.20	680.00	.70	4036.00	.80	273.00
1336	.	.	.	.02	750.00	7.20	.20	188.00	1.20	3920.00	.05	116.00
2071	.	.	.	.04	726.00	8.80	.02	82.00	.70	4520.00	1.60	359.00
2296	.	.	.01	.02	726.00	24.30	.02	274.00	.20	5148.00	.60	817.00
3050	.	210	.01	.10	997.00	8.80	.20	140.00	.50	5560.00	.05	135.00
.	984	.	.	.	632.00	5.90	.02	271.00	.30	4111.00	.05	19.00
.	2174	.	.10	.10	755.00	7.40	.20	47.00	.50	4204.00	.60	879.00
.	3494	.	.01	.06	591.00	10.00	.02	125.00	.60	3442.00	.50	84.00
.	5266	.	.	.00	1178.00	7.77	.07	647.60	.30	9118.00	.08	939.20
.	4139	.	.01	.03	772.00	6.70	.02	930.00	.20	4683.00	.05	452.00
.	4784	.	.01	.06	1047.30	18.40	.10	39.10	.40	7225.70	3.10	599.10
859	.	.	.	.25	1073.00	21.50	.02	111.00	.40	8912.00	.50	32.00
905	.	.	.	.21	1150.00	26.50	.20	33.00	.60	8618.00	.50	42.00
2637	.	.	.10	.10	851.00	13.90	.02	57.00	1.10	7485.00	1.00	52.00
3213	.	.	.10	.06	746.00	6.10	.20	63.00	.40	5122.00	.05	58.00
.	361	.	.	.04	830.00	10.00	.02	211.00	.30	5627.00	.05	54.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	371	.	.	.47	950.00	21.20	.20	3.00	1.40	4566.00	1.60	146.00
.	749	.	.20	.52	827.00	23.50	.20	73.00	1.70	4060.00	1.30	18.00
.	750	.	.10	.14	536.00	25.30	.20	172.00	.80	2780.00	1.60	7.00
.	824	.	.01	.15	922.00	19.90	.02	15.00	.20	7717.00	.70	46.00
.	842	.	.01	.19	882.00	21.10	.02	17.00	.20	8078.00	.80	60.00
.	3629	.	.01	.07	763.00	9.40	.20	74.00	.90	6409.00	.60	463.00
.	2793	.	.01	.06	1055.00	17.70	.20	43.00	.50	7864.00	.50	44.00
.	2486	.	.10	.19	918.00	18.80	.20	36.00	1.50	6895.00	1.70	33.00
.	4132	.	.01	.15	875.00	22.60	.30	80.00	.60	10288.00	.05	33.00
.	4136	.	.01	.09	910.00	12.70	.02	30.00	.50	11169.00	.05	38.00
.	4995	.	.	.04	1113.00	4.58	.19	53.72	.26	6038.00	.07	68.12
.	234	.	.	.05	750.00	9.80	.30	254.00	.40	4592.00	.80	296.00
.	183	.	.	.36	860.00	13.50	.20	946.00	1.50	6135.00	.90	169.00
.	186	.	.01	.06	807.00	21.90	.20	410.00	.80	4564.00	.60	900.00
.	155	.	.60	.14	750.00	41.00	.20	601.00	1.10	4656.00	1.70	463.00
.	368	.	.	.18	932.00	16.20	.20	744.00	1.00	4639.00	.50	127.00
.	377	.	.	.08	856.00	17.40	.30	291.00	1.20	4015.00	.80	475.00
.	378	.	.	2.08	1292.00	62.10	.30	738.00	3.30	4272.00	6.20	531.00
.	1155	.	.01	.02	789.00	10.70	.02	175.00	.40	4438.00	.50	152.00
.	2549	.	.10	.30	735.00	16.90	.30	445.00	.80	4880.00	1.10	728.00
.	3206	.	.01	.04	1041.00	10.20	.20	737.00	.60	6224.00	.50	669.00
.	3274	.	.10	.07	736.00	8.90	.20	176.00	.80	2774.00	.40	78.00
.	3578	.	.01	.03	577.00	7.80	.20	264.00	.40	1958.00	.05	458.00
.	3643	.	.20	.13	948.00	13.00	.20	53.00	1.40	6789.00	.90	216.00
.	3778	.	.20	.10	701.00	10.90	.30	257.00	.70	3064.00	.80	301.00
.	2676	.	.01	.11	831.00	20.90	.20	312.00	.70	5016.00	.70	112.00
.	2801	.	.01	.04	756.00	6.30	.20	118.00	.80	4043.00	.50	288.00
.	3038	.	.01	.03	603.00	7.80	.20	599.00	.60	2907.00	.05	836.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5217	.	5.03	.05	959.60	13.10	.31	525.50	1.00	7306.00	.30	765.00
.	5470	.	.	.30	1105.00	29.94	.41	503.30	.42	5076.00	1.09	74.10
.	5289	.	.	.03	915.00	24.10	.41	817.30	.50	5028.00	.37	1153.00
.	4179	.	.22	.06	881.00	10.90	.20	567.00	1.50	5878.00	.05	556.00
.	4032	.	.01	.04	867.00	9.30	.20	349.00	.80	6612.00	.05	336.00
.	4729	.	11.40	.40	672.00	12.70	.31	149.00	.60	3358.00	.90	239.00
.	4613	.	.01	.03	1000.00	7.90	.02	442.00	.60	5851.00	.30	223.00
.	5888	.	.	.01	625.00	7.80	.25	338.00	.22	4326.00	.12	254.90
453	.	.	.	.10	741.00	10.80	.20	269.00	1.30	5460.00	1.90	99.00
312	.	.	.20	.24	1036.00	12.00	.20	236.00	.70	8908.00	.05	88.00
359	.	.	.20	.16	843.00	23.80	.20	199.00	.60	6411.00	1.00	320.00
976	.	.	.01	.09	900.00	26.50	.20	192.00	1.50	4991.00	.70	109.00
1042	.	.	.	.03	990.00	12.20	.20	232.00	.40	5998.00	.05	351.00
885	389	.	.	.02	1003.00	10.10	.20	178.00	.20	5717.00	.05	130.00
907	.	.	.	.17	820.00	11.00	.20	342.00	.40	6200.00	.05	250.00
1100	.	.	.10	.10	940.00	12.30	.20	228.00	.20	5520.00	.05	169.00
1102	.	.	.10	.07	950.00	18.80	.20	247.00	.20	5116.00	.05	204.00
1103	.	.	.10	.08	990.00	15.40	.20	387.00	.20	6086.00	.05	336.00
923	.	.	.	.25	1040.00	13.70	.20	260.00	.70	4967.00	.60	92.00
1001	.	.	.10	.41	1280.00	31.90	.20	260.00	.40	7666.00	.60	285.00
1186	.	.	.40	.08	990.00	11.30	.20	479.00	.30	6307.00	.05	164.00
1195	88	.	.01	.06	850.00	13.20	.20	1220.00	.20	6075.00	.05	489.00
1075	.	.	.01	.08	862.00	26.40	.02	188.00	.30	4430.00	2.30	191.00
1111	.	.	.01	.03	940.00	15.10	.20	269.00	.30	6287.00	.05	269.00
1115	.	.	.10	.06	1130.00	29.10	.20	287.00	.30	6263.00	1.10	110.00
1120	.	.	.10	.17	980.00	16.20	.02	188.00	.40	5020.00	.50	328.00
1260	.	.	.	.10	612.00	10.60	.20	364.00	.50	3907.00	.05	152.00
1414	.	.	.	.04	805.00	7.20	.20	260.00	.20	5092.00	.05	253.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1298	.	.	.	.07	736.00	11.10	.20	388.00	.40	5727.00	.05	161.00
.	298	.	.	.02	664.00	4.90	.02	180.00	.20	3960.00	.05	396.00
1195	88	.	.10	.12	930.00	33.80	.20	403.00	.40	8027.00	.80	503.00
.	149	.	.30	.09	656.00	8.00	.02	152.00	.30	2844.00	.50	99.00
.	150	.	.20	.16	1271.00	14.00	.20	130.00	.80	9839.00	.60	131.00
.	151	.	.40	.10	787.00	9.00	.02	88.00	.40	4160.00	.50	88.00
.	171	.	.01	.07	1170.00	13.50	.20	288.00	.80	6333.00	.80	566.00
.	370	.	.	.04	790.00	9.80	.20	263.00	.40	4524.00	.50	95.00
885	389	.	.	.01	961.00	15.30	.02	142.00	.20	5782.00	.50	110.00
.	309	.	.	.25	1030.00	15.00	.20	129.00	.90	6945.00	.60	108.00
.	321	.	.	.49	807.00	42.00	.20	130.00	1.70	4988.00	2.10	287.00
.	331	.	.	.26	860.00	17.00	.02	179.00	.70	4922.00	.70	71.00
.	178	.	.	.07	886.00	25.60	.02	190.00	.60	4412.00	.60	106.00
.	5029	.	.	.04	796.70	4.61	.35	101.20	.09	4101.00	.10	70.16
.	4696	.	1.76	.12	920.00	10.10	.02	170.00	.40	6015.00	.20	91.00
.	4746	.	.01	.05	892.70	9.70	.17	148.90	.30	6190.70	.05	110.60
.	4782	.	.01	.04	930.20	10.00	.14	122.30	.30	6309.60	.10	43.20
.	4799	.	.01	.00	813.30	10.30	.09	179.30	.40	6233.70	.30	38.30
448	.	.	.	.	1215.00	29.30	.20	179.00	3.50	.	1.30	227.00
644	.	.	.	.08	889.00	33.10	.20	146.00	.90	8115.00	.60	98.00
1165	.	.	.20	.29	1034.00	34.40	.20	20.00	1.50	6780.00	.90	114.00
1226	.	.	.	.43	1243.00	37.60	.20	72.00	2.10	7193.00	1.10	83.00
1496	.	.	.	.17	1154.00	13.50	.20	30.00	1.80	7321.00	.05	231.00
1997	274	.	.	.02	1045.00	10.80	.02	94.00	1.80	10220.00	.50	276.00
2501	.	.	.01	.17	788.00	15.30	.02	19.00	1.30	5847.00	.50	72.00
2221	.	.	5.50	3.64	827.00	7.00	.02	37.00	.60	6472.00	.05	68.00
2749	.	.	.20	.33	1201.00	30.30	.20	107.00	2.30	6917.00	.80	105.00
2759	.	.	.01	.11	962.00	6.80	.20	21.00	1.40	7945.00	.05	73.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3082	.	.	.01	.14	778.00	12.20	.20	137.00	1.90	7675.00	1.50	7.00
3617	.	.	.	.03	1329.00	3.89	.74	147.40	1.16	8678.00	.29	23.69
3619	.	.	.	.48	1051.00	163.40	.52	44.77	3.12	8785.00	2.12	6.11
3620	.	.	.	.39	982.00	11.68	.36	66.48	1.09	7593.00	10.97	9.98
3630	.	.	.	.15	783.30	3.09	.28	208.20	.84	7681.00	.26	34.38
.	219	.	.	.02	1041.00	4.80	.80	82.00	1.70	8570.00	.05	15.00
.	201	.	.	.06	821.00	6.80	.20	21.00	.50	4750.00	.05	68.00
1997	274	.	.	.	1045.00	10.80	.02	94.00	1.80	10220.00	.50	276.00
.	1134	.	.01	.06	788.00	16.00	.02	26.00	.70	6142.00	1.10	180.00
.	1025	.	.01	.02	864.00	16.40	.02	17.00	.90	6449.00	.50	349.00
.	1534	.	.01	.04	790.00	4.10	.20	52.00	.90	5502.00	.05	92.00
.	1465	.	.01	.03	1046.00	10.90	.02	39.00	.90	7481.00	.05	1.00
.	2203	.	.01	.11	1052.00	8.00	.30	24.00	1.50	7022.00	.05	77.00
.	4636	.	1.67	.17	1083.00	9.20	.20	59.00	1.70	8971.00	.40	74.00
379	.	.	.	.26	1096.00	13.20	.20	867.00	1.70	5993.00	.60	24.00
778	.	.	.	.03	727.00	2.80	.02	1028.00	.40	3890.00	.05	94.00
808	.	.	.	.21	938.00	7.10	.02	1025.00	.70	4450.00	.50	114.00
1030	.	.	.	.19	940.00	8.80	.02	1881.00	.60	2833.00	.50	56.00
918	.	.	.	.08	1100.00	7.20	.20	1260.00	.40	4330.00	.05	20.00
1004	.	.	.01	.11	1320.00	9.70	.02	1863.00	.80	4280.00	.60	49.00
2216	.	.	.20	.09	1109.00	9.30	.02	265.00	.30	6221.00	.05	48.00
.	209	.	.	.02	1156.00	5.60	.30	474.00	.40	8509.00	.05	49.00
.	210	.	.	.20	952.00	16.80	.60	2139.00	1.90	3298.00	1.70	25.00
.	360	.	.	.11	890.00	10.10	.02	6420.00	.60	3060.00	.50	49.00
.	372	.	.	.12	1140.00	11.90	.02	411.00	1.10	6287.00	.50	20.00
.	1519	.	.01	.13	853.00	6.90	.02	1200.00	.20	5624.00	1.10	49.00
417	.	.	.30	1.41	1170.00	27.10	.20	113.00	1.40	7394.00	.80	10.00
809	.	.	.	.18	877.00	10.60	.50	54.00	.90	4491.00	.90	13.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
896	.	.	.	.10	550.00	10.10	.20	46.00	.40	4217.00	.05	9.00
1293	.	.	.	.09	886.00	11.50	.20	65.00	.50	5534.00	.05	13.00
1296	.	.	.	.10	986.00	11.70	.20	93.00	1.00	6693.00	.05	12.00
2475	.	.	.01	.34	1301.00	20.20	.02	83.00	3.30	9666.00	1.70	19.00
3028	.	.	.10	.17	825.00	12.20	.30	43.00	2.00	5507.00	.80	27.00
2067	.	.	.	.07	1113.00	13.60	.02	342.00	2.00	6880.00	.90	55.00
3048	.	.	.01	.15	871.00	11.10	.40	48.00	.90	5277.00	.05	14.00
3227	.	.	.20	.32	1199.00	13.90	.50	72.00	2.20	5897.00	.80	18.00
.	3630	.	1.30	1.41	1102.00	42.00	.02	39.00	4.60	3010.00	1.30	47.00
.	4363	.	.01	.18	1126.00	13.60	.02	651.00	2.10	5522.00	.50	93.00
833	.	.	.	.04	766.00	18.30	.02	186.00	.20	2919.00	.50	24.00
1049	.	.	.	.10	870.00	17.50	.02	123.00	1.00	3379.00	1.20	28.00
.	220	.	.	.68	1121.00	25.60	.40	105.00	1.00	4158.00	.60	33.00
.	221	.	.	.04	1029.00	6.10	.30	30.00	1.50	7928.00	.05	52.00
.	2358	.	.01	.04	876.00	12.00	.02	130.00	.60	4809.00	.50	44.00
.	2830	.	.01	.11	877.00	10.80	.02	42.00	.60	5359.00	1.60	60.00
.	2919	.	.01	.10	967.00	8.00	.02	42.00	.50	4293.00	.60	42.00
.	5321	.	.	.09	776.90	15.92	.10	437.60	.23	2974.00	.22	10.65
.	4144	.	.01	.15	935.00	15.20	.02	43.00	.40	5542.00	.80	41.00
37	.	.	.	.12	720.00	57.80	.20	308.00	1.40	9140.00	.60	37.00
456	64	.	.10	.06	983.00	16.30	.20	303.00	2.00	6995.00	.05	166.00
427	.	.	.40	.02	690.00	13.10	.20	243.00	2.60	7595.00	.60	333.00
345	.	.	.70	.10	850.00	24.90	.20	165.00	2.10	7185.00	.60	323.00
392	.	.	.	.19	837.00	20.90	.02	1159.00	2.00	5010.00	.05	244.00
1181	.	.	.01	.14	1070.00	23.80	.20	514.00	2.70	10080.00	.50	591.00
1406	.	.	.	.07	1008.00	54.40	.02	320.00	2.50	5385.00	.70	340.00
1551	.	.	.	.21	754.00	8.70	.20	331.00	2.10	4707.00	.05	172.00
1590	.	.	.20	.37	974.00	46.00	.20	151.00	2.50	7077.00	.70	190.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1533	.	.	.	.05	890.00	11.90	.20	181.00	2.00	6121.00	.80	603.00
2507	.	.	.10	.01	638.00	3.50	.02	145.00	1.10	4819.00	.70	326.00
1993	270	.	.	.00	862.00	13.10	.20	109.00	2.10	7657.00	.05	286.00
2002	279	.	.	.00	768.00	9.50	.20	87.00	1.30	6430.00	.05	327.00
2005	282	.	.	.00	726.00	19.10	.02	147.00	.80	6130.00	.05	363.00
2896	.	.	.01	.09	930.00	7.30	.20	393.00	1.60	7054.00	.05	505.00
2286	.	.	.01	.02	858.00	45.50	.02	137.00	1.20	8645.00	.50	258.00
2643	.	.	.01	.05	602.00	6.70	.02	265.00	5.50	4915.00	1.30	156.00
2431	.	.	.01	.01	770.00	6.30	.02	90.00	1.70	6024.00	.05	340.00
2493	.	.	.01	.05	1101.00	44.50	.02	670.00	1.80	9130.00	.80	275.00
3433	.	.	.01	.02	557.00	5.20	.02	62.00	2.20	5694.00	.05	81.00
3571	.	.	.01	.02	701.00	12.00	.02	253.00	1.20	5402.00	.05	375.00
.	1206	.	.01	.02	914.00	16.10	.02	232.00	2.20	6997.00	.05	541.00
.	1187	.	.01	.04	876.00	16.60	.02	174.00	1.60	8142.00	.50	279.00
.	163	.	3.30	.15	885.00	37.40	.20	146.00	1.70	6291.00	11.10	147.00
.	264	.	.	.26	875.00	23.00	.02	87.00	1.30	7113.00	.90	121.00
1993	270	.	.	.	862.00	13.10	.20	109.00	2.10	7657.00	.05	286.00
2002	279	.	.	.	768.00	9.50	.20	87.00	1.30	6430.00	.05	327.00
2005	282	.	.	.	726.00	19.10	.02	147.00	1.80	6130.00	.05	363.00
.	689	.	.01	.04	780.00	13.20	.20	39.00	1.30	3726.00	.50	9.00
.	690	.	.	.10	862.00	12.50	.20	81.00	1.80	7038.00	.60	130.00
.	691	.	.	.01	647.00	8.60	.02	59.00	1.30	4595.00	.50	33.00
.	692	.	.10	.03	861.00	13.40	.02	81.00	2.10	6719.00	.50	129.00
.	601	.	.	.14	972.00	20.50	.02	155.00	1.70	8730.00	.70	343.00
.	813	.	.01	.04	826.00	11.30	.02	85.00	.90	6770.00	.90	290.00
.	1019	.	.01	.02	668.00	10.70	.02	122.00	1.30	5658.00	.70	176.00
.	1369	.	.01	.05	858.00	16.10	.02	65.00	1.00	7044.00	1.40	496.00
.	1515	.	.01	.08	1142.00	12.10	.02	62.00	1.40	8389.00	.80	310.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1517	.	.01	.10	887.00	18.00	.02	536.00	1.10	6880.00	.60	610.00
.	1525	.	.01	.11	738.00	19.80	.02	167.00	1.50	5794.00	.80	207.00
.	1745	.	.01	.33	874.00	16.20	.20	326.00	2.80	6081.00	16.60	456.00
.	1747	.	.01	.22	776.00	12.50	.02	72.00	1.40	5783.00	.05	171.00
.	335	.	.	.15	840.00	13.90	.20	51.00	2.30	6184.00	.50	159.00
.	336	.	.	.07	1024.00	22.10	.20	233.00	4.60	7693.00	.50	630.00
456	64	.	.10	.06	983.00	16.30	.20	303.00	2.00	6995.00	.05	166.00
.	68	.	.01	.08	640.00	20.80	.02	473.00	1.20	1695.00	.60	142.00
.	174	.	.20	.21	918.00	28.90	.20	137.00	1.20	5801.00	.50	109.00
.	181	.	.	.04	740.00	12.40	.20	47.00	1.50	5605.00	.50	84.00
.	535	.	.	.43	1016.00	25.40	.20	130.00	3.60	8107.00	1.80	80.00
.	1074	.	.30	.88	1054.00	94.20	.02	178.00	2.70	6788.00	2.90	282.00
.	2289	198	.10	.27	443.00	69.00	.20	60.00	2.00	1416.00	.80	34.00
.	2290	198	.30	.50	698.00	52.80	.20	143.00	2.10	3678.00	.90	87.00
.	2291	198	.10	.23	450.00	38.50	.20	70.00	1.70	1903.00	.50	50.00
.	2280	194	.01	.11	833.00	44.10	.40	153.00	3.10	6415.00	.70	173.00
.	2281	194	.01	.10	505.00	37.60	.20	108.00	2.10	3102.00	.50	80.00
.	2286	197	.70	.97	1230.00	65.50	.20	224.00	3.70	7817.00	2.60	215.00
.	2287	197	.01	.12	678.00	33.10	.20	201.00	2.20	4686.00	1.00	117.00
.	2288	198	.10	.52	826.00	30.50	.02	126.00	2.20	3962.00	.90	74.00
.	2298	200	.10	.09	734.00	24.10	.20	77.00	1.80	4450.00	.70	122.00
.	2299	200	.01	.05	449.00	44.40	.02	36.00	1.10	1788.00	.50	79.00
.	2845	.	.01	.03	463.00	30.10	.20	132.00	1.00	3156.00	.70	39.00
.	2846	.	.10	.08	933.00	24.30	.20	176.00	1.50	8692.00	.90	153.00
.	2853	.	.20	.13	393.00	47.20	.20	220.00	2.00	2869.00	1.10	75.00
.	2854	.	.10	.03	1086.00	13.80	.20	280.00	2.10	10058.00	.05	285.00
.	2842	.	.01	.02	678.00	14.90	.02	285.00	.90	5917.00	.50	106.00
.	2855	.	.01	.05	307.00	42.90	.02	291.00	1.60	1354.00	.80	60.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2856	.	.01	.04	732.00	17.40	.02	248.00	1.40	4833.00	.70	294.00
.	2859	.	.01	.03	297.00	17.60	.02	76.00	.90	1896.00	.50	112.00
.	2860	.	.40	.28	882.00	23.10	.02	180.00	1.90	6890.00	1.70	419.00
.	2867	.	.01	.05	457.00	26.10	.02	97.00	1.30	2606.00	.60	93.00
.	2868	.	.01	.03	638.00	32.40	.02	109.00	1.10	4638.00	.70	157.00
.	2869	.	.01	.01	489.00	10.80	.02	51.00	.90	2600.00	.50	141.00
.	2870	.	.01	.07	830.00	13.90	.20	247.00	2.10	6555.00	.50	374.00
.	2873	.	.10	.07	352.00	11.10	.20	172.00	1.70	1468.00	.05	50.00
.	2874	.	.01	.04	615.00	5.50	.02	154.00	1.00	3981.00	.05	143.00
.	2875	.	.01	.03	478.00	14.40	.02	184.00	.90	2533.00	.05	140.00
.	2876	.	.01	.04	708.00	14.80	.02	125.00	1.10	4228.00	.50	243.00
.	2877	.	.10	.07	348.00	12.60	.02	200.00	.90	1710.00	.50	57.00
.	2878	.	.20	.16	657.00	16.70	.02	215.00	1.40	4181.00	.90	155.00
.	2879	.	.20	.08	386.00	33.40	.02	72.00	1.20	2254.00	.50	80.00
.	2880	.	.10	.11	779.00	17.80	.02	111.00	1.90	6313.00	.50	226.00
.	2881	.	.01	.04	422.00	11.80	.02	186.00	.80	2402.00	.05	70.00
.	2882	.	.01	.01	844.00	23.40	.02	151.00	1.40	6593.00	.50	221.00
.	2883	.	.01	.03	389.00	9.30	.02	586.00	1.10	1706.00	.50	103.00
.	2884	.	.01	.02	758.00	8.20	.02	480.00	1.10	4279.00	.50	320.00
.	2885	.	.20	.09	387.00	38.00	.02	4945.00	1.30	1226.00	1.00	38.00
.	2886	.	.01	.00	593.00	6.70	.02	262.00	1.30	4432.00	.05	181.00
.	2887	.	.01	.04	530.00	16.70	.02	353.00	1.90	2834.00	.70	139.00
.	2888	.	.10	.03	796.00	10.40	.02	314.00	1.50	5450.00	.50	187.00
.	2889	.	.20	.09	342.00	21.20	.02	344.00	.90	1603.00	.50	66.00
.	2890	.	.30	.51	943.00	24.70	.02	359.00	1.30	5789.00	.70	334.00
.	2891	.	.01	.03	590.00	39.60	.02	205.00	1.90	3820.00	.50	151.00
.	2892	.	.01	.03	852.00	15.50	.02	253.00	1.10	6646.00	.50	243.00
.	2895	.	.01	.03	553.00	10.70	.02	92.00	1.50	3482.00	.50	62.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2896	.	.10	.03	915.00	13.10	.20	260.00	1.60	6842.00	.50	156.00
.	2899	.	.10	.10	393.00	29.60	.20	227.00	.90	1938.00	.60	87.00
.	2900	.	.20	.13	837.00	22.60	.02	286.00	1.40	6125.00	.70	305.00
.	2901	.	.01	.07	558.00	13.10	.02	3508.00	1.20	2802.00	.50	125.00
.	3539	.	.01	.17	787.00	27.40	.02	380.00	1.60	6519.00	.90	223.00
.	3540	.	.01	.02	470.00	11.80	.02	272.00	1.40	3377.00	.50	129.00
.	3541	.	.01	.10	627.00	20.70	.02	104.00	2.30	5097.00	1.00	202.00
.	3695	.	.01	.03	776.00	11.40	.20	172.00	2.00	4865.00	1.40	312.00
.	3563	.	.01	.03	725.00	8.30	.02	32.00	1.60	6252.00	.05	154.00
.	3599	.	.01	.03	624.00	21.40	.30	26.00	2.00	3879.00	.50	145.00
.	3600	.	.01	.03	675.00	8.00	.02	92.00	1.70	4856.00	.05	146.00
.	2041	.	.01	.02	802.00	20.00	.02	261.00	1.90	7788.00	.50	210.00
.	3871	.	.01	.17	919.00	8.80	.02	208.00	1.40	9762.00	.70	561.00
.	3877	.	.01	.02	948.00	17.10	.02	357.00	1.70	12396.00	.80	306.00
.	2077	.	.01	.04	1032.00	18.70	.20	546.00	2.30	10585.00	1.10	337.00
.	2306	203	.30	.87	937.00	50.10	.20	189.00	2.60	5928.00	3.30	273.00
.	2307	203	.20	.16	537.00	41.50	.20	150.00	2.20	2976.00	1.60	113.00
.	2325	.	.10	.31	783.00	62.20	.20	57.00	4.30	4944.00	1.60	400.00
.	2902	.	.20	.17	879.00	19.90	.02	485.00	1.50	7083.00	1.00	440.00
.	2905	.	.01	.03	283.00	13.50	.02	455.00	.90	1529.00	.50	95.00
.	2906	.	.01	.01	676.00	5.40	.02	386.00	1.30	4543.00	.50	246.00
.	2918	.	.10	.03	820.00	7.40	.20	441.00	1.30	5514.00	.05	132.00
.	3537	.	.07	.17	464.00	30.50	.02	86.00	1.80	2736.00	.60	101.00
.	5976	.	.01	.02	736.30	10.20	.02	136.20	2.10	6844.30	2.10	190.30
.	5284	.	.	.00	951.30	7.11	.14	347.90	1.09	6947.00	.18	306.00
.	5511	.	.	.07	529.60	5.49	.05	147.20	.96	3431.00	.76	236.50
.	4953	.	.	.14	1152.00	9.62	.23	589.40	.98	9419.00	.39	268.10
.	4985	.	.	.12	1525.00	38.04	.24	259.20	1.03	7732.00	.56	410.10

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5918	258	.	.01	721.50	16.58	.19	130.30	1.51	5144.00	.47	125.20
.	5919	259	.	.02	938.70	8.03	.13	538.00	1.57	7685.00	.39	258.10
.	5973	.	.	.08	690.40	9.37	.23	220.60	1.82	5460.00	.88	202.50
.	5974	.	.	.04	700.40	7.09	.21	19.09	3.70	6331.00	.15	75.49
459	.	.	.01	.08	863.00	6.80	.20	271.00	.90	6656.00	.05	32.00
278	.	.	.	.02	850.00	14.20	.20	429.00	.30	7773.00	.05	411.00
570	.	.	.10	.13	839.00	15.10	.20	147.00	.40	6187.00	.60	101.00
919	.	.	.	.03	845.00	10.20	.20	283.00	.30	7620.00	.05	43.00
1192	85	.	.10	.29	1010.00	30.40	.20	793.00	.40	5587.00	.80	193.00
1124	.	.	.10	.06	1166.00	11.40	.20	274.00	.30	7436.00	.05	72.00
1155	84	.	.10	.06	875.00	16.30	.20	653.00	.40	7052.00	.05	140.00
1246	.	.	.	.06	909.00	13.60	.20	498.00	.50	6821.00	.60	354.00
1508	.	.	.	.07	710.00	7.20	.20	194.00	.30	3994.00	1.30	135.00
2147	.	.	.10	.04	798.00	4.90	.20	172.00	.20	3370.00	.60	153.00
.	154	.	.80	.	777.00	27.00	.20	86.00	1.00	4921.00	4.40	277.00
.	367	.	.	.08	623.00	9.20	.20	131.00	.40	3361.00	.70	134.00
.	369	.	.	.14	850.00	14.60	.20	111.00	.50	6291.00	.80	301.00
.	1084	.	.30	1.15	1088.00	47.20	.02	142.00	1.50	6989.00	1.50	138.00
1155	84	.	127.10	.05	705.00	14.00	.20	879.00	.30	7014.00	.50	168.00
1192	85	.	1.30	.09	930.00	20.30	.20	901.00	.20	8700.00	.50	182.00
1192	86	.	.20	.	1140.00	45.30	.20	724.00	.50	12441.00	1.10	393.00
.	356	.	.	.03	430.00	11.40	.20	1735.00	.20	4935.00	.05	39.00
.	1075	.	.01	.30	1074.00	16.30	.02	417.00	1.80	6932.00	.05	56.00
.	2173	.	.01	.05	792.00	10.50	.20	620.00	.40	6480.00	.50	399.00
.	4766	.	.01	.03	1406.10	11.20	.36	797.20	.30	10837.40	.10	445.20
.	4772	.	.01	.03	423.00	3.80	.02	663.40	.30	2255.40	.05	85.30
.	4956	.	.	.60	1380.00	22.63	.41	397.20	.23	9968.00	.59	723.30
211	.	.	.	.03	737.00	5.10	.02	14.00	.80	4259.00	.05	484.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
88904	680.00	3.80	.20	533.00	.30	4084.00	.05	39.00
1092	.	.	.01	.08	965.00	12.60	.20	33.00	.30	6225.00	.05	495.00
92402	630.00	5.10	.02	29.00	.20	3388.00	.05	269.00
1213	.	.	.10	.03	943.00	11.50	.02	18.00	.20	4903.00	.05	341.00
204305	836.00	9.20	.02	59.00	.50	6429.00	.05	59.00
205912	820.00	16.60	.02	321.00	.70	4960.00	.05	34.00
2751	.	.	.01	.11	1040.00	25.70	.20	73.00	1.40	8118.00	.60	49.00
3300	.	.	.01	.01	836.00	6.40	.20	86.00	.90	5663.00	.05	109.00
.	1078	.	.01	.06	868.00	19.10	.02	34.00	1.10	4816.00	.05	118.00
.	5211	.	1.05	.01	926.30	8.50	.09	48.80	.70	5454.80	.10	21.30
.	4086	.	.01	.02	638.00	5.50	.02	28.00	.20	5542.00	.05	157.00
23302	716.00	6.40	.02	46.00	.50	3938.00	.05	205.00
88426	1120.00	17.00	.20	280.00	2.10	7194.00	1.70	140.00
1080	.	.	.10	.38	1207.00	56.20	.02	136.00	1.60	5314.00	3.60	114.00
1137	.	.	.10	.22	970.00	11.30	.02	43.00	1.20	4132.00	.05	274.00
123225	1029.00	46.10	.20	110.00	1.80	4654.00	1.20	97.00
141210	998.00	28.90	.20	107.00	1.90	5151.00	.80	217.00
2165	.	.	.01	.13	746.00	7.40	.02	174.00	1.00	5025.00	.50	207.00
2349	.	.	.01	.02	656.00	10.00	.02	24.00	.60	5320.00	.05	108.00
2395	.	.	.01	.03	760.00	11.00	.20	50.00	.70	5230.00	.50	104.00
2773	.	.	.01	.12	742.00	7.00	.02	28.00	1.30	3783.00	.50	156.00
2883	.	.	.01	.04	779.00	5.90	.20	77.00	1.00	5046.00	1.30	250.00
2447	.	.	.10	.34	760.00	12.20	.02	34.00	.90	4093.00	.50	162.00
2464	.	.	1.90	4.74	2091.00	78.60	.02	59.00	6.60	5167.00	2.30	163.00
2489	.	.	.01	.10	798.00	14.00	.02	41.00	.80	4310.00	.60	125.00
3212	.	.	.10	.09	721.00	10.10	.02	60.00	1.20	3640.00	.50	109.00
.	1163	.	.10	.14	712.00	8.20	.02	116.00	.90	7645.00	.50	132.00
.	1533	.	.10	.17	931.00	25.70	.02	291.00	1.60	6435.00	1.80	129.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	537	.	.	.05	740.00	9.70	.02	67.00	1.20	6577.00	.05	118.00
.	1980	.	.10	.30	804.00	13.40	.02	190.00	1.60	4861.00	.90	228.00
.	2794	.	.01	.05	807.00	7.10	.20	168.00	1.00	4592.00	.50	335.00
.	4135	.	.01	.21	1112.00	46.20	.02	80.00	1.40	6007.00	.50	78.00
.	4143	.	.01	.38	922.00	100.60	.02	128.00	2.10	5701.00	.80	39.00
.	4404	.	.01	.10	1343.00	34.70	.02	79.00	1.60	9107.00	.05	262.00
.	4252	.	.10	.06	896.00	9.00	.02	43.00	.60	4115.00	1.10	291.00
.	4632	.	.90	.08	1114.00	21.60	.02	64.00	1.00	8899.00	.05	550.00
925	.	.	.70	.16	1290.00	26.40	.20	50.00	1.20	8861.00	3.80	172.00
.	222	.	.	.81	1054.00	40.80	.50	662.00	1.10	4884.00	1.10	28.00
.	223	.	.	1.17	1192.00	27.10	.40	352.00	.70	6577.00	.50	233.00
.	1529	.	.01	.22	1297.00	21.30	.02	217.00	.50	10975.00	.60	211.00
.	1081	.	.40	3.01	1599.00	91.70	.02	140.00	5.80	7423.00	2.40	79.00
.	3627	.	.01	.02	506.00	3.70	.02	25.00	.50	3368.00	.70	79.00
.	204	.	.	.06	966.00	5.80	.30	456.00	.60	5917.00	.05	23.00
2511	.	.	.10	.09	1041.00	12.60	.02	96.00	1.30	8263.00	.50	44.00
.	547	.	.	.05	876.00	10.70	.02	95.00	1.20	6400.00	.05	676.00
.	5279	.	.	.09	1124.00	25.17	.15	135.10	.49	5360.00	.20	14.69
.	4073	.	.01	.13	839.00	12.20	.02	449.00	.20	5017.00	.05	37.00
904	.	.	.	.29	1160.00	39.30	.02	273.00	.80	4074.00	.90	30.00
.	205	.	.	.01	1139.00	4.70	.30	238.00	.50	6241.00	.05	128.00
.	355	.	.	.11	1090.00	9.50	.20	436.00	.20	4044.00	.05	28.00
.	3498	.	.01	.05	814.00	13.70	.02	744.00	.50	5422.00	.50	36.00
.	4169	.	.01	.91	1135.00	65.30	.02	34.00	1.50	4239.00	.60	120.00
411	.	.	.50	.13	815.00	17.60	.20	763.00	1.70	4131.00	.60	61.00
666	.	.	.10	.08	886.00	20.80	.02	437.00	.30	4340.00	.05	14.00
893	.	.	.	.16	890.00	10.40	.02	587.00	.40	5778.00	1.30	20.00
895	.	.	.	.12	810.00	6.50	.02	990.00	.80	4385.00	.05	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1394	.	.	.	.10	937.00	16.60	.02	827.00	.90	5527.00	.05	142.00
1365	.	.	.	.09	1090.00	13.30	.02	677.00	1.80	4552.00	.05	29.00
1548	.	.	.	.18	783.00	9.20	.20	444.00	1.50	2478.00	.50	21.00
1468	.	.	.	.27	735.00	12.10	.20	1230.00	.80	1790.00	2.10	19.00
2928	.	.	.01	.03	700.00	6.90	.20	254.00	.40	2880.00	.05	24.00
2302	887	.	.01	.12	967.00	14.80	.02	488.00	.40	5001.00	.05	30.00
3249	.	.	.01	.07	1074.00	8.90	.20	687.00	1.00	6433.00	.05	98.00
3334	.	.	.01	.05	953.00	7.30	.02	512.00	.30	4155.00	.05	88.00
2302	887	.	.01	.06	642.00	5.80	.02	579.00	.20	4082.00	.05	21.00
.	1522	.	.01	.03	939.00	6.20	.02	399.00	.02	4231.00	.50	10.00
.	2630	.	.01	.05	871.00	6.70	.02	277.00	.60	4481.00	.70	51.00
.	3866	.	.10	.37	1118.00	10.10	.02	256.00	.40	7495.00	.50	17.00
.	5199	.	5.20	.23	1130.90	12.70	.03	594.80	.60	4408.40	.30	33.30
.	4327	.	.10	.07	827.00	4.20	.02	368.00	.40	3458.00	.05	30.00
.	5790	.	.	.02	773.20	3.92	.04	426.80	.13	3710.00	.22	73.53
406	.	.	.	.02	618.00	3.40	.20	1110.00	.20	3740.00	.05	9.00
412	.	.	.20	.09	770.00	7.20	.02	223.00	1.50	5202.00	.05	48.00
251	.	.	.80	.20	972.00	11.00	.02	775.00	.60	4883.00	.70	18.00
291	.	.	.10	.07	930.00	11.00	.20	389.00	.70	5426.00	.05	28.00
382	.	.	.	.05	1070.00	11.20	.20	121.00	.80	7970.00	.05	12.00
989	.	.	.10	.16	1160.00	20.40	.20	278.00	1.10	5674.00	.70	45.00
946	58	.	.10	.04	1020.00	4.60	.02	668.00	.20	2992.00	.05	22.00
978	.	.	.70	1.42	1590.00	27.10	.20	747.00	1.40	5752.00	.60	46.00
1035	.	.	.	.51	1760.00	42.60	.20	565.00	1.80	8309.00	1.10	69.00
880	.	.	.	.02	937.00	5.90	.30	475.00	.20	6715.00	.05	25.00
891	.	.	.	.05	1130.00	8.70	.20	241.00	1.90	6071.00	1.20	22.00
1093	.	.	.01	.03	902.00	8.30	.20	80.00	.30	4003.00	.05	15.00
995	.	.	.10	.03	1064.00	7.60	.02	341.00	.40	3614.00	.70	42.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
998	.	.	.01	.03	895.00	8.20	.02	165.00	.60	3309.00	.05	14.00
1011	.	.	.01	.15	1090.00	12.40	.20	171.00	1.50	5838.00	.70	44.00
1022	.	.	.10	.05	940.00	10.70	.20	358.00	.40	5022.00	.05	41.00
1172	.	.	.10	.21	1228.00	18.10	.20	292.00	1.00	7896.00	.05	35.00
1114	.	.	.10	.06	1070.00	16.40	.20	456.00	.40	5271.00	.05	32.00
1133	.	.	.01	.10	1346.00	13.80	.20	170.00	.70	10636.00	.05	42.00
1220	.	.	.50	.12	1170.00	16.00	.20	440.00	.50	5989.00	.70	35.00
1239	.	.	.	.02	759.00	4.90	.20	960.00	.20	3629.00	.05	20.00
1241	.	.	.	.13	1152.00	14.10	.20	268.00	.60	6903.00	.05	14.00
1490	.	.	.	.05	885.00	6.50	.20	201.00	.70	4119.00	.05	21.00
2045	.	.	.	.09	933.00	13.70	.20	451.00	.50	5980.00	.05	35.00
2162	.	.	.01	.03	1022.00	9.30	.20	94.00	.60	9132.00	.05	64.00
2880	.	.	.01	.04	1290.00	4.80	.20	66.00	.60	6791.00	.05	29.00
3078	2332	.	.01	.04	1057.00	7.00	.20	55.00	.70	9806.00	.50	40.00
.	206	.	.	.38	1061.00	28.90	.20	272.00	.50	6543.00	.50	21.00
.	207	.	.	.08	853.00	5.60	.30	807.00	.50	2079.00	.50	11.00
.	211	.	.	2.33	1684.00	60.40	.30	977.00	2.00	3910.00	3.00	28.00
.	212	.	.	.05	955.00	4.20	.40	527.00	.50	3881.00	.05	15.00
.	213	.	.	.14	1009.00	8.40	.20	346.00	.40	6746.00	.05	53.00
.	214	.	.	.06	930.00	16.20	.50	306.00	.50	5551.00	2.10	184.00
.	332	.	.	.06	1058.00	5.60	.02	957.00	.40	5976.00	.05	17.00
946	58	.	.10	.04	1033.00	7.00	.20	453.00	.30	6639.00	.05	36.00
3078	2332	.	.01	.04	1141.00	8.00	.20	332.00	1.20	10614.00	.50	40.00
.	2172	.	.01	.07	985.00	13.70	.20	330.00	.50	6510.00	.05	294.00
.	5286	.	.	.07	1166.00	10.45	.48	201.80	.31	6186.00	.19	429.30
.	5957	.	.	.08	1131.00	7.91	.58	153.80	.41	9681.00	.43	110.80
1002	.	.	.01	.06	1140.00	64.40	.02	246.00	.80	3937.00	1.00	32.00
.	1521	.	.01	.20	1017.00	20.50	.02	419.00	.50	6939.00	1.10	128.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5322	.	.	.01	1477.00	13.38	.16	96.29	.19	5898.00	.24	44.21
.	5727	.	.	.06	908.30	7.99	.60	51.63	.25	7278.00	.14	48.00
2393	.	.	.01	.02	416.00	7.60	.20	44.00	18.10	2060.00	.50	137.00
2396	.	.	.10	.25	945.00	27.50	.30	101.00	17.50	3850.00	1.50	289.00
3244	.	.	.10	.17	814.00	15.10	.02	96.00	14.70	3472.00	.50	47.00
3451	.	.	.01	.07	934.00	8.70	.02	70.00	10.40	4061.00	.05	63.00
.	1093	.	.10	.45	1203.00	27.90	.02	75.00	24.90	5466.00	.90	51.00
.	1535	.	.20	.33	941.00	44.70	.02	79.00	26.70	3754.00	.50	93.00
.	3970	.	.01	.08	995.00	17.20	.02	93.00	26.10	4569.00	.05	172.00
.	4895	.	.	.19	1372.00	17.54	.06	95.94	28.37	7492.00	.69	390.80
.	5356	.	.	.01	962.30	7.40	.12	339.20	.07	3893.00	.06	88.31
.	5726	.	.	.06	740.30	15.25	.45	307.70	.29	3083.00	.24	13.99
.	533	.	.	.05	771.00	25.70	.02	241.00	1.20	5990.00	.50	97.00
310	.	.	.	.12	826.00	47.40	.02	865.00	.20	4586.00	.70	183.00
916	.	.	.	.42	640.00	54.80	.02	4230.00	.90	2495.00	.90	107.00
1338	.	.	.	.28	710.00	125.10	.02	2305.00	1.20	2715.00	1.30	104.00
2815	.	.	.01	.06	480.00	55.50	1.40	742.00	1.30	2152.00	.50	49.00
3345	.	.	.10	.13	740.00	27.60	.02	2410.00	.50	4213.00	.60	334.00
.	2362	.	.01	.08	951.00	20.30	.20	3240.00	.90	4755.00	.50	238.00
3020	.	.	.01	.02	571.00	4.80	.02	25.00	2.30	5140.00	.05	173.00
2897	.	.	.01	.12	1043.00	11.00	.20	68.00	2.10	8174.00	.60	510.00
3024	.	208	.01	.06	720.00	7.50	.02	20.00	2.50	6150.00	.05	155.00
2622	.	.	.10	.05	651.00	3.90	.02	38.00	2.10	5677.00	.05	110.00
2640	.	.	.30	.39	678.00	19.80	.20	106.00	2.20	4315.00	6.20	131.00
2641	.	.	.10	.10	819.00	8.70	.02	101.00	2.50	8813.00	.60	455.00
2736	.	143	.01	.00	754.00	7.00	.20	29.00	2.60	7616.00	.50	145.00
2414	.	.	.10	.06	912.00	10.20	.20	114.00	4.00	7262.00	1.00	303.00
2780	.	.	.01	.05	650.00	4.20	.20	64.00	1.80	5479.00	.50	232.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2809	.	.	.20	.19	887.00	11.70	.40	40.00	3.00	8767.00	.90	352.00
3009	.	.	.01	.00	379.00	2.80	.02	10.00	1.50	3208.00	.05	37.00
3070	.	.	.01	.03	898.00	13.00	.02	128.00	2.90	9315.00	.50	267.00
3077	.	.	.10	.14	823.00	21.30	.20	128.00	3.80	9836.00	.50	181.00
3140	.	.	.20	.26	777.00	25.40	.02	83.00	2.50	8235.00	.80	164.00
3518	.	228	.10	.05	750.00	7.10	.20	66.00	2.80	7956.00	.05	82.00
3519	.	.	.10	.02	867.00	7.90	.20	29.00	2.60	8185.00	.05	125.00
3520	.	.	.01	.02	628.00	5.50	.20	7.00	2.40	7438.00	.05	83.00
.	1211	.	.01	.00	769.00	4.80	.02	33.00	1.80	7680.00	.05	141.00
.	297	.	.	.17	900.00	23.50	.02	105.00	2.80	9250.00	.50	100.00
.	683	.	.	.05	634.00	9.20	.02	73.00	1.50	4343.00	.50	102.00
.	694	.	.	.05	963.00	9.90	.02	45.00	.80	8998.00	.50	85.00
.	695	.	.10	.13	688.00	9.60	.02	19.00	.70	6364.00	.50	18.00
.	399	.	.	.15	729.00	11.40	.02	25.00	2.50	6721.00	.50	172.00
.	883	.	.01	.03	881.00	10.30	.02	39.00	1.80	10362.00	5.00	277.00
.	618	.	.	.28	1554.00	70.00	.02	34.00	3.90	10780.00	.80	274.00
.	1363	.	.10	.05	679.00	8.70	.02	74.00	1.90	5592.00	.05	101.00
.	1370	.	.10	.30	799.00	8.40	.02	41.00	1.70	6889.00	.80	107.00
.	1377	134	.01	.04	846.00	13.70	.02	78.00	1.80	9201.00	2.80	210.00
.	1173	.	.01	.01	813.00	8.40	.02	12.00	1.30	7382.00	1.10	275.00
.	1371	.	.01	.04	875.00	10.50	.02	48.00	1.40	8417.00	.70	186.00
.	1514	.	.01	.04	1020.00	17.60	.02	28.00	2.10	8903.00	1.10	89.00
.	1528	.	.01	.05	1054.00	12.70	.02	120.00	1.50	9384.00	1.00	226.00
.	1746	.	.01	.28	1010.00	23.40	.20	77.00	2.40	8967.00	11.40	95.00
.	320	.	.	.24	639.00	18.00	.20	72.00	4.00	5489.00	.90	61.00
.	536	.	.	.07	902.00	39.70	.02	81.00	1.60	8060.00	.50	86.00
.	1080	.	.40	.21	1066.00	22.70	.02	17.00	2.60	11672.00	.05	85.00
.	2292	199	.40	.75	982.00	40.80	.20	88.00	4.50	7718.00	1.70	47.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2293	199	.01	.12	511.00	29.10	.02	48.00	3.10	3798.00	.90	21.00
.	2282	195	.01	.15	916.00	18.40	.20	77.00	3.50	8034.00	.60	177.00
.	2283	195	.01	.04	547.00	26.90	.20	102.00	2.20	3688.00	.70	75.00
.	2284	196	.10	.42	1057.00	30.90	.20	106.00	5.30	7653.00	1.10	71.00
.	2285	196	.10	.20	622.00	20.70	.20	97.00	3.30	3955.00	1.00	35.00
.	2294	199	1.10	1.75	971.00	42.10	.20	131.00	4.50	5830.00	5.60	60.00
.	2295	199	.10	.32	439.00	26.00	.20	101.00	2.20	2954.00	1.40	29.00
.	2296	199	.40	.84	981.00	28.40	.02	137.00	4.90	6877.00	3.00	39.00
.	2297	199	.30	.72	543.00	20.50	.02	89.00	3.60	3206.00	2.20	35.00
.	2359	.	.01	.12	963.00	14.30	.20	85.00	2.10	10026.00	.05	67.00
.	2627	.	.01	.05	893.00	11.80	.02	26.00	2.50	8513.00	.05	196.00
.	2847	.	.10	.05	270.00	10.10	.02	92.00	1.40	1603.00	.50	18.00
.	2848	.	.10	.05	767.00	16.70	.02	74.00	2.40	5779.00	.05	77.00
.	2849	.	.01	.02	316.00	12.50	.02	374.00	1.40	1480.00	.50	78.00
.	2850	.	.10	.01	931.00	8.20	.02	372.00	1.90	6727.00	.05	357.00
.	2851	.	.10	.05	444.00	8.20	.02	125.00	1.10	2251.00	.05	211.00
.	2852	.	.10	.04	902.00	16.20	.02	164.00	1.70	7065.00	.60	556.00
.	2783	.	.01	.00	875.00	10.40	.80	118.00	2.10	9692.00	.05	160.00
.	2857	.	.01	.05	482.00	13.50	.02	48.00	2.10	3285.00	.50	58.00
.	2858	.	.01	.07	786.00	26.40	.20	46.00	3.50	6589.00	.50	121.00
.	2861	.	.40	.35	774.00	45.60	.02	245.00	4.40	5268.00	1.00	42.00
.	2862	.	.60	.44	948.00	23.80	.02	188.00	4.50	8487.00	.80	76.00
.	2863	.	.10	.05	403.00	13.40	.02	104.00	1.20	3266.00	.05	25.00
.	2864	.	.30	.32	884.00	34.40	.02	81.00	3.10	7852.00	.80	84.00
.	2871	.	.10	.10	261.00	18.80	.02	50.00	1.20	1784.00	.05	8.00
.	2872	.	.20	.12	753.00	25.50	.02	74.00	3.50	6752.00	.50	36.00
.	2897	.	.10	.10	503.00	30.40	.02	75.00	2.20	3273.00	.50	94.00
.	2898	.	.60	.50	897.00	44.70	.20	65.00	3.70	6667.00	1.60	225.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3311	.	.10	.15	806.00	25.60	.20	81.00	1.90	5029.00	.60	94.00
.	3696	.	.10	.10	806.00	10.00	.02	57.00	2.70	5466.00	.70	124.00
.	3836	.	.10	.07	968.00	9.30	.02	41.00	2.50	10565.00	.05	89.00
.	3899	.	.20	.13	1092.00	16.40	.02	66.00	3.70	10556.00	.70	93.00
.	2076	.	.01	.02	856.00	10.20	.20	114.00	2.30	8727.00	.50	365.00
.	3984	.	.20	.12	1249.00	10.90	.02	39.00	2.60	12061.00	.50	62.00
.	2304	202	.30	.68	996.00	383.40	.20	206.00	4.20	3753.00	4.20	48.00
.	2305	202	.20	.64	846.00	122.70	.02	212.00	2.00	5169.00	1.80	60.00
.	2674	.	.20	.41	918.00	21.30	.20	165.00	4.00	8322.00	1.20	98.00
.	2700	.	.10	.15	916.00	18.00	.30	64.00	3.10	10515.00	.60	68.00
.	2805	.	.10	.05	886.00	11.20	.20	80.00	3.20	7523.00	.90	82.00
.	3531	.	.01	.04	571.00	6.60	.02	25.00	1.60	3850.00	.50	86.00
.	5076	.	.	.68	1461.00	65.80	.	83.39	3.30	9925.00	1.01	98.12
.	4027	.	.01	.04	832.00	27.10	.20	56.00	2.40	10250.00	.50	167.00
.	4099	.	.01	.02	817.00	7.70	.02	23.00	2.40	7873.00	.05	312.00
.	4100	.	.01	.02	825.00	5.50	.20	87.00	2.00	6624.00	.05	203.00
.	4701	.	1.84	.33	864.00	9.90	.02	22.00	2.60	8591.00	.80	627.00
.	5269	.	.	.15	846.00	21.42	.20	62.73	.75	4523.00	.46	127.20
.	5856	.	.	.03	897.10	6.18	.18	70.62	1.91	5362.00	.16	186.10
.	4299	.	.01	.10	958.00	13.50	.20	61.00	3.60	7725.00	.50	94.00
.	4343	.	.01	1.04	1246.00	25.80	.02	206.00	3.70	10229.00	1.60	121.00
.	4333	.	.01	.02	1007.00	6.90	.02	18.00	2.70	9336.00	.05	228.00
.	4627	.	.01	.04	1173.00	12.20	.02	49.00	2.30	8967.00	.40	121.00
.	4680	.	1.98	.03	647.00	6.40	.02	54.00	2.20	5393.00	.10	89.00
.	5599	.	.	.06	771.20	7.78	.19	38.40	2.51	6244.00	.58	68.30
.	5962	.	.	.15	829.60	13.37	.15	40.96	2.21	5829.00	.56	177.10
467	.	.	.01	.41	833.00	9.20	.20	317.00	.90	3708.00	1.90	67.00
898	.	.	.	.38	820.00	6.60	.02	290.00	1.70	4569.00	1.10	68.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1018	.	.	.01	.20	920.00	7.80	.20	226.00	.50	3869.00	3.70	127.00
1398	.	.	.	.39	986.00	17.00	.20	207.00	1.80	3773.00	2.00	61.00
3342	.	.	.01	.11	597.00	2.90	.02	176.00	.20	2692.00	.60	34.00
3448	.	.	.01	.05	553.00	2.90	.20	170.00	.40	2248.00	.05	37.00
.	353	.	.	.14	630.00	8.20	.20	205.00	.20	2195.00	.50	18.00
.	3852	.	.01	.03	779.00	3.90	.02	174.00	.20	3726.00	.80	59.00
2768	.	148	.10	.29	875.00	10.10	.20	25.00	3.30	4964.00	.50	38.00
.	170	.	.10	.26	1120.00	55.30	.20	38.00	2.10	5739.00	3.00	80.00
.	200	.	.	.01	1037.00	10.10	.30	134.00	1.60	8624.00	.05	66.00
.	738	.	.01	.07	815.00	10.40	.20	50.00	1.00	5560.00	.70	91.00
.	733	.	.10	.02	602.00	8.70	.20	71.00	1.00	3330.00	.70	19.00
.	736	.	.10	.33	740.00	12.70	.20	28.00	1.00	4090.00	1.00	7.00
450	.	.	.	.00	1043.00	36.30	.02	12.00	.60	8144.00	.05	165.00
407	.	.	.	.11	971.00	15.10	.20	21.00	.70	8513.00	.05	163.00
409	.	.	.	.00	735.00	9.50	.20	22.00	.70	5046.00	.05	165.00
311	.	.	.	.00	891.00	8.20	.20	27.00	.70	8331.00	.50	328.00
577	.	.	.	.13	1033.00	15.90	.02	13.00	.70	8745.00	.05	108.00
2502	.	.	.01	.06	881.00	16.30	.02	15.00	.80	7165.00	.50	81.00
2255	.	.	.01	.01	744.00	11.30	.02	18.00	.40	4428.00	.50	147.00
.	1204	.	.01	.02	841.00	14.10	.02	52.00	.70	6815.00	.05	234.00
3306	.	.	.01	.05	957.00	10.60	.20	85.00	1.10	7226.00	.80	195.00
.	744	.	.10	.06	770.00	7.40	.30	42.00	.90	8940.00	.50	64.00
.	1532	.	.01	.06	929.00	9.80	.02	34.00	.70	7832.00	.50	202.00
.	1467	.	.10	.11	1057.00	22.10	.20	37.00	.70	10709.00	.70	418.00
.	352	.	.	.07	730.00	20.90	.20	50.00	.90	6459.00	.50	100.00
.	469	.	.	.06	825.00	16.10	.20	23.00	1.60	7270.00	.50	116.00
.	2557	.	.01	.05	972.00	13.70	.02	28.00	.80	8547.00	1.10	93.00
.	2621	.	.01	.12	869.00	24.60	.20	25.00	.70	7341.00	1.00	107.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3863	.	.30	.33	1250.00	19.10	.02	101.00	2.20	9294.00	.70	258.00
.	3993	.	.01	.01	875.00	8.10	.02	20.00	.70	7939.00	.05	185.00
.	5226	.	2.84	.21	994.70	21.60	.02	67.40	.90	7624.10	.20	159.40
852	.	.	.	.07	809.00	14.10	.20	317.00	.30	5057.00	.50	224.00
855	.	.	.	.06	626.00	16.30	.02	762.00	.20	3921.00	.05	276.00
915	.	.	.	.04	810.00	17.90	.02	357.00	.20	3457.00	.05	52.00
3229	.	.	.01	.05	788.00	10.00	.20	576.00	.40	3981.00	.05	92.00
.	1083	.	.01	.21	775.00	40.90	.02	379.00	1.30	4489.00	.50	17.00
.	1527	.	.01	.07	989.00	16.60	.02	639.00	.30	7372.00	.50	109.00
.	2360	.	.20	.27	744.00	43.10	.20	805.00	1.00	2931.00	.50	15.00
.	3502	.	.01	.04	701.00	11.60	.20	316.00	.40	5455.00	.70	237.00
.	3818	.	.10	.03	640.00	11.80	.20	292.00	.60	5225.00	.05	93.00
423	.	.	.50	.64	1160.00	11.10	.20	416.00	1.20	4966.00	.60	140.00
384	.	.	.	.45	1104.00	8.40	.20	570.00	.90	5317.00	.05	99.00
894	.	.	.	.80	1010.00	4.30	.02	459.00	.20	4668.00	.05	98.00
902	.	.	.	.34	810.00	3.90	.02	387.00	.30	2748.00	.80	94.00
903	.	.	.	.36	620.00	2.50	.02	455.00	.20	2001.00	.05	95.00
1294	.	.	.	.32	948.00	6.10	.02	496.00	.20	4144.00	.05	102.00
1332	.	.	.	.20	880.00	7.70	.20	533.00	.60	4065.00	1.10	169.00
1464	.	.	.	.06	903.00	24.10	.02	353.00	.40	3142.00	.05	22.00
1489	.	.	.	.75	1050.00	19.30	.20	414.00	.20	4167.00	.50	188.00
2478	1153	.	.01	.22	909.00	5.00	.02	200.00	.20	3994.00	.50	109.00
3027	.	.	.01	.33	799.00	4.80	.20	487.00	.90	3746.00	.50	153.00
2345	.	.	.01	.01	741.00	11.60	.02	134.00	.20	4223.00	.05	19.00
3040	.	.	.01	.26	901.00	5.60	.20	312.00	1.10	5362.00	.50	227.00
.	359	.	.	.27	1070.00	13.20	.02	4760.00	.30	2040.00	.60	50.00
.	373	.	.	.08	1120.00	7.60	.20	263.00	.40	3991.00	.50	43.00
2478	1153	.	.01	.05	1017.00	6.10	.02	257.00	.20	5567.00	.50	193.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
160	.	.	.	.08	985.00	9.00	.40	121.00	.50	4796.00	.50	530.00
161	.	.	.	.35	1190.00	44.70	.40	209.00	.90	5224.00	.90	91.00
162	.	.	.	.36	1244.00	18.90	.40	1080.00	1.20	7319.00	4.90	44.00
163	.	.	.	.13	837.00	10.80	.20	578.00	.70	5934.00	2.40	31.00
1225	.	.	.	.47	1306.00	48.20	.20	139.00	1.20	6526.00	1.00	161.00
2191	.	.	.01	.03	822.00	13.10	.02	94.00	.20	6486.00	.05	99.00
2472	.	.	.01	.14	1160.00	20.10	.02	342.00	.40	8444.00	.50	334.00
2392	.	.	.	.05	785.00	8.30	.02	88.00	.20	5701.00	.90	15.00
2681	.	.	.01	.01	956.00	5.70	.02	165.00	.50	7309.00	.05	10.00
2817	.	.	.20	.40	1277.00	20.50	.40	166.00	.90	9717.00	.60	102.00
3239	.	.	.10	.15	1067.00	12.10	.20	375.00	1.10	6918.00	.50	26.00
.	198	.	.	.22	847.00	33.40	.50	273.00	.90	6324.00	1.00	17.00
.	199	.	.	.27	1350.00	15.90	.20	330.00	.30	7689.00	.50	15.00
.	379	.	.	.03	741.00	6.20	.02	476.00	.80	3749.00	1.00	21.00
.	696	.	.01	.27	1060.00	14.70	.20	99.00	.80	5682.00	.90	63.00
.	697	.	.10	.03	1080.00	16.10	.20	312.00	.20	5708.00	.05	42.00
.	698	.	.10	.15	940.00	8.10	.02	80.00	.20	3390.00	.50	86.00
.	699	.	.	.02	943.00	34.30	.02	171.00	.40	5336.00	2.40	233.00
.	700	.	.10	.16	690.00	14.90	.02	49.00	.30	2419.00	.70	191.00
.	702	.	.	.06	1157.00	11.70	.02	69.00	.20	5377.00	.50	137.00
.	1748	.	.01	.38	981.00	13.20	.20	181.00	.70	6576.00	.50	225.00
.	354	.	.	.86	1340.00	36.90	.20	153.00	1.50	9283.00	3.30	184.00
.	195	.	.	.02	1267.00	13.10	.30	98.00	.20	7811.00	.60	580.00
.	196	.	.	.27	1391.00	12.80	.20	299.00	.80	5824.00	.05	47.00
.	197	.	.	.02	1308.00	11.50	.30	150.00	.70	8398.00	.60	715.00
2681	1637	.	.10	.10	1237.00	13.00	.02	209.00	.70	7890.00	.05	7.00
.	3777	.	.20	.11	1274.00	14.20	.20	158.00	.80	6060.00	1.20	416.00
.	4750	.	.07	.03	1253.60	21.20	.17	149.80	6.80	8250.00	1.00	76.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4606	.	.01	.09	1163.00	8.10	.02	387.00	.40	8405.00	.05	257.00
.	4844	.	.27	.27	1205.90	36.70	.20	165.00	1.50	3668.40	1.30	137.00
.	5728	.	.	.02	932.70	19.72	.13	81.77	.34	6135.00	1.07	262.20
.	5736	.	.	.12	1000.00	14.69	.18	136.10	.49	4341.00	.28	174.90
210	.	.	.	.02	832.00	6.00	.20	696.00	.20	4688.00	.05	75.00
354	.	.	.	.06	961.00	10.50	.20	442.00	.40	7978.00	.60	22.00
1000	.	.	.01	.13	993.00	22.10	.20	302.00	.50	5924.00	.05	97.00
1003	.	.	.01	.03	766.00	12.20	.02	1128.00	.40	3604.00	.60	67.00
1283	.	.	.	.18	976.00	11.80	.02	700.00	.40	4963.00	.05	17.00
1121	.	.	.10	.07	1140.00	12.00	.20	232.00	.60	6137.00	.05	44.00
1460	.	.	.	.05	899.00	6.70	.20	795.00	.50	4462.00	.05	15.00
1528	.	.	.	.22	1094.00	11.00	.20	1848.00	2.00	4089.00	.05	63.00
2172	.	.	.01	.08	881.00	5.60	.02	516.00	.40	6419.00	.05	64.00
3261	.	.	.10	.07	988.00	8.00	.02	542.00	.50	5117.00	.05	27.00
3204	.	.	.01	.02	1010.00	6.90	.02	1405.00	.50	5351.00	.05	67.00
3563	.	.	.01	.03	719.00	4.90	.20	263.00	.80	4410.00	.05	14.00
3336	.	.	.01	.02	798.00	7.70	.02	375.00	.50	4259.00	.05	63.00
.	2361	.	.01	.21	809.00	17.70	.20	449.00	1.30	3878.00	.50	25.00
.	2533	.	.01	.03	928.00	5.80	.20	919.00	.80	7154.00	.50	57.00
.	2636	.	.01	.11	872.00	12.30	.20	257.00	1.40	4782.00	.80	132.00
.	3519	.	.01	.11	992.00	11.80	.20	708.00	1.00	5027.00	.05	70.00
.	3811	.	.10	.07	863.00	14.40	.20	489.00	.70	6570.00	.50	49.00
.	3851	.	.10	.14	1080.00	19.20	.20	421.00	.50	7413.00	.50	66.00
.	3986	.	.01	.01	746.00	3.50	.20	461.00	.30	4054.00	.05	22.00
.	4067	.	.01	.02	964.00	10.90	.20	430.00	.20	7571.00	.05	25.00
.	4147	.	.01	.11	864.00	10.20	.02	1314.00	.50	6037.00	.05	29.00
.	5077	.	.	.20	1228.00	12.13	.	547.00	.95	4302.00	.21	10.98
422	.	.	.20	.21	1160.00	12.20	.20	65.00	1.20	4750.00	.80	76.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
378	.	.	.	.09	957.00	7.40	.20	58.00	.50	3486.00	.05	17.00
897	.	.	.	.03	950.00	5.50	.02	230.00	.20	3283.00	.05	56.00
1287	.	.	.	.00	709.00	4.00	.02	238.00	.20	2973.00	.05	42.00
1292	.	.	.	.04	926.00	5.10	.02	124.00	.20	3159.00	.05	68.00
1297	.	.	.	.02	1062.00	1.70	.02	47.00	.20	3391.00	.05	41.00
1299	.	.	.	.03	980.00	6.70	.20	71.00	.70	5088.00	.05	95.00
2476	.	.	.01	.03	926.00	7.60	.02	112.00	.20	6133.00	.50	132.00
2036	.	.	.	.03	1003.00	6.60	.02	165.00	.40	6290.00	.05	113.00
3241	.	.	.20	.10	1138.00	10.30	.02	100.00	.70	5439.00	.05	83.00
3265	.	.	.10	.06	1145.00	7.40	.02	46.00	.70	4597.00	.50	76.00
3559	.	.	.01	.16	1078.00	8.20	.02	30.00	1.50	4698.00	.05	103.00
.	1524	.	.10	.30	1090.00	39.30	.02	62.00	.40	4195.00	.50	77.00
.	177	.	.	.11	827.00	22.20	.20	372.00	.80	3102.00	.60	83.00
.	5325	.	.	.07	1584.00	5.85	.38	24.06	.02	6727.00	.16	223.80
454	.	.	.30	.42	1036.00	22.50	.20	44.00	1.30	5093.00	.05	155.00
299	.	.	.40	.31	797.00	16.00	.20	38.00	.60	3032.00	.05	159.00
932	.	.	.20	.05	620.00	6.30	.20	94.00	.70	2449.00	.50	132.00
1117	.	.	.01	.03	920.00	20.50	.02	58.00	.30	4199.00	.50	162.00
2168	.	.	.01	.03	896.00	5.20	.02	44.00	.02	6425.00	.50	548.00
2634	.	.	.01	.09	970.00	8.20	.02	89.00	.80	5767.00	.60	140.00
2440	.	.	.10	.10	1005.00	9.20	.02	25.00	.50	4800.00	.50	217.00
.	375	.	.	.49	1134.00	32.00	.02	106.00	1.20	4986.00	1.40	341.00
.	1518	.	.01	.09	1223.00	11.00	.02	107.00	.20	8162.00	.70	522.00
.	1523	.	.01	.09	1284.00	11.90	.02	34.00	.20	8695.00	.70	479.00
.	5075	.	.	.34	1301.00	14.97	.63	22.08	.26	6596.00	.31	679.10
.	5264	.	.	.05	1054.00	13.06	.10	79.76	.24	5123.00	.29	675.60
.	5265	.	.	.03	827.90	17.00	.04	118.60	.27	3954.00	.47	485.20
.	4752	.	2.06	1.74	1454.80	90.70	.17	80.80	2.60	4034.50	1.50	128.90

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
206	.	.	.	.03	739.00	5.80	.02	412.00	.50	3581.00	.80	147.00
207	.	.	.	.03	1075.00	17.20	.02	1248.00	.50	5121.00	3.10	313.00
185	.	.	.	.22	782.00	34.70	.02	413.00	.70	3394.00	3.10	102.00
246	.	.	.	.02	974.00	6.50	.02	204.00	.90	1796.00	.70	54.00
264	.	.	.	.15	1486.00	17.30	.02	170.00	3.00	5115.00	1.60	89.00
276	.	.	.	.05	1249.00	6.80	.02	122.00	1.80	3911.00	.50	35.00
1200	.	.	.10	.03	935.00	8.80	.20	105.00	.70	3522.00	.05	18.00
917	.	.	.	.14	810.00	84.20	.02	1610.00	.60	3873.00	2.10	82.00
996	.	108	1.60	1.26	1072.00	629.50	.20	1019.00	4.50	6612.00	20.80	198.00
1007	.	.	.01	.05	1180.00	11.70	.20	147.00	1.00	5216.00	.70	37.00
1279	.	.	.	.25	1125.00	27.00	.20	807.00	1.40	5919.00	1.30	45.00
1144	.	.	.10	.07	957.00	24.20	.02	801.00	.90	3946.00	.90	134.00
1146	.	.	.30	.15	867.00	53.60	.02	1421.00	1.70	3549.00	1.10	140.00
2033	.	.	.	.03	804.00	32.60	.02	1486.00	.90	3850.00	.80	85.00
2166	774	.	.20	.03	857.00	4.60	.02	785.00	.40	2588.00	.50	41.00
2892	.	.	.01	.07	856.00	9.20	.30	128.00	.50	5264.00	.50	24.00
2436	.	.	.01	.06	812.00	10.20	.02	831.00	1.10	3440.00	2.10	216.00
2935	.	.	.01	.10	1074.00	21.70	.20	226.00	1.50	3730.00	.50	32.00
3041	.	.	.10	.17	1020.00	15.40	.20	362.00	1.90	5048.00	1.30	35.00
3038	.	.	.01	.04	1027.00	23.80	.20	146.00	1.10	4999.00	1.30	23.00
3359	.	.	.01	.27	1251.00	19.50	.02	773.00	1.00	5643.00	1.60	422.00
.	215	.	.	.07	1437.00	16.00	.30	203.00	.70	6608.00	.90	81.00
.	216	.	.	.14	854.00	11.30	.20	225.00	.60	3322.00	.80	24.00
.	1119	.	.10	.33	1797.00	67.30	.02	124.00	13.60	3114.00	3.90	142.00
.	773	.	.01	.06	1201.00	7.30	.02	157.00	.80	6771.00	1.10	73.00
2166	774	.	.01	.05	835.00	5.60	.02	617.00	.30	2543.00	.05	37.00
.	326	.	.	.	1171.00	14.00	.20	444.00	.90	.	1.10	58.00
.	3619	.	.01	.11	1159.00	13.10	.20	87.00	1.00	5301.00	.50	64.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5204	.	3.51	.07	1109.50	15.90	.03	321.90	9.30	2543.10	.70	19.80
.	4764	.	.09	.17	1346.30	24.80	.16	228.50	.50	8604.40	.30	94.30
2940	.	.	.01	.06	626.00	6.50	.20	14.00	.60	2418.00	.50	91.00
3252	.	.	.01	.02	1060.00	8.20	.20	11.00	.30	6426.00	.90	318.00
.	1082	.	1.50	6.90	5734.00	402.90	.02	85.00	65.80	4672.00	6.00	63.00
.	3824	.	.40	.15	987.00	15.00	.20	47.00	.50	7438.00	1.20	1378.00
.	5215	.	5.26	.10	1139.10	15.90	.05	76.30	2.00	3917.30	1.20	127.10
.	4294	.	.10	.10	1015.00	11.40	.02	20.00	.40	4164.00	1.00	110.00
42	381	107	.	.04	727.00	8.50	.20	18.00	.80	9343.00	.90	9.00
217	382	100	.	.11	1033.00	10.20	.20	17.00	.90	11264.00	2.10	7.00
227	383	101	.	.11	770.00	14.30	.60	107.00	1.90	15520.00	14.60	7.00
232	384	99	.	.06	731.00	8.90	.40	20.00	1.00	9466.00	.05	12.00
460	.	.	.20	.22	1059.00	22.40	.20	510.00	1.90	6802.00	1.00	14.00
413	.	.	.40	.12	690.00	7.30	.20	144.00	1.20	4225.00	.05	16.00
424	.	.	.20	.08	680.00	6.20	.20	15.00	1.60	7424.00	1.00	25.00
425	.	.	.40	.11	630.00	4.50	.20	91.00	1.50	4466.00	.05	8.00
257	385	102	.	.19	889.00	14.30	.30	124.00	1.40	14891.00	7.20	11.00
261	386	103	.	.04	825.00	7.60	.40	31.00	1.40	13219.00	2.60	25.00
306	.	.	.	.04	775.00	5.40	.20	35.00	1.00	12392.00	.05	67.00
367	.	.	.	.13	803.00	18.30	.20	12.00	1.00	8775.00	.60	2.00
373	.	.	.	.39	900.00	16.70	.20	1560.00	1.50	6076.00	.05	38.00
374	.	.	.	.17	891.00	13.00	.20	544.00	1.80	9236.00	.05	14.00
994	.	.	.10	.17	829.00	20.70	.30	134.00	2.10	8812.00	8.10	15.00
941	.	.	.20	.11	980.00	13.50	.20	31.00	.70	7968.00	.05	35.00
1040	.	.	.	.51	1015.00	37.40	.30	118.00	1.60	6270.00	2.20	37.00
875	.	.	.	.48	1360.00	48.40	.80	145.00	2.50	9782.00	12.80	27.00
908	.	.	.	.35	950.00	15.10	.20	321.00	1.60	7833.00	2.50	15.00
1005	.	.	.01	.03	820.00	10.70	.20	49.00	.80	8167.00	1.10	17.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1006	.	.	.01	.11	865.00	13.70	.20	33.00	1.40	7599.00	.05	23.00
1019	.	.	.20	.42	1040.00	233.10	.30	30.00	4.30	6028.00	4.00	43.00
1024	.	.	.01	.03	910.00	9.90	.20	13.00	1.30	8302.00	1.50	12.00
1027	.	.	.	.05	980.00	8.90	.20	11.00	1.70	11237.00	.80	47.00
1556	.	.	.	.04	705.00	8.30	.50	20.00	1.00	10028.00	.80	17.00
1560	.	.	.	.41	1039.00	26.40	.20	446.00	2.10	4571.00	1.10	17.00
1395	.	.	.	.44	1495.00	37.20	.30	125.00	4.90	11680.00	1.00	26.00
1405	.	.	.	.08	1146.00	9.80	.30	50.00	2.40	10775.00	.70	28.00
1420	.	.	.	.04	906.00	25.20	.20	34.00	1.70	5247.00	.50	63.00
1546	.	.	.	.05	812.00	6.00	.40	38.00	.60	7354.00	.70	14.00
1888	.	.	.20	.25	1001.00	40.80	.30	50.00	2.80	10500.00	1.70	5.00
1501	.	.	.	.29	1380.00	22.20	.60	51.00	4.50	9349.00	1.00	8.00
1921	.	.	.	.34	903.00	38.70	.30	30.00	.30	7700.00	1.10	51.00
2049	402	110	.	.10	929.00	7.60	.20	37.00	1.30	8500.00	.05	47.00
2050	403	102	.	.12	978.00	9.40	.40	69.00	1.90	13200.00	4.10	12.00
2062	408	.	.	.06	970.00	6.80	.20	165.00	1.20	13300.00	.60	38.00
2063	409	112	.	.33	850.00	14.40	.20	56.00	2.10	10530.00	.05	41.00
2076	412	.	.	.11	710.00	5.20	.20	97.00	.90	9870.00	.05	12.00
2174	783	.	.01	.23	915.00	15.50	.02	31.00	1.30	11016.00	.05	47.00
2176	784	.	.01	.11	898.00	7.20	.02	83.00	.80	9535.00	.60	30.00
2263	.	.	.01	.03	756.00	6.20	.02	28.00	.70	9869.00	.50	44.00
2314	.	.	.01	.10	752.00	11.70	.02	7.00	1.00	6771.00	2.20	17.00
2315	.	.	.01	.05	495.00	3.90	.02	50.00	.80	5517.00	.50	30.00
2390	693	.	.01	.20	872.00	10.70	.02	140.00	1.30	10638.00	4.10	23.00
2416	.	.	.01	.09	799.00	4.70	.20	48.00	1.00	7437.00	.60	34.00
2062	408	.	.	.07	861.00	18.30	2.60	75.00	1.30	9650.00	.05	18.00
2063	409	112	.	.07	770.00	5.90	.20	44.00	1.30	11090.00	.05	50.00
2063	410	112	.	.23	764.00	9.90	.20	45.00	2.40	8480.00	.05	29.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2076	412	.	.	.15	718.00	5.20	.20	142.00	1.00	9580.00	.50	12.00
.	414	.	.	.15	350.00	7.60	.20	89.00	1.70	6650.00	.60	15.00
.	415	.	.	.06	586.00	4.90	.20	66.00	1.60	8690.00	.60	26.00
.	416	.	.	.04	904.00	7.00	.20	52.00	1.70	12800.00	.05	25.00
.	169	.	.10	.	1480.00	33.50	.40	51.00	2.40	8789.00	.60	19.00
.	203	.	.	.05	829.00	5.50	.50	26.00	.50	4806.00	.05	19.00
.	362	.	.	.62	870.00	303.10	.20	41.00	1.40	5863.00	1.60	29.00
42	381	107	.	.11	857.00	15.80	.30	25.00	1.70	11718.00	1.80	8.00
217	382	100	.	.25	1117.00	22.40	.60	24.00	1.80	10594.00	3.10	11.00
227	383	101	.	.05	704.00	9.50	.30	53.00	1.10	13669.00	13.90	8.00
232	384	99	.	.03	759.00	6.10	.20	25.00	1.10	9837.00	.50	12.00
257	385	102	.	.25	844.00	15.50	.40	173.00	1.60	12880.00	6.90	11.00
261	386	103	.	.04	814.00	6.80	.20	20.00	1.10	11621.00	1.80	22.00
2390	693	.	.01	.13	860.00	9.40	.02	94.00	1.30	9587.00	2.50	22.00
2049	402	110	.	.27	949.00	27.20	.30	52.00	1.60	8720.00	.80	35.00
2050	403	102	.	.17	877.00	28.40	.30	91.00	1.40	10300.00	3.10	10.00
2174	783	.	.20	.27	824.00	15.30	.02	31.00	1.50	8015.00	.50	36.00
2176	784	.	.01	.08	834.00	5.60	.02	79.00	.60	8684.00	.50	30.00
2176	785	.	.01	.05	874.00	5.90	.02	70.00	.50	9293.00	.50	32.00
2174	792	.	.10	.10	1844.00	120.70	.02	108.00	11.50	8418.00	4.40	35.00
.	1086	.	.01	.18	917.00	16.10	.02	78.00	2.40	5267.00	.05	49.00
.	1170	.	.01	.07	835.00	5.90	.20	19.00	1.10	8816.00	.50	11.00
.	1466	.	.01	.21	807.00	23.40	.20	210.00	.70	3669.00	1.10	8.00
.	1311	178	.01	.03	781.00	4.10	.30	86.00	1.10	8478.00	.50	21.00
.	1686	.	.01	.14	983.00	9.70	.02	58.00	1.00	9128.00	.05	53.00
.	3974	.	.10	.32	876.00	9.70	.30	71.00	1.20	9357.00	.50	24.00
.	2171	.	.20	.29	1026.00	28.80	.20	88.00	1.50	5364.00	1.40	306.00
.	2202	.	.01	.09	879.00	5.10	.20	90.00	1.30	10023.00	.05	28.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2485	.	.20	.21	883.00	26.30	.20	106.00	1.40	8257.00	.70	15.00
933	.	.	.01	.02	1340.00	10.70	.02	374.00	1.60	4643.00	.05	217.00
1016	.	.	.01	.02	1054.00	12.20	.20	118.00	.40	5916.00	.60	269.00
1017	.	.	.01	.10	1020.00	9.40	.20	88.00	1.10	2956.00	.60	61.00
.	731	.	.01	.01	888.00	6.50	.20	174.00	.60	3850.00	.05	199.00
.	165	.	.30	.06	960.00	25.90	.20	321.00	2.30	9013.00	.70	465.00
14	.	.	.	.23	1200.00	13.30	.02	1620.00	.80	5550.00	2.50	67.00
410	.	.	.20	.11	915.00	6.20	.02	825.00	.40	5425.00	.05	36.00
418	.	.	.10	.11	1170.00	7.00	.20	1130.00	1.10	4912.00	.60	120.00
603	.	.	.60	1.09	1272.00	20.80	.20	1245.00	3.00	5455.00	1.40	181.00
886	.	.	.	.21	960.00	11.90	.20	821.00	.70	4622.00	.80	46.00
887	.	.	.	.61	1010.00	11.90	.02	500.00	.30	3933.00	.50	26.00
888	.	.	.	.15	950.00	3.90	.20	576.00	.70	3140.00	.05	57.00
892	.	.	.	.31	1170.00	14.30	.20	1400.00	1.50	3833.00	.05	40.00
929	.	.	.	1.96	2450.00	73.10	.20	1490.00	14.50	3065.00	1.30	53.00
1288	.	.	.	.08	1143.00	6.40	.02	865.00	.40	5717.00	.05	178.00
1484	.	.	.	.11	1306.00	6.70	.02	775.00	.20	4231.00	.05	37.00
2477	.	.	.01	.01	1125.00	7.80	.02	219.00	.20	6807.00	.05	47.00
3026	.	.	.01	.06	1054.00	6.90	.20	187.00	1.30	5216.00	.50	21.00
2644	.	.	.01	.10	1314.00	10.00	.02	394.00	.60	7072.00	.50	118.00
.	1520	.	.01	.02	1200.00	4.30	.02	717.00	.02	5005.00	.50	47.00
.	652	.	.	.07	650.00	29.90	.02	1767.00	.50	3600.00	.05	151.00
458	.	.	.01	.05	763.00	14.50	.02	345.00	.80	3395.00	.05	47.00
632	.	.	.	.04	632.00	10.10	.02	739.00	.20	2784.00	.05	30.00
587	.	.	.01	.06	962.00	10.40	.02	644.00	.60	4274.00	.50	63.00
1076	.	.	.01	.07	915.00	21.60	.02	3.00	.50	5305.00	1.30	511.00
2442	.	.	.10	.09	1127.00	19.00	.20	305.00	.60	7767.00	.60	136.00
2444	1144	.	.01	.14	1014.00	15.10	.02	35.00	.70	5735.00	1.30	554.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2444	1144	.	.01	.14	1085.00	23.40	.02	50.00	.80	7697.00	2.30	848.00
.	4927	.	.	.04	1327.00	10.31	.11	110.70	.25	7199.00	.65	1139.00
250	.	.	.20	.09	1066.00	10.00	.20	70.00	2.20	7033.00	.50	31.00
296	.	.	.40	.35	973.00	17.00	.20	43.00	1.60	5807.00	.60	32.00
31706	1041.00	10.60	.20	41.00	1.90	6413.00	.05	63.00
622	.	.	.20	.05	872.00	18.00	.20	24.00	1.70	4908.00	.05	26.00
63909	949.00	22.90	.20	50.00	1.50	6225.00	.05	75.00
981	.	.	.20	.25	1310.00	27.10	.20	84.00	1.20	6173.00	.60	37.00
578	.	.	.01	.04	907.00	8.60	.20	191.00	2.20	5045.00	.05	18.00
579	.	.	.10	.18	1004.00	30.50	.20	228.00	1.30	5607.00	.70	32.00
600	.	.	.20	.39	1179.00	47.00	.20	170.00	4.50	5616.00	2.50	64.00
939	.	.	.10	.03	920.00	13.40	.02	37.00	1.20	4370.00	.05	61.00
945	.	.	.10	.03	1390.00	7.70	.20	32.00	1.60	5188.00	.05	69.00
950	.	.	.20	.11	1020.00	16.20	.20	75.00	2.40	5798.00	.50	34.00
1050	.	62	.	.22	1200.00	26.10	.20	33.00	1.60	4950.00	.80	51.00
890	.	.	.	1.85	1200.00	30.00	.20	83.00	2.20	4805.00	1.40	104.00
1008	.	.	.10	.22	1050.00	24.20	.20	11.00	1.70	5322.00	.50	34.00
105323	1300.00	34.80	.20	89.00	2.00	6586.00	1.20	152.00
105815	1030.00	19.70	.20	44.00	2.00	4331.00	1.20	42.00
136622	1286.00	26.50	.20	70.00	2.40	9148.00	.70	68.00
1138	.	.	.10	.10	1081.00	13.80	.20	173.00	1.20	7146.00	.05	36.00
1665	.	.	.01	.04	822.00	11.30	.20	41.00	1.40	4254.00	.05	25.00
149910	1307.00	8.80	.20	74.00	3.60	7778.00	.50	141.00
151010	1012.00	14.90	.20	198.00	1.30	5559.00	.05	47.00
2175	.	.	.01	.08	865.00	13.30	.02	81.00	1.90	7071.00	.50	56.00
2177	.	.	.20	.33	786.00	19.90	.02	113.00	2.00	5375.00	.70	37.00
2196	.	.	.01	.03	993.00	15.20	.02	49.00	1.20	6967.00	.50	37.00
3015	.	.	.01	.02	831.00	4.60	.02	34.00	1.50	4718.00	.05	33.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2397	.	.	.10	.54	807.00	39.40	.20	51.00	1.60	4040.00	2.10	13.00
3356	.	.	.01	.06	565.00	3.30	.20	10.00	.80	3170.00	.05	75.00
.	218	.	.	.01	986.00	9.90	.30	21.00	1.20	6635.00	.05	206.00
.	366	.	.	.07	1060.00	23.20	.20	82.00	5.20	5630.00	.70	35.00
.	2170	.	.01	.18	1173.00	27.20	.20	47.00	1.30	7729.00	.05	174.00
.	4740	.	.01	.08	911.20	11.50	.25	22.40	1.10	5390.50	.05	77.40
.	4790	.	.00	.00	962.30	6.70	.14	252.00	.80	4818.10	.30	36.00
984	.	.	.	.02	1030.00	5.80	.20	141.00	.20	5399.00	.50	48.00
930	.	.	.10	.18	1080.00	10.40	.20	868.00	1.80	3745.00	.60	58.00
1014	.	.	.	.25	1106.00	25.50	.20	371.00	1.10	4654.00	1.90	35.00
1295	.	.	.	.31	961.00	12.30	.20	743.00	1.10	4472.00	.70	14.00
3226	.	.	.01	.03	1112.00	4.70	.20	384.00	.40	4314.00	.05	37.00
3526	.	.	.20	.23	1274.00	16.50	.20	532.00	3.20	4765.00	1.50	43.00
.	224	.	.	.03	1070.00	7.00	.30	193.00	.40	3819.00	.50	35.00
.	5248	.	3.85	.43	1199.30	16.10	.19	664.30	3.00	5032.30	.90	55.60
.	4266	.	.01	.09	939.00	8.00	.02	375.00	.70	4714.00	.50	27.00
.	4605	.	.70	.13	840.00	17.40	.02	515.00	.70	3282.00	2.10	116.00
.	4256	.	.01	.06	886.00	10.90	.02	31.00	1.90	8392.00	.50	167.00
.	5261	.	.	.07	533.70	21.21	.05	62.69	.37	3270.00	.20	208.70
.	5262	.	.	.06	885.50	21.94	.13	184.80	.49	7189.00	.18	381.50
.	5841	.	.	.36	707.10	19.28	.15	211.20	.90	4573.00	.51	276.80
.	5842	.	.	.30	468.20	27.52	.08	122.50	.46	2309.00	.27	103.20
.	5843	.	.	.49	820.70	10.53	.07	109.90	1.04	5069.00	.50	324.50
.	5844	.	.	.14	758.70	15.26	.09	77.64	.46	5288.00	.20	146.20
.	5845	.	.	.49	843.30	26.93	.06	120.80	.64	5142.00	.63	138.50
.	5846	.	.	.17	393.80	13.36	.02	102.60	.54	1912.00	.28	90.65
.	5847	.	.	.32	619.60	19.02	.05	73.61	.74	3501.00	.60	144.80
.	5848	.	.	.13	647.40	17.38	.06	72.00	.55	4251.00	.28	182.30

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
164	.	.	.	.00	723.00	6.50	.02	444.00	.40	3623.00	.50	119.00
271	.	.	.	.00	1430.00	5.70	.02	182.00	.40	4637.00	.60	74.00
.	3921	.	.01	.66	1660.00	44.90	.02	149.00	1.90	6784.00	1.40	197.00
637	.	.	.	.09	1587.00	63.70	.60	150.00	.80	14124.00	3.30	3.00
1696	.	.	.10	.04	1194.00	16.70	.20	145.00	.40	5583.00	.05	8.00
1779	.	.	.	.05	1337.00	48.50	.20	123.00	.70	13564.00	.60	13.00
2098	.	.	.10	.81	2215.00	21.20	.60	180.00	1.80	14700.00	2.90	8.00
.	5009	.	.	8.92	7085.00	91.72	.32	1902.00	19.19	9573.00	2.25	2.62
.	3864	.	.01	.09	1325.00	33.50	.30	128.00	.50	14685.00	.50	15.00
455	.	.	.	2.11	1810.00	73.90	.60	224.00	4.90	21930.00	1.90	3.00
333	.	.	.	.75	1499.00	36.00	.60	333.00	4.80	16374.00	5.00	11.00
3037	.	.	.01	.08	1434.00	11.20	.70	170.00	1.70	13480.00	1.10	2.00
.	4730	.	.81	.05	1016.00	18.50	.77	16.70	.20	12641.00	1.60	8.00
.	5821	.	.	.07	1377.00	21.96	.46	141.60	1.15	11980.00	1.61	9.69
.	5942	.	.	.15	1515.00	11.21	.53	155.50	.90	13940.00	.47	1.42
362	.	.	.	.49	1446.00	28.70	.20	190.00	.90	15132.00	1.30	7.00
750	.	.	.10	.17	1413.00	35.40	.30	125.00	.40	11977.00	4.70	26.00
.	247	.	.	.17	1274.00	13.60	.30	572.00	.50	9088.00	.50	33.00
.	358	.	.	.31	1030.00	21.50	.30	565.00	1.20	4832.00	.90	18.00
.	5758	.	.	.16	654.90	75.35	.02	154.70	.58	354.40	1.06	.75
3297	.	.	.70	.77	1212.00	142.00	.20	169.00	2.10	1094.00	3.10	31.00
.	2364	.	.10	.18	755.00	172.60	.02	190.00	1.20	1461.00	1.40	22.00
.	2814	.	.40	1.27	1136.00	105.70	.02	125.00	2.60	1772.00	2.00	18.00
1393	.	.	.	.12	1140.00	21.50	.50	220.00	.80	8218.00	.90	4.00
.	2366	.	.10	.15	969.00	15.00	.50	89.00	1.10	7327.00	.50	3.00
.	612	.	.	.29	1583.00	144.30	.30	173.00	1.80	9153.00	2.20	50.00
.	1585	.	.01	.11	1188.00	11.70	.02	207.00	1.00	6566.00	1.20	20.00
243	.	.	.	.	1245.00	26.00	.20	58.00	3.30	11500.00	.90	5.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
244	.	13	.70	.64	1333.00	30.00	.20	139.00	2.30	8727.00	1.70	4.00
272	.	.	.40	.41	1161.00	29.00	.20	101.00	1.00	8800.00	.70	6.00
274	.	.	.	.24	992.00	21.00	.20	74.00	1.30	8233.00	1.50	9.00
309	.	.	.10	.10	1058.00	25.00	.02	68.00	.60	7695.00	.50	8.00
794	.	.	.90	.13	1080.00	20.20	.20	86.00	.50	8230.00	.60	6.00
851	.	.	.	.16	1340.00	21.10	.20	25.00	5.40	8721.00	.50	5.00
1953	.	.	.	.44	1339.00	46.40	.20	69.00	1.00	8951.00	1.30	4.00
1955	.	.	.	.10	1321.00	26.40	.20	54.00	2.70	9821.00	1.00	10.00
1959	258	.	.	.23	1432.00	19.10	.20	273.00	1.70	11624.00	1.30	23.00
2131	.	.	.10	.43	1658.00	34.50	.20	135.00	1.20	10760.00	1.10	5.00
1961	.	.	.	.30	1574.00	25.20	.20	145.00	2.50	10363.00	1.00	2.00
1969	.	.	.	.25	1397.00	35.40	.40	109.00	1.30	11224.00	1.80	11.00
2348	.	.	.01	.04	967.00	12.90	.02	101.00	1.70	7405.00	1.30	5.00
2615	.	.	.10	.13	1094.00	20.20	.02	174.00	.40	9672.00	.05	4.00
2405	.	.	.01	.07	898.00	20.80	.02	72.00	.30	8255.00	.50	2.00
2874	.	.	.10	.44	1341.00	26.40	.40	102.00	.90	9366.00	.70	4.00
2875	.	.	.01	.13	930.00	19.20	.40	47.00	.60	7004.00	.50	7.00
3178	.	.	.01	.06	1222.00	21.30	.20	51.00	.40	8404.00	.05	7.00
3556	.	.	.10	.27	1191.00	14.40	.02	176.00	.60	9902.00	.05	3.00
3586	.	.	.22	.06	1254.00	16.70	.20	63.00	.80	11537.00	.40	7.00
1959	258	.	.	.16	1212.00	15.50	.20	440.00	1.80	10278.00	1.30	22.00
.	4111	.	.01	.07	1077.00	26.20	.02	72.00	.80	7695.00	.50	17.00
.	4656	.	1.53	.17	1297.00	19.40	.30	58.00	.60	11410.00	.20	47.00
.	4657	.	1.53	.19	1379.00	17.50	.20	71.00	.60	10226.00	.30	33.00
.	4573	.	.18	.34	1393.00	19.00	.20	94.00	.60	10121.00	.50	7.00
.	4662	.	.98	.04	990.00	15.40	.10	30.00	.20	10686.00	.30	15.00
.	4686	.	6.37	.02	1126.00	28.30	.02	97.00	.70	8588.00	.50	4.00
.	4688	.	1.85	.15	1136.00	21.90	.20	42.00	.50	10488.00	.30	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4691	.	1.01	.02	1101.00	24.10	.10	27.00	.40	10125.00	.50	9.00
.	5602	.	.	1.50	1364.00	18.74	.38	223.00	.21	8405.00	.40	27.02
1323	.	.	.	.11	1104.00	96.90	.30	166.00	1.60	9059.00	1.90	54.00
.	2365	.	.10	.18	1250.00	31.90	.70	210.00	1.30	10413.00	1.20	18.00
.	5891	.	.	.16	1478.00	11.57	.42	155.50	.16	8631.00	1.08	112.30
.	5716	.	.	.08	1220.00	37.30	.74	261.30	.12	8440.00	.41	73.86
.	936	.	.10	.06	1133.00	14.50	.20	118.00	.40	10907.00	.50	1.00
1965	.	.	.	.84	1040.00	161.50	.02	127.00	4.20	12078.00	1.70	48.00
2630	.	132	.10	.20	762.00	82.10	.02	276.00	.90	10861.00	.05	83.00
3591	.	.	.42	.63	901.00	135.70	.30	199.00	1.40	11047.00	1.90	63.00
.	344	.	.	.49	980.00	96.90	.20	183.00	1.40	14600.00	1.30	25.00
.	1580	.	.01	.04	1250.00	7.40	.30	118.00	.80	12793.00	.05	4.00
.	3975	.	.10	.13	1627.00	15.00	.50	319.00	3.80	16632.00	1.00	26.00
555	65	.	.10	.26	1427.00	18.80	.40	291.00	2.10	13824.00	1.10	4.00
715	.	.	.10	.03	1256.00	12.10	1.10	77.00	.30	11343.00	.05	7.00
1404	.	.	.	.11	1330.00	10.40	.30	243.00	1.20	10174.00	.60	2.00
1522	.	.	.	.02	1428.00	12.40	.40	21.00	.70	12205.00	.05	9.00
1523	.	.	.	.15	675.00	14.10	.40	30.00	1.80	2592.00	1.20	1.00
2651	.	128	.01	.02	1052.00	11.20	.40	59.00	1.00	8948.00	.05	10.00
2826	.	.	.01	.08	1039.00	8.80	.70	25.00	1.70	8421.00	.70	3.00
2921	.	.	.01	.01	1108.00	12.50	.40	8.00	1.00	10995.00	.05	4.00
3531	.	.	.01	.03	1338.00	10.70	.20	441.00	3.60	13407.00	.50	16.00
3314	.	.	.01	.01	1002.00	5.70	.30	34.00	.40	7824.00	.05	10.00
.	185	.	.	.05	1654.00	14.10	.40	56.00	1.70	13433.00	1.00	3.00
555	65	.	.10	.26	1427.00	18.80	.40	291.00	2.10	13824.00	1.10	3.00
.	1579	.	.01	.06	1165.00	11.40	.30	76.00	.50	5229.00	.50	4.00
.	3546	.	.01	.02	1139.00	9.30	.40	19.00	.60	9811.00	.05	3.00
.	2163	.	.10	.21	1500.00	15.30	.60	33.00	1.00	14098.00	.05	7.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2685	.	.20	.32	1365.00	31.10	.80	85.00	1.30	14930.00	1.40	10.00
.	5783	.	.	.24	1083.00	34.10	.20	262.00	.41	3780.00	.70	109.20
254	.	.	.40	.30	1512.00	21.00	.02	245.00	5.70	6693.00	1.10	27.00
259	.	.	.20	.59	1302.00	31.00	.20	664.00	2.10	4538.00	1.50	53.00
302	.	17	.20	.38	1360.00	47.00	.20	57.00	5.60	6293.00	1.10	57.00
308	.	.	.10	.20	1248.00	19.00	.02	98.00	4.60	4695.00	.05	68.00
991	.	.	.50	.51	1690.00	51.50	.02	93.00	6.60	4405.00	1.00	92.00
565	.	.	.20	.27	1037.00	44.00	.02	184.00	1.00	4216.00	1.80	639.00
757	.	.	.70	.72	1100.00	31.80	.20	252.00	1.50	4351.00	1.90	94.00
801	.	.	.	1.42	1330.00	37.70	.02	109.00	2.30	4052.00	1.50	78.00
951	.	.	.50	.04	1360.00	15.50	.20	11.00	5.50	5280.00	.50	180.00
960	.	.	.50	.26	1310.00	141.60	.20	167.00	2.50	4593.00	1.90	100.00
972	.	.	1.10	.78	1490.00	44.00	.02	38.00	3.90	3547.00	1.60	46.00
847	.	.	.20	.24	1340.00	17.90	.02	67.00	3.90	5977.00	1.00	33.00
104786	1800.00	65.30	.20	24.00	2.40	4869.00	2.30	86.00
87722	1210.00	19.20	.02	490.00	3.10	4201.00	.70	176.00
91217	1560.00	18.50	.02	123.00	5.50	5859.00	.80	77.00
107330	1417.00	33.60	.20	3.00	1.20	4412.00	1.60	191.00
1129	.	.	.20	.26	1411.00	37.20	.02	99.00	2.20	5449.00	1.10	189.00
1222	.	.	.01	.10	1256.00	17.50	.02	167.00	.80	3379.00	.50	140.00
123626	1175.00	32.90	.20	97.00	1.80	4080.00	1.60	422.00
157511	1015.00	28.70	.02	74.00	.70	3631.00	1.00	248.00
151624	930.00	20.40	.20	86.00	2.50	3967.00	.05	273.00
1589	.	.	.10	.04	1080.00	11.40	.02	27.00	2.40	3233.00	.50	165.00
198947	1049.00	41.90	.02	169.00	2.90	3600.00	1.00	79.00
202126	1262.00	20.60	.02	59.00	6.80	5950.00	.70	21.00
202743	1242.00	40.10	.02	190.00	4.20	4880.00	2.30	151.00
203922	1290.00	35.30	.02	37.00	1.10	5290.00	.90	145.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2254	.	.	.01	.04	1013.00	15.80	.02	33.00	.50	4212.00	.60	122.00
3374	.	.	.01	.11	790.00	10.70	.02	304.00	1.10	3613.00	.50	312.00
.	305	.	.	.33	1287.00	29.00	.20	49.00	1.50	4564.00	1.80	300.00
.	108	.	.	.06	1348.00	24.10	.02	101.00	1.20	5099.00	.90	107.00
.	364	.	.	.12	1210.00	26.80	.20	48.00	1.80	3516.00	.90	262.00
.	431	.	.	.72	730.00	39.70	.20	205.00	2.60	2650.00	2.50	188.00
.	937	.	.20	.85	2543.00	29.30	.02	45.00	13.90	4838.00	1.50	59.00
.	996	.	.01	.17	1130.00	19.60	.02	67.00	2.90	2990.00	1.30	203.00
.	1970	.	.30	.67	1131.00	33.80	.02	102.00	1.60	5298.00	.80	157.00
.	1971	.	.10	.36	920.00	27.30	.20	189.00	2.50	3533.00	1.20	236.00
.	330	.	.	1.28	1689.00	34.00	.20	36.00	6.90	4836.00	1.40	114.00
.	2337	.	.01	.06	718.00	54.90	.20	63.00	3.00	6682.00	1.10	865.00
.	2841	.	.01	.10	1215.00	28.10	.60	90.00	1.40	5509.00	.50	442.00
.	3135	.	.01	.07	967.00	16.70	.02	40.00	.50	2407.00	.70	283.00
.	2677	.	.10	.19	1308.00	9.20	.20	67.00	2.10	5494.00	.50	38.00
.	3171	.	.01	.05	855.00	18.70	.02	45.00	1.00	3862.00	.50	211.00
.	4700	.	1.97	.17	1360.00	72.70	.02	127.00	1.50	7858.00	1.00	54.00
.	5291	.	.	.32	1071.00	12.50	.56	44.75	.39	2999.00	6.84	555.70
.	5372	.	.	.04	1202.00	13.63	.20	69.32	.28	2692.00	.24	64.42
.	5297	.	.	.98	1035.00	16.02	.48	147.50	.68	3061.00	1.57	558.30
.	4178	.	.01	.47	1383.00	64.10	.02	135.00	2.40	5665.00	.80	244.00
.	4458	245	.01	.39	2377.00	41.80	.02	189.00	19.00	4700.00	1.00	305.00
.	4427	.	.23	.14	1372.00	24.10	.20	94.00	1.00	4323.00	.05	233.00
.	5426	.	.	.06	1182.00	105.70	.08	84.51	1.59	3076.00	.34	236.90
.	4571	.	.21	.08	1232.00	7.50	.02	82.00	.80	3683.00	.40	202.00
.	4749	.	.73	.61	1450.40	27.60	.19	124.40	1.10	5928.90	.40	186.90
.	4644	.	3.71	.45	1718.00	58.10	.02	222.00	.50	7841.00	.50	27.00
.	4678	.	2.31	.19	1515.00	23.10	.30	258.00	1.90	8040.00	.70	163.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4683	.	3.57	.50	1460.00	36.30	.02	286.00	1.90	6734.00	1.00	59.00
.	4769	.	.01	.08	1269.20	15.00	.06	14.10	.50	5591.20	.05	92.50
.	4794	.	.01	.00	1198.80	11.60	.01	40.90	.40	6652.10	.30	43.00
.	4963	.	.	.45	1532.00	10.49	.28	370.80	.50	6626.00	.40	114.50
.	4964	.	.	.30	1568.00	12.12	.56	130.70	.37	7771.00	.45	99.89
.	5606	.	.	.91	1470.00	28.04	.07	173.70	.47	5603.00	.55	13.48
3576	.	.	.01	.14	902.00	28.50	.02	77.00	.80	2655.00	1.10	62.00
3371	.	.	.01	.28	867.00	16.30	.02	135.00	2.10	2628.00	.50	39.00
.	496	.	.	1.06	816.00	31.90	.02	16.00	1.60	2960.00	2.50	74.00
.	5410	.	.	.27	945.60	45.75	.06	630.70	.38	2164.00	1.11	147.70
.	4655	.	1.27	.03	741.00	21.80	.02	45.00	.50	2879.00	.30	13.00
.	3173	.	.90	.86	1105.00	32.80	.02	197.00	2.40	1933.00	4.00	198.00
.	4514	.	.35	1.63	1005.00	142.10	.02	563.00	3.70	2018.00	3.80	109.00
.	614	.	.	.39	1548.00	49.50	.02	116.00	1.00	5630.00	1.20	329.00
.	3834	.	6.20	.24	963.00	9.70	.20	176.00	2.50	8331.00	3.60	38.00
38	.	9	.	.55	920.00	49.90	.02	174.00	1.40	2830.00	2.90	136.00
219	.	5	.	.35	580.00	9.60	.02	420.00	.30	520.00	2.30	38.00
220	.	7	.	.42	560.00	16.00	.02	378.00	.40	600.00	1.60	42.00
222	.	9	.	1.75	780.00	13.10	.20	496.00	.50	1420.00	5.50	52.00
223	.	.	.	1.26	820.00	7.60	.02	772.00	.30	1330.00	3.70	50.00
224	.	.	.	.50	620.00	5.10	.20	234.00	1.30	1150.00	2.40	43.00
623	.	47	.40	.24	648.00	12.10	.20	353.00	.90	1457.00	3.20	33.00
569	.	.	.20	.34	617.00	20.00	.02	619.00	14.30	1682.00	2.90	26.00
596	.	.	.20	1.05	729.00	18.90	.02	285.00	.70	2874.00	2.40	76.00
615	.	45	.	.31	718.00	13.00	.20	283.00	1.30	1342.00	2.00	21.00
761	.	.	.10	.25	587.00	10.00	.20	248.00	.30	1759.00	3.00	36.00
691	.	.	.10	.09	624.00	10.50	.02	258.00	.40	2053.00	4.10	34.00
1251	.	71	.	.95	6950.00	75.30	.02	98.00	28.60	2745.00	2.70	40.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1814	.	.	.	.23	657.00	22.40	.20	220.00	1.10	1784.00	2.70	47.00
1815	.	.	.	.38	671.00	10.20	.20	264.00	.40	1760.00	2.10	33.00
1816	.	.	.	.25	722.00	11.50	.20	397.00	.70	1540.00	3.00	29.00
1818	.	116	.10	.33	994.00	7.10	.20	166.00	.40	1470.00	2.20	34.00
1757	.	72	.	.31	490.00	6.60	.	217.00	.40	1339.00	3.40	26.00
1916	.	.	.	.49	617.00	9.30	.40	202.00	.40	1641.00	4.60	40.00
1917	.	.	.	.23	587.00	9.80	.30	204.00	.20	1128.00	2.30	35.00
1924	.	.	.	.37	602.00	10.70	.20	418.00	.20	1638.00	4.50	38.00
1949	.	.	.	.06	586.00	13.70	.30	165.00	.30	1655.00	1.50	25.00
2106	.	114	.	.62	954.00	6.20	.02	220.00	.40	1380.00	2.70	47.00
2572	.	.	.10	.65	686.00	14.20	.02	305.00	.90	1890.00	2.40	17.00
2914	.	.	.01	.17	613.00	5.90	.02	117.00	.30	1820.00	1.20	27.00
2915	.	.	.01	.27	546.00	7.10	.02	172.00	.40	1332.00	1.00	17.00
2708	.	.	.10	.14	539.00	9.60	.20	217.00	.50	1351.00	2.30	18.00
2869	.	.	.01	.43	627.00	7.10	.02	335.00	.40	1358.00	1.40	28.00
2878	.	.	.01	.15	495.00	8.90	.02	202.00	.40	1242.00	1.50	25.00
2872	.	.	.10	.45	447.00	9.00	.30	270.00	.60	1217.00	2.20	23.00
2873	.	.	.10	.24	400.00	7.70	.02	263.00	.50	1109.00	3.70	27.00
2576	.	.	.10	.56	457.00	10.00	.20	463.00	.70	1311.00	1.50	24.00
2709	.	.	.19	.59	621.00	13.70	.20	781.00	1.30	1440.00	3.30	27.00
2933	.	.	.10	1.08	540.00	10.50	.20	473.00	.60	1584.00	1.00	15.00
3075	.	.	.01	.16	501.00	7.10	.02	185.00	.30	1396.00	2.30	39.00
.	1004	.	.01	.10	983.00	14.60	.02	317.00	2.90	1779.00	3.50	247.00
.	1015	.	.01	.11	672.00	75.00	.02	635.00	.60	2741.00	2.30	397.00
.	182	.	.	.32	610.00	14.80	.20	763.00	1.00	1650.00	2.20	105.00
.	2917	.	.01	.06	631.00	22.10	.20	143.00	.30	1796.00	1.60	159.00
.	5292	.	.	.11	550.30	14.86	1.87	179.00	.24	1005.00	3.21	167.80
.	5403	.	.	.21	690.60	99.94	.13	382.40	.68	2054.00	1.19	63.29

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4462	249	.20	.32	868.00	36.30	.10	285.00	4.30	1334.00	2.10	117.00
2046	.	.	.	.53	809.00	92.00	.02	134.00	1.80	3390.00	3.00	104.00
.	437	.	.	.38	643.00	39.80	.02	253.00	1.80	3910.00	1.10	72.00
.	3170	.	.01	.09	622.00	18.00	.02	235.00	.30	3008.00	.50	141.00
.	5014	.	.	.04	1353.00	13.20	.02	434.90	.22	4730.00	.11	159.40
.	4402	.	.10	.21	621.00	68.10	.02	370.00	.80	2896.00	.05	206.00
.	4516	.	.01	8.79	1794.00	74.00	.02	207.00	8.20	2389.00	2.50	103.00
477	.	.	.	.96	1474.00	67.30	.20	97.00	8.00	10640.00	2.30	138.00
1821	.	.	.	.12	860.00	18.50	.20	82.00	.60	4649.00	1.50	53.00
1785	.	.	.	.17	1282.00	75.60	.30	354.00	.80	12051.00	2.30	27.00
1730	.	.	.	.20	685.00	42.00	.	203.00	.90	2705.00	1.90	19.00
1792	.	.	.	.86	553.00	7.30	.02	260.00	.40	1554.00	4.60	35.00
2275	.	.	.01	.14	466.00	19.90	.02	634.00	.40	1621.00	3.60	345.00
3268	.	.	.10	.30	802.00	32.90	.20	341.00	1.80	3263.00	1.80	87.00
3326	.	.	.01	.20	879.00	20.50	.30	239.00	2.50	2598.00	1.00	93.00
3363	.	.	.01	1.01	914.00	74.80	.02	356.00	4.80	2705.00	2.60	94.00
3368	.	.	.01	.21	608.00	39.30	.20	778.00	1.10	2239.00	2.10	499.00
.	628	.	.	.23	654.00	53.80	.02	350.00	1.00	3150.00	2.20	563.00
.	2535	.	.20	.19	782.00	20.30	.30	309.00	2.70	2556.00	1.30	64.00
.	2582	.	.01	.23	664.00	63.60	.02	208.00	2.00	3582.00	.05	107.00
.	2970	.	.01	.04	630.00	8.90	.02	214.00	.40	3365.00	.05	57.00
.	3260	.	.10	.18	760.00	39.30	.02	275.00	.70	2797.00	.80	34.00
.	3080	.	.10	.19	631.00	28.20	.02	203.00	.90	1862.00	.80	24.00
.	3172	.	.40	.41	849.00	43.60	.02	395.00	2.90	1924.00	1.50	768.00
.	5293	.	.	.39	635.70	11.80	.12	862.70	.41	1460.00	4.80	373.50
.	5414	.	.	.50	901.60	37.50	.14	1071.00	.48	2523.00	1.92	188.30
.	4467	251	.90	.36	963.00	50.80	.02	1187.00	4.00	2227.00	3.90	196.00
.	4200	.	.01	.07	702.00	14.20	.02	99.00	.30	3067.00	.50	431.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4598	.	.01	.45	839.00	33.30	.02	309.00	1.40	3182.00	16.60	148.00
.	2327	.	.01	.09	801.00	23.10	.20	173.00	.70	5125.00	.05	94.00
.	3553	.	.01	.03	742.00	14.20	.20	323.00	.20	4465.00	.05	152.00
.	3532	.	.01	.07	551.00	10.00	.20	54.00	.30	3460.00	.05	45.00
.	4453	.	.01	.65	1178.00	29.80	.70	317.00	.10	5972.00	1.00	1422.00
.	5766	.	.	.09	862.50	9.43	.84	420.60	.16	5042.00	.41	105.30
.	5776	.	.	.17	744.40	16.13	.30	147.10	.34	3934.00	.48	204.50
.	5893	.	.	.09	839.10	15.39	.20	241.70	.05	4049.00	.13	152.90
2284	.	.	2.70	3.12	1443.00	171.00	.02	74.00	9.20	332.00	10.05	1.00
346	.	.	.	.25	1258.00	33.90	.20	1077.00	1.80	10400.00	2.80	462.00
391	.	.	.	.36	1179.00	24.00	.20	937.00	2.40	9785.00	3.10	262.00
975	.	.	.10	.17	1140.00	31.50	.30	1120.00	2.70	8797.00	1.20	278.00
1098	.	.	.20	.61	1150.00	26.70	.20	1256.00	1.00	9398.00	1.20	183.00
1217	.	.	.20	.18	1191.00	37.60	.30	1310.00	.80	9123.00	1.80	180.00
1387	.	.	.	.23	1310.00	42.10	.40	807.00	1.80	9549.00	2.70	91.00
1933	.	.	.20	1.66	1263.00	99.10	.20	851.00	14.10	10062.00	2.70	64.00
2187	.	.	.20	.59	1028.00	50.60	.02	541.00	1.50	8184.00	5.10	26.00
2492	.	.	.30	1.43	1526.00	133.30	.02	634.00	2.40	9860.00	5.50	83.00
2514	.	.	.10	.13	969.00	17.50	.20	508.00	1.60	8289.00	1.30	307.00
3205	.	.	.10	.06	986.00	5.90	.20	2364.00	1.20	7706.00	.50	102.00
.	2363	.	.30	.47	1205.00	14.00	.40	708.00	2.40	9181.00	4.60	222.00
.	4125	.	.10	.19	1256.00	30.20	.30	1652.00	1.10	10509.00	3.10	604.00
.	4765	.	.11	.25	1162.60	26.50	.89	963.30	1.10	7994.50	1.00	543.10
.	1059	.	.30	4.25	3069.00	96.50	.02	286.00	8.70	7338.00	2.80	51.00
245	.	.	.50	.15	1256.00	19.00	1.40	38.00	10.00	9686.00	3.70	2.00
.	3690	.	.10	.11	1646.00	13.40	1.00	47.00	.70	11312.00	4.00	3.00
371	.	.	.	.93	1526.00	19.70	.90	37.00	3.60	14420.00	1.00	1.00
498	77	.	.10	.03	1611.00	24.00	1.00	47.00	.60	14510.00	3.70	21.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
610	62	.	.10	.06	1920.00	23.00	1.20	33.00	.30	15694.00	2.20	7.00
1314	.	.	.	.28	1566.00	37.80	1.20	47.00	1.30	12729.00	2.50	7.00
1524	.	.	.	1.13	1693.00	77.60	.60	81.00	2.30	13267.00	1.40	10.00
1712	.	.	.10	.04	1367.00	57.40	.80	43.00	.60	9940.00	4.40	16.00
1844	.	.	.	.03	1518.00	20.80	.90	102.00	.20	11761.00	24.50	49.00
2053	.	.	.	.11	1353.00	21.70	1.20	25.00	.70	11400.00	2.10	7.00
2833	.	.	.01	.06	1192.00	13.20	.50	61.00	.70	10672.00	1.80	37.00
3068	.	211	.10	.23	1647.00	16.40	1.40	75.00	1.50	17160.00	2.50	13.00
610	62	.	.01	.06	1920.00	23.00	1.20	33.00	.30	15694.00	2.20	7.00
498	77	.	.10	.03	1611.00	24.00	1.00	47.00	.60	14510.00	3.73	21.00
.	1677	.	.01	.06	1824.00	45.10	.90	14.00	.90	16528.00	3.50	31.00
.	3213	.	.10	.03	1348.00	11.90	.20	28.00	.20	11751.00	1.20	4.00
.	3052	.	.01	.02	1788.00	10.30	1.00	84.00	.30	15905.00	6.10	10.00
.	1586	.	.01	.15	730.00	5.40	.02	3091.00	.30	10952.00	.05	40.00
.	484	.	.	.14	540.00	5.40	.20	3170.00	.80	9530.00	.05	186.00
.	2788	.	.01	.43	678.00	5.10	.60	4770.00	.30	9171.00	.05	33.00
.	3009	.	.01	.40	716.00	2.80	.02	10176.00	.40	8616.00	.05	79.00
.	4160	.	.01	.46	731.00	9.70	.02	3633.00	.40	11339.00	.05	38.00
.	603	.	.	1.56	1483.00	83.10	.20	201.00	.80	6650.00	19.90	386.00
.	2103	.	.01	.04	863.00	7.80	.02	27.00	.20	6874.00	2.40	161.00
.	3588	.	.01	.01	761.00	15.50	.02	11.00	.40	4342.00	.05	113.00
.	4244	.	.10	.00	892.00	11.00	.02	43.00	.20	5223.00	10.10	319.00
2215	.	.	.01	.15	1207.00	14.20	.02	16.00	.60	7394.00	.05	27.00
2813	.	.	.01	.10	1010.00	14.30	.30	32.00	1.50	7241.00	4.20	202.00
2846	.	.	.01	.12	1120.00	7.70	.30	29.00	.50	6091.00	.50	20.00
3305	.	.	.60	.48	1734.00	33.80	.02	73.00	1.30	9433.00	.90	170.00
3312	.	.	.01	.11	1090.00	9.50	.02	30.00	.60	5214.00	.50	67.00
.	455	.	.	.17	1035.00	27.40	.20	268.00	1.40	5510.00	1.00	68.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1239	177	.10	.05	1129.00	4.70	.02	328.00	.20	3708.00	.05	35.00
.	1708	177	.20	.22	2628.00	13.10	.20	168.00	.30	3599.00	.50	22.00
.	2598	.	.01	.14	868.00	22.30	.02	114.00	.30	5101.00	.50	143.00
.	3011	.	.01	.11	1066.00	20.90	.02	26.00	.60	7013.00	.05	97.00
.	3242	.	.10	.13	1231.00	6.70	.02	42.00	.40	5346.00	.50	15.00
.	3524	.	.01	.02	912.00	6.10	.02	52.00	.40	5734.00	.05	39.00
.	3583	.	.01	.03	843.00	34.00	.02	14.00	.40	4030.00	.60	112.00
.	3853	.	.10	.16	1078.00	15.10	.02	53.00	1.00	4980.00	.60	71.00
.	3530	.	.01	.02	768.00	7.90	.02	32.00	.50	4885.00	10.60	116.00
.	4737	.	.01	.07	1318.20	10.30	.07	36.70	.40	6982.70	.70	179.90
.	5054	.	.	.09	1369.00	14.32	.	24.41	.25	5660.00	.21	58.83
.	5055	.	.	.07	1329.00	11.01	.06	161.00	.22	8076.00	.23	23.86
.	5188	.	.	.35	2423.00	10.00	.06	3276.00	.49	7861.00	.52	112.60
.	4171	.	.01	.06	1060.00	16.50	.02	44.00	.40	7503.00	.50	17.00
.	5519	.	.	.17	1205.00	21.35	.07	38.00	.42	6851.00	.58	99.83
2019	.	.	.	.08	2398.00	351.90	.02	346.00	1.50	7870.00	.50	34.00
3380	.	.	.50	.46	3110.00	454.40	.02	1189.00	2.00	8902.00	1.00	25.00
.	1407	.	.10	.29	1938.00	666.60	.02	300.00	.70	3755.00	.05	9.00
.	3238	.	.10	.07	1653.00	345.00	.02	638.00	.40	2551.00	.50	44.00
.	4108	.	.01	.35	2310.00	1226.10	.02	6593.00	.60	6682.00	1.00	103.00
.	5177	.	.	.10	2854.00	446.30	.02	2041.00	.39	6434.00	.25	28.47
.	5178	.	.	.17	2172.00	1339.00	.01	1388.00	8.65	3686.00	3.25	22.58
.	4061	.	.20	1.37	2610.00	1004.00	.02	1285.00	6.00	4864.00	.60	14.00
.	4359	.	.01	.22	2924.00	404.40	.02	1702.00	1.00	6272.00	.50	33.00
.	4479	.	.13	.32	2496.00	1089.90	.02	403.00	8.40	4978.00	.05	28.00
.	4833	.	5.31	.70	2981.60	277.70	.23	707.00	5.80	5587.10	6.00	44.90
.	4965	.	.	4.37	3141.00	611.20	35.31	884.90	2.58	4822.00	1.10	20.15
.	5006	.	.	.15	1177.00	12.14	1.43	234.70	1.16	2307.00	.61	24.89

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	509	.	.	.72	1241.00	46.20	.02	93.00	2.40	3800.00	1.00	77.00
.	3788	.	.10	.07	757.00	15.90	.02	51.00	.70	4107.00	.90	42.00
.	4198	.	.01	.02	924.00	13.10	.02	49.00	.30	7173.00	.05	68.00
1400	.	.	.	1.36	1606.00	138.20	.20	117.00	4.30	5358.00	5.30	95.00
1363	.	.	.	.09	1320.00	12.30	.02	106.00	1.50	4040.00	.05	103.00
1570	.	.	.	.05	1107.00	29.80	.20	74.00	.40	4651.00	1.70	85.00
1596	.	.	.20	.27	2218.00	24.50	.02	20.00	7.30	4217.00	.05	25.00
1470	.	.	.	.04	1169.00	19.10	.02	242.00	.40	4496.00	3.20	289.00
1481	.	.	.	.19	1073.00	29.60	.02	94.00	.90	4912.00	1.50	63.00
1728	.	.	.	.23	768.00	29.10	.	92.00	1.00	3869.00	2.50	139.00
3292	.	.	.01	.18	997.00	21.60	.02	49.00	.80	3683.00	.50	227.00
3310	.	.	.10	.16	987.00	12.10	.02	64.00	.50	4004.00	14.90	866.00
3324	.	.	.01	.06	1065.00	11.40	.02	48.00	.50	4872.00	.05	248.00
.	616	.	.	.11	1316.00	14.50	.02	73.00	.70	6380.00	.05	257.00
.	1299	.	.10	.23	1395.00	23.90	.02	57.00	1.30	6261.00	.50	96.00
.	2372	.	.10	.14	1021.00	19.50	.20	210.00	1.30	3591.00	2.10	121.00
.	2937	.	.01	.02	1050.00	17.70	.02	43.00	.20	4944.00	.05	164.00
.	3596	.	.01	.08	575.00	13.90	.02	27.00	.30	2607.00	.50	829.00
.	3893	.	.20	.08	919.00	30.70	.02	81.00	.20	3493.00	1.50	73.00
.	5060	.	.	.30	1475.00	33.29	.	120.40	1.03	6599.00	1.11	369.80
.	4614	.	.01	.03	1206.00	11.10	.02	70.00	.20	3439.00	.05	108.00
.	5443	.	.	.52	1161.00	30.76	.10	136.20	.90	4072.00	2.53	26.76
3295	.	.	.10	.06	877.00	11.20	.02	39.00	.60	3957.00	.50	387.00
.	578	.	.	.06	849.00	17.60	.20	136.00	.30	4150.00	.60	390.00
.	2991	.	.01	.03	996.00	10.50	.02	51.00	.20	3969.00	.05	223.00
.	2578	.	.01	.15	881.00	18.40	.02	116.00	1.10	4295.00	.50	95.00
.	2496	.	.01	.11	948.00	17.70	.02	77.00	.80	4911.00	6.30	286.00
.	429	.	.	1.51	1199.00	76.00	.30	135.00	6.40	4440.00	2.90	171.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	576	.	.	.25	1552.00	45.90	.20	274.00	6.40	8220.00	1.70	393.00
.	647	.	.30	1.01	3950.00	42.20	.20	149.00	17.30	4070.00	1.50	192.00
.	1300	.	.80	1.14	2243.00	41.60	.40	272.00	1.60	5917.00	1.20	479.00
.	2588	.	.20	.62	1115.00	42.50	.20	190.00	1.60	1948.00	1.20	53.00
.	3145	.	.60	.65	1128.00	63.90	.02	193.00	3.40	2784.00	4.10	272.00
.	4342	.	.01	1.82	2107.00	24.90	.02	94.00	2.90	8336.00	.50	41.00
.	4292	.	.70	5.27	2363.00	86.70	.30	121.00	19.70	3382.00	1.70	152.00
1775	.	.	.	.14	1090.00	100.40	.02	135.00	2.90	2469.00	2.60	110.00
1778	.	.	.	.58	948.00	53.40	.02	132.00	4.90	3559.00	3.00	47.00
2265	.	.	.70	.88	811.00	96.50	.02	85.00	2.70	2491.00	6.20	42.00
2954	.	.	.	1.09	1306.00	29.20	.02	689.00	2.00	3672.00	.90	93.00
.	931	.	.10	.16	1026.00	61.80	.02	84.00	3.20	3198.00	1.50	164.00
.	577	.	.	.51	1206.00	128.90	.30	56.00	7.20	2460.00	3.00	39.00
.	1301	.	.20	.40	1298.00	54.10	.20	203.00	5.30	4172.00	2.50	41.00
.	1302	.	.10	.10	1325.00	15.70	.20	167.00	1.30	4876.00	1.10	1143.00
.	2996	.	.01	.03	961.00	11.70	.02	40.00	2.70	3570.00	.05	64.00
.	5471	.	.	.09	1043.00	62.71	.28	416.30	1.86	2590.00	3.04	245.00
.	5365	.	.	.11	1380.00	31.57	.12	586.20	1.01	4782.00	.38	13.34
.	5507	.	.	.09	1095.00	31.71	.33	77.20	2.37	3472.00	1.78	319.10
.	5159	.	.	.16	2774.00	5.93	.28	153.90	.62	6608.00	.33	86.52
.	4818	.	.20	.76	1704.20	91.90	.07	232.00	4.00	5535.20	2.30	201.80
.	4337	.	.01	.31	1353.00	89.20	.20	191.00	3.80	3686.00	1.40	189.00
.	4676	.	10.60	1.48	1866.00	51.10	1.10	340.00	3.30	8233.00	1.00	44.00
.	4817	.	.75	1.71	1929.10	115.90	.02	386.70	4.70	6458.30	1.60	112.30
1801	.	.	.	.43	1291.00	31.80	.20	109.00	2.90	4467.00	.60	52.00
.	611	.	.	.74	2062.00	57.90	.40	264.00	1.90	3310.00	1.70	139.00
.	3144	.	.01	.06	1066.00	30.90	.02	162.00	2.90	3190.00	.50	247.00
.	3108	.	.10	.14	1398.00	35.20	.02	108.00	5.80	4136.00	.80	264.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3235	.	.01	.18	950.00	37.90	.02	440.00	1.20	2006.00	.50	36.00
.	5057	.	.	.11	874.30	16.63	.28	448.40	1.89	3629.00	.49	476.20
.	4347	.	.01	.18	1465.00	28.90	.02	450.00	3.30	5299.00	.50	239.00
.	4553	.	.46	.21	1567.00	21.20	.20	160.00	2.50	3534.00	.05	58.00
2272	.	.	.01	.04	2293.00	40.60	.02	132.00	.80	1903.00	.90	10.00
474	.	.	.10	.26	1010.00	30.20	.40	75.00	1.30	8492.00	1.10	3.00
665	.	.	.10	.12	892.00	46.40	.30	44.00	.40	7482.00	1.20	2.00
1384	.	.	.	.09	809.00	29.20	.30	132.00	1.30	5763.00	.90	2.00
1823	.	.	.	.10	1029.00	43.10	.40	80.00	.60	7423.00	2.30	4.00
1907	.	.	.	.12	1027.00	57.80	.30	43.00	.60	6984.00	2.50	4.00
2877	.	.	.01	.07	811.00	12.20	.30	63.00	.50	7493.00	.50	1.00
.	2369	.	.01	.08	970.00	29.50	.50	28.00	.80	7409.00	1.40	2.00
.	3202	.	.01	.02	969.00	19.10	.20	71.00	.50	6986.00	2.80	7.00
.	4265	.	.01	.06	833.00	24.70	.40	36.00	.30	6240.00	.50	9.00
.	5314	.	.	.03	1065.00	20.00	.49	294.20	.14	10850.00	.26	3.77
.	4703	.	.01	.18	358.00	20.80	.50	87.00	.30	4634.00	.40	11.00
.	5858	.	.	.24	1426.00	32.61	.52	134.30	.81	7475.00	.88	22.51
.	4886	.	.01	.08	1019.00	16.70	.28	661.10	.60	10790.60	.80	10.80
.	5665	.	.	.02	1220.00	12.04	.51	104.10	.33	10540.00	.22	.53
.	5698	.	.	.03	1345.00	17.54	.57	221.30	.23	11370.00	.08	1.37
1938	.	79	.	.11	1428.00	37.30	1.00	345.00	1.00	15281.00	1.50	89.00
.	5235	.	3.18	.02	1166.90	41.80	.42	622.80	.80	10319.90	.80	39.20
1771	.	.	.	.20	1341.00	115.80	.30	356.00	1.30	14865.00	2.60	23.00
2696	.	.	.01	.11	1302.00	11.10	.20	185.00	.70	11059.00	1.30	3.00
1891	.	.	.	.05	1155.00	72.30	.20	75.00	.40	13642.00	2.50	3.00
.	2370	.	.40	.55	1230.00	30.50	1.30	58.00	2.40	7807.00	2.40	46.00
.	3966	.	.10	.11	1218.00	33.90	.80	63.00	.70	14772.00	.05	5.00
.	3076	.	.01	.01	1405.00	34.90	.50	293.00	1.10	15228.00	.70	.05

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
510	63	.	.10	.23	1140.00	34.80	.20	291.00	3.60	11540.00	.50	4.00
510	63	.	.10	.23	1140.00	34.80	.20	291.00	3.60	11540.00	.50	4.00
.	464	.	.	.07	1224.00	50.70	.70	1454.00	1.60	15470.00	2.60	89.00
.	3859	.	.20	.43	1431.00	56.00	.02	93.00	1.40	16095.00	1.70	62.00
.	5027	.	.	.04	1189.00	16.35	.14	75.75	.48	13400.00	.96	3.31
.	5510	.	.	.01	1506.00	18.22	.83	64.33	.25	15960.00	1.50	38.97
.	4249	.	.10	.04	1364.00	29.40	.20	33.00	.20	13294.00	.50	22.00
.	5655	.	.	.02	1326.00	19.35	.17	68.08	.35	12380.00	.29	17.49
.	5786	.	.	.05	1242.00	22.65	.25	46.16	.29	11650.00	.19	1.17
.	1561	.	.10	.21	1167.00	44.10	.50	93.00	.70	11706.00	1.20	16.00
.	5632	.	.	.02	968.70	18.68	.28	124.80	.50	7410.00	.34	39.21
1723	.	.	.	.19	1097.00	103.30	.	321.00	1.10	10311.00	2.10	14.00
2970	.	.	.10	.08	1161.00	27.30	.70	182.00	1.50	11740.00	.50	21.00
.	2958	.	.01	.05	1163.00	43.90	.40	157.00	.60	10964.00	.60	13.00
.	2568	.	.01	.08	1324.00	52.30	.60	1245.00	.30	14072.00	1.70	73.00
.	3158	.	.10	.14	1237.00	57.00	.70	4506.00	.50	11988.00	1.60	96.00
.	4069	.	.01	.04	981.00	31.80	.20	130.00	.40	11723.00	.50	13.00
2831	.	.	.01	.10	992.00	19.00	.70	105.00	.80	9188.00	2.00	205.00
.	459	.	.	.09	932.00	41.00	.60	57.00	1.30	10580.00	4.40	116.00
.	3565	.	.01	.08	872.00	25.80	.50	27.00	.30	7919.00	2.30	177.00
.	3774	.	.10	.06	1208.00	19.70	.70	71.00	.50	11969.00	3.50	243.00
.	4084	.	.01	.15	965.00	14.70	.50	208.00	.50	16275.00	.50	6.00
3125	.	.	.10	.42	1157.00	15.70	.40	69.00	.20	15136.00	.80	4.00
3151	.	.	.01	.23	1051.00	14.10	.30	225.00	.70	13884.00	.50	5.00
.	1562	.	.20	.36	1298.00	28.80	.40	177.00	3.90	10482.00	3.10	10.00
.	3556	.	.01	.02	885.00	18.30	.80	23.00	.20	9705.00	.60	43.00
.	3850	.	.10	.08	1074.00	18.80	.30	46.00	.90	12523.00	.05	17.00
.	4012	.	.10	.23	1213.00	21.00	.60	222.00	1.00	12763.00	.50	19.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4085	.	.01	.10	888.00	11.50	.40	139.00	.40	14591.00	.50	9.00
.	4372	.	.01	.16	1231.00	28.80	.02	94.00	.70	14013.00	.50	30.00
.	4558	.	.29	.56	1148.00	48.30	.60	351.00	1.80	10113.00	.05	24.00
16	.	.	.	.10	1160.00	21.00	.30	80.00	.40	10460.00	.05	7.00
34	.	.	.	.21	1900.00	72.00	.80	898.00	1.50	18750.00	.70	9.00
115	.	.	.	.25	1340.00	61.80	.90	117.00	.90	18330.00	.50	49.00
116	.	.	.	.25	1470.00	61.20	.80	159.00	.90	22520.00	.70	38.00
187	5	.	.	.04	1480.00	56.30	2.70	98.00	3.60	.	4.30	11.00
1790	.	.	.	.14	1006.00	19.20	.70	261.00	.20	9014.00	1.90	10.00
3318	.	.	.01	.21	1058.00	44.90	.30	559.00	.80	10169.00	3.70	80.00
187	5	.	.	.04	1480.00	56.30	2.70	98.00	3.60	.	4.30	11.00
.	2673	.	.10	.35	1435.00	47.40	.90	100.00	.50	17616.00	.60	6.00
.	4002	.	.01	.16	974.00	39.50	.60	653.00	.50	7868.00	1.30	37.00
.	5411	.	.	.06	1853.00	43.51	.16	788.00	.90	16720.00	.76	65.74
.	2603	.	.10	.18	1243.00	58.40	.50	187.00	.70	14352.00	.60	14.00
.	3679	.	.01	.11	1091.00	51.10	.60	396.00	1.10	8443.00	.05	5.00
.	4873	.	.01	.00	855.60	27.60	.08	682.40	1.20	6752.20	1.00	19.10
.	2808	.	.01	.30	1172.00	31.70	.50	338.00	1.00	9277.00	6.90	24.00
.	5346	.	.	.10	1051.00	16.60	.26	758.50	.48	5836.00	.37	1.46
157	.	.	.	.59	1220.00	23.90	.30	71.00	1.50	14100.00	1.90	6.00
216	.	.	.	.03	1030.00	15.50	.20	56.00	1.10	12320.00	.05	17.00
440	69	.	.	.11	872.00	18.10	.30	67.00	2.20	11630.00	.70	3.00
626	75	.	.	.07	966.00	18.90	.50	91.00	1.40	8923.00	.50	7.00
542	.	.	.01	.12	1184.00	19.10	.40	106.00	.70	13340.00	.50	21.00
563	.	.	.01	.11	884.00	22.70	.20	43.00	1.00	9494.00	.50	3.00
664	67	.	.20	.55	1035.00	47.60	.20	65.00	1.90	10903.00	.90	1.00
1886	.	.	.	.06	991.00	16.90	.30	51.00	.30	9117.00	.05	12.00
1656	.	.	.10	.04	893.00	18.80	.40	46.00	1.20	8513.00	.05	3.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1787	.	.	.	.06	1127.00	13.60	.20	79.00	.50	12980.00	.90	8.00
1861	.	.	.	.02	989.00	11.10	.20	37.00	1.30	10843.00	1.00	3.00
1911	.	.	.	.27	1115.00	34.30	.50	105.00	8.00	11533.00	1.60	5.00
2913	2239	.	.01	.11	1036.00	11.80	.60	50.00	.40	10630.00	.05	7.00
2298	.	.	.01	.08	1025.00	18.30	.20	76.00	.40	12398.00	1.20	11.00
2320	.	.	.01	.03	759.00	11.60	.02	16.00	1.50	9501.00	.05	2.00
2688	.	.	.01	.01	967.00	13.90	.02	20.00	.30	10455.00	1.10	16.00
2692	.	.	.01	.23	1217.00	20.00	.02	55.00	.30	11612.00	1.30	7.00
2856	.	.	.01	.04	1097.00	17.10	.30	43.00	.40	11909.00	.05	10.00
2871	.	.	.01	.02	903.00	13.80	.30	33.00	.70	9985.00	.50	6.00
3464	.	.	.01	.05	1054.00	13.80	.20	64.00	1.60	8847.00	.50	4.00
3455	.	.	.01	.08	984.00	17.30	.30	51.00	1.30	9185.00	.05	18.00
3459	.	.	.01	.08	1150.00	11.80	.50	63.00	1.60	9804.00	.50	7.00
664	67	.	.20	.	1035.00	47.60	.20	65.00	1.90	10903.00	.90	1.00
440	69	.	3.80	.11	872.00	18.10	.30	67.00	2.20	11630.00	.70	3.00
626	75	.	12.00	.07	966.00	18.90	.50	91.00	1.40	8923.00	.50	7.00
2913	2239	.	.01	.15	873.00	14.40	.20	29.00	.40	9699.00	.05	.05
.	5281	.	.	.05	1028.00	15.15	.41	362.90	1.64	9403.00	.45	2.88
.	5344	.	.	.02	1200.00	8.87	.28	266.70	.50	10690.00	.41	7.29
.	5295	.	.	.40	1342.00	21.72	.45	45.39	.64	11320.00	.73	16.89
.	5429	.	.	.67	1530.00	31.24	.70	73.30	1.02	12410.00	1.52	10.61
.	4885	.	.01	.09	1039.50	10.60	.44	195.60	.90	13503.60	.60	10.20
.	5871	.	.	.01	1258.00	18.86	.32	14.46	.37	9591.00	.19	29.59
323	.	22	.90	.45	1162.00	113.00	.30	82.00	2.60	12302.00	1.70	72.00
366	.	.	.	.06	1068.00	67.20	.20	18.00	.60	10451.00	.80	5.00
390	.	.	.	.09	840.00	27.20	.30	69.00	.80	9014.00	.05	31.00
679	.	.	.10	.28	1235.00	22.10	.50	178.00	.90	13465.00	1.00	9.00
1066	.	.	.	.10	1344.00	70.90	.30	23.00	1.10	11585.00	1.80	19.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
1271	.	.	.	.03	973.00	29.60	.20	124.00	1.00	9387.00	.70	11.00
1502	.	.	.	.65	1395.00	42.80	.50	255.00	2.40	12706.00	2.50	31.00
2487	.	.	.01	.07	962.00	47.30	.02	38.00	.50	7458.00	.50	105.00
2770	.	.	.01	.11	867.00	17.50	.30	38.00	.70	9362.00	.50	69.00
2744	.	.	.01	.32	982.00	20.80	.60	88.00	.90	8827.00	.50	20.00
2816	.	.	.20	.20	970.00	42.20	.60	144.00	2.10	10559.00	8.70	20.00
2456	.	.	.01	.08	1016.00	20.70	.02	38.00	1.10	10107.00	.50	31.00
3256	.	.	.10	.06	848.00	18.60	.20	97.00	.80	8592.00	.50	33.00
3290	.	.	.01	.04	871.00	22.20	.20	51.00	.80	9140.00	.50	25.00
.	992	.	.10	.17	1335.00	47.40	.20	39.00	.60	12725.00	1.50	23.00
.	176	.	.	.10	1183.00	35.70	.30	101.00	.50	12181.00	.70	78.00
.	5327	.	.	.15	1372.00	15.18	.41	563.40	.19	11760.00	.31	12.77
.	4227	.	.01	.02	724.00	9.70	.20	42.00	.30	8418.00	.50	50.00
.	4760	.	.32	.07	1084.60	43.00	.27	145.20	1.60	12895.40	2.30	123.80
.	5441	.	.	.30	1183.00	24.43	.60	337.40	.74	9322.00	.84	10.84
.	2525	.	.01	.12	1107.00	35.70	.20	169.00	1.80	11550.00	1.00	4.00
1820	.	.	.	.11	1050.00	62.60	.50	67.00	.60	8719.00	1.10	19.00
1708	.	.	.30	.22	1012.00	70.60	.50	152.00	.90	6978.00	1.10	10.00
2946	.	.	.01	.15	1046.00	42.50	.30	86.00	.90	8421.00	.05	8.00
.	1017	.	.01	.11	1004.00	48.70	.02	63.00	.20	7062.00	.90	12.00
.	3037	.	.10	.11	1013.00	59.80	.40	35.00	.60	9004.00	.05	14.00
.	5417	.	.	.36	1339.00	66.00	.68	121.40	.40	11200.00	.94	13.54
.	5151	.	.	.02	897.30	43.32	.38	39.13	.84	7259.00	.14	19.17
2109	657	.	.30	.69	1601.00	25.30	.30	67.00	12.30	13190.00	1.40	7.00
2828	.	.	.01	.09	1007.00	17.80	.20	58.00	.60	10032.00	.50	35.00
2109	657	.	.10	.13	1212.00	14.80	.20	67.00	5.80	11480.00	.70	20.00
.	2200	.	.01	.16	1452.00	94.00	.90	158.00	2.40	15611.00	1.00	14.00
156	.	.	.	.15	1930.00	45.30	.70	137.00	5.00	17930.00	.90	114.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
21311	1520.00	47.50	.50	322.00	1.60	19900.00	1.60	26.00
17803	1300.00	100.90	.20	197.00	.70	14540.00	.90	13.00
505	.	.	.01	.08	1400.00	31.00	.30	79.00	.50	16100.00	.05	19.00
580	.	.	.10	.11	1257.00	47.80	.40	119.00	1.00	11672.00	1.50	15.00
583	.	.	.10	.14	1271.00	74.70	.30	220.00	.90	10698.00	2.40	8.00
61405	1590.00	32.40	.60	40.00	1.10	14014.00	.90	7.00
65331	1337.00	61.90	1.00	68.00	1.30	12090.00	1.40	50.00
694	.	.	.60	.21	1242.00	50.70	.70	81.00	.60	12431.00	1.40	28.00
744	.	.	.30	.38	1293.00	50.50	.60	58.00	1.90	10332.00	1.30	10.00
180808	1300.00	22.10	.60	62.00	.20	12279.00	1.20	11.00
157206	1267.00	22.70	.50	25.00	.80	10538.00	1.20	37.00
189007	1269.00	23.30	.60	73.00	.60	11190.00	1.10	3.00
182611	1511.00	25.90	.80	65.00	2.10	15037.00	1.70	7.00
146308	1101.00	31.50	.40	65.00	1.20	7866.00	1.20	18.00
1639	.	.	.01	.08	1193.00	50.20	.50	25.00	.80	10155.00	2.50	5.00
1678	.	.	.10	.04	1166.00	68.20	.30	31.00	.60	6395.00	1.30	2.00
1619	.	.	.01	.05	1270.00	25.60	.60	67.00	.50	11396.00	1.40	35.00
1698	.	.	.10	.05	1056.00	40.60	.40	100.00	.80	8566.00	1.50	6.00
1699	.	.	.10	.13	1129.00	27.20	.30	240.00	.70	11777.00	1.50	12.00
176905	1107.00	21.40	.20	95.00	1.80	12228.00	2.10	22.00
184810	1650.00	50.30	.70	197.00	1.10	18112.00	2.70	24.00
186013	1518.00	24.60	.50	57.00	1.30	13628.00	1.90	34.00
191303	1134.00	34.30	.80	32.00	3.00	10319.00	2.10	42.00
2266	.	.	.01	.05	1195.00	17.70	.30	353.00	.40	11553.00	.90	45.00
2513	.	.	.10	.03	1089.00	16.50	.50	14.00	.70	10860.00	.50	17.00
2554	.	.	.01	.10	1203.00	24.50	.50	72.00	.40	10499.00	1.30	25.00
2949	.	.	.01	.20	982.00	16.40	.70	720.00	1.00	10952.00	.05	16.00
3465	.	.	.01	.09	1269.00	13.70	.02	172.00	1.00	8379.00	2.70	9.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1132	.	.01	.04	1090.00	21.60	.20	34.00	.30	10456.00	.05	57.00
.	987	.	.20	1.38	1423.00	411.60	.20	81.00	8.60	8107.00	5.90	44.00
.	991	.	.01	.07	1353.00	25.10	.20	41.00	1.20	12190.00	1.50	101.00
.	1007	.	.10	.20	1302.00	37.80	.30	44.00	.70	12484.00	1.00	32.00
.	2624	.	.01	.20	1523.00	60.90	1.40	89.00	1.50	16245.00	4.80	29.00
.	3878	230	.01	.05	1262.00	32.20	.40	107.00	.20	18516.00	.05	167.00
.	5065	.	.	.14	1464.00	15.61	.82	59.16	.28	13420.00	.40	58.79
.	5066	.	.	.48	1950.00	51.91	.	81.81	.94	14480.00	2.00	85.73
.	5437	.	.	.02	1514.00	29.34	.91	56.15	.38	16150.00	1.39	143.90
.	4814	.	.01	.11	1271.90	20.50	1.23	391.10	.60	14817.80	1.70	48.10
.	4869	.	.01	.03	1475.10	37.90	1.12	282.40	.40	19861.70	.60	3.20
529	.	.	.10	.08	1080.00	31.50	.50	105.00	.60	10325.00	1.40	13.00
1177	.	.	.10	.06	1044.00	66.50	.70	42.00	.40	10501.00	1.30	27.00
1348	.	.	.	.29	1465.00	69.50	.80	126.00	2.30	12406.00	1.30	11.00
1359	.	.	.	.18	1372.00	35.40	.90	300.00	1.70	10996.00	1.40	29.00
1458	.	.	.	.04	1110.00	42.00	.40	123.00	.20	7465.00	1.20	7.00
2923	.	.	.10	.15	1006.00	26.30	.80	213.00	5.50	8283.00	1.10	19.00
3322	.	.	.10	.33	1501.00	45.80	.80	128.00	1.60	12509.00	1.10	19.00
.	2368	.	.10	.12	1115.00	61.50	.80	210.00	1.00	9377.00	1.30	18.00
.	2540	.	.01	.09	1175.00	30.90	.80	95.00	.90	13553.00	1.40	17.00
.	3887	.	.10	.04	1328.00	32.80	1.40	122.00	.60	17369.00	1.20	76.00
.	2608	.	.01	.32	1067.00	24.70	1.10	227.00	.30	10320.00	1.80	12.00
.	3675	.	.10	.26	1151.00	15.60	.70	384.00	1.20	9284.00	.05	14.00
.	5034	.	.	.02	1193.00	21.41	.90	106.90	.10	8905.00	.15	70.27
.	4001	.	.01	.12	1416.00	28.90	1.20	151.00	.90	17525.00	.70	51.00
.	5389	.	.	.00	1314.00	22.61	1.16	244.00	.24	7995.00	.23	12.75
.	5400	.	.	.09	1499.00	25.01	.98	415.70	.66	12940.00	1.64	19.08
.	4066	.	.01	.05	1058.00	21.80	.70	120.00	.40	12817.00	.60	18.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4267	.	.01	.10	1058.00	35.60	.70	108.00	.40	7946.00	.50	59.00
.	5146	.	.	.46	1709.00	18.71	1.38	201.50	2.92	9927.00	1.14	21.76
.	1560	.	.01	.21	1136.00	38.10	.90	138.00	.60	11592.00	2.50	3.00
.	942	.	.01	.32	1501.00	10.60	.70	60.00	.70	13545.00	4.10	2.00
.	1073	.	1.10	4.79	3527.00	280.40	.50	133.00	33.00	9955.00	5.80	16.00
.	2371	.	.10	.11	943.00	54.50	1.00	110.00	2.30	7285.00	1.30	7.00
.	5807	.	.	.21	1124.00	11.40	1.20	43.72	.15	8665.00	.80	46.50
195	13	.	.	.20	1580.00	39.80	1.40	134.00	1.10	7500.00	1.70	8.00
6	.	.	.30	.25	1580.00	49.20	.90	96.00	2.10	18020.00	1.50	20.00
103	.	.	.	.12	1486.00	28.40	.40	156.00	.90	19590.00	.05	12.00
105	.	.	.	.41	1586.00	41.20	.30	413.00	1.80	21360.00	.80	10.00
1562	.	.	.	.04	976.00	31.10	.30	227.00	.30	9343.00	.70	51.00
1657	.	.	.10	.48	1320.00	77.20	1.50	670.00	1.00	6427.00	3.30	70.00
1786	.	.	.	.32	1147.00	21.70	.02	92.00	1.40	5203.00	1.80	37.00
2278	.	.	.01	.04	1050.00	39.30	.20	186.00	.30	11750.00	.80	32.00
195	13	.	.	.20	1580.00	39.80	1.40	134.00	1.10	7500.00	1.70	8.00
.	2367	.	.10	.17	1068.00	52.90	.70	849.00	1.20	8544.00	1.90	57.00
.	4312	.	.01	.09	1001.00	12.10	.20	39.00	.60	6079.00	.05	7.00
.	4336	.	.01	.80	1337.00	25.70	.80	266.00	.80	13091.00	1.60	11.00
.	5633	.	.	.49	1373.00	20.31	.37	413.90	6.46	11400.00	.53	17.15
194	12	.	.	.10	1400.00	35.00	3.20	108.00	2.50	9600.00	2.00	6.00
194	12	.	.	.10	1400.00	35.00	3.21	108.00	2.50	9600.00	2.00	6.00
.	1069	.	.20	1.38	2032.00	127.90	.02	211.00	7.50	4637.00	1.80	27.00
50	.	.	.	.68	1780.00	39.90	.80	150.00	3.50	19890.00	1.10	3.00
186	4	.	.	.77	2110.00	83.50	.70	135.00	2.20	18500.00	1.40	10.00
482	.	.	.30	.47	1005.00	59.00	.70	264.00	2.90	7831.00	1.80	5.00
503	.	.	.10	.33	1240.00	39.00	1.10	171.00	2.20	13840.00	1.30	2.00
772	.	.	.	.	1590.00	38.50	2.20	788.00	1.80	.	21.50	14.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1451	.	.	.	1.03	1564.00	74.90	.60	80.00	3.60	12144.00	1.30	4.00
186	4	.	.	.	2110.00	83.50	.70	135.00	2.20	18500.00	1.40	10.00
.	5626	.	.	.04	1224.00	15.29	.58	231.40	1.60	8474.00	.53	1.86
.	460	.	.	.08	933.00	76.40	.80	953.00	2.60	13550.00	1.80	315.00
.	5685	.	.	.09	2216.00	23.01	1.57	474.00	.30	25530.00	.28	9.49
.	5819	.	.	.11	1230.00	61.45	1.26	124.80	.43	11430.00	.47	5.68
1984	.	.	.	.16	925.00	19.60	.20	83.00	.70	8400.00	.05	2.00
.	5756	.	.	.15	1017.00	20.25	.41	259.20	.36	5831.00	.46	10.49
.	1663	.	.01	.28	1186.00	142.10	.20	139.00	.50	7780.00	1.90	24.00
.	5428	.	.	.08	1479.00	167.50	1.14	192.50	1.04	9899.00	.44	50.75
341	.	.	.40	.26	1412.00	22.20	.20	162.00	.80	13540.00	.60	273.00
388	.	.	.	.28	1478.00	44.00	.20	151.00	1.70	13164.00	1.00	69.00
1306	.	.	.	.50	1940.00	74.80	.40	287.00	2.20	13708.00	1.10	574.00
1357	.	.	.	.36	1768.00	46.80	.50	178.00	1.90	11879.00	2.40	9.00
1550	.	.	.	.15	1496.00	40.30	.30	201.00	.90	11877.00	.50	173.00
2483	.	.	.01	.41	1498.00	43.40	.02	210.00	1.70	13156.00	1.90	801.00
2170	.	.	1.50	.17	1148.00	13.60	.20	303.00	1.90	8972.00	.90	90.00
2185	.	.	.10	.19	1555.00	31.50	.20	254.00	1.10	16571.00	.50	1007.00
2200	.	.	.01	.03	1121.00	14.40	.02	699.00	.30	11089.00	.60	1147.00
2814	.	.	.01	.07	1413.00	14.80	.50	45.00	1.70	14790.00	13.00	774.00
2628	.	.	.01	.09	1245.00	15.30	.02	178.00	2.30	12244.00	.80	204.00
2811	.	.	.30	.15	1089.00	9.30	.20	444.00	1.10	9280.00	.05	318.00
2823	.	.	.01	.07	1664.00	15.60	.70	192.00	2.10	18133.00	1.00	493.00
2453	.	.	.01	.07	1420.00	17.60	.02	234.00	1.20	14123.00	.50	895.00
3275	.	.	.30	.82	1543.00	25.30	.40	113.00	1.40	10432.00	5.30	81.00
.	808	.	.10	.12	1341.00	41.60	.20	277.00	.40	12282.00	1.00	409.00
.	997	.	.01	.14	1942.00	27.90	.20	309.00	4.10	12867.00	.90	564.00
.	741	.	.20	.65	1744.00	99.70	.20	182.00	10.90	10820.00	5.40	404.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2979	.	.10	.06	1244.00	14.20	.20	1571.00	.50	11200.00	.50	1372.00
.	5078	.	.	.03	1604.00	14.50	.62	101.30	.28	12580.00	.13	155.60
.	4710	.	6.11	.21	5181.00	76.60	.25	915.00	4.40	50499.00	5.30	2214.70
.	5467	.	.	.36	1300.00	81.90	.71	1546.00	.54	10880.00	3.04	35.03
.	5605	.	.	1.13	1960.00	32.54	.64	175.90	.93	13380.00	.96	234.70
.	4339	.	.01	.27	1278.00	25.30	.80	161.00	1.00	8485.00	1.20	7.00
.	4530	.	.14	.10	1225.00	31.70	.02	63.00	.60	8565.00	.05	3.00
.	5621	.	.	.03	1328.00	15.82	.44	73.64	6.12	5222.00	.11	4.15
.	4240	.	.20	.17	940.00	12.10	.30	148.00	.50	8858.00	.50	46.00
1187	.	.	.90	1.37	1440.00	134.60	.20	129.00	2.80	4911.00	8.70	21.00
1616	.	.	.10	.20	1604.00	15.70	.02	42.00	1.00	3062.00	1.20	53.00
1632	.	.	.10	1.07	1390.00	35.60	.20	93.00	1.20	2245.00	2.10	10.00
.	4611	.	.01	.82	974.00	33.10	.02	91.00	2.10	3805.00	2.20	71.00
.	4870	.	.32	.11	1286.50	72.40	.05	.30	1.50	4597.30	2.50	12.60
.	5745	.	.	.84	3625.00	1912.00	.02	2200.00	2.55	3930.00	.82	13.64
2539	.	.	.70	.63	1511.00	21.20	.02	1604.00	2.50	16460.00	1.50	2.00
1952	.	.	.	1.76	3615.00	1563.40	.40	546.00	3.00	12695.00	1.40	27.00
1937	.	.	.	.14	1513.00	23.60	.30	401.00	.30	13181.00	6.70	2.00
2118	.	.	1.50	4.95	2918.00	122.90	.30	931.00	10.00	7459.00	2.90	17.00
2135	.	.	.10	.72	1944.00	22.90	.30	433.00	1.40	13724.00	2.20	14.00
2574	.	.	.40	1.05	1944.00	40.70	.40	300.00	4.70	10697.00	4.70	8.00
2195	.	.	.30	.48	2113.00	24.60	.30	415.00	1.70	15976.00	2.80	7.00
1391	.	.	.	.37	2389.00	36.90	.20	530.00	1.60	18737.00	4.10	4.00
.	5499	.	.	1.20	2570.00	43.52	.44	265.70	1.51	8158.00	1.64	12.44
.	5739	.	.	.17	2461.00	10.35	.31	1214.00	.72	7331.00	.37	119.80
3169	.	.	.20	.36	1831.00	9.20	.20	5839.00	.60	9755.00	.05	13.00
3607	.	.	.	.15	1754.00	7.61	.17	506.50	.50	7940.00	.24	7.60
24	.	.	.	7.83	3180.00	159.20	.50	8635.00	8.80	10200.00	2.70	25.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2608	.	.	.20	.43	1774.00	26.80	.02	566.00	1.20	15826.00	.90	64.00
3545	.	.	.01	.27	1567.00	24.90	.20	191.00	.80	10841.00	.50	18.00
3558	.	.	.01	.05	2037.00	6.20	.02	666.00	.70	13953.00	.05	5.00
.	3119	.	.01	.10	1664.00	5.00	.02	10690.00	.40	7836.00	.50	20.00
.	5093	.	.	.61	2527.00	18.26	.	774.10	.72	10030.00	.54	67.35
.	4116	.	.01	.18	1698.00	11.30	.02	578.00	.60	11254.00	.50	92.00
2607	.	.	.01	.33	1412.00	5.10	.20	1338.00	.30	9543.00	.60	25.00
826	.	.	.30	.48	1350.00	34.60	.40	585.00	2.40	9017.00	2.60	9.00
806	.	.	.	6.71	3660.00	453.00	.80	961.00	15.80	9655.00	8.00	20.00
807	.	.	.30	.48	2430.00	23.00	.30	2700.00	2.00	14623.00	1.60	39.00
811	.	.	.	3.32	3330.00	185.50	.50	1124.00	13.80	13752.00	21.20	16.00
1971	.	.	.	.64	2705.00	21.40	.20	1182.00	2.10	15660.00	1.00	9.00
1973	.	.	.	.25	2065.00	19.90	.20	764.00	1.30	15454.00	1.90	37.00
.	5805	.	.	.07	1199.00	8.02	1.01	2882.00	.27	9213.00	.11	50.31
.	5823	.	.	.62	2137.00	23.54	.22	583.90	1.23	13870.00	.60	31.59
140	.	.	.	.48	2121.00	35.00	.20	916.00	2.30	15600.00	.05	59.00
335	.	.	.	.45	1696.00	21.40	.02	501.00	1.30	11318.00	.70	108.00
1676	.	.	.10	.37	2402.00	25.00	.20	1800.00	1.80	12057.00	.60	19.00
2592	.	.	.50	.89	1122.00	23.50	.50	747.00	2.20	6590.00	2.10	7.00
2649	.	.	.10	.66	1477.00	26.70	.02	478.00	1.60	12498.00	1.20	39.00
2406	.	.	.10	.41	1475.00	12.00	.02	414.00	1.00	12515.00	.60	11.00
2588	.	.	.01	.13	1496.00	8.30	.20	308.00	.50	10900.00	.05	13.00
.	2768	.	.10	.15	1195.00	5.40	.02	3315.00	.20	9175.00	.05	10.00
.	5438	.	.	.93	1748.00	52.53	.95	685.70	2.41	7920.00	1.08	42.76
2521	.	.	.40	.09	1681.00	15.90	.20	1645.00	2.40	10198.00	1.30	14.00
1316	.	.	.	.21	2047.00	43.80	.20	468.00	3.90	8246.00	4.20	55.00
1754	.	.	.	.58	1700.00	19.80	.	163.00	2.00	9288.00	1.50	10.00
3446	.	.	.10	.34	1460.00	9.60	.20	444.00	1.40	6832.00	.05	33.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3605	.	.	.	.01	1783.00	5.97	.04	273.40	.35	6205.00	.09	12.50
.	3799	.	.30	.08	1806.00	18.00	.02	346.00	1.00	14144.00	.50	86.00
.	4874	.	.	.03	2480.00	12.52	.06	705.20	.47	9822.00	.19	7.41
.	1307	178	.10	.16	1880.00	8.20	.02	132.00	.50	7344.00	.05	32.00
.	3466	.	.01	.15	1085.00	5.90	.20	165.00	.70	11280.00	.50	31.00
703	.	.	.10	.23	1931.00	76.90	.20	155.00	.70	9606.00	1.10	383.00
.	807	.	.01	.04	1892.00	17.60	.20	154.00	.20	9262.00	.50	167.00
9	.	.	.	.92	2080.00	61.90	.20	1260.00	4.50	13160.00	1.50	26.00
214	.	.	.	.20	1450.00	17.50	.20	678.00	1.50	8260.00	1.80	70.00
135	.	.	.	1.23	1860.00	39.00	.30	1992.00	1.50	10900.00	.05	24.00
745	.	.	.70	1.47	2120.00	35.70	.20	642.00	1.90	14597.00	1.20	17.00
1424	.	.	.	.16	1095.00	30.20	.20	4650.00	.60	11301.00	.05	101.00
1764	.	.	.	.14	1784.00	14.40	.20	2116.00	.80	9672.00	.80	22.00
2100	.	.	.01	.36	2483.00	16.40	.40	2005.00	.50	14800.00	.05	53.00
2126	.	.	.20	.66	2875.00	40.00	.30	2344.00	1.00	15441.00	.90	38.00
2223	.	.	.01	.09	1303.00	8.00	.02	399.00	.60	7230.00	.70	3.00
2609	.	.	.70	1.90	2220.00	43.20	.30	2162.00	2.90	7000.00	.50	27.00
2942	.	.	.20	.45	1930.00	20.10	.20	1062.00	2.70	10275.00	.70	29.00
3529	.	.	.01	.10	1503.00	13.10	.20	535.00	.30	11049.00	.50	55.00
3293	.	.	.20	.38	1931.00	34.60	.20	2787.00	2.70	9571.00	.60	80.00
3372	.	.	.01	.60	2039.00	21.20	.02	949.00	4.20	7482.00	.50	24.00
.	2120	.	1.20	1.86	1730.00	36.30	.20	601.00	1.50	10329.00	1.40	123.00
.	3148	.	.01	.07	1677.00	10.00	.20	761.00	.20	10374.00	.50	83.00
.	4112	.	.01	.25	1306.00	12.10	.02	524.00	.30	11965.00	.05	12.00
.	5458	.	.	.67	2537.00	19.75	.41	1034.00	1.40	11620.00	1.68	5.64
1879	.	.	.	.16	1335.00	48.20	.02	284.00	3.10	4040.00	1.00	473.00
2010	287	.	.	.05	1221.00	29.00	.20	82.00	1.20	2822.00	1.30	915.00
2010	287	.	.	.	1221.00	29.00	.20	82.00	1.20	2822.00	1.30	915.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2211	.	.01	.09	933.00	53.10	.02	75.00	1.10	2848.00	.05	326.00
.	3726	.	.01	.05	990.00	79.60	.02	89.00	.80	1812.00	.50	283.00
.	4431	.	.10	.75	1530.00	37.00	.02	205.00	2.60	4963.00	.05	1036.00
1871	.	.	.	.12	819.00	49.00	.20	306.00	.90	2243.00	2.70	83.00
2674	.	.	.10	.68	959.00	119.70	.02	190.00	1.70	2920.00	1.90	34.00
3135	.	.	.01	.11	892.00	7.80	.02	200.00	.80	2457.00	3.50	12.00
.	1649	.	.01	.18	904.00	50.10	.02	216.00	.20	2829.00	1.10	32.00
.	2377	.	.20	.88	1434.00	104.10	.20	233.00	14.80	2784.00	2.20	90.00
.	2952	.	.01	.82	1329.00	49.30	.20	318.00	1.20	3906.00	2.70	97.00
.	3221	.	.01	.03	997.00	6.20	.02	309.00	.50	2869.00	.50	30.00
.	2382	.	1.20	1.72	1195.00	39.80	.20	75.00	3.30	3389.00	1.50	63.00
.	1323	181	.40	.34	1016.00	13.70	.60	898.00	.90	2868.00	4.40	414.00
.	3790	.	.40	.24	1076.00	36.40	.02	290.00	1.20	4814.00	.60	913.00
.	4303	.	.10	.23	1156.00	22.10	.02	101.00	.80	4635.00	.50	234.00
655	.	.	.	.20	1306.00	63.90	.20	116.00	.90	4841.00	.80	46.00
.	2507	.	.01	.07	1260.00	30.40	.20	395.00	1.30	4098.00	.50	919.00
.	5002	.	.	.06	1938.00	7.80	.08	226.40	.29	8856.00	.07	622.00
.	1102	.	.20	.50	936.00	50.40	.02	79.00	1.20	4180.00	.90	72.00
.	3722	.	4.80	.13	925.00	24.70	.02	638.00	.70	2996.00	.50	210.00
.	4580	.	.01	.77	1319.00	7.90	.30	1180.00	.50	3668.00	.50	813.00
1289	.	.	.	1.10	1324.00	55.70	.02	534.00	1.30	3507.00	1.50	332.00
.	1121	.	.20	.63	1066.00	41.60	.02	835.00	1.40	3371.00	.70	303.00
.	3095	.	.01	.04	1002.00	12.80	.02	578.00	.20	2782.00	1.80	2149.00
.	3721	.	.01	.04	1033.00	7.20	.02	325.00	.40	3433.00	7.10	591.00
.	4534	.	.57	.18	2009.00	24.70	.02	554.00	1.20	5798.00	.05	297.00
.	106	.	.	.07	1146.00	79.90	.02	76.00	.50	5384.00	1.10	30.00
.	546	.	.	.15	802.00	24.80	.02	29.00	.80	4320.00	1.10	64.00
.	637	.	.10	.31	1062.00	22.80	.02	50.00	.90	4080.00	1.20	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2017	.	.01	.08	744.00	10.90	.20	71.00	.80	3528.00	.50	222.00
.	5021	.	.	.21	1181.00	17.71	.08	119.30	.26	3810.00	.28	243.00
.	5240	.	3.12	.21	946.20	22.30	.04	45.10	.70	4587.50	.05	35.20
.	4997	.	.	2.65	1422.00	100.40	.14	279.00	1.27	2423.00	1.15	30.18
.	4998	.	.	.37	1452.00	14.69	.13	126.80	.30	6377.00	.23	46.38
.	2124	.	.10	.57	654.00	48.80	.20	126.00	.60	2697.00	.70	569.00
.	1194	.	.01	.02	707.00	20.70	.02	30.00	.60	2586.00	.05	169.00
1744	.	.	.	.28	1237.00	81.40	.	281.00	1.10	2762.00	.90	45.00
.	500	.	.	.14	953.00	24.20	.02	750.00	.70	4400.00	1.40	1227.00
.	1105	.	.30	1.05	1141.00	108.70	.02	223.00	2.10	4943.00	3.50	420.00
.	2932	.	.01	.12	1207.00	25.10	.02	1670.00	1.60	2936.00	.90	626.00
.	4577	.	.01	.21	1131.00	14.10	.02	491.00	1.50	3715.00	4.00	547.00
.	2015	.	.01	.09	965.00	10.10	.02	56.00	1.10	3773.00	.50	37.00
.	430	.	.	.06	1147.00	13.10	.02	40.00	1.90	3430.00	.50	594.00
.	594	.	.	.36	1456.00	62.80	.20	79.00	1.40	4280.00	1.90	1040.00
.	1964	.	.10	.43	1122.00	41.50	.02	81.00	1.60	3818.00	1.20	374.00
.	642	.	.01	.05	1050.00	17.60	.02	278.00	.80	2840.00	1.20	1914.00
740	.	.	.19	.32	1205.00	33.00	.20	139.00	3.40	4085.00	1.00	657.00
753	.	.	.20	.19	1290.00	19.40	.02	242.00	.60	3492.00	.80	2473.00
2282	.	.	.10	.13	1085.00	16.40	.02	231.00	1.00	3467.00	1.10	1987.00
2340	.	.	.01	.02	986.00	7.10	.02	18.00	.90	2684.00	.60	876.00
.	107	.	.	.04	1371.00	12.60	.02	41.00	.50	4435.00	.05	1900.00
.	1544	.	.10	.31	1228.00	19.80	.02	47.00	3.40	4334.00	.50	1498.00
.	944	.	.01	.04	1151.00	5.40	.02	6.00	.90	4376.00	.05	1750.00
.	854	.	.01	.18	1092.00	19.80	.02	41.00	.80	4401.00	.60	1051.00
.	1419	.	.10	.49	1314.00	24.60	.02	159.00	3.80	3264.00	.05	846.00
.	2010	.	.01	.07	1132.00	10.40	.02	80.00	2.60	3924.00	.70	2390.00
.	2380	.	.01	.17	1187.00	14.10	.30	35.00	2.70	3593.00	.50	1545.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2839	.	.01	.09	1239.00	11.40	.02	32.00	.70	4329.00	.50	935.00
.	2947	.	.01	.14	1201.00	18.30	.02	53.00	2.40	3116.00	.50	2681.00
.	3806	.	.10	.05	1055.00	9.10	.02	60.00	.60	5239.00	.05	3530.00
.	3720	.	.10	.14	1067.00	11.50	.02	129.00	1.00	3439.00	.05	2329.00
.	5245	.	3.62	.16	1149.80	11.70	.28	46.20	1.60	7617.20	.05	902.50
.	4526	.	.59	.28	1038.00	25.10	.02	102.00	1.60	3376.00	.05	666.00
.	3803	.	.10	.09	1171.00	15.80	.20	73.00	.90	4336.00	.50	522.00
.	4620	.	.01	.21	1208.00	8.20	.02	67.00	1.10	6859.00	.30	15.00
1829	.	.	.	.67	1360.00	46.00	.20	516.00	2.80	3731.00	5.00	363.00
1627	.	.	.10	.20	1474.00	40.10	.02	840.00	.90	4316.00	.90	52.00
1629	.	.	.10	.25	1301.00	45.10	.20	281.00	.80	3861.00	1.40	80.00
.	2594	.	.10	.19	1221.00	34.30	.02	386.00	2.00	4203.00	1.00	449.00
.	3280	.	.01	.08	1175.00	6.60	.20	578.00	.50	3854.00	.30	209.00
.	3994	.	1.00	2.72	1926.00	51.30	.60	273.00	8.90	4841.00	10.00	144.00
.	1648	.	.01	.18	998.00	16.60	.02	217.00	.02	4284.00	2.10	44.00
.	2837	.	.01	.07	909.00	14.60	.20	3118.00	.60	3356.00	.80	2211.00
.	4222	.	.01	.00	757.00	12.10	.02	350.00	.20	3811.00	.50	313.00
.	1651	.	.01	.12	1510.00	12.10	.02	494.00	3.30	3161.00	.50	102.00
630	.	.	.90	.13	1270.00	37.90	.02	119.00	.70	3107.00	.70	405.00
568	.	.	.50	1.00	1654.00	52.50	.02	382.00	1.70	4469.00	1.90	731.00
1340	.	.	.	.02	960.00	17.00	.02	118.00	.40	5597.00	.05	314.00
1475	.	.	.	.04	1290.00	25.00	.02	45.00	.70	5605.00	.05	418.00
1659	.	.	.01	.05	1020.00	51.80	.02	71.00	1.00	4974.00	.05	320.00
1767	.	.	.	.07	1090.00	21.10	.02	168.00	1.40	3327.00	1.40	395.00
2481	.	.	.01	.05	1458.00	21.40	.02	53.00	.40	4606.00	.50	402.00
2079	413	.	.	.11	1246.00	37.50	.02	110.00	1.00	4050.00	1.30	889.00
2089	421	.	.	.07	951.00	15.60	.20	70.00	.50	3190.00	.05	185.00
2092	.	.	.	.06	1315.00	28.60	.02	117.00	.80	4490.00	.05	522.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2799	.	.	.01	.03	1055.00	19.70	.60	56.00	1.10	4653.00	.50	736.00
2430	.	.	.01	.03	1159.00	14.10	.02	89.00	.40	2887.00	.90	716.00
2778	.	151	.10	.19	1166.00	14.40	.02	35.00	.80	4124.00	.80	332.00
2840	.	.	.01	.03	1183.00	23.00	.20	96.00	.60	4101.00	.05	816.00
2824	.	.	.01	.02	1087.00	16.50	.02	31.00	.80	3404.00	1.10	883.00
2439	.	.	.01	.10	1273.00	21.30	.02	69.00	.80	4787.00	.90	467.00
3272	.	.	.20	.58	1247.00	22.60	.02	56.00	1.00	3054.00	1.90	385.00
.	135	1	.	.	1600.00	44.30	.02	63.00	1.10	6380.00	.50	523.00
.	136	1	.	.	940.00	63.90	.20	149.00	1.40	2315.00	2.58	263.00
.	137	25	.	.	1310.00	30.70	.02	63.00	.60	5120.00	.50	537.00
.	138	25	.	.	790.00	17.90	.02	433.00	.30	2150.00	.50	263.00
.	139	27	.	.	1310.00	37.50	.02	209.00	.80	550.00	.50	524.00
.	140	27	.	.	830.00	26.90	.02	960.00	.70	665.00	.60	243.00
2079	413	.	.	.09	1269.00	42.10	.20	84.00	.50	3830.00	1.10	715.00
2089	421	.	.	.05	942.00	14.90	.20	65.00	.60	3070.00	.05	325.00
2089	422	.	.	.07	1034.00	19.20	.20	73.00	.70	3440.00	.05	364.00
2089	423	.	.	.07	1076.00	23.20	.02	94.00	.60	4050.00	.50	391.00
.	159	.	.30	.05	830.00	18.50	.02	107.00	.90	2891.00	.90	284.00
.	162	.	11.40	.41	1058.00	50.60	.02	357.00	2.20	3475.00	5.14	730.00
.	440	.	.	.04	1101.00	28.70	.02	97.00	1.40	5490.00	.70	318.00
.	596	.	.	.13	1256.00	28.40	.02	109.00	.40	4220.00	3.00	580.00
.	791	.	.01	.05	1185.00	14.30	.02	25.00	.20	4503.00	.70	680.00
.	1023	.	.01	.11	876.00	27.70	.02	65.00	.40	2708.00	1.00	332.00
.	1368	.	.01	.07	1058.00	21.10	.02	45.00	.20	3952.00	.80	425.00
.	1164	.	.20	.51	1084.00	24.70	.02	97.00	1.20	3397.00	.70	462.00
.	1199	.	.01	.03	1254.00	10.50	.02	25.00	.20	4158.00	.05	642.00
.	1919	.	.01	.12	1165.00	19.70	.02	97.00	1.50	3186.00	.50	512.00
.	1944	.	.01	.03	1123.00	14.30	.02	36.00	.60	4064.00	.50	655.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1956	.	.01	.06	1469.00	21.30	.02	59.00	.40	4456.00	1.20	900.00
.	175	.	.	.04	1250.00	19.90	.02	187.00	.40	4320.00	.50	371.00
.	514	.	.	.24	1338.00	20.70	.20	63.00	.60	3800.00	.60	378.00
.	575	.	.	.12	1487.00	29.50	.20	81.00	.40	5800.00	1.00	742.00
.	737	.	.01	.05	1182.00	45.70	.02	177.00	.70	3742.00	1.60	287.00
.	1394	.	.01	.18	1030.00	39.40	.02	63.00	.60	2810.00	.80	238.00
.	1395	.	.01	.12	1077.00	33.10	.02	70.00	.50	3373.00	.50	244.00
.	1983	.	.01	.10	977.00	31.20	.02	212.00	.70	5398.00	.50	749.00
.	3570	.	.01	.03	1143.00	12.10	.20	19.00	.50	3482.00	.05	327.00
.	3733	.	.01	.03	888.00	22.60	.02	35.00	.40	3199.00	.05	129.00
.	2022	.	.01	.10	1084.00	19.60	.02	162.00	1.00	2780.00	1.00	339.00
.	2175	.	.10	.08	1063.00	18.30	.02	79.00	.60	3535.00	.05	649.00
.	4042	.	.01	.00	969.00	21.40	.02	25.00	.50	4544.00	.05	152.00
.	4149	.	.01	.08	909.00	23.30	.02	36.00	.40	5067.00	.05	312.00
.	4396	.	.01	.32	1440.00	29.90	.02	199.00	1.80	5869.00	.05	949.00
.	5970	.	.	.02	1409.00	24.29	.03	.30	.35	3821.00	.28	624.30
.	5971	.	.	.03	1265.00	20.69	.03	15.87	.22	3039.00	.25	470.80
.	4924	.	.	.17	1637.00	17.07	.06	50.31	.35	4779.00	1.03	672.50
.	5928	.	.	.00	1399.00	16.00	.09	16.78	.21	4590.00	.32	473.20
.	5929	.	.	.01	1285.00	14.53	.01	68.35	.16	3648.00	.48	262.00
.	5930	.	.	.00	1194.00	13.93	.02	16.67	.13	4250.00	.10	256.30
.	5961	.	.	.06	1131.00	15.58	.12	22.25	.59	2930.00	.64	382.50
.	4525	.	.36	.28	1448.00	10.50	.02	599.00	1.20	4508.00	.50	189.00
1880	.	.	.	.12	1202.00	130.50	.02	359.00	2.50	3677.00	3.30	237.00
.	5160	.	.	.25	1781.00	17.23	.30	501.50	.83	5860.00	.86	147.60
.	592	.	.	.33	1195.00	75.70	.20	95.00	2.50	4740.00	3.20	347.00
.	1482	.	.01	.32	1029.00	28.60	.02	58.00	.70	4376.00	.90	59.00
.	566	.	.	.13	1130.00	24.50	.20	46.00	.90	5103.00	1.80	74.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	503	.	.	1.34	1097.00	56.40	.20	36.00	1.80	3856.00	2.30	115.00
.	651	.	.01	.10	1526.00	9.70	.02	54.00	1.40	4220.00	.50	349.00
.	841	.	.01	.04	839.00	26.30	.02	74.00	.20	3210.00	.80	932.00
.	2941	.	.01	.15	1095.00	28.60	.20	66.00	.90	4238.00	.50	114.00
.	2926	.	.01	.18	1050.00	33.00	.20	92.00	1.30	4567.00	.50	834.00
.	4005	.	.10	.29	1235.00	34.00	.30	55.00	1.10	5130.00	.50	169.00
.	4472	.	.50	.19	1162.00	20.90	.02	81.00	1.30	4488.00	.05	447.00
.	4430	.	.39	1.05	1121.00	70.10	.02	127.00	1.50	5007.00	.60	571.00
2480	.	.	.10	.40	1204.00	32.50	.02	299.00	2.40	4790.00	4.20	2290.00
2184	.	.	.01	.04	953.00	35.40	.02	142.00	1.50	1979.00	.50	1138.00
2808	.	.	.30	.85	1201.00	40.50	1.20	109.00	2.80	3307.00	1.20	2930.00
3271	.	.	.10	.11	1324.00	11.70	.02	348.00	2.90	2675.00	1.00	1517.00
3282	.	.	.10	.11	1337.00	20.20	.02	66.00	3.50	2758.00	2.90	1332.00
3304	.	.	.10	.20	1478.00	17.20	.02	94.00	2.50	4321.00	1.20	4597.00
.	109	.	.	.10	1349.00	21.60	.02	131.00	2.90	3110.00	1.00	2230.00
.	2943	.	.01	.07	962.00	7.60	.02	183.00	.50	4122.00	.50	1465.00
.	1182	.	.01	.00	787.00	5.10	.02	10.00	.60	4046.00	.05	312.00
.	5464	.	.	.12	736.50	8.27	.18	530.50	.40	3107.00	.29	1696.00
.	2536	.	.01	.12	645.00	14.60	.30	511.00	1.20	3771.00	.50	1698.00
.	3710	.	.80	.95	992.00	35.90	.02	952.00	3.20	2966.00	1.30	726.00
.	4190	.	.10	.33	986.00	14.80	.02	67.00	.30	5039.00	2.30	708.00
1881	.	.	.	.07	1093.00	95.30	.02	564.00	1.70	2966.00	.60	141.00
1734	.	.	.	.29	1436.00	54.80	.	4330.00	.90	6116.00	1.00	685.00
.	3594	.	.01	.02	806.00	12.60	.02	18.00	.30	4248.00	.05	226.00
.	4029	.	.10	.06	851.00	10.90	.02	969.00	.50	5089.00	.05	1190.00
.	4917	.	.	.12	1666.00	9.42	.07	172.80	.89	4269.00	.18	17.49
.	5911	.	.	.00	876.40	11.58	.01	142.80	.18	4354.00	.25	858.40
.	5874	.	.	.16	1150.00	59.42	.10	4340.00	.12	3452.00	.29	194.20

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	834	.	.01	.03	893.00	8.20	.02	20.00	1.50	3625.00	.90	99.00
.	3133	.	.01	.03	1211.00	20.80	.02	24.00	.30	5142.00	.05	119.00
.	3114	.	.20	.24	1159.00	41.40	.02	56.00	.60	4382.00	.50	24.00
.	3247	.	.10	.23	1013.00	24.20	.02	77.00	.70	3010.00	.50	58.00
1456	.	.	.	.24	1437.00	40.10	.20	58.00	1.60	3618.00	.60	19.00
2293	.	.	.10	.19	1148.00	66.90	.02	452.00	.60	3595.00	4.20	919.00
3364	.	.	.01	.32	1493.00	32.40	.02	37.00	1.00	4601.00	.50	112.00
.	1545	.	.01	.33	1304.00	35.50	.02	38.00	4.20	5733.00	.50	39.00
.	1481	.	.20	.53	1201.00	16.50	.02	37.00	.50	3114.00	.90	99.00
.	1935	.	.01	.22	1120.00	28.40	.50	112.00	1.00	3410.00	.50	25.00
.	1421	.	.70	3.58	1712.00	53.80	.02	85.00	2.30	6279.00	1.70	22.00
.	2129	.	1.00	1.93	1084.00	33.60	.20	129.00	1.40	4287.00	1.50	108.00
.	2668	.	.10	.39	1436.00	24.10	.20	691.00	4.20	4699.00	.70	56.00
.	3912	.	.01	.24	1169.00	36.40	.02	426.00	1.10	4483.00	.60	321.00
.	5236	.	5.34	.27	1015.80	17.60	.25	93.00	.90	4045.70	.30	47.30
.	4535	.	.46	.18	1956.00	22.70	.02	79.00	.90	4988.00	.05	126.00
.	1550	.	.10	.50	1488.00	22.10	.02	428.00	1.10	4937.00	.50	872.00
.	1324	.	.01	.27	772.00	22.10	.70	960.00	1.20	1811.00	6.40	245.00
.	2379	.	.20	.36	855.00	84.60	.20	321.00	1.20	3418.00	2.60	455.00
.	2210	.	.30	1.53	1341.00	43.10	.02	656.00	1.10	3214.00	.70	367.00
1368	.	.	.	2.03	1932.00	76.20	.20	146.00	6.20	6377.00	2.10	43.00
1380	.	.	.	.13	1104.00	9.80	.02	176.00	.60	3872.00	.90	19.00
1237	.	.	.	.27	1136.00	20.60	.02	321.00	.80	2641.00	2.40	288.00
1557	.	.	.	.24	1126.00	14.00	.20	103.00	.80	3392.00	1.20	171.00
1430	.	.	.	.11	946.00	10.90	.20	137.00	.50	2602.00	2.30	69.00
1882	.	.	.	.30	1471.00	12.30	.20	99.00	1.30	4197.00	2.20	264.00
1604	.	.	.10	.67	1051.00	14.00	.20	22.00	3.00	3366.00	1.80	300.00
1610	.	.	.10	.27	1140.00	12.80	.02	27.00	.70	2527.00	4.40	98.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3327	.	.	.01	.19	1287.00	10.20	.02	69.00	2.60	6106.00	.90	247.00
.	584	.	.	2.31	1641.00	96.10	.30	203.00	4.60	5100.00	3.50	77.00
.	1099	.	.40	1.87	2729.00	71.20	.02	397.00	15.40	3847.00	4.40	238.00
.	1483	.	.01	.05	1068.00	9.00	.02	23.00	.30	3340.00	1.00	66.00
.	1104	.	5.10	14.30	4677.00	339.40	.02	340.00	26.20	3483.00	10.90	118.00
.	2618	.	.30	.46	1061.00	33.20	.20	72.00	4.70	5882.00	.70	58.00
.	4731	.	19.30	.71	2122.00	1098.20	.09	1129.00	.70	4176.00	2.20	510.00
.	3157	.	.01	.10	609.00	14.20	.02	444.00	.20	2809.00	.05	758.00
.	4221	.	.20	.00	609.00	5.60	.02	198.00	1.00	2692.00	.05	200.00
.	5579	.	.	.32	773.60	13.79	.03	370.60	.56	2212.00	.34	468.40
.	5882	.	.	.31	991.30	6.51	.02	355.70	.50	3615.00	.19	373.20
.	3781	.	.30	.28	695.00	8.60	.30	398.00	.50	3286.00	1.60	178.00
.	3169	.	.10	.61	744.00	27.40	.20	3925.00	.60	4387.00	1.40	1129.00
.	426	.	.	.14	965.00	26.60	.20	104.00	2.90	5120.00	2.00	95.00
.	4209	.	.01	.04	923.00	14.30	.02	130.00	.20	3359.00	6.10	219.00
.	1653	.	.30	.72	1290.00	41.40	.02	37.00	1.40	3595.00	2.10	88.00
.	2378	.	.10	.21	1290.00	16.80	.30	110.00	2.00	2237.00	.05	292.00
.	2131	.	.01	.05	921.00	14.70	.60	40.00	.80	3445.00	.05	1519.00
.	3711	.	.40	.57	1160.00	43.70	.02	332.00	1.50	4693.00	1.50	79.00
1740	.	.	.	.09	1135.00	33.60	.	294.00	1.00	3374.00	1.20	282.00
.	1650	.	.10	.88	1700.00	36.80	.20	482.00	1.90	4391.00	2.80	40.00
.	3725	.	2.10	1.88	1229.00	52.70	.02	557.00	9.80	2980.00	15.90	650.00
.	4358	.	.01	.11	1534.00	9.40	.02	1963.00	.40	5796.00	.50	362.00
.	1129	.	.01	.14	904.00	27.90	.02	1451.00	1.50	3801.00	6.40	1714.00
.	562	.	.	.20	868.00	33.50	.02	639.00	1.50	3820.00	.60	3280.00
.	5407	.	.	.11	1235.00	20.04	.11	475.40	.83	2571.00	.32	830.00
.	4397	.	.01	.74	1213.00	39.90	.02	638.00	2.70	5618.00	.05	739.00
.	504	.	.	.15	835.00	52.80	.02	877.00	1.20	3130.00	1.90	799.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1647	.	.30	.97	1554.00	201.50	.02	1165.00	1.40	3213.00	3.20	1333.00
.	3273	.	.01	.24	934.00	40.30	.20	993.00	.80	3033.00	1.80	731.00
.	5019	.	.	.38	1209.00	18.92	.10	1963.00	.46	3864.00	2.08	358.50
.	4386	.	.01	.18	1124.00	24.90	.20	641.00	2.30	5233.00	2.90	1304.00
.	4422	.	.47	.94	1026.00	209.90	.02	393.00	3.70	3076.00	21.40	605.00
.	1933	.	.20	.51	1034.00	81.30	.02	49.00	2.40	3208.00	1.10	65.00
.	3932	.	.10	.31	1306.00	12.30	.02	895.00	.90	5192.00	.50	251.00
.	5246	.	4.95	.35	1227.10	22.20	.02	346.70	.90	7059.10	.05	84.70
.	4183	.	.20	.41	1188.00	31.50	.02	313.00	.30	5541.00	3.90	761.00
.	4373	.	.01	1.47	1718.00	144.60	.20	422.00	2.50	4326.00	1.80	445.00
.	5907	.	.	.03	1297.00	7.03	.02	229.20	.12	4955.00	.29	523.70
.	5908	.	.	.73	1946.00	32.04	.13	265.00	.89	6316.00	.69	808.50
.	1934	.	.10	.31	1140.00	27.80	.20	345.00	2.00	4386.00	.60	418.00
.	3819	.	.50	.17	1212.00	18.10	.20	493.00	.90	5905.00	.50	1018.00
.	4561	.	.58	.07	1545.00	27.30	.30	439.00	1.40	5981.00	.05	427.00
.	4507	.	1.01	.08	1164.00	13.50	.02	41.00	1.20	3150.00	.05	189.00
.	1325	.	.20	.48	1054.00	18.20	1.10	1656.00	1.40	2350.00	6.30	132.00
.	506	.	.	.07	958.00	8.30	.02	191.00	.50	4570.00	.50	246.00
.	4185	.	.10	.19	1096.00	25.40	.02	958.00	.30	6180.00	4.90	1198.00
1383	.	.	.	.31	1395.00	25.30	.20	100.00	1.30	4776.00	1.60	12.00
.	1480	.	.20	.57	1117.00	21.60	.02	41.00	1.40	4545.00	.90	60.00
.	1936	.	.01	.33	1140.00	30.80	.02	90.00	1.30	4442.00	.50	587.00
.	1417	.	.10	.54	1080.00	17.10	.02	85.00	.70	4636.00	.50	77.00
.	1418	.	.20	1.23	1434.00	42.60	.02	90.00	1.40	4676.00	1.20	210.00
.	1982	.	.10	.48	1300.00	28.20	.02	165.00	1.70	5391.00	.80	212.00
.	2011	.	.10	.14	1239.00	18.00	.02	66.00	1.50	5065.00	.70	82.00
.	3784	.	1.30	.66	1051.00	27.80	.02	69.00	.80	6290.00	1.40	1399.00
.	2159	.	.10	.33	1228.00	14.60	.20	102.00	1.10	5464.00	1.10	81.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2701	.	.20	.38	1267.00	30.10	.20	369.00	.90	4952.00	2.70	1252.00
.	3729	.	.10	.34	1219.00	24.00	.02	172.00	1.00	4517.00	.60	79.00
1869	.	.	.	.61	1424.00	34.90	.02	32.00	1.20	5270.00	1.90	251.00
.	5120	.	.	.44	1104.00	46.44	.69	129.60	.30	6627.00	.24	59.48
.	1111	.	.20	.65	1447.00	32.70	.02	137.00	1.30	4602.00	11.10	197.00
1741	.	.	.	.21	1059.00	6.00	.	68.00	.50	3552.00	.90	407.00
.	2135	.	.10	.14	1134.00	18.80	.02	50.00	1.30	3824.00	.50	1104.00
755	.	.	.20	.24	1255.00	35.90	.20	423.00	1.10	5361.00	.05	156.00
1833	.	.	.	.35	1281.00	25.60	.20	1126.00	.60	3896.00	1.90	345.00
1633	.	.	.10	.18	1360.00	27.50	.02	224.00	.70	3561.00	1.70	55.00
2839	.	.	.01	.29	1061.00	37.50	.20	429.00	.70	4481.00	1.10	262.00
3108	.	.	.10	.09	1059.00	13.80	.20	178.00	.40	4008.00	.90	146.00
.	1326	.	.10	.17	1216.00	34.10	.80	1011.00	.90	2606.00	4.70	588.00
.	840	.	.01	.12	1025.00	17.10	.02	191.00	.80	3464.00	.90	118.00
.	1416	.	.10	.61	1239.00	63.40	.02	682.00	1.50	3377.00	.50	279.00
.	2383	.	.60	.38	1233.00	50.50	.20	496.00	2.10	3103.00	1.50	239.00
.	2940	.	.01	.93	1560.00	60.60	.02	636.00	.70	6326.00	1.00	566.00
.	3245	.	.10	.04	1347.00	15.60	.02	515.00	.50	3926.00	.05	82.00
.	3548	.	.01	.17	1152.00	26.40	.02	853.00	.30	4059.00	.50	726.00
.	3857	.	.01	.04	1333.00	31.40	.02	540.00	.70	6709.00	.05	222.00
.	2134	.	.20	.48	1155.00	27.90	.02	557.00	.80	5090.00	.50	176.00
.	3189	.	.01	.05	1182.00	24.10	.02	162.00	1.00	4572.00	.05	233.00
.	3715	.	.40	.57	1503.00	36.60	.02	563.00	2.00	4300.00	1.20	279.00
.	4566	.	.13	.36	1777.00	45.80	.02	597.00	1.10	6179.00	.05	370.00
.	3917	.	.01	.34	1102.00	39.00	.02	609.00	1.80	3588.00	1.30	177.00
.	3688	.	.30	.42	1294.00	127.50	.02	602.00	1.50	3409.00	.60	129.00
.	4047	.	.80	1.79	3565.00	60.30	.20	268.00	24.40	6451.00	1.30	158.00
.	4424	.	.01	2.21	1749.00	282.10	.02	171.00	5.10	4866.00	1.30	115.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4243	.	.10	.02	793.00	18.70	.02	28.00	.20	3345.00	.05	389.00
.	5906	.	.	.02	1048.00	11.71	.02	63.88	.32	3088.00	.11	303.70
70	.	.	.	.05	760.00	30.30	.20	435.00	.40	3990.00	.80	191.00
1374	.	.	.	.68	1612.00	71.90	.20	112.00	1.80	6442.00	5.40	86.00
1466	.	.	.	.25	966.00	18.30	.20	26.00	.50	4150.00	.70	15.00
1694	.	.	.10	.13	933.00	13.70	.20	51.00	.50	5243.00	.50	61.00
2655	.	.	.10	.26	1171.00	17.50	.02	109.00	.50	4836.00	3.80	235.00
2465	.	.	.01	.02	878.00	16.00	.02	12.00	.20	3416.00	.50	997.00
.	1120	.	.10	.37	1403.00	26.20	.02	3030.00	.60	3885.00	1.10	795.00
.	1549	.	.10	.35	1144.00	22.20	.02	197.00	.60	4276.00	1.70	20.00
.	1965	.	.10	.18	1066.00	24.00	.20	105.00	.50	4937.00	.60	73.00
.	565	.	.	.35	1088.00	60.10	.80	33.00	13.50	5260.00	2.00	64.00
.	2012	.	.01	.05	846.00	8.80	.02	49.00	1.20	3316.00	.50	180.00
.	2016	.	.01	.05	823.00	8.00	.20	65.00	1.10	4009.00	3.20	118.00
.	2127	.	.10	.11	1085.00	12.20	.20	174.00	.90	5290.00	.05	617.00
.	2670	.	1.10	2.06	1663.00	72.70	.20	82.00	2.80	6187.00	9.50	114.00
.	2694	.	.10	.22	935.00	11.10	.20	48.00	.40	4705.00	1.20	190.00
.	4145	.	.01	1.03	1009.00	39.30	.02	69.00	.90	4879.00	.80	203.00
.	4432	.	.07	.48	1418.00	32.40	.02	82.00	1.40	5411.00	.05	18.00
.	4708	.	.77	.23	1110.00	22.00	.05	310.00	.50	3571.00	7.20	430.00
.	1100	.	.50	1.34	1115.00	65.40	.02	149.00	1.40	4184.00	4.00	422.00
.	3079	.	.01	.08	953.00	17.40	.02	254.00	.20	4094.00	.50	43.00
.	5881	.	.	1.05	1594.00	31.09	.05	96.65	.98	5997.00	.63	131.70
.	1136	.	.01	.12	1042.00	19.70	.02	3074.00	.50	3991.00	.50	618.00
1873	.	.	.	.04	928.00	7.90	.20	44.00	.60	3667.00	.05	204.00
.	5238	.	8.87	.49	1224.30	144.80	.10	562.50	1.60	5017.20	20.20	958.30
1515	.	.	.	.37	1099.00	21.30	.20	593.00	2.60	3286.00	.70	227.00
.	3118	.	.20	.35	1281.00	10.60	.20	331.00	.50	3388.00	.50	157.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3226	.	.01	.29	1649.00	7.90	.20	316.00	2.70	3831.00	.05	120.00
.	2212	.	.01	.21	1221.00	72.80	.02	875.00	2.70	2889.00	.70	327.00
.	3946	.	.10	.19	1376.00	132.90	.02	584.00	2.40	4962.00	1.10	504.00
.	5654	.	.	.16	1285.00	13.09	.05	241.00	1.24	4390.00	.16	388.30
.	2136	.	.30	.56	1189.00	16.50	.02	48.00	.70	4828.00	.50	105.00
.	4384	.	.10	.26	1171.00	53.00	.02	59.00	1.30	5947.00	1.00	539.00
.	2628	.	.01	.12	1390.00	16.20	.20	221.00	2.90	5149.00	.50	363.00
.	2376	.	.10	.12	822.00	54.20	.20	53.00	1.00	3753.00	2.10	49.00
.	2538	.	.01	.12	965.00	20.60	.20	303.00	.60	5162.00	.50	169.00
.	2625	.	.01	.07	907.00	13.30	.20	37.00	.30	5376.00	.50	126.00
.	3728	.	.01	.03	812.00	10.90	.02	282.00	.40	3777.00	.05	25.00
.	4469	.	.30	.07	1003.00	16.80	.02	139.00	.50	4598.00	.05	36.00
.	3977	.	.30	.44	1257.00	105.40	.20	99.00	1.80	4562.00	.90	273.00
.	5876	.	.	.05	1160.00	6.69	.06	288.90	.14	3290.00	.06	167.00
.	3093	.	.01	.07	1020.00	10.20	.02	145.00	.30	3454.00	.60	176.00
.	2501	.	.01	.09	585.00	6.90	.20	814.00	.80	3921.00	.50	105.00
.	5376	.	.	.01	1708.00	31.39	.10	521.20	.43	2321.00	.43	13.36
.	2384	.	.01	.06	1081.00	18.70	.20	126.00	1.80	7879.00	.50	368.00
.	2642	.	.10	.16	698.00	11.30	.02	13.00	2.60	3808.00	.50	258.00
.	4389	.	.01	.14	1290.00	17.50	.30	46.00	2.00	10913.00	.05	106.00
.	4564	.	.32	.07	1119.00	6.40	.10	200.00	1.10	6902.00	.05	73.00
.	3200	.	.50	.84	850.00	56.60	.02	612.00	2.70	4158.00	3.10	2028.00
.	3201	.	.01	.14	752.00	17.90	.02	805.00	1.90	3056.00	.70	2185.00
1553	.	.	.	.86	1580.00	32.30	.20	148.00	1.60	6282.00	1.80	52.00
2858	.	.	.10	.33	1234.00	15.60	.02	127.00	1.20	4416.00	1.40	49.00
.	1006	.	.01	.37	2159.00	25.00	.02	584.00	12.60	2887.00	6.10	317.00
.	2009	.	.10	.24	1072.00	13.00	.02	162.00	2.10	3862.00	1.30	38.00
.	4719	.	1.58	.04	966.00	15.70	.05	37.00	.50	5412.00	17.00	686.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	5803	.	.	.32	1002.00	6.31	.19	310.70	.20	2161.00	3.59	545.40
.	4907	.	.	.50	1398.00	20.75	.07	132.30	.95	4080.00	.77	23.94
1868	.	.	.	.22	1358.00	26.50	.02	351.00	1.00	4275.00	1.30	59.00
.	1420	.	.10	.90	1166.00	30.20	.02	104.00	1.60	4729.00	1.30	54.00
.	4208	.	.01	.12	644.00	8.40	.02	117.00	.30	3183.00	.60	606.00
.	4900	.	.	.17	924.10	20.96	.24	53.68	.61	4060.00	.30	315.00
.	1096	.	2.10	7.23	1298.00	64.20	.02	155.00	4.30	2392.00	12.50	516.00
.	4000	.	.01	.53	927.00	39.40	.60	110.00	2.00	3186.00	.50	298.00
169	.	.	.	1.56	880.00	22.70	.50	1532.00	27.80	4280.00	1.30	502.00
447	.	.	.	.58	1030.00	29.90	.20	730.00	1.70	5010.00	.80	384.00
1362	.	.	.	.10	1233.00	14.00	.20	985.00	2.00	3327.00	.50	298.00
1598	.	.	.10	.03	1155.00	11.60	.20	200.00	1.20	3594.00	.05	358.00
1474	.	.	.	.21	1243.00	17.40	.20	397.00	2.20	4246.00	.50	386.00
2093	.	.	.	.67	1173.00	43.40	.20	1420.00	1.10	5744.00	2.30	997.00
2666	.	.	.01	.05	1006.00	7.60	.02	221.00	.20	4963.00	1.10	189.00
2677	.	.	.10	2.01	1255.00	13.30	.02	296.00	.02	4038.00	.90	526.00
2854	.	.	.01	.08	1118.00	6.80	.02	682.00	.90	4806.00	.50	706.00
2821	.	.	.01	.03	857.00	9.80	.20	425.00	.40	5412.00	.05	559.00
2908	.	.	.01	.05	1249.00	8.10	.20	281.00	.80	5057.00	1.00	322.00
2938	2243	190	.01	.09	1014.00	9.80	.20	282.00	.70	3865.00	.05	239.00
3365	.	.	.01	.04	1052.00	7.20	.02	333.00	1.10	4406.00	.05	378.00
.	1000	.	.01	.16	1379.00	14.70	.02	895.00	2.30	5471.00	.70	706.00
.	1422	.	.10	.25	1181.00	14.50	.02	1916.00	3.20	4756.00	.05	68.00
2938	2243	190	.01	.11	857.00	8.40	.20	366.00	.50	3398.00	.05	317.00
.	3576	.	.01	.05	929.00	10.70	.02	285.00	.20	4250.00	.05	1297.00
.	4973	.	.	.32	1048.00	15.88	.14	121.60	.35	5101.00	.27	34.18
.	5777	.	.	.06	1358.00	10.57	.22	287.40	.17	4850.00	.72	3819.00
1836	.	.	.	.45	1345.00	42.50	.20	618.00	2.30	3499.00	5.20	291.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	810	.	.01	.07	1089.00	17.10	.02	253.00	2.50	3202.00	1.10	177.00
.	1548	.	.20	.50	1394.00	41.30	.02	215.00	3.80	4644.00	.90	108.00
.	3224	.	.01	.08	1089.00	21.60	.02	329.00	.50	3419.00	.50	155.00
.	3891	.	.10	.09	1244.00	34.20	.02	191.00	.30	5726.00	.80	116.00
.	4428	.	.01	3.65	1847.00	306.90	.02	196.00	7.60	3848.00	1.60	73.00
.	4426	.	.01	.68	1280.00	38.40	.20	160.00	2.30	5786.00	.05	38.00
.	505	.	.	.21	1045.00	239.00	.20	482.00	1.60	3190.00	7.40	300.00
.	433	.	.	.08	1132.00	39.20	.02	345.00	1.60	4600.00	.05	195.00
.	1931	.	.20	.28	950.00	39.30	.02	107.00	1.70	3853.00	1.10	319.00
.	4314	.	.01	.07	956.00	6.60	.30	30.00	1.00	6840.00	.05	49.00
.	1215	.	.01	.90	362.00	14.20	.02	104.00	.30	1539.00	.50	420.00
.	607	.	.	.16	1354.00	9.80	.02	346.00	.40	4740.00	.50	42.00
.	1097	.	.60	1.50	1472.00	98.90	.02	306.00	1.80	5181.00	13.30	249.00
.	1966	.	.01	.40	1151.00	19.50	.02	66.00	.60	6852.00	3.00	693.00
.	558	.	.	.16	989.00	26.70	.20	246.00	.90	5315.00	.60	27.00
.	3609	.	.90	1.51	1464.00	56.90	.20	241.00	2.60	4249.00	8.70	160.00
.	3856	.	.10	.12	1379.00	13.30	.02	23.00	.60	7598.00	3.20	37.00
.	3723	.	.30	.47	1083.00	27.50	.02	312.00	.70	4853.00	1.50	107.00
.	4433	.	1.03	.49	988.00	119.40	.02	83.00	1.60	4899.00	.80	446.00
.	5700	.	.	.06	1035.00	15.56	.12	411.80	.41	5584.00	.15	135.00
.	5875	.	.	.13	1036.00	9.13	.13	53.42	.17	2525.00	.19	581.70
1877	.	.	.	.06	1246.00	31.50	.20	216.00	1.00	3593.00	.80	239.00
.	457	.	.	.05	1063.00	76.50	.20	241.00	2.10	4620.00	1.40	250.00
.	2972	.	.10	.33	1249.00	53.10	.02	279.00	1.10	4138.00	2.10	355.00
.	3132	.	.30	.18	1269.00	25.90	.02	226.00	1.60	4381.00	.60	427.00
.	3204	.	.01	.05	1114.00	21.10	.02	354.00	1.10	4548.00	.50	488.00
.	3724	.	.30	.26	1109.00	32.60	.20	433.00	1.40	3261.00	.50	213.00
.	3507	.	.01	.03	926.00	11.50	.20	47.00	.20	2395.00	.50	164.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3951	.	.10	.22	1189.00	9.70	.02	629.00	1.40	5764.00	.80	241.00
2565	.	.	.10	.28	1272.00	13.20	.02	263.00	.20	3986.00	1.10	127.00
.	622	.	.	.99	1906.00	117.40	.02	1032.00	2.50	4516.00	3.40	668.00
.	1103	.	.10	.49	1115.00	63.90	.20	387.00	1.40	4249.00	5.90	75.00
.	2966	.	.01	1.17	1226.00	16.20	.02	278.00	4.00	3056.00	.50	689.00
.	3262	.	.10	.25	1289.00	80.20	.02	827.00	1.00	4177.00	.60	179.00
.	2013	.	.01	.12	1176.00	8.40	.02	312.00	.50	6064.00	.50	363.00
.	2133	.	.30	.60	1290.00	18.90	.02	366.00	.90	5480.00	.60	112.00
.	4429	.	.09	1.06	1775.00	97.20	.02	221.00	2.30	4454.00	.05	104.00
.	4547	.	.01	3.90	2508.00	150.50	.02	473.00	6.00	7105.00	.50	115.00
527	.	.	.01	.14	1320.00	11.30	.20	365.00	2.20	4072.00	.50	100.00
675	.	.	.20	.77	1610.00	44.20	.50	551.00	4.00	2540.00	1.60	100.00
1870	.	.	.	.86	1393.00	32.70	.20	426.00	1.50	3590.00	2.10	129.00
3126	.	.	.10	.42	1345.00	13.30	.20	33.00	.80	2256.00	7.80	17.00
2698	.	.	.01	.13	1448.00	6.30	.20	317.00	1.80	3875.00	.05	90.00
.	585	.	.	1.21	1669.00	151.30	.20	472.00	4.10	3520.00	6.00	122.00
.	1929	.	1.00	1.72	1413.00	40.20	.30	345.00	3.40	2672.00	2.30	59.00
.	939	.	.01	.26	1573.00	17.80	.02	245.00	1.20	3295.00	1.00	17.00
.	4350	.	.01	.26	1376.00	9.50	.50	1528.00	.40	5062.00	.05	232.00
.	4554	.	.31	.42	1424.00	11.20	.70	580.00	1.60	4287.00	.05	541.00
.	3509	.	.01	.09	741.00	22.40	.20	108.00	.40	2847.00	.50	275.00
.	502	.	.	.24	1337.00	69.60	.02	2520.00	.70	5336.00	.90	730.00
.	1106	.	.30	.64	1491.00	69.90	.02	4691.00	1.50	5244.00	9.20	1264.00
1872	.	.	.	.11	1135.00	25.00	.02	150.00	.90	3172.00	.70	82.00
.	3107	.	.01	.09	1038.00	6.50	.02	95.00	.50	3111.00	.50	238.00
.	3168	.	.40	.54	1624.00	18.00	.20	85.00	4.10	5381.00	.90	169.00
.	3727	.	.01	.10	816.00	14.10	.02	306.00	.70	2125.00	.05	90.00
.	4486	.	.20	.25	1203.00	12.20	.02	251.00	1.20	4007.00	.05	278.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4593	.	.01	.13	1211.00	12.30	.02	45.00	.50	3336.00	1.50	339.00
.	1932	.	.01	.09	1030.00	6.90	.02	44.00	1.50	3209.00	.50	147.00
57	.	.	.	.24	1490.00	12.90	.20	315.00	2.00	5500.00	.05	42.00
63	.	.	.	.47	1510.00	15.60	.02	249.00	.60	7600.00	.05	116.00
395	.	.	.	.52	1189.00	54.40	.20	698.00	3.10	4225.00	1.10	126.00
398	.	.	.	.15	1185.00	53.30	.02	606.00	1.20	5665.00	2.00	769.00
476	.	.	.10	.13	1041.00	10.30	.02	71.00	1.70	4044.00	.80	90.00
519	.	.	.01	.12	1360.00	8.80	.20	106.00	1.50	3717.00	1.10	55.00
523	.	.	.10	.04	1140.00	9.00	.02	66.00	.90	3843.00	.05	496.00
496	.	.	.	.09	786.00	9.60	.02	93.00	1.60	2228.00	.60	183.00
1417	.	.	.	.05	1205.00	25.90	.02	223.00	1.50	4473.00	.90	440.00
1300	.	.	.	.90	1169.00	39.20	.20	724.00	1.50	4348.00	1.20	1565.00
1824	.	.	.	.11	898.00	13.20	.20	39.00	1.30	2831.00	1.50	989.00
1441	.	.	.	.04	1035.00	36.30	.02	85.00	1.40	3149.00	.80	697.00
1735	.	.	.	.12	1357.00	9.50	.	64.00	1.50	6334.00	1.50	111.00
1934	.	.	.	.40	1762.00	21.00	.50	388.00	.50	3556.00	3.10	72.00
.	1652	.	.01	.18	1207.00	67.10	.02	554.00	.20	2865.00	1.70	913.00
.	2334	.	.01	.04	849.00	19.60	.20	127.00	.70	4219.00	6.20	350.00
.	4704	.	.01	.01	701.00	13.80	.04	22.00	.40	2903.00	1.90	471.00
1875	.	.	.	.09	1291.00	12.10	.20	52.00	.90	4090.00	.90	62.00
.	4204	.	.01	.06	1047.00	8.50	.02	143.00	.50	3102.00	1.90	235.00
.	2935	.	.40	.38	1324.00	72.60	.02	514.00	4.30	3795.00	1.20	504.00
.	5101	.	.	.46	1936.00	32.59	.	476.80	.70	8167.00	.49	402.90
1876	.	.	.	.15	1205.00	9.90	.20	284.00	1.50	3927.00	.05	266.00
.	2008	.	.20	.34	1448.00	42.10	.02	463.00	3.20	5516.00	1.90	790.00
1883	.	.	.	.61	1125.00	9.60	.02	83.00	3.80	2752.00	2.20	435.00
3117	.	.	.01	.06	1026.00	24.30	.40	197.00	.20	5817.00	.50	50.00
.	4229	.	.10	.02	917.00	11.40	.02	197.00	.20	4048.00	.05	551.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
489	.	.	.10	.06	942.00	12.50	.20	115.00	1.50	3428.00	1.40	81.00
1750	.	.	.	.07	1403.00	10.10	.	40.00	2.20	3990.00	2.60	182.00
1878	.	.	.	.38	1586.00	63.00	.02	20.00	2.80	4676.00	2.20	170.00
.	2014	.	.10	.29	1200.00	23.90	.20	376.00	2.60	4228.00	.50	313.00
1884	.	.	.	.05	1270.00	33.40	.02	23.00	2.30	3510.00	.60	491.00
.	432	.	.	.02	934.00	9.90	.02	15.00	1.80	3510.00	.60	1060.00
.	553	.	.	.32	1161.00	61.10	.02	77.00	1.20	5800.00	1.30	729.00
.	1646	.	.01	.08	1138.00	15.00	.02	29.00	.02	4926.00	1.10	635.00
.	2835	.	.01	.04	997.00	15.70	.02	30.00	.90	3137.00	.70	901.00
.	4393	.	.10	.14	1362.00	28.60	.02	216.00	1.10	4462.00	.05	458.00
.	4587	.	.20	.01	888.00	8.00	.02	293.00	.40	5065.00	.05	1783.00
.	4254	.	.01	.02	637.00	50.10	.02	71.00	.40	1967.00	.05	538.00
.	2101	.	.01	.06	989.00	9.20	.02	12.00	.20	2841.00	.05	551.00
.	5903	.	.	.01	1056.00	5.93	.02	33.90	.31	2978.00	.20	228.60
.	4896	.	.	.16	1340.00	17.70	.04	28.66	2.31	7279.00	2.00	389.80
517	.	.	.30	.73	1300.00	44.70	.20	1910.00	3.00	4054.00	2.40	688.00
651	.	.	.	1.98	1452.00	97.90	.20	2960.00	5.70	3177.00	3.90	228.00
729	.	.	.20	.69	1674.00	64.40	.02	2300.00	4.90	4910.00	1.40	288.00
1221	.	.	.40	.61	1144.00	27.90	.02	2480.00	1.80	2816.00	1.20	616.00
1638	.	.	.19	.64	1186.00	40.30	.02	936.00	.80	2543.00	.50	139.00
1770	.	.	.	.60	1114.00	254.30	.02	2927.00	2.40	3238.00	5.00	580.00
1864	.	.	.	.69	1746.00	61.90	.02	1959.00	5.40	2861.00	4.30	400.00
2967	.	.	.01	.45	1445.00	14.10	.02	1496.00	1.10	5285.00	.50	627.00
.	901	.	.10	1.56	1579.00	47.10	.02	1211.00	2.30	5358.00	3.70	289.00
.	1546	.	.10	.33	1424.00	25.10	.02	483.00	2.00	6841.00	.05	250.00
.	1484	.	.30	.55	1389.00	59.00	.20	273.00	1.70	3705.00	16.90	214.00
.	835	.	.10	.31	1233.00	143.40	.02	2420.00	.40	4273.00	2.10	421.00
.	1986	.	.10	.46	1095.00	24.40	.02	1785.00	1.60	4974.00	.80	509.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2961	.	.01	.69	1343.00	80.40	.02	5389.00	1.70	4715.00	3.30	576.00
.	3547	.	.01	.36	1097.00	11.40	.20	1776.00	.30	4734.00	.70	473.00
.	3615	.	.10	.31	994.00	30.30	.20	927.00	.90	4154.00	.50	536.00
.	3716	.	.30	.29	1301.00	54.70	.20	269.00	1.30	4317.00	.70	554.00
.	1040	.	.30	1.06	1584.00	156.60	.30	441.00	26.20	3021.00	9.50	158.00
.	4902	.	.	.51	1473.00	19.07	.19	1573.00	.72	5864.00	.33	1403.00
.	5373	.	.	.00	1044.00	4.75	.01	59.44	.07	3488.00	.06	9.37
1579	.	.	.10	.56	1085.00	13.90	.02	125.00	1.00	2690.00	1.90	270.00
.	1547	.	.01	.25	912.00	7.20	.02	87.00	.50	2604.00	1.80	57.00
.	501	.	.	.08	744.00	10.10	.02	241.00	1.10	3366.00	.05	502.00
.	2381	.	.01	.23	1183.00	7.70	.20	794.00	3.40	2009.00	1.30	269.00
.	3075	.	.10	2.39	1138.00	11.80	.02	4641.00	.90	2113.00	3.90	1055.00
.	3718	.	.10	1.15	987.00	12.00	.02	633.00	.70	2422.00	1.40	584.00
.	4548	.	.99	1.43	1452.00	26.20	.02	623.00	3.60	2689.00	3.90	591.00
.	5466	.	.	.32	1507.00	12.93	.08	1249.00	.58	4957.00	1.12	441.30
1112	.	.	.10	.23	1010.00	25.50	.50	736.00	.40	4560.00	.80	417.00
2798	.	.	.10	.05	956.00	9.50	1.70	344.00	1.10	5799.00	1.50	1208.00
2654	.	.	.01	.28	1125.00	12.70	.02	301.00	.50	5237.00	5.20	309.00
.	613	.	.	.51	1682.00	41.50	1.10	2245.00	.70	10460.00	3.20	954.00
.	3527	.	.01	.03	1074.00	5.80	1.60	196.00	.40	5628.00	.80	769.00
.	3558	.	.01	.15	935.00	16.10	.70	396.00	.30	3517.00	2.80	837.00
.	4263	.	.01	.18	916.00	4.40	2.70	115.00	.30	5537.00	.05	455.00
1874	.	.	.	.15	865.00	31.80	.20	450.00	.90	2623.00	3.50	408.00
.	1930	.	.60	1.02	1331.00	160.10	.02	864.00	3.30	4732.00	7.30	2038.00
.	3712	.	1.00	1.03	1357.00	43.60	.02	90.00	1.80	3839.00	1.20	527.00
.	4140	.	.01	.13	858.00	13.60	.02	59.00	.40	4686.00	.05	101.00
.	2375	.	.10	.33	892.00	25.10	.20	110.00	1.10	2351.00	.50	257.00
.	3826	.	.80	.19	1243.00	59.60	.02	556.00	1.00	5547.00	.50	691.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3586	.	.01	.02	820.00	10.10	.02	248.00	.40	3805.00	.05	268.00
.	2132	.	1.20	3.55	2029.00	272.00	.20	296.00	9.60	3688.00	4.80	352.00
.	3717	.	1.00	1.26	1210.00	23.40	.40	2506.00	3.00	2507.00	2.40	351.00
601	.	.	.70	1.28	1512.00	98.20	.20	202.00	3.20	3526.00	4.50	46.00
1601	.	.	.10	.11	1219.00	37.70	.20	35.00	1.70	2912.00	2.10	95.00
1722	.	.	.	.22	838.00	44.40	.	133.00	1.00	2831.00	2.60	25.00
1910	.	.	.	.07	931.00	100.10	.20	100.00	1.20	2756.00	1.90	71.00
2484	.	.	.01	.09	1063.00	28.10	.02	104.00	.40	4173.00	2.60	146.00
2034	.	.	.	.18	1321.00	50.30	.02	116.00	1.10	5180.00	1.10	38.00
2750	.	.	.50	.92	1078.00	41.50	.02	131.00	1.80	3603.00	1.60	136.00
3095	.	.	.01	.04	1060.00	10.20	.20	128.00	1.90	3898.00	1.40	42.00
3277	.	.	.10	.37	1198.00	20.80	.02	123.00	1.10	3221.00	6.80	116.00
.	2374	.	.20	.22	1047.00	44.70	.20	93.00	1.60	3402.00	1.00	48.00
.	2520	.	.01	.06	939.00	18.60	.20	80.00	.70	4681.00	.90	76.00
.	2647	.	.40	.51	1462.00	34.70	.20	109.00	5.70	4723.00	2.30	35.00
.	5412	.	.	.31	1351.00	48.45	.38	438.60	.99	3111.00	4.75	67.95
.	4464	250	.01	.16	1288.00	38.00	.02	152.00	4.40	2334.00	1.00	254.00
.	4660	.	1.25	.09	946.00	39.40	.30	335.00	.80	4144.00	.40	34.00
.	4864	.	.01	.06	917.10	28.20	.09	260.50	1.20	3339.80	.90	16.80
.	4859	.	.01	.25	1337.60	10.20	.07	504.90	1.10	7483.00	2.60	16.70
.	5116	.	.	.63	1881.00	150.20	.	3594.00	.57	9073.00	1.30	399.10
.	4608	.	.60	4.73	1371.00	187.50	.02	100.00	1.00	2741.00	2.50	30.00
285	.	.	.	.03	1196.00	30.30	.50	562.00	1.10	11759.00	2.60	86.00
2564	.	.	.01	.16	826.00	8.60	.20	507.00	.20	7568.00	1.50	8.00
2276	.	.	.01	.03	1119.00	59.90	.02	136.00	.20	10787.00	1.60	21.00
2547	.	.	.01	.07	896.00	12.10	.30	262.00	.60	6085.00	1.00	31.00
.	2505	.	.01	.15	1236.00	45.80	.40	804.00	1.70	10272.00	2.20	112.00
.	5434	.	.	.20	1474.00	62.54	.41	422.70	.66	11400.00	.85	31.30

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5645	.	.	.02	993.80	32.38	.17	327.80	.23	5808.00	.27	7.89
.	486	.	.	.05	1259.00	42.30	.20	214.00	1.00	12100.00	2.20	110.00
.	2385	.	.01	.06	1339.00	86.40	2.30	404.00	1.10	8332.00	.60	43.00
.	2949	.	.01	.05	995.00	38.20	.30	317.00	.90	7624.00	.50	24.00
.	3591	.	.01	.05	1555.00	20.60	.02	125.00	.40	10140.00	.50	42.00
.	2499	.	.01	.04	1196.00	24.90	.30	351.00	.40	9846.00	.80	97.00
.	3063	.	.01	.05	1091.00	24.10	.20	286.00	.40	7956.00	.50	52.00
.	3908	.	.01	.09	1171.00	29.50	.20	552.00	.50	9267.00	.50	46.00
.	5517	.	.	.10	1551.00	43.14	.37	776.70	.73	10950.00	.56	91.12
.	5812	.	.	.18	1337.00	37.01	.38	431.70	.72	9805.00	.88	233.90
.	4903	.	.	.04	1313.00	39.32	.27	411.90	.17	8060.00	.17	56.78
.	5493	.	.	.02	1129.00	37.81	.22	397.60	.21	5013.00	.54	104.00
.	1584	.	.30	.48	1298.00	69.90	.02	288.00	1.00	12693.00	1.10	31.00
.	3151	.	.01	.12	1076.00	54.90	.20	474.00	.60	9934.00	.50	43.00
.	3581	.	.01	.04	939.00	46.60	.30	267.00	.30	6643.00	.50	93.00
.	4394	.	.01	.05	1246.00	69.30	.20	139.00	.60	11662.00	.05	14.00
.	4829	.	.01	.16	1028.00	29.40	.23	284.10	.40	9169.00	1.00	32.40
.	3103	.	.20	.10	1249.00	30.50	.20	557.00	.80	9480.00	.70	49.00
.	3152	.	.01	.04	887.00	28.80	.20	728.00	.40	7417.00	.50	25.00
.	5350	.	.	.06	1492.00	49.70	.24	393.00	.55	9224.00	.46	2.91
2979	.	.	.10	1.03	2820.00	20.10	.40	153.00	3.80	499.00	.50	2.00
.	5192	.	.	.27	746.10	11.07	.04	62.65	.84	1593.00	.53	7.14
.	4887	.	.01	.18	736.20	4.70	.02	131.50	.60	934.30	.50	5.40
.	5652	.	.	.12	929.70	28.90	.19	102.20	.52	443.80	.69	7.39
592	.	.	.20	.09	372.00	9.70	.20	52.00	.70	222.00	6.70	2.00
832	166	.	.30	.32	1230.00	21.50	.20	169.00	1.10	2635.00	1.30	2.00
3139	.	.	.01	.05	661.00	2.40	.02	15.00	.70	1452.00	.05	.05
3442	.	.	.01	.02	762.00	4.00	.02	23.00	.60	1453.00	.05	3.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3400	.	.	.01	.19	1471.00	5.40	.02	178.00	.40	1535.00	1.20	1.00
832	166	.	.30	.09	1200.00	26.20	.20	48.00	1.30	2532.00	3.20	3.00
.	2235	.	.01	.03	522.00	2.50	.02	6.00	.20	980.00	.05	.05
.	3637	.	.01	.05	926.00	7.30	.02	13.00	.80	1209.00	.50	2.00
3552	.	.	.10	.08	842.00	90.90	.20	26.00	1.40	276.00	1.40	2.00
.	3621	.	.20	.03	1294.00	101.00	.20	148.00	.90	253.00	1.10	1.00
.	261	.	.	.35	900.00	34.60	.20	221.00	2.00	16505.00	1.40	7.00
.	5933	.	.	.10	721.60	19.11	.22	248.20	1.00	10660.00	.20	16.82
2711	.	.	.10	.88	625.00	5.60	.20	238.00	.70	9783.00	.50	3.00
2739	.	.	.10	.68	765.00	17.40	.30	253.00	1.50	9034.00	.70	9.00
2740	.	.	.01	.39	735.00	8.10	.60	218.00	1.00	11841.00	.60	4.00
2738	.	.	.01	.44	818.00	12.30	.02	423.00	.70	12050.00	.50	9.00
2741	.	.	.01	1.05	754.00	4.20	.40	2088.00	.80	10345.00	.50	4.00
3006	.	.	.01	.26	873.00	22.00	.30	138.00	1.00	10359.00	.70	9.00
3017	.	.	.01	.21	782.00	16.80	.02	351.00	1.10	10662.00	.50	14.00
2720	.	.	.20	1.59	1153.00	23.70	.40	704.00	2.40	12330.00	.70	4.00
2994	.	.	.01	.15	721.00	8.90	.50	78.00	.60	8045.00	.60	1.00
2998	.	.	.01	.07	883.00	8.40	.70	197.00	.50	10907.00	.50	2.00
3004	.	206	.20	.64	1082.00	10.40	.50	208.00	1.50	12608.00	1.10	4.00
3406	.	.	.01	.43	1112.00	8.80	.40	131.00	.80	12487.00	.60	1.00
3539	.	.	.10	.35	879.00	9.70	.40	148.00	.70	10438.00	.05	1.00
2124	.	.	.80	2.69	1615.00	44.50	.20	230.00	4.00	5264.00	3.00	6.00
.	4602	.	.01	.26	916.00	27.20	.02	652.00	.40	4563.00	3.90	394.00
.	623	.	.	.04	2202.00	4.20	.02	3070.00	.60	426.00	.90	120.00
.	4913	.	.	1.63	1100.00	28.95	.21	442.00	2.55	3691.00	1.94	21.28
.	5934	.	.	.39	829.30	9.95	.02	2941.00	.66	1255.00	2.44	235.90
.	5650	.	.	.07	1635.00	18.63	.46	836.20	.42	7970.00	.11	10.66
3506	.	.	.30	.38	1238.00	21.40	.02	126.00	3.00	8836.00	.60	125.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4668	.	3.26	.13	1596.00	18.40	.02	64.00	1.30	14189.00	.20	35.00
.	3139	.	.01	.19	1120.00	8.10	.02	278.00	5.20	6574.00	2.00	44.00
.	3191	.	.60	.94	2592.00	27.70	.02	164.00	18.50	7174.00	1.60	40.00
.	1917	.	.01	.21	1134.00	26.30	.02	2234.00	2.00	3331.00	.90	205.00
830	.	.	.10	.21	1670.00	190.40	.40	354.00	1.00	22167.00	1.10	18.00
864	.	.	.30	1.48	2080.00	311.00	.50	420.00	2.90	22360.00	4.10	47.00
1981	.	.	.	.62	2308.00	263.30	.70	412.00	2.10	35540.00	2.50	59.00
2159	.	.	.60	4.52	3527.00	336.60	.60	387.00	6.50	14145.00	7.40	66.00
2631	.	.	.10	.14	1459.00	204.50	.02	377.00	.50	18617.00	.50	31.00
3419	.	.	.01	1.46	2159.00	264.30	.30	218.00	3.30	21704.00	2.50	57.00
3590	.	.	.58	.47	1844.00	252.70	.50	364.00	1.20	23141.00	1.70	37.00
.	346	.	.	.85	2080.00	204.60	.50	501.00	1.80	25571.00	2.10	19.00
.	3758	.	.10	.04	1849.00	204.40	.40	214.00	.40	25226.00	.70	164.00
.	5585	.	.	.38	2020.00	203.50	.55	778.60	.49	21500.00	5.79	70.81
.	5586	.	.	.73	1720.00	188.70	.46	240.60	.83	15270.00	1.27	39.05
.	5672	.	.	.08	2076.00	74.52	.60	510.80	.52	21120.00	.25	4.51
.	5938	.	.	.05	1615.00	123.10	.40	279.30	.51	19970.00	.32	24.41
1649	.	.	.10	.79	1216.00	17.30	.30	782.00	1.00	7749.00	.50	23.00
.	1478	.	.10	.13	1823.00	37.50	.02	83.00	3.00	12008.00	.80	1.00
.	487	.	.	.57	1486.00	78.20	.20	32.00	2.10	7500.00	9.50	1046.00
.	3815	.	.70	.08	1130.00	32.20	.02	65.00	1.40	9815.00	.50	385.00
.	2214	.	.30	.48	1464.00	40.70	.02	77.00	2.90	11384.00	.50	39.00
.	4579	.	.01	.05	1250.00	31.90	.20	162.00	1.40	8742.00	.50	615.00
518	.	.	.10	.08	2270.00	8.80	.20	816.00	1.20	6992.00	.50	166.00
.	4697	.	2.19	.14	1819.00	8.30	.10	73.00	.70	9548.00	4.10	156.00
497	.	.	.20	.16	920.00	17.30	.20	269.00	1.70	7478.00	1.00	45.00
.	511	.	.	.33	1244.00	19.60	.02	173.00	1.40	8860.00	2.40	37.00
.	4004	.	.01	.05	913.00	11.10	.02	176.00	1.20	7807.00	.05	53.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4906	.	.	.26	1599.00	13.93	.13	144.00	2.18	11430.00	.32	69.27
.	1643	.	.10	.24	1339.00	24.10	.02	62.00	1.10	7881.00	2.70	99.00
273	.	.	.	.23	1858.00	16.80	.02	111.00	.90	13527.00	.50	18.00
.	1122	.	.01	.17	941.00	33.90	.02	388.00	1.90	5832.00	.05	866.00
.	1581	.	.10	.29	1376.00	48.60	.20	405.00	1.60	8854.00	.50	912.00
.	1644	.	.30	.87	1465.00	23.90	.20	600.00	2.50	7072.00	1.30	274.00
.	2388	.	.20	.45	1224.00	31.80	.40	258.00	3.50	6027.00	.80	406.00
.	3257	.	.10	.21	1088.00	35.10	.20	410.00	1.40	5534.00	.50	717.00
.	2162	.	.30	.52	1114.00	45.40	.40	362.00	2.40	6889.00	.50	833.00
.	3184	.	.10	.23	1127.00	42.80	.20	561.00	1.60	6602.00	.50	502.00
.	4034	.	.01	.10	1399.00	35.80	.50	227.00	3.10	12904.00	.05	1110.00
.	4291	.	.01	.14	1118.00	19.20	.30	442.00	1.40	5240.00	.05	1094.00
.	3767	.	1.50	.46	1577.00	29.20	.30	128.00	1.60	9416.00	.90	93.00
2230	.	.	.01	.16	830.00	59.60	.02	248.00	.70	4957.00	1.00	1060.00
.	1062	.	1.00	.96	1110.00	280.10	.20	28.00	3.80	5443.00	5.10	564.00
.	5219	.	5.28	.06	1271.30	26.00	.07	68.30	1.10	9627.70	.60	716.30
109	191	87	.	.66	1597.00	28.40	.30	332.00	2.70	8907.00	1.60	59.00
112	192	88	.	.70	1588.00	29.90	.20	199.00	1.60	5144.00	1.10	53.00
225	.	11	.90	.76	1236.00	16.00	.20	224.00	1.80	6236.00	1.10	24.00
226	.	.	.80	1.47	1633.00	78.00	.20	223.00	5.80	11523.00	3.20	17.00
785	.	11	1.40	5.73	2295.00	118.70	.20	496.00	5.10	7332.00	4.10	34.00
921	.	.	.	.98	1783.00	33.80	.20	230.00	2.80	8597.00	1.90	40.00
922	.	.	.	.70	1792.00	28.80	.20	293.00	2.00	4410.00	3.10	32.00
1015	194	92	.	.97	1896.00	26.00	.20	173.00	3.30	5821.00	2.00	52.00
1281	236	.	.	1.49	1688.00	31.30	.20	312.00	5.00	4821.00	1.90	25.00
1268	235	.	.	2.38	2391.00	85.80	.20	266.00	6.10	7510.00	2.70	87.00
1310	.	.	.	.86	2278.00	72.60	.20	405.00	5.50	11532.00	5.80	17.00
2111	660	11	.10	.39	1463.00	9.90	.20	346.00	.70	10010.00	.05	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2112	.	.	.20	.39	1746.00	22.50	.20	159.00	3.00	12610.00	2.50	28.00
2114	.	.	.10	.39	1477.00	13.40	.20	178.00	1.90	10200.00	.70	3.00
2116	662	118	.10	.13	1697.00	5.40	.20	179.00	2.90	11960.00	.50	98.00
2117	.	.	.50	1.00	2108.00	51.10	.20	383.00	5.50	13990.00	6.30	13.00
2586	1256	.	.01	.13	1534.00	8.90	.20	251.00	1.20	10752.00	.05	14.00
2381	.	118	.10	.41	1565.00	11.20	.02	237.00	3.70	7599.00	.80	161.00
2400	.	.	.40	.95	1180.00	15.60	.02	400.00	1.70	4754.00	.50	24.00
2401	.	.	.10	.18	1118.00	10.80	.02	293.00	1.30	9996.00	1.10	19.00
2402	.	.	.30	.65	1329.00	26.40	.02	227.00	2.70	10002.00	3.00	11.00
2403	1139	.	.01	.10	1308.00	3.80	.02	194.00	1.10	5580.00	.05	31.00
2587	.	.	.20	.57	1497.00	15.40	.20	147.00	2.40	6904.00	.05	49.00
3161	.	.	.30	.57	1590.00	13.80	.02	434.00	1.50	9089.00	.50	28.00
3162	.	.	.30	.44	1516.00	15.10	.02	579.00	2.20	10529.00	.50	54.00
3163	.	.	.20	.43	1832.00	13.10	.20	2841.00	2.90	12000.00	2.50	5.00
3399	.	.	.01	.53	1203.00	13.80	.02	77.00	3.60	3759.00	.70	6.00
3483	3698	218	.01	.26	1129.00	5.90	.02	210.00	1.30	4151.00	.05	24.00
3473	.	.	.10	.48	1401.00	13.40	.02	247.00	4.90	7823.00	.50	41.00
3614	.	.	.	.27	1571.00	5.38	.10	297.00	.80	7009.00	.21	10.14
3624	.	.	.	.28	1571.00	7.03	.07	217.60	.79	9133.00	.36	19.32
3628	.	.	.	.23	1422.00	3.07	.09	211.40	.93	4438.00	.10	8.81
3581	.	.	.44	.47	1597.00	43.60	.40	352.00	2.30	9170.00	.70	7.00
3584	.	252	.73	.41	1733.00	13.10	.02	258.00	2.00	12058.00	.50	17.00
1268	235	.	.	1.79	2076.00	60.40	.20	226.00	4.70	6576.00	4.20	103.00
1281	236	.	.	.64	1414.00	22.60	.20	271.00	2.60	3846.00	1.10	23.00
2586	1256	.	.20	.50	1732.00	17.30	.02	338.00	1.90	10065.00	.05	16.00
109	191	87	.	1.16	1743.00	43.20	.60	200.00	4.00	9087.00	2.50	44.00
112	192	88	.	2.79	1903.00	196.30	.70	204.00	5.50	4411.00	4.70	39.00
112	193	.	.	1.08	1595.00	37.80	.50	243.00	2.30	4391.00	1.50	31.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1015	194	92	.	.91	1919.00	19.30	.50	205.00	2.70	6244.00	1.90	50.00
2403	1139	.	.10	.19	1217.00	9.00	.02	237.00	1.20	6400.00	.70	27.00
2111	660	.	.10	.61	1696.00	10.70	.20	451.00	1.20	9590.00	.50	30.00
2116	662	118	.10	.29	1733.00	8.10	.20	223.00	3.40	12490.00	.90	88.00
2116	663	118	.10	.15	1714.00	5.60	.20	172.00	3.20	12090.00	.50	104.00
3483	3698	218	.40	.83	1394.00	9.50	.30	245.00	1.80	4341.00	.50	25.00
.	5455	.	.	.54	2033.00	15.95	.29	225.30	2.15	8744.00	.68	7.13
1960	.	.	.	.18	1218.00	16.20	.20	113.00	1.70	11463.00	.60	39.00
2141	.	.	.30	.38	1510.00	26.40	.20	299.00	3.20	7430.00	1.10	79.00
2144	.	.	.10	.37	2050.00	36.30	.02	90.00	1.40	11040.00	1.40	30.00
2610	.	.	.50	.59	1237.00	36.80	.02	86.00	2.90	8242.00	.60	56.00
2725	.	.	.01	.35	1735.00	8.10	.02	143.00	.50	11657.00	.80	26.00
2407	.	.	.01	.05	1144.00	12.40	.02	151.00	.80	9890.00	.05	78.00
2408	.	.	.10	.11	998.00	26.30	.02	127.00	1.20	8905.00	.50	29.00
3609	.	.	.	.24	1520.00	11.95	.10	156.10	1.15	7252.00	.24	45.68
.	350	.	.	1.07	1310.00	24.70	.20	382.00	1.20	5538.00	2.10	114.00
.	1477	.	.10	.60	1878.00	17.10	.30	1341.00	.90	21041.00	1.30	20.00
.	1065	.	1.10	5.31	2289.00	238.20	.30	486.00	5.70	22214.00	2.50	36.00
.	1308	178	1.40	1.77	3988.00	54.00	.20	185.00	4.20	7996.00	5.50	91.00
.	5584	.	.	.12	1739.00	119.40	.75	667.50	.59	18530.00	4.48	26.16
.	5714	.	.	.22	1600.00	92.54	1.41	277.80	.51	18410.00	.44	16.88
.	449	.	.	.14	793.00	12.60	1.50	127.00	2.10	10050.00	2.70	25.00
554	.	.	.10	.05	847.00	31.60	.20	64.00	.90	5693.00	.05	53.00
599	.	.	.01	.06	1066.00	41.30	.40	80.00	2.30	8419.00	.05	91.00
701	.	.	.01	.14	1108.00	71.20	.50	56.00	1.60	7191.00	.70	313.00
1379	.	.	.	.25	1374.00	41.80	.40	69.00	2.20	8853.00	.05	136.00
1547	.	.	.	.19	1081.00	50.30	.40	21.00	2.90	7594.00	.05	73.00
1574	.	.	.	.03	1140.00	42.40	.40	40.00	1.00	7476.00	.05	189.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1457	.	.	.	.08	1179.00	55.70	.20	30.00	1.30	7866.00	.05	656.00
1527	.	.	.	.56	1650.00	67.70	.60	46.00	8.90	10794.00	.70	241.00
2288	.	.	.01	.02	883.00	30.50	.20	117.00	1.30	6439.00	.70	1214.00
2344	.	.	.01	.01	988.00	22.70	.40	11.00	1.90	7769.00	.05	33.00
2347	.	.	.01	.10	1173.00	34.10	.20	13.00	1.30	7232.00	.50	117.00
2985	.	.	.01	.02	1131.00	20.80	.40	45.00	2.80	9093.00	.05	112.00
3353	.	.	.01	.02	863.00	21.40	.30	10.00	2.40	7847.00	.05	177.00
.	1479	.	.01	.03	1023.00	36.50	.40	19.00	1.20	8478.00	.50	33.00
.	1950	.	.01	.13	862.00	60.40	.40	70.00	2.20	8081.00	1.20	1380.00
.	643	.	.	.07	1665.00	40.80	.30	7.00	1.10	8720.00	.05	298.00
.	832	.	.01	.02	932.00	28.70	.30	26.00	.60	5490.00	.60	199.00
.	1061	.	.30	.98	1789.00	72.80	.20	37.00	9.90	8340.00	.70	133.00
.	1645	.	.01	.05	1127.00	32.30	.20	47.00	.02	8464.00	1.20	456.00
.	2387	.	.01	.11	1047.00	46.80	.60	30.00	2.00	8819.00	.50	19.00
.	2619	.	.01	.10	1309.00	73.40	.60	52.00	2.90	13754.00	.05	75.00
.	2215	.	.01	.05	1159.00	45.90	.50	45.00	1.60	10038.00	.05	244.00
.	2176	.	.01	.04	1151.00	43.40	.60	10.00	2.70	9435.00	.05	1554.00
.	2661	.	.01	.03	1079.00	27.40	.50	40.00	.90	8502.00	.80	193.00
.	5206	.	4.60	.07	1350.50	46.90	.59	56.70	2.30	13134.80	.10	311.60
.	4309	.	.01	.02	1163.00	60.90	.60	5.00	2.10	11010.00	.05	1859.00
.	4318	.	.01	.04	1162.00	18.90	.40	37.00	1.30	7703.00	.05	347.00
.	4634	.	.80	.04	1205.00	65.00	.02	77.00	2.00	9103.00	.05	887.00
.	5095	.	.	.04	1300.00	26.62	.	14.72	.63	8113.00	.10	112.40
.	2213	.	.01	.24	1256.00	37.10	.20	88.00	1.70	8404.00	.05	545.00
536	.	.	.20	.14	1212.00	22.70	.20	52.00	1.80	7922.00	.60	58.00
.	4366	.	.01	8.28	5828.00	199.30	.02	299.00	54.50	3691.00	3.80	26.00
.	5114	.	.	.46	2258.00	146.80	.	537.50	.41	8291.00	.52	35.72
451	160	.	.30	.37	1350.00	43.90	.02	507.00	2.30	2445.00	1.40	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
394	.	.	.	.29	1373.00	49.10	.02	11220.00	1.90	1286.00	1.10	29.00
435	.	.	.50	.41	1228.00	19.60	.02	107.00	2.50	3010.00	1.40	13.00
1301	.	.	.	.12	1547.00	9.90	.02	65.00	1.90	2952.00	.90	52.00
1313	.	.	.	.33	1757.00	30.80	.02	122.00	2.20	2017.00	1.30	47.00
1588	.	.	.10	.17	1268.00	21.80	.02	31.00	3.10	1621.00	1.00	55.00
2194	.	.	.10	.13	1007.00	16.50	.02	38.00	.80	2423.00	.05	54.00
3440	.	.	.06	.10	986.00	36.60	.02	109.00	1.80	1003.00	.05	39.00
3568	.	.	.30	.94	1664.00	23.00	.02	1892.00	1.10	2666.00	.50	21.00
3316	.	.	.10	.39	1607.00	69.30	.02	130.00	1.50	2980.00	.80	36.00
3328	.	.	.01	.80	1862.00	45.00	.02	154.00	4.90	2725.00	1.30	42.00
3333	.	.	.01	.09	1459.00	11.20	.02	22.00	1.10	2249.00	.05	74.00
451	160	.	12.70	.41	1171.00	16.10	.02	8960.00	1.40	2160.00	.50	19.00
.	1577	.	.01	.08	1089.00	15.40	.02	57.00	1.00	2897.00	.50	25.00
.	2084	.	.01	.15	1788.00	44.00	.02	56.00	1.30	3514.00	.50	55.00
.	2534	.	.01	.06	1752.00	15.70	.20	7.00	1.10	1278.00	.50	84.00
.	2833	.	.01	.02	1317.00	6.90	.02	33.00	.90	2519.00	.05	117.00
.	2978	.	.01	.04	1095.00	11.10	.02	52.00	.70	2895.00	.05	176.00
.	2934	.	.10	.12	1338.00	14.20	.02	4185.00	.80	1917.00	.50	126.00
.	3097	.	.01	.06	1406.00	11.10	.02	46.00	.70	2207.00	.05	35.00
.	3513	.	.10	.08	1021.00	5.10	.02	57.00	.90	2416.00	.05	42.00
.	3562	.	.01	.39	1525.00	12.70	.02	9810.00	.40	880.00	.05	31.00
.	3832	.	.60	.24	1113.00	25.40	.02	795.00	1.40	2438.00	3.80	98.00
.	2218	.	.30	1.02	1387.00	57.90	.02	45.00	3.30	2929.00	1.40	67.00
.	3193	.	1.20	.95	2347.00	24.50	.02	135.00	7.30	2211.00	5.70	40.00
.	3647	.	.10	.08	1520.00	8.40	.20	112.00	1.70	2200.00	.05	44.00
.	4966	.	.	.29	1343.00	13.46	3.69	346.20	1.30	2961.00	.25	22.48
40	.	.	.	.31	1478.00	21.20	.20	149.00	1.40	6693.00	.60	1.00
1267	.	.	.	.08	2075.00	10.40	.20	608.00	.30	9337.00	.60	2.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1885	.	.	.	.07	1501.00	5.30	.02	134.00	.80	6354.00	.05	7.00
1894	.	.	.	.27	2258.00	10.50	.20	552.00	.70	8401.00	.50	48.00
2382	.	.	.01	.11	1941.00	9.60	.02	140.00	.40	7476.00	.50	3.00
2399	.	.	.01	.07	1691.00	7.80	.20	428.00	.20	5950.00	.90	17.00
2577	.	.	.10	.07	2528.00	4.60	.02	178.00	.40	5358.00	.50	23.00
2978	.	.	.10	.13	1580.00	11.40	.20	292.00	1.00	6987.00	.05	10.00
3160	.	.	.10	.02	628.00	17.10	.02	113.00	.80	6121.00	1.10	17.00
3467	.	.	.60	1.23	2410.00	36.50	.02	315.00	3.80	6876.00	2.50	16.00
3579	.	.	.50	.17	2301.00	8.70	.20	370.00	1.80	9839.00	.05	25.00
.	1309	.	.10	.11	2279.00	5.40	.20	302.00	.30	5773.00	.05	31.00
.	5413	.	.	.44	2048.00	12.85	1.72	199.80	.73	9350.00	.42	4.43
.	4335	.	.13	.07	1218.00	8.70	.30	235.00	.80	7525.00	.70	27.00
.	4508	.	.20	.09	2588.00	11.50	.30	130.00	.70	4224.00	.05	20.00
835	.	.	.10	.17	790.00	6.60	.20	46.00	.40	2233.00	.05	7.00
3401	.	.	.01	.31	4518.00	6.30	.02	54.00	2.60	550.00	.60	2.00
.	1967	.	.01	.02	2036.00	2.10	.02	3.00	.02	1807.00	.05	.05
.	4832	.	.01	.12	1350.60	30.00	.07	73.60	.40	2750.00	.40	9.60
.	5863	.	.	.05	2754.00	2.18	.02	28.90	.77	488.80	.32	12.31
.	5172	.	.	.05	4188.00	22.60	.28	139.90	.86	20940.00	3.71	4.99
3445	.	.	.01	.06	1063.00	42.40	.20	41.00	.40	5245.00	2.50	.05
.	400	.	.	.01	1356.00	80.30	.20	47.00	.30	11621.00	2.30	.05
.	1154	.	.20	.62	1201.00	26.40	.02	41.00	2.60	7121.00	.70	74.00
.	4077	.	.01	.00	1690.00	32.00	.02	16.00	.40	15485.00	2.60	.05
2584	.	.	.01	.05	672.00	12.50	.20	324.00	.50	4743.00	.05	8.00
.	5371	.	.	.13	3398.00	167.90	.60	3978.00	1.15	4599.00	.90	38.66
.	5809	.	.	.11	1642.00	46.02	1.85	274.60	.22	6129.00	.41	185.50
.	5833	.	.	.14	1561.00	88.72	.04	303.10	1.18	6163.00	.65	15.25
.	5622	.	.	.06	1583.00	33.35	.49	267.30	6.42	8918.00	.33	.98

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
956	.	.	.20	.04	950.00	12.00	.20	23.00	1.80	3966.00	.70	17.00
2119	.	.	.	.09	568.00	23.40	.20	65.00	1.20	2051.00	.50	9.00
2380	.	.	.01	.07	454.00	17.80	.02	21.00	.40	1556.00	.50	1.00
2742	.	.	.01	.16	885.00	5.90	.20	40.00	.40	4956.00	.50	1.00
3063	.	.	.01	.05	945.00	11.80	.20	41.00	1.50	5194.00	.80	66.00
.	634	.	.	.54	993.00	44.90	.20	6.00	1.10	1400.00	2.60	1.00
452	.	.	.10	.02	802.00	4.50	.20	22.00	.90	2071.00	.05	3.00
1113	.	.	.01	.00	927.00	8.40	.02	3.00	.30	5415.00	.05	11.00
3119	.	.	.01	.00	522.00	3.90	.02	44.00	.02	2098.00	.05	1.00
2321	.	.	.01	.01	522.00	4.30	.02	4.00	.40	1366.00	.05	.05
2887	.	.	.01	.02	677.00	3.70	.20	18.00	.50	2952.00	.05	2.00
3060	.	.	.01	.03	964.00	9.40	.30	26.00	5.30	2807.00	.50	4.00
3141	.	.	.01	.21	928.00	15.70	.02	39.00	.30	1362.00	.05	.05
3397	.	.	.01	.02	584.00	7.60	.02	13.00	.80	225.00	.05	.05
.	3277	.	.01	.11	1256.00	6.50	.02	17.00	.50	2656.00	.20	3.00
.	3626	.	.01	.00	608.00	3.40	.20	5.00	.70	1517.00	.05	3.00
.	3623	.	.01	.06	538.00	4.70	.02	101.00	.60	2326.00	.05	2.00
.	3087	.	.01	.02	1306.00	14.00	.02	14.00	.60	4634.00	.05	.05
.	3678	.	.01	.03	1516.00	6.30	.02	574.00	.60	4822.00	.05	14.00
.	5190	.	.	.01	473.70	4.23	.05	17.91	1.56	589.00	.27	3.47
.	4569	.	.01	.07	1490.00	10.70	.02	58.00	.80	7859.00	.30	7.00
.	5487	.	.	.02	1393.00	5.71	.03	6.03	.51	2423.00	.26	6.69
3392	.	.	.01	.03	3018.00	2.30	.02	37.00	.20	2872.00	.05	2.00
.	1044	.	.01	.15	547.00	10.40	.02	16.00	1.00	2134.00	.50	6.00
.	1968	.	.01	.02	713.00	1.70	.02	18.00	.02	2618.00	.05	2.00
2327	.	.	.01	.02	2166.00	397.20	.02	43.00	1.20	11048.00	11.20	4.00
.	563	.	.	2.24	2288.00	136.50	.20	267.00	11.50	7980.00	16.20	20.00
.	3104	.	1.60	1.28	1511.00	72.60	.02	203.00	2.50	6905.00	10.40	10.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3269	.	1.10	1.16	2282.00	149.10	.02	269.00	5.70	6455.00	1.80	18.00
.	3663	.	.01	.12	2116.00	213.80	.02	210.00	1.10	7178.00	.05	9.00
.	5330	.	.	.06	999.10	132.40	.16	209.90	.12	3166.00	.15	1.62
.	4356	.	5.30	2.34	2980.00	904.40	.02	322.00	7.70	6367.00	4.20	11.00
.	5715	.	.	.04	1095.00	48.77	.27	152.30	.28	2107.00	.63	.98
.	5774	.	.	.22	1990.00	67.63	.03	71.85	.43	10890.00	.68	560.10
2064	.	.	.	.87	2566.00	259.40	.30	6061.00	2.70	8896.00	11.70	3.00
.	314	.	.	.22	1351.00	108.20	.20	199.00	2.00	590.00	2.90	10.00
.	610	.	.	4.58	1754.00	1451.50	.30	34.00	3.30	1940.00	40.90	57.00
.	3823	.	.80	.29	2043.00	52.30	.02	202.00	.70	20370.00	.50	408.00
.	2234	.	.01	.20	1386.00	74.40	.20	100.00	1.40	6100.00	2.20	2.00
812	.	.	.	4.75	2320.00	133.90	.20	445.00	15.70	9726.00	4.60	16.00
1276	.	89	.	9.30	4248.00	331.90	.80	347.00	26.60	8315.00	22.70	29.00
2127	.	.	1.00	3.36	2918.00	155.80	.90	263.00	11.90	13709.00	74.70	12.00
2128	.	119	1.40	2.91	1975.00	149.40	.40	134.00	6.40	13164.00	9.10	5.00
2129	.	.	1.20	3.00	1939.00	140.50	.40	105.00	7.40	12513.00	6.10	16.00
2992	.	205	.	12.50	2992.00	258.10	.20	312.00	27.60	4138.00	13.10	37.00
.	5591	.	.	7.00	2148.00	166.30	.40	127.60	.96	6202.00	2.38	12.27
3167	.	.	.10	1.64	2056.00	7.20	.02	417.00	1.10	927.00	.50	3.00
.	3990	.	.01	.04	727.00	5.00	.02	4.00	.30	1360.00	.05	1.00
.	5176	.	.	.14	1399.00	89.48	.21	166.10	.58	2581.00	.46	5.47
1419	.	.	.	.17	1414.00	33.40	.02	44.00	1.40	5772.00	.90	228.00
1449	.	.	.	.15	1559.00	28.70	.02	44.00	.80	4695.00	.70	125.00
2057	.	.	.	.20	1350.00	62.80	.02	24.00	1.70	5810.00	.90	22.00
2829	.	.	.20	.45	1146.00	15.70	.20	81.00	1.00	4809.00	.60	42.00
2953	.	.	.01	.13	987.00	9.60	.02	71.00	.50	8370.00	.05	87.00
.	1022	.	.01	.08	1100.00	20.70	.02	55.00	.80	4977.00	.70	213.00
.	1149	.	.20	.24	1722.00	15.40	.02	20.00	.90	5907.00	.60	61.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2524	.	.01	.06	1235.00	16.60	.20	15.00	.90	7289.00	.50	46.00
.	3001	.	.10	.19	1376.00	37.80	.02	49.00	1.00	8524.00	.90	188.00
.	3844	.	.40	.59	1503.00	62.00	.20	60.00	1.70	9321.00	1.10	204.00
.	4124	.	.01	.13	1490.00	75.50	.02	121.00	1.10	9681.00	2.10	303.00
.	2088	.	.01	.38	1388.00	15.20	.02	2065.00	.30	8903.00	.50	277.00
.	4201	.	.10	.10	961.00	19.90	.02	225.00	1.20	6658.00	1.30	115.00
.	619	.	.	.75	1636.00	169.30	.20	546.00	1.00	6710.00	3.60	230.00
.	4206	.	.01	.02	969.00	11.70	.02	45.00	3.10	3037.00	1.70	364.00
.	4714	.	6.41	.03	832.00	10.80	.02	20.00	2.50	2884.00	.20	63.00
1302	.	.	.	.14	973.00	40.50	.20	147.00	.70	5114.00	.80	201.00
2510	.	.	.01	.04	1086.00	14.90	.20	25.00	.30	2824.00	.05	64.00
3286	.	.	.70	.92	1334.00	91.30	.20	226.00	1.80	6608.00	3.20	548.00
.	456	.	.	.25	1380.00	54.90	.20	256.00	1.80	8760.00	1.50	135.00
.	1158	.	.20	.34	1162.00	61.90	.02	91.00	2.90	4695.00	.70	238.00
.	1159	.	.01	.12	814.00	11.00	.02	54.00	.50	3384.00	.05	227.00
.	1160	.	.01	.08	1196.00	17.30	.02	65.00	.70	5244.00	.50	167.00
.	2948	.	.01	.16	718.00	14.20	.20	210.00	.60	3044.00	.50	237.00
.	3514	.	.01	.07	661.00	12.20	.02	32.00	.30	3225.00	.60	192.00
.	3838	.	.30	.37	1089.00	67.80	.02	118.00	1.00	6261.00	1.70	171.00
.	3520	.	.01	.11	1348.00	40.60	.02	189.00	.30	5536.00	.05	265.00
.	4131	.	.01	.12	1118.00	34.30	.20	81.00	.40	5590.00	.70	283.00
.	4344	.	.01	.06	1051.00	34.20	.20	109.00	.40	5551.00	.05	281.00
.	4926	.	.	.01	3434.00	6.88	.09	73.45	.51	12070.00	.20	24.78
.	5611	.	.	.09	1271.00	18.14	.09	225.00	.20	4813.00	.23	19.51
.	4707	.	2.08	.39	1160.00	311.90	.10	253.00	.70	2720.00	2.30	36.00
.	5779	.	.	.25	837.70	19.14	.08	191.10	.63	2771.00	.52	19.37
3156	.	.	.01	.16	914.00	6.60	.02	128.00	.50	3117.00	.05	18.00
3146	.	.	.01	.19	965.00	12.50	.02	255.00	.90	3425.00	.05	8.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3395	.	.	.10	.10	822.00	9.00	.20	91.00	.80	2312.00	.70	10.00
.	3136	.	.01	.02	1233.00	6.10	.30	14.00	.20	3575.00	.05	16.00
.	3762	.	.01	.04	1047.00	9.40	.02	181.00	.50	5798.00	.50	82.00
.	3091	.	.01	.07	989.00	8.50	.02	67.00	.40	2837.00	.50	27.00
.	3183	.	.01	.08	702.00	9.20	.02	257.00	.60	2021.00	.05	74.00
.	3664	.	.01	.11	691.00	10.40	.20	950.00	.60	2281.00	.05	16.00
.	3680	.	.10	.21	770.00	19.20	.02	771.00	.80	2581.00	.05	27.00
.	3714	.	.01	.06	884.00	9.10	.02	468.00	.50	2931.00	.05	13.00
.	4582	.	.30	.02	1485.00	10.50	.02	130.00	.20	5516.00	.50	93.00
.	5442	.	.	.05	816.60	10.45	.07	440.90	.32	2055.00	.13	34.97
.	5811	.	.	.03	1387.00	13.48	.01	413.80	.27	3462.00	.11	67.20
.	5792	.	.	.03	1230.00	9.60	.10	135.40	.24	3234.00	.19	66.06
.	5676	.	.	.06	1220.00	14.22	.10	259.20	.21	5126.00	.08	44.53
.	5904	.	.	.03	1344.00	8.17	.05	27.75	.13	4746.00	.09	48.53
.	1217	.	.01	.17	891.00	7.20	.02	1182.00	.60	2640.00	.60	81.00
.	3622	.	.20	.32	784.00	17.50	.20	208.00	.70	2756.00	.05	64.00
.	3862	.	.01	.02	1310.00	8.00	.02	342.00	.40	8410.00	.05	75.00
.	4992	.	.	.07	1364.00	5.88	.15	473.30	.17	7213.00	.07	29.73
.	5825	.	.	.01	993.40	5.84	.06	493.40	.22	5168.00	.11	18.19
.	5610	.	.	.02	1271.00	7.62	.13	535.90	.45	4551.00	.22	59.48
.	5785	.	.	.03	1036.00	5.62	.14	261.40	.21	5333.00	.07	49.82
.	1683	.	.01	.15	1197.00	12.20	.02	102.00	.60	5220.00	.05	27.00
2142	.	.	.	.28	1638.00	93.50	.20	131.00	.40	7610.00	2.70	17.00
.	3769	.	.01	.04	863.00	29.50	.20	25.00	.30	6276.00	.50	160.00
3259	.	.	.10	.03	1072.00	10.10	.30	33.00	.30	8280.00	.50	23.00
.	2665	.	.01	.18	1101.00	19.00	.40	77.00	.40	9713.00	1.10	10.00
.	4724	.	2.64	.32	1111.00	11.50	.21	39.00	.20	10299.00	.40	11.00
.	4635	.	.01	.06	1119.00	15.70	.02	52.00	.30	9034.00	1.70	46.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5450	.	.	.09	1461.00	30.53	.44	156.20	.72	11280.00	1.56	20.31
1345	.	.	.	.35	966.00	58.10	.20	104.00	2.60	6209.00	1.20	5.00
2136	.	.	.20	1.38	1755.00	77.20	.30	215.00	2.30	9174.00	5.00	15.00
1976	.	.	.	.60	1677.00	39.20	.20	193.00	2.40	12329.00	5.90	14.00
2471	.	.	.01	.32	934.00	18.20	.02	52.00	2.50	6146.00	1.20	7.00
2731	.	141	.01	.04	1204.00	76.00	.02	18.00	.50	8945.00	.50	31.00
2536	.	.	.30	.47	876.00	80.00	.20	270.00	1.80	5234.00	1.90	24.00
3190	.	.	.20	.03	1184.00	171.40	.20	295.00	1.30	7064.00	1.40	50.00
3516	.	.	.20	.09	1172.00	18.40	.20	61.00	.70	9868.00	.50	21.00
.	3236	.	.01	.07	1302.00	12.30	.02	98.00	5.50	6338.00	3.70	24.00
.	3668	.	.10	.15	738.00	15.70	.30	556.00	.90	4718.00	.05	8.00
.	3083	.	.01	.06	867.00	10.50	.20	42.00	.60	8345.00	.60	19.00
.	5052	.	.	1.22	1151.00	42.58	.63	153.90	.80	6277.00	1.00	34.67
.	5053	.	.	.94	1313.00	46.61	.61	187.90	1.01	8540.00	.61	13.29
.	5328	.	.	.07	864.30	16.90	.20	323.60	.13	4281.00	.19	8.98
.	4669	.	3.57	.59	1129.00	116.50	.20	236.00	1.30	8223.00	.80	8.00
.	4816	.	.01	.35	985.70	22.20	.08	41.80	.90	6470.40	1.20	55.30
.	5625	.	.	.05	1025.00	24.78	.33	101.30	.86	3829.00	.42	3.45
.	5947	.	.	.09	837.40	24.64	.47	108.30	.31	5129.00	1.03	81.17
501	.	.	.30	.27	810.00	35.40	.20	50.00	1.80	3493.00	1.20	6.00
.	2373	.	.01	.09	965.00	16.60	.20	128.00	1.10	7440.00	.70	4.00
.	3070	.	.10	.06	895.00	71.30	.20	39.00	1.50	6561.00	1.60	28.00
.	5090	.	.	.36	1008.00	15.93	.08	21.19	.33	2764.00	.51	42.71
.	4031	.	.01	.11	940.00	10.20	.20	661.00	.50	8558.00	.05	15.00
.	4813	.	.01	.01	690.80	19.20	.16	389.10	.70	4494.40	1.20	46.50
.	4936	.	.	.13	846.40	9.20	.45	61.30	.31	3794.00	.51	20.67
.	4938	.	.	.32	1053.00	16.21	.39	590.40	.70	6324.00	.84	16.42
253	.	.	.30	.07	813.00	12.00	.02	57.00	.80	5492.00	.50	13.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
305	.	.	.10	.41	879.00	12.00	.02	95.00	.90	4607.00	.05	8.00
443	.	.	.50	.45	773.00	35.90	.02	721.00	3.00	2437.00	1.40	11.00
987	.	.	.10	.21	840.00	28.00	.20	157.00	.70	3121.00	.05	7.00
937	.	.	.	.07	981.00	10.50	.02	319.00	.80	6249.00	.05	32.00
1317	.	.	.	.11	1005.00	27.80	.02	320.00	1.00	4902.00	.60	5.00
1342	.	.	.	.35	813.00	32.60	.02	102.00	2.50	2770.00	1.40	9.00
1454	.	.	.	.11	820.00	13.30	.02	63.00	.60	4225.00	.05	5.00
2020	.	.	.	.07	821.00	14.50	.02	31.00	.70	6580.00	.05	20.00
2886	.	.	.01	.01	617.00	4.30	.20	35.00	.40	3990.00	1.20	7.00
3049	.	.	.20	.28	671.00	9.70	.20	137.00	1.20	2389.00	.50	12.00
3194	.	.	1.70	2.49	1050.00	29.60	.20	108.00	2.60	3372.00	2.50	9.00
3420	.	.	.10	.04	782.00	7.10	.20	117.00	.90	4545.00	.90	14.00
.	3485	.	.01	.31	749.00	9.00	.02	79.00	.60	2947.00	.70	50.00
.	5033	.	.	.05	872.60	6.32	.12	243.20	.19	3425.00	.09	11.13
2143	.	.	.10	.12	1824.00	34.30	.60	298.00	.20	9900.00	1.40	42.00
2621	.	.	.20	.32	1054.00	27.20	.02	67.00	.80	8659.00	.05	32.00
.	1011	.	.10	.48	4388.00	50.70	.02	613.00	31.10	7029.00	4.90	938.00
.	1068	.	.10	.54	1278.00	76.70	.30	51.00	3.90	8311.00	1.80	21.00
.	3745	.	.01	.05	1144.00	29.30	.50	94.00	.50	9926.00	.60	31.00
.	5935	.	.	.03	994.10	14.20	.52	111.70	.48	6731.00	.37	21.45
.	3763	.	.50	.17	1015.00	26.70	.02	70.00	.70	6662.00	.60	26.00
.	5693	.	.	.03	1266.00	37.81	.22	211.00	.34	7741.00	.14	24.06
836	.	.	.	.13	1412.00	39.60	.30	30.00	.90	10914.00	1.00	5.00
1088	.	.	.10	.18	1404.00	57.60	.20	57.00	.60	8510.00	.90	11.00
1319	.	.	.	.06	1144.00	30.10	.40	216.00	1.00	8373.00	.80	2.00
1358	.	.	.	.27	1173.00	30.30	.50	58.00	.90	6758.00	.70	5.00
1755	.	.	.	.10	1037.00	8.20	.	55.00	.40	8392.00	1.30	4.00
1865	.	.	.	.08	637.00	14.80	.30	61.00	1.30	4403.00	2.50	9.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2825	.	.10	.13	1139.00	19.70	.50	43.00	.50	7437.00	.60	16.00
.	2671	.	.01	.13	1119.00	22.70	.80	88.00	.40	9905.00	.70	13.00
.	5241	.	3.54	.27	1225.70	10.70	.37	59.30	.40	6015.40	.05	6.20
.	4361	.	.01	.05	724.00	20.10	.30	47.00	.80	3878.00	.50	7.00
.	4711	.	.01	.09	871.00	7.20	.67	31.00	.20	6039.00	.30	7.20
.	4545	.	.48	.81	1108.00	48.70	.50	147.00	1.80	7284.00	.80	11.00
.	5433	.	.	.17	1076.00	14.11	.72	76.77	.93	7229.00	.65	5.54
.	4595	.	.01	1.13	1062.00	11.60	.30	52.00	.30	4230.00	.60	70.00
.	4812	.	.01	.13	1062.40	14.70	.07	71.90	.40	9942.60	.50	8.80
1234	.	.	.	.31	1198.00	26.80	.20	495.00	.80	5007.00	3.10	88.00
.	466	.	.	.36	888.00	15.60	.20	401.00	2.40	6260.00	.90	16.00
.	1240	169	.40	1.01	948.00	13.20	.60	254.00	.70	11301.00	2.90	55.00
.	3476	.	.01	.12	956.00	7.80	.80	207.00	.70	11477.00	2.00	49.00
.	4641	.	1.06	.20	998.00	17.80	.40	454.00	.70	17524.00	.20	16.00
.	4666	.	1.30	.13	1113.00	15.60	.70	747.00	.70	15909.00	.30	27.00
242	.	.	.50	.61	872.00	23.00	.20	247.00	6.90	11610.00	1.10	5.00
822	.	.	.10	.42	960.00	26.80	.30	265.00	1.30	13146.00	.90	12.00
828	.	.	.30	.18	820.00	15.40	.30	877.00	1.50	12854.00	.80	11.00
2138	.	.	.	.24	1135.00	23.80	.30	210.00	.90	13063.00	.50	6.00
2150	.	.	.10	1.01	1667.00	57.00	.30	707.00	1.50	8797.00	1.70	33.00
2718	.	.	.10	.58	719.00	23.10	.20	178.00	.80	11644.00	.05	9.00
2728	.	.	.10	.55	810.00	35.30	.02	123.00	.80	11432.00	1.30	6.00
3418	.	.	.01	.34	940.00	13.30	.20	125.00	1.10	10915.00	.70	9.00
3629	.	.	.	.24	828.00	14.93	.30	345.70	.58	8986.00	.14	9.20
3547	.	.	.01	.22	853.00	31.80	.30	302.00	.80	11630.00	.05	15.00
3592	.	.	.27	.16	1011.00	43.80	.30	363.00	1.60	15673.00	.80	13.00
3585	.	.	.64	.38	1048.00	20.50	.20	253.00	1.00	13252.00	.60	15.00
3601	.	.	.53	.33	1078.00	22.80	.51	189.00	1.40	18186.00	.40	13.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	260	.	.	.13	784.00	28.10	.20	308.00	1.00	14091.00	.90	8.00
.	682	.	.30	1.45	2093.00	82.00	.40	264.00	8.60	9403.00	2.60	21.00
.	3750	.	.01	.06	786.00	26.70	.40	146.00	.80	13050.00	.50	19.00
.	4639	.	1.56	.20	1051.00	16.90	.50	326.00	.70	17289.00	.50	21.00
.	4643	.	1.75	.06	892.00	12.80	.40	209.00	.40	15530.00	.10	6.00
.	4672	.	1.11	.08	929.00	9.70	.30	378.00	.30	16760.00	.10	8.00
2999	.	.	.01	.25	639.00	19.60	.40	207.00	1.30	8916.00	.60	4.00
.	3199	.	.01	.15	789.00	13.90	.20	244.00	1.10	9789.00	.50	22.00
462	.	.	.80	1.45	1602.00	92.90	.20	75.00	2.80	8325.00	1.10	15.00
934	.	.	.	.11	1063.00	13.30	.02	118.00	.50	7445.00	.50	138.00
936	.	.	.	.68	938.00	9.50	.02	63.00	1.20	6048.00	.70	237.00
1191	.	.	.10	.15	970.00	13.90	.02	175.00	.50	4307.00	.70	138.00
1242	.	.	.	.43	1253.00	33.40	.02	33.00	1.20	5962.00	.80	104.00
2044	.	.	.	1.83	1261.00	87.50	.20	197.00	2.00	9960.00	1.10	220.00
2060	.	109	.	1.61	1267.00	29.00	.20	52.00	2.40	6650.00	1.50	96.00
2810	.	.	.10	.06	725.00	7.80	.02	29.00	.70	5163.00	.05	131.00
3569	.	.	.01	.22	905.00	11.50	.02	43.00	.60	5813.00	.05	121.00
.	990	.	.10	.26	905.00	47.60	.02	60.00	3.70	3764.00	1.20	114.00
.	3493	.	.01	.05	643.00	6.50	.20	45.00	.40	2431.00	.50	66.00
.	5030	.	.	.28	1012.00	9.82	.19	148.80	1.04	4241.00	.28	199.60
.	4126	.	.10	.25	1137.00	13.60	.02	90.00	1.60	5708.00	.40	127.00
.	4262	.	.01	.07	944.00	9.60	.02	29.00	.20	5104.00	.50	74.00
.	4763	.	.10	.15	1061.30	15.30	.04	83.70	.40	7540.90	.20	128.80
315	.	.	.20	.38	853.00	29.00	.20	46.00	.90	4436.00	2.10	396.00
1199	.	65	.80	.20	920.00	11.60	.20	37.00	.30	3945.00	.70	133.00
1097	.	.	.10	.17	950.00	18.50	.02	45.00	.40	6600.00	.50	42.00
1106	.	.	.90	2.34	1620.00	57.40	.20	109.00	2.50	3393.00	4.80	201.00
1173	.	.	.01	.05	805.00	14.20	.20	14.00	.40	2380.00	.05	82.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1174	.	.	.10	.33	942.00	24.00	.02	13.00	.80	3571.00	.80	104.00
1175	.	.	.10	.26	1222.00	45.20	.20	119.00	.90	5128.00	1.50	306.00
1083	.	.	.30	.64	953.00	31.70	.20	80.00	.80	4016.00	3.70	177.00
1085	.	.	.10	.42	1025.00	29.70	.02	20.00	.80	3303.00	1.20	158.00
1087	.	.	.60	1.85	1527.00	30.30	.02	39.00	2.40	3625.00	2.40	108.00
2441	.	.	.10	.13	1042.00	5.20	.20	59.00	.30	2878.00	.50	181.00
3561	.	.	.01	.22	939.00	19.00	.02	57.00	.60	5830.00	.50	340.00
.	478	.	.	.08	778.00	18.90	.02	56.00	.90	5600.00	.60	139.00
.	5025	.	.	.21	1704.00	5.67	.13	142.40	.20	7120.00	.14	15.76
.	4775	.	.56	.59	1196.50	33.60	.25	62.60	.80	5509.20	.50	195.20
.	4922	.	.	.84	1182.00	17.48	.11	137.10	.82	4590.00	1.88	139.50
2294	.	.	.01	.10	881.00	50.90	.02	92.00	.90	3953.00	3.10	10.00
3551	.	.	.10	.05	1180.00	22.40	.02	47.00	2.10	1265.00	.05	6.00
.	1670	.	.10	.12	686.00	171.90	.02	55.00	1.40	1808.00	.80	9.00
.	2585	.	.01	.05	673.00	581.60	.02	135.00	3.90	1170.00	1.00	5.00
.	2968	.	.01	.00	593.00	8.30	.02	18.00	.70	2202.00	.05	15.00
.	2233	.	.01	.03	924.00	19.50	.20	36.00	.70	1986.00	.50	12.00
.	1241	177	.70	1.25	12250.00	41.10	.20	645.00	.80	2646.00	1.50	101.00
.	1389	.	1.10	3.24	1338.00	93.40	.02	381.00	2.30	2905.00	3.90	154.00
.	1193	.	.01	.17	871.00	12.70	.20	421.00	.70	4459.00	.50	208.00
.	3786	.	1.70	1.06	1210.00	93.30	.20	159.00	2.50	7016.00	1.20	184.00
.	4855	.	.01	.08	1927.10	85.20	.44	370.70	5.70	5840.10	1.30	32.00
64	.	.	.	.41	1430.00	25.60	.20	420.00	2.50	8240.00	3.00	272.00
1584	.	.	.10	.21	1195.00	21.40	.20	105.00	.30	3477.00	.05	36.00
.	1642	.	.01	.06	1349.00	8.90	.02	129.00	.02	7773.00	1.90	202.00
.	2121	.	.10	.22	1409.00	20.60	.20	705.00	.80	6004.00	.05	742.00
.	2393	.	.10	.52	1745.00	10.20	.20	690.00	1.80	4698.00	1.10	112.00
.	2994	.	.01	.09	1104.00	15.50	.02	146.00	.50	5804.00	.05	64.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3271	.	.01	.11	1162.00	11.20	.02	15.00	.70	9760.00	1.40	10.00
.	3848	.	.40	.21	1540.00	15.40	.02	155.00	1.00	6434.00	.50	365.00
.	2033	.	.01	.08	1220.00	22.60	.20	188.00	1.00	6730.00	.05	72.00
1729	.	.	.	.36	2046.00	11.80	.	736.00	1.70	6143.00	1.30	18.00
1926	.	.	.	.18	2037.00	9.60	.70	762.00	.70	3510.00	1.30	92.00
3157	.	.	.01	.08	1615.00	4.90	.20	652.00	.90	3315.00	.05	59.00
2301	.	.	.01	.06	1717.00	7.50	.02	634.00	.50	4140.00	.80	27.00
3111	.	.	.10	.17	1542.00	13.20	.20	664.00	.90	4864.00	1.10	19.00
3150	.	.	.01	.04	1323.00	5.50	.20	646.00	.40	3280.00	.50	157.00
.	1242	177	.20	.40	3608.00	15.20	.20	777.00	.30	2812.00	.50	218.00
.	1485	.	.01	.18	1162.00	15.80	.02	407.00	.30	4468.00	.50	58.00
.	1710	177	.01	.00	1967.00	3.70	.20	750.00	.50	3101.00	.05	115.00
.	1028	.	.01	.09	1900.00	7.10	.02	1471.00	.40	3487.00	.50	259.00
.	2391	.	.01	.11	1786.00	5.40	.20	1111.00	.90	2903.00	.70	108.00
.	2034	.	.01	.05	1553.00	5.40	.20	914.00	1.10	4624.00	.05	26.00
.	3731	.	.01	.13	1253.00	5.40	.02	793.00	.60	4227.00	.05	54.00
.	5170	.	.	.05	3431.00	3.74	.43	1066.00	.38	6363.00	.16	159.30
.	4357	.	.60	.21	1792.00	14.80	.20	1514.00	1.00	3438.00	.05	388.00
.	5141	.	.	.05	1814.00	5.42	.09	575.10	.42	5562.00	.14	10.48
.	5705	.	.	.11	1095.00	21.60	.06	390.80	.59	5040.00	.24	51.77
.	1243	175	.30	.55	2951.00	14.80	.02	531.00	1.10	4399.00	.90	15.00
.	1711	177	.20	.48	5970.00	18.50	.20	989.00	.60	4026.00	.80	67.00
.	1712	177	.50	.70	8821.00	30.40	.20	520.00	.70	3923.00	.90	36.00
58	.	.	.	.35	1900.00	19.10	.20	847.00	1.40	7160.00	.05	114.00
598	.	.	.10	.21	1518.00	12.50	.20	1008.00	.60	11471.00	.90	5.00
674	.	.	.10	.41	1822.00	19.10	.20	837.00	.90	8632.00	.90	23.00
1519	.	.	.	.11	1672.00	10.10	.20	1047.00	.70	10453.00	.60	37.00
.	1486	.	.70	.86	1932.00	23.30	.02	877.00	1.70	15114.00	1.30	2.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2392	.	.50	1.00	1738.00	15.70	.20	874.00	1.90	6018.00	.70	16.00
.	3981	.	.01	.21	1510.00	13.30	.30	747.00	.30	4292.00	.50	48.00
.	3730	.	.01	.10	1562.00	8.40	.02	999.00	.70	8874.00	.50	725.00
.	1709	176	.50	.24	2125.00	6.50	.20	2192.00	1.30	11259.00	8.90	750.00
2186	.	.	.01	.03	1071.00	5.70	.02	280.00	.20	6103.00	.05	336.00
2806	.	.	.01	.07	1011.00	9.60	.20	570.00	.60	7140.00	.05	407.00
3069	.	.	.20	.36	1158.00	26.90	.20	510.00	.90	6537.00	.50	262.00
3564	.	.	.01	.25	1181.00	9.80	.30	457.00	.50	7961.00	.05	266.00
.	424	.	.	.12	1323.00	15.90	.20	587.00	1.00	9590.00	.05	125.00
.	2035	.	.10	1.63	1282.00	25.60	.20	645.00	1.40	7582.00	.05	891.00
.	3867	.	.30	.39	1008.00	18.80	.20	348.00	.80	7354.00	.80	214.00
.	3895	.	.20	.05	1275.00	39.00	.20	785.00	.50	5955.00	.60	256.00
.	5097	.	.	.11	1753.00	11.77	.	617.90	.34	9782.00	.27	5.66
2239	.	.	.01	.07	1228.00	37.10	.02	445.00	.20	8496.00	.50	41.00
2291	.	.	.10	.02	1747.00	6.80	.02	1060.00	.30	14856.00	1.50	145.00
3085	.	.	.01	.11	1179.00	5.70	.20	110.00	.70	9730.00	.50	7.00
.	1641	.	.10	.37	1646.00	13.50	.02	669.00	.20	8008.00	1.20	42.00
.	2098	.	.20	.56	1279.00	140.10	.02	3380.00	2.80	4914.00	1.80	32.00
.	2390	.	.01	.16	1396.00	9.10	.20	652.00	.70	4415.00	.05	39.00
.	3218	.	.01	.22	1687.00	7.20	.02	923.00	.40	10303.00	.50	15.00
.	2208	.	.01	.20	1613.00	14.50	.02	603.00	1.20	7665.00	.05	15.00
.	4058	.	.40	.38	1808.00	47.90	.20	832.00	1.60	14295.00	1.10	280.00
.	5142	.	.	.01	1454.00	3.53	.36	489.10	.38	3330.00	.13	96.13
145	.	.	.	.09	1420.00	38.90	.02	56.00	2.10	4410.00	1.00	42.00
127	.	.	.	.23	1720.00	12.20	.20	877.00	.70	11330.00	.60	84.00
334	.	.	.	.02	1389.00	16.00	.02	74.00	.50	5650.00	.05	253.00
1367	.	.	.	.81	1116.00	29.20	.20	253.00	3.20	2994.00	1.70	224.00
1644	.	.	.10	.24	1364.00	10.70	.02	199.00	.40	3447.00	.80	63.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1756	.	.	.	.07	1450.00	5.00	.	554.00	.90	3317.00	1.00	18.00
1762	.	.	.	.04	1486.00	3.70	.	122.00	.20	3732.00	1.00	47.00
2573	.	.	.10	.34	1445.00	14.10	.02	101.00	.40	4542.00	1.30	39.00
2905	.	.	.01	.23	1445.00	11.10	.02	122.00	1.20	6141.00	.50	35.00
.	1640	.	.10	.31	1364.00	49.90	.20	230.00	.02	6514.00	2.80	114.00
.	2117	.	.20	.56	1536.00	19.70	.20	99.00	1.00	5617.00	1.10	129.00
.	2960	.	.01	.08	1281.00	9.20	.02	47.00	.50	4606.00	.05	41.00
.	3246	.	.10	.12	1411.00	33.80	.02	149.00	.50	3745.00	.80	341.00
.	3614	.	.01	.16	1119.00	31.10	.02	94.00	.80	4756.00	.50	107.00
.	2209	.	.20	.28	1112.00	33.20	.02	111.00	.80	5371.00	.05	23.00
.	2160	.	.10	.23	1243.00	13.30	.20	115.00	.80	4167.00	.80	89.00
.	2567	.	.01	.20	893.00	7.80	.02	116.00	.70	4157.00	.05	67.00
.	4503	.	.43	.64	1447.00	28.80	.02	175.00	2.00	6305.00	.30	109.00
.	5465	.	.	.38	2041.00	11.61	.10	532.70	.57	7194.00	.39	72.22
.	5096	.	.	.28	1169.00	13.82	.19	42.25	.31	4737.00	.24	25.46
.	5895	.	.	.08	1212.00	20.06	.06	61.22	.17	5463.00	.13	428.90
719	.	.	.20	.32	1666.00	15.20	.20	751.00	1.00	10204.00	.80	77.00
.	1576	.	.10	1.09	1974.00	21.10	.02	636.00	.70	6523.00	.90	48.00
635	.	.	.	.43	2022.00	10.40	.20	1188.00	1.00	4712.00	1.10	63.00
681	.	.	.20	.22	1865.00	16.20	.20	421.00	1.70	4478.00	1.20	103.00
.	5694	.	.	.03	1604.00	29.99	.02	244.00	.20	4518.00	.14	18.04
823	.	.	.60	.10	910.00	9.90	.20	187.00	.80	8794.00	.70	5.00
857	.	.	1.70	5.23	2530.00	107.40	.30	133.00	8.40	7580.00	2.70	14.00
2732	.	142	.40	.82	1311.00	24.20	.02	108.00	1.30	9964.00	.60	22.00
3417	.	.	.01	.10	1292.00	7.40	.20	174.00	.70	9625.00	.50	1.00
3514	.	.	.20	.10	1121.00	6.50	.20	269.00	.80	10641.00	.80	5.00
3511	.	.	.80	.38	980.00	12.80	.20	228.00	.80	14103.00	.50	4.00
.	4115	.	.30	.21	1317.00	34.10	.20	270.00	1.60	8400.00	.50	2.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4649	.	6.71	5.59	2087.00	83.20	.20	259.00	5.10	11102.00	2.90	9.00
.	5748	.	.	.07	901.10	3.51	.12	319.80	.17	9331.00	.09	19.98
.	4888	.	.59	.	1060.00	15.70	.10	183.30	1.30	7295.40	.70	5.30
.	3768	.	1.50	.75	969.00	29.10	.20	54.00	1.20	10184.00	1.40	74.00
.	5936	.	.	.55	960.20	11.35	.23	203.80	1.11	8739.00	.67	21.96
561	.	.	.01	.07	674.00	8.30	.20	84.00	.30	9521.00	.05	6.00
609	.	.	.10	.30	1105.00	18.70	.20	97.00	.90	18705.00	2.20	4.00
695	.	.	.40	.69	1196.00	24.90	.30	142.00	2.00	17159.00	1.30	2.00
730	.	.	.60	1.39	1143.00	92.50	.20	154.00	3.80	15997.00	1.70	7.00
743	.	.	.30	1.36	1277.00	20.00	.20	206.00	2.50	19675.00	1.60	9.00
754	.	.	.30	1.47	999.00	20.00	.20	280.00	.80	15705.00	.70	19.00
1794	.	.	.	.30	1061.00	8.50	.20	137.00	1.80	15117.00	.05	6.00
1838	.	.	.	.82	881.00	10.10	.40	90.00	.70	13022.00	.60	4.00
1799	.	.	.	1.49	1531.00	50.70	.30	208.00	3.70	18622.00	4.20	10.00
1693	.	.	.10	.29	1231.00	7.10	.20	135.00	.60	15088.00	.05	7.00
1904	.	.	.	.73	1199.00	33.40	.20	121.00	2.40	14944.00	1.00	5.00
1918	.	.	.	1.17	1322.00	28.10	.30	600.00	.30	14446.00	1.80	9.00
1935	.	.	.	.84	1566.00	57.00	.40	116.00	.40	15971.00	3.20	5.00
2326	932	.	.01	.41	897.00	9.30	.02	72.00	.50	14731.00	.50	6.00
2363	.	.	.30	2.01	1645.00	36.80	.20	311.00	3.30	22512.00	1.30	12.00
2968	.	.	.20	.67	743.00	15.20	.30	302.00	.70	17447.00	.50	6.00
3437	.	.	.10	.31	673.00	7.40	.02	46.00	.60	11287.00	.05	4.00
3574	.	.	.01	.21	1548.00	9.20	.02	62.00	.90	21738.00	.05	6.00
3575	.	.	.01	.08	1210.00	5.00	.02	31.00	.30	19664.00	.05	6.00
.	227	.	.	1.50	1135.00	53.10	.	120.00	3.20	15835.00	1.30	4.00
.	228	.	.	1.94	1555.00	85.50	.	266.00	4.30	10922.00	1.80	4.00
2326	932	.	.10	.81	1140.00	18.50	.02	133.00	1.80	16873.00	.70	8.00
2326	933	.	.20	1.10	972.00	41.10	.02	79.00	2.40	13427.00	1.60	8.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2326	934	.	.20	1.01	1015.00	28.80	.02	110.00	1.80	15396.00	1.20	6.00
.	1327	165	1.30	1.32	1149.00	21.20	1.10	308.00	1.70	6766.00	7.30	16.00
.	552	.	.	.31	1161.00	20.30	.20	76.00	1.00	17800.00	.50	7.00
.	1961	.	.10	.37	988.00	12.30	.30	91.00	1.00	15376.00	.60	5.00
.	2002	.	.01	.20	891.00	7.80	.02	113.00	.70	18104.00	.05	7.00
.	3890	.	.20	.32	1122.00	12.30	.20	602.00	.50	19006.00	1.00	4.00
.	3154	.	.30	.50	958.00	15.30	.20	227.00	.50	15018.00	.50	4.00
.	5221	.	4.40	.06	1364.70	9.60	.24	126.20	1.00	18876.00	.10	44.10
.	5392	.	.	2.38	1359.00	25.98	.27	612.50	.51	17170.00	.90	5.51
.	4041	.	.01	.13	1093.00	9.40	.02	70.00	1.00	17643.00	.05	7.00
.	5476	.	.	.61	1375.00	11.54	.50	167.10	.66	21450.00	.70	8.69
.	5496	.	.	.38	1146.00	9.09	.28	199.50	.46	15010.00	.26	6.88
.	4345	.	.01	.63	1018.00	12.70	.02	77.00	.80	15006.00	.05	11.00
.	4523	.	.06	.23	1260.00	22.00	.02	121.00	1.10	13898.00	.05	13.00
.	4878	.	.01	.06	692.40	10.10	.18	128.50	.90	14545.70	.40	7.00
.	1328	177	.20	.31	2684.00	12.50	.40	97.00	.50	9703.00	1.20	6.00
.	4117	.	.80	2.41	1675.00	24.10	.20	249.00	4.70	9163.00	1.10	5.00
337	.	.	.	.04	984.00	8.20	.20	113.00	.80	16570.00	.50	14.00
935	.	.	.	.04	823.00	9.30	.02	27.00	.50	14480.00	.05	53.00
.	571	.	.	.07	806.00	11.90	.02	50.00	.90	11500.00	.05	6.00
.	2001	.	.01	.09	720.00	9.50	.02	90.00	.80	13924.00	.70	17.00
.	5202	.	4.11	.12	852.00	21.50	.01	67.10	.80	14790.90	.30	15.30
.	5609	.	.	1.35	1384.00	15.00	.23	149.00	.30	13230.00	.47	19.08
3512	.	.	.01	.04	1054.00	5.20	.30	84.00	.50	14651.00	.50	22.00
.	5590	.	.	4.67	1043.00	150.10	.40	357.20	1.21	7422.00	3.06	17.75
258	.	.	.70	2.34	2147.00	83.00	.40	115.00	7.20	13375.00	1.40	15.00
2723	.	.	1.20	2.56	2017.00	75.00	.02	78.00	5.10	9046.00	.50	6.00
.	3469	.	.01	.44	935.00	5.80	.02	51.00	.40	11179.00	.60	5.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4096	.	.01	.72	1148.00	5.10	.02	472.00	.50	13187.00	.05	5.00
.	4808	.	.01	.01	606.00	16.40	.11	159.00	.90	11810.10	2.40	36.40
.	5740	.	.	.04	807.20	3.90	.25	42.44	.53	7538.00	.30	59.39
.	4118	.	.10	1.05	1186.00	17.80	.20	108.00	.50	15877.00	.05	3.00
3021	.	.	.	1.44	1212.00	68.90	.02	173.00	3.70	10298.00	.70	9.00
.	1329	.	.30	.65	4332.00	22.20	1.30	1954.00	1.90	3168.00	8.20	12.00
.	2836	.	.01	.05	834.00	10.90	.20	36.00	.60	14181.00	.50	100.00
.	2217	.	.01	.06	1475.00	7.10	.02	20.00	.50	6097.00	.05	30.00
.	5718	.	.	.05	595.70	5.80	.02	840.30	.90	2523.00	.13	37.18
492	.	.	.10	.13	2124.00	16.60	.02	1216.00	1.40	7373.00	.70	171.00
573	.	.	.20	.23	1402.00	77.10	.02	360.00	.60	5240.00	1.30	72.00
3116	.	.	.	2.12	1118.00	127.00	.02	1424.00	2.20	4160.00	3.80	161.00
3474	.	.	.10	.25	1025.00	24.60	.02	779.00	1.10	2237.00	1.10	195.00
.	561	.	.	.63	1183.00	49.20	.40	121.00	1.50	12020.00	12.00	582.00
.	857	.	.01	.13	827.00	180.20	.02	658.00	.90	3154.00	2.10	201.00
.	1685	.	.20	.25	1788.00	37.00	.02	691.00	.80	7144.00	.80	166.00
.	3976	.	.10	.56	1896.00	36.80	.02	675.00	1.50	8204.00	1.20	175.00
.	5504	.	.	.75	2114.00	35.93	.12	998.10	.85	8481.00	.70	160.40
.	4481	.	.01	.89	2132.00	49.30	.02	704.00	1.90	5606.00	.05	74.00
.	4941	.	.	.32	2077.00	17.93	.08	808.50	.40	8205.00	.25	144.90
.	4884	.	.18	.43	2010.40	17.30	.06	571.10	1.30	5724.60	.80	152.60
.	2311	204	.20	.56	978.00	33.80	1.50	350.00	7.00	7605.00	7.90	5.00
.	2309	.	.20	.68	610.00	22.30	1.40	143.00	5.00	5524.00	5.90	3.00
.	567	.	.	.10	1185.00	23.00	.02	50.00	.90	4780.00	.90	84.00
.	1671	.	.01	.10	1384.00	15.50	.02	47.00	.50	4530.00	.50	37.00
.	1035	.	.60	3.79	2350.00	189.50	.02	93.00	7.60	3066.00	5.10	5.00
.	3159	.	1.00	.67	952.00	70.10	.02	125.00	1.60	5286.00	3.40	68.00
.	4020	.	.01	.10	1138.00	67.20	.02	127.00	.70	4170.00	.50	55.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4167	.	.01	1.58	1080.00	317.60	.02	70.00	3.20	2883.00	2.90	20.00
.	1179	.	.01	.04	1008.00	22.10	.02	5.00	.40	3287.00	1.50	325.00
1803	.	.	.	.16	1250.00	14.10	.02	53.00	.40	3095.00	1.00	22.00
2357	.	.	.01	.03	1154.00	16.00	.02	42.00	.20	5547.00	.50	63.00
3313	.	.	.10	.18	1269.00	17.40	.02	53.00	1.00	4279.00	.80	118.00
.	5960	.	.	.24	996.70	10.72	.20	30.92	.66	3978.00	.81	253.20
166	.	.	.	.00	1250.00	8.30	.20	1086.00	1.20	4260.00	.70	168.00
171	.	.	.	.04	640.00	27.60	.02	114.00	.90	3720.00	.60	579.00
759	.	.	.10	.13	1001.00	10.10	.20	913.00	.50	2939.00	1.30	39.00
1646	.	.	.10	.12	1290.00	10.50	.20	562.00	.30	3808.00	.70	43.00
1760	.	.	.	.27	1313.00	9.00	.	805.00	1.00	4987.00	1.40	22.00
1857	.	.	.	.05	1141.00	7.90	.20	596.00	.30	3872.00	.60	256.00
1903	.	.	.	.10	1089.00	9.20	.20	810.00	.40	3088.00	1.30	79.00
.	927	.	.01	.03	1179.00	5.10	.02	638.00	.20	4085.00	.50	68.00
.	1489	.	.01	.15	1125.00	12.10	.02	925.00	.30	4417.00	.50	105.00
.	1672	.	.10	.36	1145.00	12.10	.02	854.00	.70	3861.00	1.00	31.00
.	1998	.	.20	.59	1012.00	14.20	.02	1091.00	1.10	3694.00	1.00	55.00
.	2395	.	.70	1.11	1123.00	28.60	.20	647.00	1.90	4002.00	1.80	84.00
.	3972	.	.01	.14	947.00	6.50	.02	664.00	.50	4424.00	.60	122.00
.	3182	.	.01	.11	832.00	11.70	.60	116.00	1.30	2535.00	.50	17.00
.	4055	.	.10	.20	1246.00	9.20	.02	966.00	1.20	4679.00	1.40	149.00
.	4490	.	.50	.26	1318.00	8.70	.20	928.00	1.00	5400.00	.05	432.00
.	4451	.	.50	.21	1054.00	18.80	.02	1760.00	.60	4489.00	.40	368.00
3234	.	.	.10	.05	1002.00	9.80	.02	23.00	.50	5629.00	.50	745.00
.	117	.	.	.04	1567.00	13.50	.02	66.00	.30	4760.00	8.70	2401.00
1802	.	.	.	.28	1301.00	58.30	.02	41.00	.60	2853.00	.50	25.00
215	.	.	.	.09	1040.00	10.40	.02	978.00	.40	4540.00	.05	4.00
547	.	.	.20	.36	1201.00	23.50	.20	846.00	1.40	4609.00	.80	50.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1371	.	.	.	.06	918.00	19.10	.20	112.00	.80	5667.00	.05	404.00
1563	.	.	.	.35	1070.00	21.90	.20	259.00	.60	4889.00	.80	1078.00
1421	.	.	.	.05	600.00	7.60	.02	62.00	.80	1099.00	.05	12.00
1617	.	.	.30	.35	1066.00	30.30	.40	60.00	1.20	4885.00	1.00	75.00
1710	.	.	.10	.30	1138.00	48.20	.20	1020.00	1.00	3008.00	1.70	60.00
1718	.	.	.	.22	859.00	28.10	.	66.00	1.00	5421.00	.90	31.00
1752	.	.	.	.15	957.00	13.90	.	101.00	.70	4761.00	1.10	41.00
1759	.	.	.	.09	886.00	45.90	.	118.00	.80	5815.00	1.40	23.00
1906	.	.	.	.06	837.00	32.60	.02	36.00	.40	4646.00	.80	462.00
1991	.	.	.	1.46	1193.00	47.40	.02	108.00	2.40	8390.00	1.60	103.00
2047	.	.	.	.15	978.00	24.30	.02	24.00	.70	7070.00	.60	144.00
2249	.	.	.01	.07	680.00	43.00	.02	44.00	.20	4338.00	1.10	1570.00
2260	.	.	.40	.57	1025.00	26.80	.02	55.00	.90	7548.00	1.30	231.00
2274	.	.	.01	.06	684.00	14.30	.02	47.00	.20	5197.00	.50	241.00
2311	.	.	.10	.30	980.00	23.60	.02	893.00	1.50	3863.00	1.30	16.00
2328	.	.	.01	.05	581.00	15.90	.02	97.00	.40	4231.00	1.20	1334.00
.	115	.	.	.32	1075.00	111.80	.20	281.00	1.00	7590.00	.90	380.00
.	928	.	.01	.05	862.00	20.70	.02	76.00	.40	5493.00	.50	160.00
.	1021	.	.10	.09	928.00	21.10	.02	54.00	.30	5476.00	.80	1158.00
.	1157	.	.01	.03	1003.00	11.30	.02	20.00	.50	4791.00	.50	843.00
.	1953	.	.01	.07	748.00	10.20	.20	75.00	.50	4731.00	.05	223.00
.	1954	.	.10	.26	822.00	25.40	.02	69.00	.60	5473.00	.90	404.00
.	548	.	.	.07	747.00	16.80	.02	93.00	1.30	5600.00	.90	1618.00
.	1034	.	.10	.54	849.00	34.40	.02	99.00	.50	5193.00	1.80	862.00
.	1403	.	.10	.55	729.00	23.40	.20	165.00	1.00	4565.00	.50	193.00
.	1574	.	.10	.20	740.00	15.10	.02	308.00	.30	5834.00	1.90	2448.00
.	1973	.	.10	.12	1052.00	6.70	.02	640.00	.70	4414.00	.50	53.00
.	1974	.	.10	.15	733.00	17.60	.02	128.00	.60	5297.00	1.00	2648.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1999	.	.10	.21	783.00	56.30	.02	63.00	1.20	4695.00	1.00	793.00
.	2082	.	.01	.05	554.00	19.00	.20	41.00	.20	3399.00	.05	453.00
.	2216	.	.01	.58	797.00	20.70	.02	53.00	.50	3584.00	.50	270.00
.	3973	.	.01	.04	899.00	17.30	.02	88.00	.30	7010.00	.50	156.00
.	2653	.	.01	.05	814.00	26.90	2.10	35.00	.20	4857.00	.05	184.00
.	2686	.	.01	.21	1047.00	10.80	.02	1259.00	.20	5240.00	.60	38.00
.	3155	.	.10	.10	1070.00	35.60	.02	90.00	.30	5948.00	.60	87.00
.	4438	.	.13	.33	1204.00	27.90	.02	1623.00	.90	3917.00	.70	364.00
.	4152	.	.01	.12	953.00	17.20	.02	28.00	.30	6799.00	.05	127.00
.	4418	.	.01	.67	1047.00	34.00	.60	189.00	1.70	5073.00	.05	191.00
.	4435	.	.01	.40	981.00	19.80	.02	1271.00	.60	4112.00	.60	263.00
.	5432	.	.	.02	769.50	18.28	.05	72.88	.24	6054.00	.21	86.18
525	.	.	.01	.06	1080.00	12.70	.20	474.00	.60	4883.00	1.10	126.00
724	.	.	.01	.07	780.00	14.10	.20	376.00	.80	3942.00	1.90	64.00
1245	.	.	.	1.13	1202.00	41.10	.20	105.00	1.60	6333.00	1.20	678.00
2244	.	.	.01	.02	1027.00	25.00	.02	56.00	.30	5753.00	.50	368.00
.	1131	.	.01	.04	723.00	13.20	.02	355.00	.20	2826.00	.05	522.00
.	929	.	.01	.08	943.00	57.20	.02	1302.00	.50	5009.00	1.00	1269.00
.	930	.	.01	.09	925.00	34.70	.02	1094.00	.70	5003.00	12.30	1034.00
.	1972	.	.20	.65	938.00	28.80	.02	170.00	1.30	7541.00	1.10	168.00
.	1951	.	.01	.11	1072.00	14.50	.02	78.00	.70	8143.00	.60	2243.00
.	1952	.	.01	.09	960.00	9.80	.02	57.00	.70	7696.00	.50	131.00
.	557	.	.	.29	905.00	58.50	.20	230.00	.90	6425.00	1.30	350.00
.	825	.	.01	.09	938.00	35.90	.02	177.00	.20	3927.00	1.60	1318.00
.	1404	.	.10	.15	703.00	37.90	.30	189.00	.20	3221.00	1.50	239.00
.	1673	.	.30	.52	995.00	38.80	.02	191.00	1.60	4902.00	.70	164.00
.	2000	.	.01	.14	1013.00	11.90	.02	127.00	1.80	4916.00	.50	99.00
.	2394	.	.50	.63	842.00	33.40	.20	173.00	1.50	5141.00	3.20	134.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3146	.	.20	.30	895.00	45.30	.02	168.00	3.90	3496.00	2.20	922.00
.	2695	.	.10	.15	1147.00	25.50	.50	148.00	.50	9338.00	1.50	407.00
.	3195	.	.30	.39	1005.00	34.20	.02	368.00	.70	4659.00	1.80	312.00
.	5237	.	8.10	.65	1122.50	35.30	.18	106.00	1.50	7238.40	.70	161.60
.	5391	.	.	.02	1141.00	21.30	.09	755.60	.11	3825.00	.16	7.69
.	4455	242	.01	.36	2880.00	38.10	.02	1284.00	27.80	4612.00	.60	804.00
.	4159	.	.01	.29	1034.00	51.20	.02	35.00	1.10	6066.00	.05	420.00
.	4468	.	.50	.23	1188.00	14.50	.30	65.00	.60	6047.00	.05	42.00
.	4381	.	.01	.18	1297.00	28.40	.02	178.00	1.00	10558.00	1.30	316.00
.	4412	.	.01	.31	1156.00	29.40	.02	126.00	.90	4896.00	.05	233.00
.	4838	.	.01	.14	1188.90	13.50	.12	93.80	.50	8186.10	.50	392.60
.	3744	.	.01	.31	3363.00	39.70	.60	749.00	1.90	11531.00	1.70	207.00
.	4348	.	.01	.82	1478.00	10.40	.02	2120.00	1.00	6369.00	.05	59.00
1713	.	.	.40	1.06	1129.00	54.50	.20	393.00	2.50	2034.00	2.40	20.00
1743	.	.	.	.18	1876.00	10.10	.	154.00	.70	5654.00	.80	27.00
1791	.	.	.	.87	2924.00	30.60	.40	846.00	.20	9504.00	.90	43.00
2934	.	.	.10	.97	2297.00	10.00	.40	479.00	2.10	3835.00	1.10	16.00
2991	.	.	.20	.38	1886.00	9.60	.20	327.00	2.00	3385.00	1.20	35.00
3107	.	.	.01	.55	1983.00	11.70	.02	24.00	.20	4479.00	.80	26.00
3308	.	.	.01	.04	2010.00	6.40	.20	48.00	.50	5088.00	.50	68.00
.	1918	.	.01	.11	1506.00	16.20	.20	163.00	2.40	7043.00	1.60	390.00
.	1678	.	.10	.38	1821.00	19.40	.02	360.00	1.00	4797.00	1.00	18.00
.	3088	.	.01	.10	2493.00	7.00	.02	179.00	.40	4456.00	.05	47.00
.	5194	.	.	.40	3692.00	12.72	.14	236.60	.71	8305.00	.45	21.13
.	4338	.	.01	.17	2680.00	10.40	.02	873.00	.60	6725.00	1.90	26.00
.	4555	.	.36	1.44	2312.00	54.00	.02	349.00	3.00	3694.00	.60	29.00
.	4596	.	.01	.19	2871.00	13.00	.02	699.00	1.20	8824.00	.70	349.00
.	4879	.	.95	.71	1899.20	22.20	.21	422.90	1.60	10073.00	.50	41.20

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2929	.	.	2.20	5.67	3549.00	178.00	.20	402.00	13.00	4571.00	3.70	50.00
.	4519	.	.01	.48	1639.00	51.60	.02	789.00	1.50	6595.00	.60	24.00
1782	.	.	.	.19	1278.00	34.70	.02	138.00	1.20	3518.00	3.10	103.00
.	4513	.	1.51	.14	1946.00	14.50	.02	181.00	2.10	5633.00	.05	40.00
648	.	.	.	.94	2691.00	45.50	.20	385.00	3.80	4970.00	3.80	34.00
1614	.	.	1.20	3.16	3390.00	89.40	.20	190.00	4.20	4769.00	3.80	30.00
2695	.	.	.10	.38	2105.00	11.70	.02	183.00	1.40	4987.00	1.60	17.00
3332	.	.	.10	.28	2684.00	19.40	.02	239.00	1.20	8778.00	.50	16.00
3595	.	.	.47	.34	2131.00	10.10	.02	158.00	.80	7980.00	.70	21.00
.	1330	.	.10	.48	1895.00	15.30	.70	141.00	1.30	3844.00	7.70	1238.00
.	4528	.	.39	1.39	3136.00	16.90	.02	549.00	1.80	6560.00	.05	44.00
2827	.	.	.01	.27	994.00	10.20	.20	271.00	.70	5605.00	.50	119.00
.	1331	.	.10	.56	1010.00	15.20	.70	379.00	1.30	2476.00	5.90	685.00
.	2939	.	.01	.04	1094.00	13.30	.02	153.00	.40	5047.00	.50	36.00
.	5379	.	.	.01	1216.00	14.20	.05	264.90	.11	6295.00	.08	3.39
.	4505	.	.51	.28	1295.00	18.30	.02	199.00	1.40	5477.00	.05	26.00
.	2985	.	.01	.02	1441.00	27.70	.02	313.00	.60	4339.00	.05	69.00
.	5290	.	.	.01	1570.00	19.05	.06	555.20	.50	3422.00	1.91	859.50
1544	.	.	.	.61	2378.00	41.10	.20	172.00	5.30	4520.00	3.50	35.00
1669	.	.	.70	.92	3109.00	23.30	.20	376.00	1.30	4049.00	4.50	44.00
.	4856	.	.01	.03	1179.90	12.90	.01	311.70	.80	6772.10	.80	9.70
1749	.	.	.	.19	1200.00	11.10	.	134.00	.90	5201.00	1.80	14.00
.	2531	.	.01	.17	1202.00	10.80	.02	458.00	1.50	9728.00	.70	54.00
.	3120	.	.01	.05	1061.00	15.80	.02	324.00	.20	4574.00	.60	287.00
.	2604	.	.10	.27	1058.00	15.70	.02	237.00	1.00	7851.00	.05	34.00
.	5364	.	.	.02	1514.00	11.61	.02	362.30	.23	6951.00	.19	17.53
.	4497	.	.74	.45	1498.00	28.20	.02	341.00	1.60	6778.00	.05	32.00
1789	.	.	.	.06	996.00	30.30	.20	170.00	.40	5656.00	.05	43.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1390	.	.30	.22	513.00	26.30	.02	172.00	.50	6635.00	1.60	21.00
.	3512	.	.01	.08	1053.00	14.80	.20	54.00	.40	9066.00	5.80	197.00
.	3638	.	.80	.15	754.00	58.60	.02	367.00	.90	5788.00	1.70	91.00
.	3665	.	1.30	.59	919.00	16.10	.02	232.00	1.50	7087.00	3.70	30.00
.	4395	.	.01	2.33	2069.00	72.30	.02	77.00	3.30	7311.00	1.70	65.00
.	5416	.	.	.09	1210.00	33.51	.30	149.00	.32	7484.00	.59	29.52
.	4578	.	.01	.26	1076.00	16.90	.02	138.00	.70	10365.00	5.20	126.00
.	5814	.	.	.08	762.20	10.37	.26	109.90	.30	5602.00	.86	9.06
.	5782	.	.	.13	1074.00	17.13	.29	143.40	.30	7174.00	.75	47.60
168	.	.	.	.00	780.00	13.30	.02	86.00	1.10	6180.00	.05	15.00
1797	.	.	.	.06	888.00	13.60	.20	108.00	.40	6494.00	.50	24.00
2898	.	.	.10	.73	1153.00	16.40	.02	140.00	.60	4742.00	1.00	382.00
2202	.	.	.01	.03	1214.00	15.20	.02	109.00	.40	8264.00	.05	75.00
2214	.	.	.01	.02	937.00	5.20	.02	63.00	.02	7063.00	.05	449.00
.	1567	.	.10	.16	1051.00	77.70	.02	200.00	.20	6409.00	2.70	341.00
.	2399	.	.70	1.36	1589.00	104.40	.20	127.00	3.20	9396.00	2.00	119.00
.	2519	.	.01	.16	1120.00	24.10	.20	126.00	1.00	8595.00	.50	668.00
.	2592	.	.10	.51	1013.00	24.90	.02	276.00	.70	4548.00	.60	300.00
.	3005	.	.10	.36	1048.00	36.60	.02	135.00	.70	4981.00	.50	530.00
.	2179	.	.01	.04	923.00	6.20	.20	98.00	.80	5806.00	.05	103.00
.	5326	.	.	.01	1141.00	8.94	.13	193.70	.31	5423.00	.19	122.10
.	5420	.	.	.09	1401.00	16.25	.09	173.90	.34	7662.00	.87	168.10
.	4502	.	.41	.14	1103.00	14.10	.02	165.00	.90	5395.00	.05	107.00
.	4597	.	.10	.21	1282.00	11.60	.02	195.00	.30	5992.00	2.10	828.00
.	5128	.	.	.03	1200.00	9.61	.15	135.30	.15	7673.00	.09	48.77
.	5789	.	.	.05	1125.00	3.50	.08	289.60	.06	3824.00	.41	457.00
708	.	.	.20	.35	1687.00	138.80	.20	211.00	2.20	6708.00	3.10	54.00
726	.	.	.10	.19	1107.00	34.30	.20	208.00	.80	4061.00	1.60	24.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
. 736	.	.	.50	1.16	1713.00	194.30	.20	364.00	4.60	5704.00	6.50	176.00
. 747	.	.	.10	.23	1290.00	12.70	.20	361.00	.50	6536.00	.05	10.00
181017	1639.00	42.30	.20	260.00	.60	5530.00	1.10	57.00
186610	1393.00	55.20	.20	177.00	1.00	4693.00	.70	121.00
190215	1185.00	43.20	.20	194.00	.70	3943.00	.90	344.00
3122	.	.	.10	.27	1508.00	18.80	.20	378.00	.60	5583.00	1.10	176.00
2267	.	.	.01	.06	620.00	23.50	.02	81.00	25.50	3840.00	1.50	128.00
2337	.	.	.01	.03	450.00	9.20	.02	46.00	30.70	2601.00	.80	99.00
2960	.	.	.01	.23	1367.00	21.70	.02	207.00	.60	6810.00	.05	148.00
. 914	.	.	.01	.23	1294.00	55.20	.02	163.00	.60	3983.00	.80	170.00
. 545452	2370.00	35.27	.22	477.80	2.30	6263.00	.54	238.30
179313	878.00	26.40	.20	55.00	.40	3485.00	.70	159.00
17430	1030.00	36.70	.20	222.00	.80	4770.00	.90	612.00
. 569600	993.70	11.45	.02	147.50	.27	5126.00	.07	10.50
1683	.	.	.10	.51	1641.00	35.30	.20	103.00	1.20	5471.00	1.00	23.00
. 45246	1708.00	38.80	.20	97.00	2.00	11500.00	1.50	53.00
. 1471	.	.	.10	.25	1163.00	23.70	.02	60.00	.60	5836.00	.50	63.00
. 1658	.	.	.01	.57	1488.00	31.60	.02	121.00	.30	6627.00	.70	27.00
. 2398	.	.	.10	.38	1318.00	36.40	.20	82.00	1.30	7337.00	.60	113.00
. 2600	.	.	.10	.27	1405.00	68.20	.20	245.00	.90	9013.00	.50	228.00
. 2988	.	.	.30	1.13	1641.00	35.00	.02	85.00	1.00	5661.00	1.00	175.00
. 2180	.	.	.01	.22	1112.00	22.30	.20	93.00	1.00	7249.00	.50	125.00
. 4542	.	.	.45	.31	1530.00	23.10	.02	410.00	1.30	6175.00	.05	100.00
. 512131	1481.00	11.23	.13	116.10	.20	9041.00	.23	46.56
. 569703	1384.00	9.82	.19	74.71	.26	6658.00	.08	2.61
748	.	.	.20	.45	1501.00	41.10	.20	239.00	.80	6996.00	1.00	274.00
. 821	.	.	.10	.13	1360.00	13.20	.02	197.00	1.60	5779.00	.90	27.00
. 2396	.	.	.01	.06	1046.00	18.20	.30	94.00	1.00	3491.00	.50	46.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
636	.	.	.	.40	1151.00	44.80	.20	260.00	2.60	5010.00	.90	5.00
722	.	.	.30	.31	1050.00	47.60	.60	347.00	1.20	3714.00	3.20	81.00
1714	.	.	.10	.39	1232.00	54.00	.30	179.00	1.10	5582.00	1.00	75.00
2364	.	.	.10	.16	979.00	17.70	.02	86.00	.50	4537.00	.50	70.00
.	609	.	.	1.47	3742.00	88.90	.30	206.00	12.70	6014.00	4.00	440.00
.	2597	.	.01	.16	1292.00	29.10	.20	204.00	.40	5403.00	.50	33.00
.	2980	.	.01	.35	1415.00	48.40	.20	110.00	.70	7044.00	.05	31.00
.	3605	.	.10	.23	864.00	78.10	.20	162.00	.90	4125.00	.60	405.00
.	2490	.	.01	.12	1229.00	38.40	.20	78.00	.80	6150.00	.90	354.00
.	3911	.	.10	.06	1258.00	45.40	.20	183.00	.60	6323.00	.50	155.00
.	5013	.	.	.16	1931.00	13.12	.12	163.20	.69	6748.00	.26	178.50
.	5378	.	.	.01	1520.00	9.39	.11	133.20	.27	5913.00	.09	6.62
.	4076	.	.01	.12	977.00	36.80	.20	207.00	.50	5737.00	.05	126.00
.	4417	.	.01	.87	1868.00	230.90	.40	259.00	2.00	5431.00	1.50	560.00
.	4617	.	.30	.15	1234.00	17.10	.02	187.00	.60	5936.00	.30	816.00
.	5801	.	.	.05	1048.00	8.50	1.04	327.20	.17	3011.00	1.17	808.20
.	5898	.	.	.05	1005.00	8.73	.13	41.38	.23	4561.00	.28	145.80
.	2177	.	.01	.19	843.00	10.70	.30	48.00	1.10	5025.00	.60	109.00
.	3947	.	.01	.02	1330.00	7.70	.20	75.00	.40	6451.00	.05	127.00
.	5017	.	.	.14	1965.00	9.06	.06	403.50	1.08	5712.00	.33	146.80
.	5691	.	.	.02	1654.00	8.61	.04	358.80	.24	5821.00	.09	78.90
.	5440	.	.	.12	1477.00	18.57	1.10	379.30	.94	4629.00	.43	431.60
2951	.	.	.20	.63	1183.00	35.20	.20	939.00	1.90	5750.00	1.00	174.00
.	938	.	.01	.10	1015.00	44.40	.02	179.00	.90	3262.00	1.60	55.00
.	3134	.	.01	.06	1164.00	37.90	.30	295.00	.50	5003.00	.50	217.00
.	3099	.	.20	.25	1243.00	30.30	.20	242.00	.70	4261.00	1.00	73.00
.	3962	.	1.10	4.04	1866.00	58.10	.20	346.00	5.30	5977.00	1.70	493.00
.	5341	.	.	.10	1337.00	11.16	.60	149.00	.12	5469.00	.14	98.03

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4460	247	.01	.20	2961.00	22.50	.40	970.00	14.50	7421.00	2.30	458.00
.	5712	.	.	.02	1085.00	18.99	.84	234.30	.07	5691.00	.14	169.00
.	1185	.	.01	.03	751.00	8.70	.02	141.00	.20	4907.00	.05	472.00
638	.	.	.	.33	1200.00	14.90	.20	351.00	.50	7772.00	.50	27.00
551	.	.	.50	.79	1039.00	53.10	.20	204.00	1.50	6220.00	2.10	28.00
612	.	.	.	.47	1200.00	37.60	.20	225.00	2.60	5719.00	1.20	29.00
658	.	.	.	.47	1052.00	35.60	.20	255.00	1.80	8795.00	1.80	51.00
723	.	.	.20	.50	1164.00	15.90	.20	444.00	1.10	6858.00	.70	47.00
1804	.	.	.	.17	833.00	14.20	.02	157.00	.30	5417.00	.05	18.00
1758	.	.	.	.44	1179.00	10.70	.	188.00	.60	5387.00	1.50	64.00
3102	.	.	.01	.21	1026.00	6.00	.20	94.00	.20	8529.00	.50	127.00
2310	.	.	.01	.24	1023.00	8.90	.02	220.00	.50	7771.00	1.30	39.00
2669	.	.	.01	.07	946.00	20.40	.02	185.00	.20	8045.00	1.40	28.00
2702	.	.	.01	.16	983.00	5.10	.02	206.00	.60	7027.00	.50	205.00
2932	.	.	.01	.36	1235.00	4.60	.02	304.00	.30	6647.00	.05	27.00
.	1468	.	.01	.08	956.00	2.20	.02	266.00	.20	7302.00	.05	40.00
.	491	.	.	.32	1060.00	16.70	.02	130.00	1.00	8300.00	.80	35.00
.	3137	.	.01	.36	1170.00	4.80	.20	297.00	.50	6662.00	.50	49.00
1677	.	.	.40	.63	1484.00	73.80	.20	122.00	2.50	5079.00	3.10	65.00
.	945	.	.10	.10	1122.00	8.80	.02	79.00	.60	3947.00	.90	19.00
.	3081	.	.01	.14	1122.00	23.30	.02	89.00	1.10	3860.00	.50	17.00
.	5249	.	11.36	.59	1693.20	44.10	.05	238.60	1.40	6257.10	.30	45.80
.	5781	.	.	.12	1271.00	20.00	.16	181.70	.66	3958.00	.62	71.47
642	.	.	.	.18	1032.00	59.10	.30	236.00	.80	3389.00	.80	20.00
526	.	.	.60	.84	1390.00	52.30	.20	118.00	3.30	5525.00	3.30	187.00
1867	.	.	.	.14	1093.00	20.30	.02	188.00	.80	4066.00	1.00	14.00
2673	.	.	.20	1.43	1516.00	193.10	.02	260.00	5.00	4603.00	2.90	10.00
2961	.	.	.01	.19	956.00	7.60	.20	339.00	.40	5403.00	.05	12.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	916	.	.10	.07	1281.00	7.60	.02	183.00	.40	5040.00	.05	155.00
.	1656	.	.01	.34	1100.00	49.00	.02	182.00	.02	4050.00	3.30	226.00
.	4089	.	.01	.12	1076.00	7.70	.02	180.00	.50	5252.00	.50	29.00
.	4492	.	.49	.27	1438.00	9.50	.02	251.00	1.30	6033.00	.05	29.00
.	4315	.	.01	.76	1326.00	53.60	.02	209.00	3.70	4781.00	.70	114.00
1703	.	.	.10	.24	1187.00	36.70	.20	261.00	.80	7486.00	4.00	72.00
.	447	.	.	.06	1108.00	14.00	.20	121.00	1.20	10330.00	.50	742.00
.	2112	.	.50	1.99	1026.00	17.10	.02	113.00	.60	3114.00	.60	496.00
.	2397	.	.10	.46	1348.00	39.40	.20	296.00	2.60	7733.00	1.10	367.00
.	3138	.	.01	.10	1119.00	20.80	.02	361.00	.50	5364.00	.50	900.00
.	2036	.	.20	.54	1085.00	23.80	.20	243.00	1.70	5372.00	.05	337.00
.	2178	.	.01	.24	1236.00	27.60	.30	324.00	1.30	5954.00	.50	231.00
.	3924	.	.01	.25	997.00	27.40	.02	229.00	1.30	6780.00	.70	206.00
.	5182	.	.	.05	1488.00	12.49	.10	193.60	.50	6326.00	.36	287.30
248	.	.	.10	.23	1026.00	20.00	.02	723.00	.60	3059.00	1.30	57.00
834	.	.	.40	.35	940.00	60.30	.20	619.00	1.10	3759.00	2.20	67.00
863	53	.	.30	3.53	1800.00	268.00	.20	617.00	5.80	4419.00	6.00	390.00
1985	.	.	.	.69	1122.00	79.30	.02	498.00	1.80	6724.00	2.00	200.00
2160	.	.	.10	1.45	1668.00	75.60	.02	668.00	1.70	3716.00	3.20	2200.00
2624	.	.	.10	.07	789.00	10.00	.02	613.00	.40	3915.00	.05	1437.00
2632	.	.	.10	.06	907.00	10.10	.02	626.00	.50	3690.00	.05	1100.00
3179	.	.	.10	.21	750.00	44.10	.02	513.00	.90	2299.00	.80	528.00
3589	.	.	.01	1.28	1304.00	75.20	.02	137.00	2.00	5719.00	1.80	34.00
1951	251	.	.	.23	1095.00	31.70	.02	551.00	.60	4111.00	1.90	883.00
.	380	.	.	.28	1005.00	39.30	.20	450.00	1.00	3751.00	1.70	39.00
.	308	.	.	2.68	1140.00	130.00	.20	685.00	2.70	3145.00	3.60	377.00
.	345	.	.	.38	1280.00	25.80	.20	921.00	1.30	5286.00	.70	182.00
.	347	.	.	.67	850.00	50.10	.20	555.00	1.40	3646.00	1.90	574.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
863	53	.	.20	.36	820.00	35.70	.20	580.00	1.00	4726.00	.70	218.00
.	4664	.	1.47	.14	953.00	38.90	.20	411.00	.40	5806.00	.30	53.00
.	5596	.	.	.14	1035.00	54.90	.17	618.30	.28	4697.00	.46	1118.00
.	5944	.	.	.21	999.30	47.39	8.70	419.50	.45	4096.00	.81	607.50
.	5965	.	.	.14	708.30	19.80	.60	431.30	1.47	2744.00	2.40	296.40
1777	.	.	.	.19	965.00	51.60	.02	103.00	37.70	5280.00	3.10	82.00
1900	.	.	.	.15	1261.00	25.10	.20	125.00	.70	4099.00	1.60	34.00
1901	.	.	.	.19	1475.00	81.10	.20	154.00	1.40	5854.00	2.10	136.00
2188	.	.	.01	.05	525.00	6.50	.02	49.00	27.40	4251.00	.05	118.00
2962	.	.	.01	.13	1107.00	9.40	.20	270.00	.30	5153.00	.05	17.00
.	3508	.	.01	.02	569.00	17.90	1.10	42.00	.30	3025.00	1.00	93.00
.	4228	.	.01	.00	750.00	7.70	.02	109.00	.20	5249.00	2.10	99.00
158	.	.	.	.00	860.00	14.00	.20	53.00	2.00	4790.00	.05	24.00
566	.	.	.10	.10	740.00	11.90	.20	71.00	2.70	3917.00	.50	30.00
582	.	.	.40	1.25	1150.00	93.20	.30	220.00	4.00	5471.00	2.20	26.00
589	.	.	.20	.26	914.00	47.10	.20	121.00	2.60	4493.00	.80	30.00
604	.	.	.80	.55	1234.00	44.00	.20	186.00	3.50	6247.00	2.10	18.00
619	.	.	.10	.05	990.00	18.20	.20	76.00	2.10	4717.00	.05	16.00
758	.	.	1.20	1.82	1105.00	47.30	.20	106.00	2.60	4339.00	2.00	28.00
1435	.	.	.	.17	754.00	28.40	.20	61.00	6.00	3893.00	.90	25.00
1459	.	.	.	.41	1319.00	41.90	.30	83.00	9.00	4965.00	.60	47.00
1666	.	.	.10	.04	715.00	16.30	.20	55.00	1.00	3476.00	.05	21.00
1618	.	.	.10	.23	1268.00	17.70	.20	120.00	1.30	4465.00	.70	57.00
1747	.	.	.	.16	824.00	10.60	.	106.00	3.70	4514.00	.80	41.00
2204	.	.	.01	.04	623.00	4.70	.40	98.00	1.80	3520.00	.05	45.00
2325	.	.	.01	.02	665.00	8.10	.02	40.00	1.30	2048.00	.05	12.00
2959	.	.	.10	.41	814.00	12.70	.20	122.00	1.50	4580.00	.50	10.00
3362	.	.	.01	.23	980.00	8.30	.20	74.00	3.30	6194.00	.05	36.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1568	.	.01	.12	853.00	10.70	.02	94.00	1.20	6235.00	.50	15.00
.	2637	.	.50	.52	1291.00	45.60	.40	121.00	5.70	7168.00	2.20	22.00
.	5485	.	.	.57	1068.00	55.97	.59	112.50	4.01	4185.00	2.63	26.50
.	4186	.	.10	.10	688.00	43.20	.02	139.00	.20	2909.00	2.70	86.00
.	4716	.	2.61	.04	698.00	5.20	.10	53.00	.02	4449.00	.30	264.00
1670	.	.	.10	.18	1664.00	18.10	.20	159.00	.80	3269.00	1.20	10.00
2690	.	.	.01	.19	1008.00	8.40	.02	233.00	.02	6109.00	1.20	17.00
2958	2245	.	.30	.92	1302.00	25.30	.02	114.00	1.00	7017.00	1.30	28.00
2976	.	.	.01	.16	692.00	4.40	.20	395.00	.60	7772.00	.05	23.00
.	899	.	.01	.07	1103.00	31.30	.02	24.00	.50	4919.00	1.00	46.00
.	595	.	.	1.90	1637.00	410.70	.20	58.00	5.30	6110.00	8.00	32.00
.	1130	.	.10	.46	942.00	62.10	.02	80.00	.90	4328.00	.70	85.00
.	495	.	.	.10	998.00	41.10	.02	18.00	1.10	4560.00	.50	36.00
.	649	.	.10	.82	1860.00	8.80	.02	395.00	.70	5230.00	.50	189.00
.	1657	.	.01	.14	1201.00	27.30	.02	39.00	.02	6908.00	.50	63.00
2958	2245	.	.01	.07	885.00	9.60	.20	61.00	.40	5084.00	.05	36.00
.	2946	.	.01	.58	1255.00	62.50	.02	45.00	1.00	5355.00	1.00	21.00
.	3685	.	.01	.14	1033.00	18.00	.20	187.00	.80	4129.00	.05	33.00
.	3689	.	.10	.01	1012.00	9.30	.02	50.00	.70	4629.00	.05	30.00
.	5353	.	.	.00	1226.00	6.16	.02	38.29	.09	5253.00	.10	4.84
.	5527	.	.	.06	1527.00	18.56	.25	21.34	.36	5427.00	.30	22.97
.	5690	.	.	.03	1265.00	21.00	.09	453.00	4.05	4907.00	.11	22.69
2494	.	.	.01	.15	721.00	13.40	.02	46.00	1.00	4516.00	.70	101.00
.	1962	.	.01	.11	789.00	27.30	.02	62.00	1.00	6106.00	.60	24.00
.	2570	.	.01	.03	663.00	12.00	.02	40.00	.40	4616.00	.05	48.00
.	5695	.	.	.01	1177.00	42.83	.02	363.70	.22	5010.00	.09	16.25
.	586	.	.	2.46	1525.00	237.80	.40	89.00	4.20	5940.00	5.40	55.00
.	1469	.	.40	3.49	3726.00	55.30	.02	64.00	27.90	6581.00	1.30	111.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1470	.	.30	3.09	2499.00	40.40	.02	66.00	10.70	7079.00	1.70	97.00
.	2702	.	.10	.66	1037.00	24.50	.20	77.00	1.20	6180.00	.50	64.00
.	2929	.	.01	.19	1276.00	19.40	.02	45.00	.60	6096.00	.50	159.00
.	3646	.	.01	.13	1084.00	19.50	.20	28.00	.60	5261.00	.50	287.00
.	5796	.	.	.01	1189.00	11.99	.29	7.51	.09	4035.00	.11	207.90
.	5768	.	.	.47	1023.00	50.08	.28	49.28	.22	6022.00	.97	273.40
.	4273	.	.01	.04	981.00	16.70	.02	171.00	.40	7711.00	.05	106.00
.	3266	.	.10	.20	1030.00	28.50	.20	622.00	.60	3724.00	.60	18.00
.	3939	.	.10	.16	1284.00	36.50	.02	147.00	.60	6423.00	.50	21.00
152	.	.	.	.00	1030.00	20.10	.02	22.00	1.70	6770.00	.05	271.00
44	.	.	.	.29	820.00	15.90	.20	158.00	1.30	4970.00	.80	114.00
125	.	.	.	1.19	1110.00	82.90	.02	68.00	2.50	8380.00	1.20	71.00
621	.	.	.	.64	989.00	63.30	.20	164.00	1.40	3830.00	1.50	116.00
581	.	.	.30	.58	975.00	76.40	.20	157.00	2.00	4397.00	4.40	30.00
602	.	.	.10	.10	725.00	51.30	.20	109.00	.60	4020.00	.80	78.00
654	.	.	.	.29	910.00	39.00	.20	305.00	1.20	4253.00	.90	116.00
763	.	.	.10	.14	669.00	18.40	.20	112.00	.50	4172.00	.50	162.00
1635	.	.	.10	.06	704.00	16.80	.02	116.00	.40	3256.00	.90	90.00
1859	.	.	.	.16	881.00	22.80	.20	108.00	1.30	3628.00	1.10	24.00
2988	.	.	.20	.97	870.00	74.80	.20	136.00	3.60	3537.00	.60	225.00
3113	.	.	.01	.07	689.00	8.80	.02	124.00	.20	4467.00	.05	62.00
3335	.	.	.01	.02	756.00	5.50	.20	84.00	.30	3790.00	.05	89.00
.	1014	.	.01	.09	779.00	81.10	.02	95.00	.50	3230.00	2.00	126.00
.	3000	.	.01	.03	716.00	2.90	.20	141.00	.40	3626.00	.05	670.00
.	4044	.	.01	.11	944.00	23.30	.02	74.00	.70	6198.00	.90	117.00
.	4074	.	.01	.03	978.00	14.20	.02	47.00	.20	9765.00	.05	250.00
3071	.	.	.10	.17	872.00	12.80	.02	78.00	1.10	5946.00	.05	34.00
3134	.	.	.01	.06	719.00	5.10	.02	388.00	1.40	4184.00	.50	80.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1189	.	.01	.01	1405.00	7.90	.02	175.00	.40	6441.00	.05	330.00
.	2108	.	.20	.54	1158.00	41.80	.20	622.00	1.80	7240.00	.70	255.00
.	2401	.	.01	.11	889.00	14.30	.20	953.00	1.40	3870.00	.05	154.00
.	2508	.	.01	.02	749.00	11.90	.20	132.00	.50	5225.00	.05	19.00
.	3122	.	.01	.05	1028.00	9.70	.02	804.00	1.10	5858.00	.05	29.00
.	3755	.	.10	.13	1163.00	8.60	.02	579.00	1.10	6997.00	.60	49.00
.	3945	.	.01	.02	1454.00	5.40	.02	160.00	.50	5935.00	.05	65.00
.	4840	.	.26	.45	1033.70	44.10	.04	393.40	1.40	4331.90	.80	26.10
512	.	.	.01	.05	1160.00	14.80	.40	38.00	.40	5906.00	.05	10.00
700	.	.	.10	.31	793.00	117.00	.20	211.00	.90	4610.00	1.10	42.00
1593	.	.	.10	.07	1097.00	17.80	.20	73.00	1.00	4458.00	.60	9.00
1608	.	.	.10	.10	1056.00	13.80	.20	20.00	.70	4102.00	.05	15.00
1611	.	.	.01	.05	1475.00	18.80	.40	15.00	1.20	9476.00	1.90	147.00
1763	.	.	.	.10	872.00	9.80	.02	50.00	1.00	5153.00	.70	12.00
2237	.	.	.01	.04	1094.00	19.00	.02	12.00	.20	5740.00	.05	23.00
2542	.	.	.01	.09	944.00	25.60	.20	75.00	1.10	4959.00	.05	48.00
.	993	.	.01	.10	1360.00	39.50	.02	175.00	3.20	6264.00	2.70	92.00
.	2400	.	.01	.13	1136.00	34.90	.20	76.00	1.10	7245.00	.80	35.00
.	2976	.	.01	.00	962.00	9.90	.02	41.00	.50	4647.00	.05	14.00
.	3256	.	.10	.03	1401.00	10.90	.02	146.00	.20	3934.00	.05	39.00
.	3828	.	.40	.03	871.00	9.70	.30	66.00	.80	6786.00	.05	15.00
.	5036	.	.	.04	786.50	9.39	.31	80.84	.30	2602.00	.12	30.68
.	5383	.	.	.03	1247.00	6.77	.25	111.20	.17	4489.00	.05	9.89
.	5408	.	.	.03	1452.00	12.54	.53	117.80	.97	6250.00	.18	26.24
.	4647	.	.49	.04	898.00	10.20	.02	67.00	.40	5334.00	.05	12.00
.	4544	.	.01	.09	1148.00	11.30	.30	228.00	.60	4614.00	.05	22.00
.	4603	.	.01	.04	1120.00	10.20	.02	58.00	2.20	5454.00	.05	142.00
.	4841	.	.31	.58	963.70	65.20	.26	443.30	1.70	5557.00	1.50	34.10

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5940	.	.	.07	1285.00	11.23	.16	152.10	.82	7200.00	.12	30.76
1198	.	.	.30	.14	1090.00	35.80	.40	745.00	.50	5797.00	1.20	41.00
2479	.	.	.01	.17	1035.00	23.10	.02	1166.00	2.00	5206.00	1.00	52.00
2424	.	.	.10	.22	1401.00	28.40	.20	1436.00	.80	5319.00	.90	19.00
.	2928	.	.01	.55	1366.00	54.60	.30	4585.00	2.60	6287.00	.80	40.00
.	4732	.	2.14	2.04	974.00	28.10	.65	1025.00	3.40	4490.00	.70	62.00
439	.	.	.10	.05	910.00	11.90	.30	85.00	1.10	5547.00	.05	35.00
662	.	.	.10	.12	842.00	21.50	.20	178.00	.60	5366.00	.50	23.00
1724	.	.	.	.21	1082.00	60.60	.	199.00	1.30	5123.00	1.30	47.00
2838	.	.	.01	.07	718.00	14.40	.30	228.00	.70	3258.00	.80	7.00
3408	.	.	.01	.05	869.00	7.60	.20	128.00	1.20	4060.00	.50	4.00
.	994	.	.01	.05	1091.00	14.50	.02	32.00	3.20	4880.00	1.10	42.00
.	2402	.	.30	.37	1028.00	22.90	.20	281.00	5.00	4035.00	.80	15.00
.	2959	.	.01	.09	857.00	12.10	.20	547.00	1.40	4013.00	.05	40.00
.	3147	.	.01	.02	1133.00	8.50	.20	248.00	.50	5825.00	.05	28.00
.	3259	.	.10	.04	1083.00	7.80	.02	280.00	.90	5667.00	.05	19.00
.	3187	.	.01	.10	1233.00	15.50	.02	234.00	3.10	5612.00	.50	49.00
.	5404	.	.	.32	1224.00	38.43	1.32	447.00	.53	4853.00	.61	52.62
.	4271	.	.01	.06	955.00	18.20	.02	28.00	.50	3647.00	.05	177.00
.	4527	.	.06	.06	1109.00	12.40	.02	452.00	.90	4466.00	.05	16.00
.	4590	.	.01	.32	1048.00	12.10	.02	259.00	.80	5181.00	1.00	377.00
.	5608	.	.	.27	1343.00	15.54	.27	362.20	.64	4921.00	.32	27.43
2557	.	.	.01	.04	944.00	12.70	.02	125.00	.20	5632.00	.80	10.00
.	687	.	.20	1.38	1500.00	18.70	.02	67.00	1.00	8549.00	.90	55.00
.	3415	.	.20	.14	1313.00	6.20	.02	218.00	1.70	4825.00	.05	94.00
.	3416	.	.01	.22	2576.00	39.30	.02	315.00	1.20	15530.00	.05	396.00
.	3417	.	.40	1.10	1403.00	17.10	.02	215.00	1.20	4726.00	.05	222.00
.	3418	.	.20	.19	1334.00	12.40	.02	78.00	.90	5052.00	.05	85.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3419	.	.90	.76	1801.00	77.40	.02	667.00	2.60	4076.00	3.00	38.00
.	3420	.	.40	.93	1409.00	15.80	.02	451.00	.80	3868.00	.60	774.00
.	3421	.	.01	.11	1250.00	11.40	.02	333.00	.50	4966.00	.05	100.00
3603	.	.	.	.29	1877.00	10.55	.26	290.00	.52	13150.00	.31	46.35
.	706	179	.10	.24	1801.00	7.50	.20	571.00	.40	8850.00	.90	44.00
.	2267	.	.10	.18	1217.00	6.50	.20	129.00	.80	8724.00	1.70	30.00
.	2404	.	.10	.30	1264.00	10.50	.20	244.00	.90	8583.00	.50	34.00
.	3140	.	.60	.59	1590.00	10.80	.02	155.00	.40	10144.00	.50	44.00
.	2061	.	.10	.17	972.00	5.90	.20	170.00	.20	6690.00	1.60	214.00
.	3865	.	.10	.10	1041.00	5.60	.02	72.00	.60	8225.00	.05	10.00
.	3350	.	.10	.22	1910.00	14.10	.20	770.00	.60	8907.00	.05	8.00
.	3351	.	.40	.44	1740.00	15.30	.02	240.00	.70	10900.00	1.10	76.00
.	3352	.	.40	.53	1864.00	15.50	.02	235.00	1.70	10436.00	.70	10.00
.	3353	.	.20	.31	1622.00	8.40	.02	311.00	1.20	12635.00	.60	72.00
.	4307	.	.20	.61	1554.00	16.50	.20	182.00	.40	8938.00	.50	71.00
.	5683	.	.	.14	1043.00	10.08	.06	401.60	.46	4253.00	.13	80.80
.	1230	177	.20	.42	5942.00	16.10	.02	633.00	.40	5769.00	.90	43.00
.	3314	.	.01	.02	1062.00	4.10	.02	70.00	.20	5832.00	.05	48.00
.	3315	.	1.50	1.36	8131.00	45.80	.20	651.00	2.40	8031.00	2.00	37.00
.	3012	.	.40	.81	5686.00	26.10	.02	726.00	.90	4863.00	.50	45.00
.	3313	.	.10	.09	1163.00	4.80	.30	87.00	.30	5951.00	.50	53.00
.	3316	.	2.10	5.44	2215.00	313.40	.30	161.00	3.70	2928.00	18.90	25.00
.	718	.	.20	.45	2489.00	12.10	.20	939.00	.80	7550.00	1.60	10.00
.	3317	.	.20	.25	2513.00	12.00	.02	60.00	.90	9580.00	.90	57.00
.	3318	.	.80	.54	1924.00	12.40	.20	346.00	1.30	7285.00	.60	2.00
.	3319	.	.20	.27	1940.00	9.30	.02	359.00	1.70	8400.00	4.70	37.00
.	3320	.	.40	1.16	2362.00	27.30	.02	132.00	1.00	8587.00	3.60	17.00
.	3321	.	.80	.75	3762.00	31.60	.02	202.00	2.50	8932.00	3.50	36.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	707	177	.60	1.24	15410.00	61.20	.30	518.00	1.40	3700.00	3.50	38.00
.	1227	177	.40	.67	6175.00	28.50	.20	196.00	.40	4040.00	.50	34.00
.	1229	177	.30	.68	4048.00	16.10	.20	426.00	.90	2819.00	1.70	71.00
.	1726	177	1.30	1.18	8712.00	57.00	.20	268.00	.90	4692.00	.60	29.00
.	1755	177	1.40	.69	1127.00	39.50	.40	127.00	3.20	8285.00	31.50	143.00
.	2272	.	.40	.63	9942.00	29.20	.40	366.00	1.60	4111.00	.70	20.00
.	2273	.	.50	.81	3884.00	23.40	.30	484.00	1.80	4748.00	.80	68.00
.	3013	.	.80	1.73	8728.00	50.00	.02	346.00	1.10	3918.00	1.60	33.00
.	3286	.	.90	1.62	8230.00	52.40	.20	243.00	.90	4577.00	1.20	40.00
.	728	181	.40	.29	1398.00	8.90	.20	322.00	.70	4060.00	4.60	187.00
.	1728	182	.90	.80	1233.00	24.20	.20	235.00	.80	4783.00	4.50	197.00
.	1727	182	.80	.71	1229.00	21.50	.20	113.00	.70	5619.00	3.00	125.00
.	1753	.	2.30	2.27	2085.00	125.20	2.20	500.00	11.70	7669.00	17.30	1264.00
.	1754	.	.20	.33	2577.00	20.30	.70	353.00	3.30	4817.00	7.10	48.00
.	1756	181	.10	.21	817.00	9.00	.20	255.00	1.90	3285.00	6.40	274.00
.	1757	181	.10	.16	1074.00	8.90	.40	486.00	3.10	3160.00	5.40	121.00
.	1758	.	.30	.41	1307.00	27.80	.70	212.00	5.50	4091.00	12.10	250.00
.	966	.	.01	.07	1013.00	9.50	.20	132.00	.60	5989.00	1.40	182.00
.	967	.	.01	.13	1073.00	8.50	.02	260.00	.50	5192.00	2.10	1380.00
.	2277	.	.10	.22	1118.00	16.40	.20	190.00	1.20	3615.00	2.60	69.00
.	2261	.	.10	.24	1023.00	8.20	.02	173.00	.70	4897.00	3.20	303.00
.	2064	181	.20	.25	1134.00	11.00	.20	251.00	.60	3013.00	3.80	44.00
.	2065	.	.40	.47	1103.00	18.00	.02	268.00	.60	4068.00	5.50	434.00
.	2069	.	1.20	.88	1409.00	24.50	.30	351.00	2.30	2932.00	4.10	309.00
.	2313	.	.60	.91	1245.00	21.00	.20	264.00	1.20	5531.00	2.00	776.00
1832	.	.	.	.40	1021.00	19.70	.02	151.00	1.20	3839.00	1.00	21.00
1673	.	.	.50	.20	1384.00	5.30	.20	177.00	.50	3132.00	1.20	11.00
.	710	.	.10	.19	1513.00	14.30	.20	143.00	.20	4100.00	.60	35.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	711	.	1.20	.52	1787.00	38.40	.20	258.00	1.50	4690.00	4.80	106.00
.	757	.	.01	.11	923.00	5.90	.02	85.00	.20	3886.00	.05	24.00
.	758	.	.10	.26	1207.00	11.30	.02	131.00	.30	4549.00	.90	80.00
.	1225	.	.10	.08	1053.00	6.40	.02	73.00	.30	4336.00	.50	203.00
.	1729	177	.50	1.20	6875.00	26.80	.20	411.00	1.10	2939.00	2.10	25.00
.	1759	.	.10	.47	2029.00	8.10	.30	273.00	2.10	3909.00	3.10	92.00
.	1760	173	.30	.46	1037.00	16.10	.20	173.00	1.70	3895.00	2.50	50.00
.	1761	.	.10	.65	1337.00	3.70	.20	103.00	1.40	4341.00	.90	21.00
.	1762	162	.10	.19	1235.00	6.20	.20	368.00	1.40	5852.00	1.60	15.00
.	1767	.	.50	1.07	5380.00	24.30	.40	762.00	2.70	5818.00	3.40	23.00
.	1768	.	.10	.25	3667.00	10.90	.40	3354.00	3.40	4107.00	3.50	22.00
.	1769	173	.10	.07	896.00	12.60	.20	128.00	2.80	4969.00	4.30	31.00
.	1770	.	.60	1.36	1613.00	27.60	.40	355.00	3.00	4970.00	2.30	55.00
.	1575	.	.10	.34	1566.00	8.50	.02	221.00	.50	11566.00	.80	15.00
.	3014	.	.20	.26	1819.00	11.60	.02	249.00	.70	5518.00	.05	349.00
.	3299	.	.10	.17	1095.00	10.10	.02	326.00	.40	3831.00	1.10	185.00
.	3304	.	.10	.30	5873.00	11.80	.20	264.00	.30	3754.00	2.50	389.00
.	3756	.	.01	.03	757.00	21.90	.20	211.00	.70	4461.00	.50	146.00
.	3964	.	.30	.60	1204.00	13.00	.20	212.00	1.50	6018.00	1.00	20.00
.	3322	.	.01	.10	1057.00	6.30	.02	195.00	.30	4933.00	.05	7.00
.	4399	.	.30	.35	1208.00	14.70	.02	302.00	1.70	7900.00	.05	17.00
.	1763	.	.20	.27	1144.00	11.10	.20	192.00	2.30	2533.00	2.90	113.00
.	1764	.	.20	.37	1273.00	67.10	.20	1198.00	2.70	3071.00	2.10	25.00
.	1765	.	2.00	1.30	1420.00	30.90	.20	135.00	2.80	3624.00	3.60	43.00
.	3323	.	.20	.24	1422.00	7.40	.02	90.00	.30	6501.00	.50	107.00
.	3324	.	.30	.33	1077.00	13.70	.20	169.00	.90	5040.00	.50	327.00
.	3325	.	1.80	1.33	1795.00	50.30	.20	273.00	2.60	8936.00	6.20	122.00
.	1766	.	.01	.11	755.00	7.90	.20	104.00	1.50	5334.00	1.20	117.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1401	.	.30	.64	731.00	37.70	.20	79.00	.70	3924.00	1.10	45.00
.	3015	.	.20	.19	1247.00	9.20	.02	132.00	.40	3603.00	.05	156.00
.	4346	.	.01	.40	1055.00	40.00	.20	91.00	.90	7143.00	2.90	85.00
.	4517	.	.01	.42	1864.00	32.40	.02	825.00	1.80	10786.00	1.50	117.00
.	3326	.	.90	1.75	2164.00	31.20	.02	415.00	1.30	5003.00	1.60	30.00
.	3327	.	.50	.51	705.00	13.00	.02	371.00	1.10	3082.00	1.00	102.00
.	3328	.	.80	.89	1098.00	38.10	.02	503.00	1.50	2764.00	1.80	708.00
.	3329	.	.01	.07	1638.00	5.50	.02	92.00	1.30	3399.00	.50	232.00
.	836	.	.01	.07	997.00	14.10	.02	155.00	.20	4732.00	.90	70.00
.	3016	.	.40	1.08	1326.00	27.70	.02	61.00	1.30	6268.00	24.60	527.00
.	3330	.	.10	.14	1923.00	6.20	.02	226.00	.40	10208.00	.05	36.00
.	3331	.	.20	.29	1645.00	16.40	.02	450.00	.60	6359.00	1.50	1066.00
.	4324	.	.01	.33	1248.00	14.70	.02	71.00	1.00	8156.00	.60	47.00
.	968	.	.01	.04	1057.00	8.10	.02	36.00	.30	4725.00	.70	129.00
.	969	.	.10	.17	961.00	27.40	.02	42.00	.70	4184.00	.90	221.00
.	2407	.	.01	.40	1546.00	30.00	.20	127.00	1.90	8428.00	.50	16.00
.	3332	.	.10	.40	1489.00	16.70	.02	219.00	2.10	6772.00	.90	73.00
.	3333	.	.30	.83	1314.00	25.70	.02	175.00	2.60	4607.00	.80	20.00
.	3334	.	.01	.26	1347.00	12.90	.02	92.00	1.30	6827.00	.50	73.00
.	720	.	.50	.39	1447.00	13.50	.20	170.00	.70	10580.00	1.90	60.00
.	1655	.	.01	.22	905.00	16.80	.02	332.00	.02	3567.00	.90	43.00
.	1771	.	.90	.94	1165.00	51.10	.40	845.00	5.80	4577.00	4.20	32.00
.	1772	177	.10	.30	1933.00	7.30	.30	2229.00	2.50	5326.00	2.50	101.00
.	1773	.	.80	1.41	1072.00	33.90	.30	81.00	3.50	5688.00	6.30	21.00
.	1774	.	.01	.11	1165.00	6.80	.30	155.00	3.60	6128.00	2.20	14.00
.	1775	.	2.40	2.86	6782.00	98.30	.30	355.00	4.70	3945.00	7.70	18.00
.	1776	.	.30	.41	1458.00	15.90	.50	234.00	3.10	5833.00	2.90	28.00
.	3300	.	.30	.94	1527.00	15.20	.02	240.00	1.30	6847.00	.90	14.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	727	177	.30	.59	9720.00	31.40	.20	817.00	.60	3900.00	1.50	81.00
.	1226	177	.30	.50	6703.00	24.60	.20	143.00	.50	2975.00	1.70	81.00
.	1777	.	1.50	3.24	1700.00	164.30	.20	316.00	6.90	3055.00	4.70	27.00
.	1778	177	2.10	1.39	10227.00	50.30	.60	315.00	4.60	2632.00	7.80	72.00
.	1779	177	1.50	2.46	11112.00	91.50	.70	250.00	4.20	2772.00	5.90	46.00
.	1780	177	.10	.20	1684.00	6.40	.60	592.00	3.10	4164.00	11.10	64.00
.	1781	177	.40	.63	5350.00	27.60	.40	675.00	2.70	3386.00	4.10	48.00
.	3017	.	1.00	1.47	9630.00	54.20	.30	199.00	1.40	2699.00	1.30	57.00
.	3289	.	.90	1.26	4315.00	28.90	.20	382.00	.90	5184.00	.90	25.00
.	2062	177	.70	.95	10393.00	35.40	.30	313.00	.70	2234.00	3.60	54.00
.	705	.	.50	.14	1936.00	15.70	.20	501.00	.40	6890.00	1.60	1153.00
.	1836	.	.20	.54	1567.00	23.40	.02	212.00	.60	9982.00	2.50	156.00
.	1837	173	.30	.21	843.00	11.20	.50	655.00	1.50	5219.00	6.20	778.00
.	1838	173	1.00	1.19	1017.00	319.30	.20	148.00	3.20	5926.00	3.20	958.00
.	1839	173	.30	.45	1079.00	14.90	.02	655.00	1.00	7090.00	1.00	1540.00
.	2580	.	.01	.09	911.00	17.00	.02	91.00	.40	5601.00	.05	38.00
.	1782	.	.40	1.58	1715.00	25.70	.50	413.00	3.90	2591.00	1.90	689.00
.	1783	173	.80	.70	865.00	39.10	1.00	458.00	3.20	3804.00	1.90	526.00
.	3335	.	.40	3.35	2245.00	17.60	.02	159.00	.60	4607.00	.80	258.00
.	4706	.	13.30	.34	1811.00	15.40	.28	398.00	.80	4436.00	1.40	895.00
.	5902	.	.	.77	1002.00	9.04	.03	319.60	.49	3611.00	.40	73.19
.	3336	.	1.20	1.31	3805.00	20.40	.02	1762.00	1.20	5021.00	6.50	35.00
.	3337	.	.70	1.96	2087.00	25.60	.70	296.00	1.20	5794.00	1.70	537.00
.	765	167	.20	.14	1619.00	10.60	.02	127.00	.20	3972.00	1.10	106.00
.	766	.	.01	.04	862.00	5.00	.02	75.00	.20	3581.00	.50	37.00
.	1228	177	.20	.47	5358.00	18.70	.02	481.00	.40	3558.00	.80	136.00
.	1234	.	.20	.09	813.00	10.50	.02	68.00	.80	3974.00	.90	246.00
.	1784	177	.01	.19	1430.00	6.10	2.00	1021.00	4.60	2279.00	2.40	48.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1785	.	.10	.34	901.00	14.30	.70	286.00	3.60	4716.00	1.10	31.00
.	1786	.	.60	.19	919.00	10.50	.70	307.00	2.40	6402.00	1.10	180.00
.	1730	177	.10	.22	1185.00	6.10	.20	1245.00	.90	4140.00	.60	27.00
.	2271	.	.10	.10	1110.00	4.20	.30	510.00	1.10	3473.00	.05	49.00
.	5905	.	.	.08	1002.00	4.92	.02	70.04	.70	5059.00	1.19	317.50
.	1787	.	.50	1.31	1063.00	78.30	1.20	96.00	5.90	4343.00	2.70	15.00
.	1788	.	.10	.15	828.00	20.50	.60	49.00	3.00	4169.00	.80	224.00
.	1789	167	.20	.47	1128.00	19.40	.70	71.00	3.90	5833.00	1.00	92.00
.	1790	.	.10	.16	1281.00	15.60	.02	492.00	2.20	5455.00	.50	285.00
.	1791	.	.50	.97	1205.00	21.60	.20	182.00	2.80	5570.00	.80	369.00
.	2060	.	.40	1.06	1682.00	15.70	.20	515.00	1.80	8450.00	2.50	34.00
.	2276	.	.30	.29	1235.00	7.60	.20	602.00	1.00	5856.00	.05	16.00
.	2258	.	.30	.42	1729.00	9.80	.20	475.00	1.20	8050.00	.90	15.00
.	2263	.	.50	.68	1876.00	16.00	.20	736.00	1.60	6860.00	6.50	29.00
.	2268	.	.10	.41	1444.00	7.80	.20	654.00	1.10	6891.00	1.00	23.00
.	604	.	.	1.23	2007.00	94.00	.02	334.00	2.90	5250.00	5.70	24.00
.	770	.	.01	.15	911.00	14.70	.02	207.00	.20	4337.00	.80	260.00
.	771	167	.20	.34	1333.00	36.20	.02	489.00	.30	5805.00	1.30	119.00
.	800	.	.01	.02	1213.00	19.60	.02	142.00	.70	6817.00	1.10	48.00
.	923	.	.01	.08	946.00	11.40	.02	157.00	.30	3476.00	.60	35.00
.	1792	167	1.00	1.72	1293.00	45.70	.20	403.00	3.10	4937.00	2.10	34.00
.	1793	163	.10	.16	1027.00	17.00	2.10	308.00	14.30	5479.00	2.30	24.00
.	556	.	.	.56	1122.00	63.50	.20	299.00	1.90	5940.00	3.20	42.00
.	922	.	.01	.10	958.00	10.10	.02	126.00	.20	4716.00	.50	80.00
.	1402	.	.10	.29	866.00	13.70	.02	261.00	.70	4881.00	.50	78.00
.	1794	165	.60	.96	1477.00	48.30	.80	252.00	6.70	4736.00	2.20	47.00
.	1795	165	.10	.28	1215.00	16.20	2.80	311.00	12.50	4436.00	6.70	55.00
.	1796	.	.30	.60	963.00	17.40	.50	53.00	3.90	3351.00	.70	41.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1797	.	.20	.12	1251.00	11.70	1.90	481.00	10.70	5071.00	1.50	261.00
.	1798	167	.40	.29	2087.00	20.60	2.20	216.00	10.50	4737.00	1.00	70.00
.	1799	161	.40	.65	1143.00	31.20	.30	255.00	2.70	4231.00	1.60	67.00
.	1800	166	.10	.12	1057.00	18.90	.02	166.00	2.40	3473.00	.05	49.00
.	1801	169	.10	.17	1240.00	30.20	.02	264.00	1.50	5046.00	.70	181.00
.	2403	.	.20	.28	1151.00	20.50	.20	277.00	2.10	4207.00	.50	46.00
.	3018	.	.01	.15	1248.00	16.10	.02	144.00	.40	4936.00	.50	76.00
.	5303	.	.	.71	2302.00	27.92	.23	1015.00	1.64	5669.00	1.21	21.51
.	4810	.	5.59	4.97	3994.50	384.30	.18	621.00	10.20	6711.90	5.80	112.20
.	4979	.	.	.17	1650.00	28.62	.14	636.90	.33	6777.00	.28	66.87
330	.	.	.	.50	1498.00	22.00	.02	219.00	2.30	7591.00	2.90	17.00
.	1399	.	.30	.46	1146.00	20.00	.02	71.00	2.00	4728.00	2.90	9.00
.	3338	.	2.30	2.96	2157.00	155.90	.02	2563.00	7.20	7583.00	13.50	16.00
.	3339	.	1.00	1.18	3693.00	25.50	.20	1939.00	2.20	9570.00	23.20	33.00
.	3340	.	1.00	.90	3108.00	25.60	.20	867.00	3.10	7966.00	38.40	17.00
.	3341	.	.01	.14	1369.00	15.20	.02	171.00	.80	7120.00	.50	4.00
.	1802	.	.20	.40	1191.00	13.80	.02	1539.00	2.30	6081.00	3.60	159.00
.	3342	.	.01	.07	1145.00	6.10	.02	555.00	.20	4980.00	1.00	595.00
.	3343	.	.01	.16	1529.00	10.10	.02	489.00	.70	5717.00	2.10	1002.00
.	5016	.	.	.74	1557.00	8.91	.05	855.90	.38	5091.00	.49	49.14
.	3019	.	.40	1.03	1286.00	16.60	.02	141.00	1.00	6361.00	.80	43.00
.	3296	.	1.30	1.00	1487.00	22.60	.02	215.00	1.40	8853.00	3.10	15.00
.	3344	.	.50	.36	1335.00	19.60	.02	301.00	1.80	9802.00	.70	85.00
.	3345	.	.30	.41	1396.00	33.90	.02	235.00	.80	7931.00	.90	489.00
.	3346	.	.20	.55	1205.00	7.60	.02	217.00	.60	5765.00	.05	7.00
.	3347	.	4.90	6.26	2483.00	97.50	.02	446.00	3.80	7636.00	5.20	128.00
.	703	177	.	.28	4180.00	13.50	.20	776.00	.50	6640.00	.60	24.00
.	1233	177	.20	.41	6539.00	15.90	.20	987.00	.60	5985.00	.60	40.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1803	.	.40	.53	6455.00	22.70	1.10	1354.00	4.00	8903.00	3.30	45.00
.	1804	177	.50	.90	5122.00	31.50	.20	818.00	4.40	5386.00	3.90	36.00
.	1805	.	4.50	5.26	3696.00	82.10	.30	1089.00	4.20	5838.00	4.70	24.00
.	1806	177	2.40	2.63	9470.00	110.10	.50	504.00	5.30	4509.00	3.70	41.00
.	1807	.	.40	.62	1060.00	59.10	.20	56.00	2.70	4812.00	1.70	172.00
.	3287	.	.30	.49	4304.00	20.00	.60	281.00	.60	3728.00	.70	21.00
.	3291	.	.90	.88	3460.00	24.40	.02	405.00	1.50	3643.00	1.60	9.00
.	4349	.	2.00	1.03	1767.00	43.20	.02	1096.00	2.80	8730.00	.50	31.00
.	3348	.	.10	.32	972.00	10.30	.02	116.00	.60	4044.00	.05	6.00
.	3349	.	.20	.63	1123.00	14.40	.02	87.00	1.10	4573.00	.60	51.00
.	721	177	.30	.61	14990.00	40.20	.20	611.00	.80	2780.00	2.50	38.00
.	722	.	1.00	1.15	1627.00	58.70	.20	170.00	1.70	4450.00	37.00	204.00
.	1809	177	.20	.49	5194.00	23.70	.70	1199.00	4.90	5430.00	1.30	64.00
.	1810	.	.20	.45	2053.00	20.30	.30	158.00	2.60	5506.00	4.30	295.00
.	1811	177	1.30	.26	2392.00	10.30	.40	280.00	4.40	2950.00	.50	38.00
.	1812	177	.30	.47	3159.00	18.90	.40	598.00	4.20	4593.00	.60	65.00
.	3285	.	1.50	2.14	11047.00	66.30	.40	606.00	1.50	4114.00	1.80	49.00
.	3020	.	.01	.09	1218.00	8.40	.02	53.00	.50	5114.00	.05	37.00
.	3021	.	.50	.80	1337.00	52.30	.02	67.00	.90	4449.00	1.40	92.00
.	3354	.	.01	.13	1176.00	5.70	.02	134.00	.40	4940.00	.50	8.00
.	3355	.	.30	.86	2022.00	13.40	.02	107.00	.40	6169.00	.60	152.00
.	3356	.	1.30	.94	5331.00	40.20	.20	173.00	2.10	8252.00	3.40	10.00
.	3357	.	.40	.48	2137.00	14.10	.02	207.00	1.30	11410.00	4.10	216.00
.	3358	.	.01	.36	1644.00	34.10	.02	137.00	.40	5294.00	.70	68.00
.	704	168	.01	.08	1444.00	10.40	.20	226.00	.40	6640.00	2.20	133.00
.	754	167	.01	.04	980.00	12.80	.02	104.00	.20	5332.00	.05	158.00
.	1813	168	.10	.24	1838.00	11.90	.60	351.00	.80	6113.00	2.70	126.00
.	1814	.	.01	.10	797.00	6.60	.90	144.00	1.10	4737.00	.70	171.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1815	175	.20	.22	1261.00	9.30	.20	270.00	.80	5254.00	.70	7.00
.	1816	169	.01	.08	932.00	8.30	.02	71.00	.20	5946.00	.05	152.00
.	3301	.	.60	.35	1869.00	12.60	.20	255.00	.90	5143.00	.90	10.00
.	3024	.	.40	1.61	1456.00	30.90	.20	259.00	1.50	5417.00	34.50	35.00
.	3359	.	.01	.15	1228.00	9.80	.02	260.00	.70	7047.00	1.80	141.00
.	3360	.	.30	.51	1728.00	16.10	.20	188.00	1.30	5744.00	.70	88.00
.	3361	.	.20	.38	1528.00	10.50	.02	311.00	.80	8378.00	.50	34.00
.	3362	.	.20	.58	2916.00	13.60	.20	601.00	.60	10877.00	1.00	144.00
.	3363	.	.40	.36	1151.00	10.50	.02	418.00	.40	4580.00	.90	109.00
.	4286	.	.10	1.01	1411.00	22.40	.02	267.00	1.00	9246.00	.90	27.00
.	4949	.	.	1.31	1753.00	16.51	.14	667.50	1.04	8411.00	.38	39.19
.	729	.	.20	.83	4644.00	32.40	.20	1180.00	1.70	6730.00	18.10	39.00
.	1731	179	.50	.72	2892.00	17.70	.20	720.00	1.00	6633.00	3.30	8.00
.	1817	.	.30	.27	1305.00	8.00	1.20	320.00	1.60	6530.00	1.40	11.00
.	1818	171	.01	.12	734.00	9.30	.40	172.00	.80	2237.00	.90	796.00
.	1819	.	.60	1.31	1981.00	27.30	.50	3830.00	2.50	5575.00	1.60	8.00
.	2265	.	.30	.54	1670.00	14.90	.20	100.00	1.40	5942.00	3.50	8.00
.	3303	.	1.20	1.39	4585.00	31.80	.20	369.00	2.00	6579.00	28.80	54.00
.	3364	.	.90	1.23	2262.00	22.80	.02	762.00	2.00	8025.00	1.10	3.00
.	3365	.	1.70	1.27	1904.00	15.50	.02	1110.00	1.00	6960.00	2.40	268.00
.	1732	171	.10	.23	944.00	22.70	.02	135.00	.40	4762.00	.70	182.00
.	1820	171	.01	.10	1025.00	4.90	.02	173.00	.60	3442.00	.60	157.00
.	3366	.	.01	.13	1072.00	7.90	.02	214.00	.40	4799.00	.05	582.00
.	3367	.	.70	1.18	3194.00	20.00	.02	659.00	1.00	5143.00	4.10	33.00
.	761	162	.30	.66	1648.00	14.40	.20	331.00	.40	5002.00	2.40	48.00
.	762	165	.20	.14	1010.00	43.40	.02	113.00	.30	3347.00	1.00	40.00
.	763	167	.01	.06	1384.00	8.10	.02	125.00	.60	5700.00	.90	111.00
.	1223	.	.40	.93	1446.00	45.70	.20	107.00	1.60	5294.00	3.50	120.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1824	170	.10	.34	1251.00	10.70	.20	146.00	.80	4634.00	1.10	268.00
.	1825	.	1.10	2.03	1818.00	113.90	.90	336.00	3.10	4015.00	5.90	592.00
.	1826	.	.10	.17	1315.00	11.80	.30	146.00	1.10	3099.00	.60	318.00
.	1827	.	.20	.57	1175.00	21.30	.20	182.00	1.20	3191.00	1.50	150.00
.	1823	.	.30	.82	1227.00	66.00	.20	346.00	1.10	3523.00	2.30	243.00
.	1821	172	.50	.94	1126.00	21.60	.30	110.00	2.20	4348.00	1.20	26.00
.	1822	165	.20	.22	1278.00	12.50	.80	169.00	2.50	3748.00	2.60	62.00
.	713	168	.	.07	1859.00	5.50	.20	150.00	.20	6930.00	.90	145.00
.	755	.	.10	.60	1256.00	10.00	.02	145.00	.50	5467.00	5.90	96.00
.	756	167	.01	.05	921.00	8.30	.02	195.00	.20	3114.00	.70	60.00
.	1828	.	2.00	1.57	2238.00	49.40	.20	1059.00	3.10	5869.00	13.00	8.00
.	1829	170	.10	.03	1170.00	5.70	.50	42.00	1.20	4985.00	1.20	26.00
.	1830	167	.01	.09	1016.00	6.10	.30	120.00	.70	4929.00	1.00	43.00
.	1831	173	.30	.27	1020.00	28.40	.50	583.00	1.80	5196.00	1.90	884.00
.	3025	.	.20	.31	1093.00	10.50	.20	156.00	1.70	3366.00	.05	51.00
.	3298	.	.10	.14	977.00	11.10	.02	198.00	.40	5659.00	.50	156.00
.	3292	.	.70	.92	2855.00	21.10	.20	406.00	1.10	5777.00	6.60	21.00
.	725	.	.80	.93	2816.00	35.20	.30	226.00	1.70	7100.00	11.60	23.00
.	726	179	.10	.35	2217.00	14.60	.20	530.00	.70	4420.00	1.90	15.00
.	1733	.	.30	.65	1837.00	21.50	.20	830.00	2.20	3886.00	1.30	132.00
.	1734	.	.30	.70	1521.00	10.00	.20	161.00	.50	3951.00	.80	71.00
.	1735	179	.30	.38	1714.00	11.90	.20	274.00	.60	6376.00	1.30	5.00
.	1832	179	.40	.57	1863.00	16.10	.30	960.00	1.30	6756.00	2.10	13.00
.	2260	.	.70	1.00	1428.00	19.60	.20	359.00	1.40	5441.00	2.20	47.00
.	759	166	.50	.91	1563.00	73.90	.02	214.00	1.20	4484.00	1.40	27.00
.	760	167	.01	.15	914.00	17.20	.02	188.00	.30	5974.00	2.80	28.00
.	1833	162	.01	.10	772.00	5.20	.02	179.00	.50	4008.00	.50	22.00
.	1834	162	.10	.19	1079.00	8.00	.02	542.00	.50	3978.00	1.20	57.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1835	.	1.90	5.09	2896.00	63.40	.20	346.00	2.50	4640.00	7.10	72.00
.	3293	.	.10	.01	1181.00	7.80	.02	185.00	.50	4552.00	.50	76.00
.	3022	.	.10	.21	1095.00	6.20	.02	50.00	.70	3535.00	.50	192.00
.	3023	.	.40	.94	2030.00	15.90	.02	105.00	1.20	4974.00	1.00	72.00
.	3368	.	.01	.08	1402.00	12.30	.02	151.00	.90	6569.00	.50	92.00
.	3369	.	.01	.74	1692.00	8.60	.02	122.00	.70	4984.00	.60	25.00
.	3370	.	.01	.06	1366.00	3.90	.02	408.00	.50	5066.00	.05	335.00
.	3371	.	.01	.06	1354.00	3.60	.02	852.00	.40	4405.00	.05	13.00
.	3372	.	.10	.21	1503.00	6.50	.20	579.00	1.40	6719.00	.05	42.00
.	3373	.	.10	.31	1957.00	12.40	.20	260.00	.40	7504.00	.05	28.00
.	3297	.	.90	.95	1599.00	13.40	.20	149.00	.80	7096.00	2.00	291.00
.	717	162	.20	.33	1087.00	12.50	.20	121.00	.40	4570.00	1.30	21.00
.	2262	.	.20	.34	1016.00	8.10	.20	114.00	.60	4677.00	.50	24.00
.	3026	.	.01	.16	1023.00	5.30	.20	84.00	.20	4358.00	.05	24.00
.	3374	.	.01	.09	873.00	4.90	.02	178.00	.30	5103.00	.50	3.00
.	3375	.	.20	.36	1342.00	12.80	.30	128.00	.70	7204.00	.50	11.00
.	3376	.	.01	.09	1047.00	5.80	.20	333.00	.50	3392.00	.50	59.00
.	3377	.	.20	.48	1258.00	12.20	.02	133.00	.40	5501.00	.50	13.00
.	3378	.	.10	.11	919.00	6.60	.02	64.00	.20	4856.00	.05	22.00
.	3379	.	.40	1.03	1563.00	59.60	.70	38.00	1.50	4084.00	3.00	17.00
.	769	166	.20	.40	1668.00	16.70	.02	115.00	.30	3288.00	.60	32.00
.	1736	162	.20	.51	1555.00	11.70	.20	85.00	.40	7596.00	.50	18.00
.	1840	162	.20	.46	1172.00	10.70	.30	139.00	1.00	5533.00	2.10	54.00
.	1841	.	.10	.34	1586.00	10.40	.20	134.00	.70	4753.00	1.50	298.00
.	1842	.	.20	.73	1386.00	8.20	.30	186.00	.80	4436.00	1.30	109.00
.	1843	162	.80	2.55	1903.00	34.60	.20	147.00	1.40	6194.00	1.90	43.00
.	1844	.	.30	.81	1637.00	9.60	.20	207.00	.80	4759.00	.70	96.00
.	3027	.	.90	2.01	4213.00	18.90	.02	168.00	.50	5722.00	.80	178.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5679	.	.	.12	1055.00	5.08	.08	196.50	.23	4571.00	.11	25.94
.	3380	.	.90	.43	1276.00	13.30	.02	2725.00	2.80	3704.00	.05	15.00
.	3381	.	.01	.10	1258.00	6.20	.02	75.00	.40	5747.00	.05	9.00
.	3382	.	.20	.52	1448.00	12.10	.02	131.00	.60	4784.00	.05	201.00
.	3383	.	.10	.07	1364.00	5.70	.20	183.00	.70	5175.00	.05	419.00
.	3384	.	.10	.11	1264.00	10.00	.02	173.00	.60	5115.00	.05	343.00
.	3385	.	.20	.53	1414.00	13.20	.02	78.00	.50	6024.00	.90	37.00
.	3386	.	.20	.38	1559.00	18.60	.02	3009.00	1.30	5373.00	.05	16.00
.	4285	.	.01	.06	1092.00	6.20	.02	250.00	.40	6820.00	.05	47.00
.	1495	.	.01	.76	1371.00	14.30	.02	143.00	.90	7009.00	.80	84.00
.	1654	.	.10	.91	1523.00	19.00	.02	234.00	.02	7872.00	2.20	71.00
.	1845	.	.70	.79	1523.00	19.40	.60	312.00	1.40	7390.00	2.00	220.00
.	1846	.	.30	.49	1161.00	21.70	.20	1013.00	1.10	5768.00	1.20	1144.00
.	1847	167	.10	.30	1524.00	19.20	.40	310.00	1.30	7373.00	1.90	222.00
.	1848	.	.01	.08	937.00	4.70	.02	102.00	.40	5318.00	.80	280.00
.	3387	.	.90	.81	1546.00	13.80	.02	117.00	.80	3371.00	.70	72.00
.	3388	.	.10	.23	901.00	12.60	.02	78.00	.40	4327.00	.05	64.00
.	719	177	.30	1.12	10540.00	42.80	.20	1245.00	.90	3830.00	2.80	21.00
.	1737	177	.20	.32	2578.00	11.10	.20	546.00	.40	4560.00	1.60	22.00
.	1849	177	1.40	2.04	2358.00	28.30	.02	7058.00	2.20	3984.00	4.30	18.00
.	1850	177	.01	.33	1062.00	5.50	.02	1230.00	.40	3947.00	1.30	30.00
.	2071	.	.20	.23	1012.00	7.50	.02	532.00	.80	4377.00	.50	5.00
.	3390	.	1.40	1.39	2047.00	33.90	.02	774.00	2.50	4884.00	29.90	10.00
.	3389	.	.40	.78	5148.00	27.30	.02	115.00	1.20	5166.00	.90	14.00
.	3746	.	.70	.29	1444.00	15.40	.20	93.00	.70	10469.00	.70	219.00
.	730	171	.50	.62	1511.00	33.50	.20	203.00	.40	4440.00	2.00	280.00
.	1851	.	.01	1.07	900.00	12.70	.20	323.00	.80	3418.00	1.50	170.00
.	1852	168	.20	2.11	1110.00	25.40	.20	286.00	.90	2923.00	2.30	1077.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3391	.	.10	.06	1307.00	8.00	.02	1621.00	.70	5723.00	6.00	2216.00
.	3392	.	.90	1.30	10870.00	45.70	.30	78.00	1.80	5436.00	.60	28.00
.	3393	.	.10	.43	1326.00	7.80	.20	128.00	1.40	6541.00	.05	530.00
.	716	179	.10	.24	1949.00	10.70	.20	308.00	.60	7610.00	8.70	61.00
.	1232	174	.50	.69	1833.00	14.80	.02	148.00	1.20	10025.00	3.10	20.00
.	1738	179	.30	.47	1852.00	12.20	.20	257.00	.80	7883.00	7.60	24.00
.	1955	.	1.30	3.76	2306.00	136.10	.20	470.00	8.90	9490.00	18.70	31.00
.	2257	.	.30	.47	1704.00	10.50	.20	222.00	1.50	9175.00	.90	10.00
752	.	.	.40	.69	996.00	23.90	.20	143.00	.90	6105.00	.70	88.00
.	113	.	.	.36	1361.00	29.00	.20	24.00	.90	6197.00	.50	7.00
.	970	.	.01	.03	984.00	4.80	.02	24.00	.30	5335.00	.50	134.00
.	971	.	.10	.16	1103.00	16.80	.02	46.00	.40	6652.00	.70	264.00
.	972	.	.10	.20	1259.00	21.60	.02	77.00	.40	8072.00	1.10	270.00
.	973	.	.10	.13	1011.00	18.00	.02	79.00	.40	5201.00	.90	328.00
.	974	.	.01	.09	1188.00	12.40	.02	39.00	.40	6959.00	.60	164.00
.	975	173	.01	.05	1033.00	9.60	.02	68.00	.30	5470.00	.50	229.00
.	976	.	.10	.29	1262.00	25.40	.02	103.00	.70	6824.00	1.30	327.00
.	714	166	.30	.65	1827.00	63.40	.20	73.00	1.30	6680.00	2.90	121.00
.	715	162	.10	.09	1200.00	5.80	.20	31.00	.80	5890.00	.50	34.00
.	752	161	.01	.04	938.00	5.90	.02	54.00	.20	6319.00	.50	95.00
.	753	.	.01	.03	1340.00	4.80	.02	180.00	.30	3980.00	.05	600.00
.	1231	.	.60	.83	1356.00	25.10	.20	132.00	1.60	5054.00	.70	1222.00
.	1739	161	3.50	8.96	2757.00	138.10	.20	91.00	3.30	2868.00	6.40	76.00
.	1873	162	.80	1.43	2619.00	40.90	.02	72.00	1.00	8179.00	1.00	102.00
.	1874	161	.10	.61	1013.00	13.90	.20	46.00	.30	2773.00	.50	61.00
.	1861	.	.01	.15	1147.00	9.70	.20	290.00	.50	5554.00	.50	14.00
.	1862	163	.20	.59	1126.00	13.20	.02	224.00	.90	4316.00	.90	30.00
.	1869	.	.80	.51	917.00	33.70	.40	904.00	5.30	3357.00	5.30	280.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1870	162	.01	.08	1114.00	5.60	.40	135.00	.50	8227.00	.50	93.00
.	1875	.	.10	.36	1387.00	19.90	.30	141.00	1.10	7348.00	1.10	137.00
.	1876	161	.01	.15	976.00	8.80	.02	98.00	.30	3783.00	1.10	89.00
.	1877	161	.01	.07	917.00	5.30	.02	112.00	.20	3495.00	.50	58.00
.	1878	161	.01	.11	1009.00	7.50	.02	111.00	.20	3974.00	.50	119.00
.	1879	163	.01	.08	945.00	5.40	.02	79.00	.30	3368.00	.05	85.00
.	1880	.	.10	.33	1167.00	10.10	.02	83.00	1.20	8191.00	1.90	163.00
.	1881	166	.20	.32	1164.00	9.60	.02	101.00	1.60	3722.00	2.90	87.00
.	1853	.	.20	.84	1066.00	14.10	.20	1155.00	1.10	5466.00	1.60	15.00
.	1854	.	.01	.66	1011.00	20.20	.02	231.00	1.60	6084.00	1.60	12.00
.	1855	.	.01	.11	961.00	19.70	.20	92.00	.70	2715.00	.70	100.00
.	1856	.	.01	.23	1185.00	5.20	.20	62.00	.50	4550.00	.50	359.00
.	1857	161	.10	.85	1168.00	20.70	.20	223.00	2.50	5448.00	2.50	25.00
.	1858	.	.10	.29	1120.00	8.80	.20	109.00	.80	3695.00	.80	277.00
.	1859	172	.20	.37	1138.00	10.50	.40	430.00	4.40	4718.00	4.40	12.00
.	1860	172	.60	.59	1415.00	15.50	.40	460.00	3.00	5785.00	3.00	39.00
.	1863	.	.20	.34	2025.00	24.40	.70	317.00	2.40	5579.00	2.40	323.00
.	1864	.	.60	.62	1788.00	21.60	.50	477.00	2.30	5840.00	2.30	1892.00
.	1865	.	.10	.46	1168.00	11.70	.20	239.00	.90	5735.00	.90	362.00
.	1866	.	.60	.93	1208.00	35.70	.02	263.00	1.10	5630.00	1.10	83.00
.	1867	.	.01	.10	1078.00	22.30	.20	94.00	.40	3528.00	.50	1211.00
.	1868	161	.90	1.78	3561.00	53.60	.02	109.00	1.70	4659.00	1.70	66.00
.	1871	161	.01	.08	1072.00	8.20	.30	97.00	.80	3439.00	.80	59.00
.	1872	.	1.40	2.66	1919.00	50.60	.60	154.00	2.70	5373.00	2.70	97.00
.	2047	.	.30	.38	1096.00	21.30	.20	79.00	.80	4647.00	1.00	836.00
.	2048	.	.01	.16	1060.00	10.00	.20	47.00	.20	2764.00	1.10	212.00
.	2049	.	.10	.28	1080.00	15.10	.20	52.00	.40	2715.00	1.20	193.00
.	2050	.	.01	.16	1163.00	10.10	.20	77.00	.30	2942.00	1.20	411.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2051	.	.01	.11	1034.00	9.50	.20	148.00	.30	3093.00	1.10	99.00
.	2052	.	.30	.47	1201.00	18.20	.20	117.00	.50	4322.00	1.50	1442.00
.	2053	.	.20	.34	937.00	17.20	.20	160.00	.40	1941.00	2.20	20.00
.	2054	.	.10	.18	1077.00	9.20	.20	77.00	.40	3221.00	1.40	126.00
.	2055	.	1.10	1.35	1223.00	55.60	.20	172.00	2.50	3871.00	2.70	978.00
.	2405	.	.40	.91	989.00	16.30	.20	137.00	1.60	5813.00	.80	50.00
.	3294	.	.20	.08	1235.00	5.70	.02	88.00	.50	4936.00	.50	983.00
.	2045	173	.01	.07	921.00	8.00	.20	113.00	.30	2357.00	.80	398.00
.	2046	.	.01	.07	1160.00	7.80	.20	77.00	.30	4072.00	.70	218.00
.	2067	.	.20	.25	999.00	12.40	.20	276.00	.30	6002.00	1.50	1086.00
.	2068	.	.10	.13	896.00	12.50	.20	96.00	.70	3596.00	.50	768.00
.	2314	.	.10	.30	1007.00	9.70	.20	58.00	.50	3323.00	.70	25.00
.	2315	.	.50	.75	1040.00	22.30	.20	98.00	1.10	4496.00	1.40	294.00
.	3028	.	.10	.09	1002.00	8.20	.02	175.00	.60	4918.00	.05	64.00
.	3029	.	.20	.24	1134.00	11.90	.02	306.00	.80	3550.00	2.70	262.00
.	3030	.	.10	.19	941.00	15.30	.02	118.00	.90	4709.00	.05	41.00
.	3031	.	.40	.51	1148.00	16.20	.02	503.00	1.50	5006.00	.90	76.00
.	3394	.	.30	.35	1205.00	17.20	.20	183.00	.90	6300.00	.05	235.00
.	3759	.	.01	.08	1164.00	6.80	.02	165.00	.50	7223.00	.50	171.00
2860	.	.	.30	.78	1359.00	16.60	.02	257.00	1.20	7549.00	.05	88.00
.	708	180	.40	.23	1216.00	14.50	.20	155.00	.40	5030.00	1.20	87.00
.	709	179	.10	.53	2905.00	17.10	.40	583.00	1.40	6430.00	3.40	50.00
.	767	.	.01	.07	1446.00	7.00	.20	659.00	.20	3487.00	1.20	575.00
.	768	166	.01	.13	1222.00	7.60	.02	107.00	.20	4040.00	.05	34.00
.	1098	.	.20	2.10	2338.00	68.90	.20	98.00	3.30	8482.00	1.10	46.00
.	1010	.	.20	.88	8820.00	85.90	.02	380.00	85.80	2448.00	10.30	160.00
.	1893	162	.01	.23	1052.00	6.40	.30	381.00	1.30	5496.00	3.50	62.00
.	1882	177	.80	.86	8400.00	35.80	.02	733.00	5.30	5651.00	7.30	53.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1883	.	1.40	1.67	1974.00	31.50	.02	651.00	6.40	6881.00	8.80	74.00
.	1884	.	.20	.62	1068.00	8.10	.40	114.00	1.00	5465.00	2.90	65.00
.	1885	.	.01	.20	1269.00	5.20	.40	133.00	1.50	6052.00	3.30	79.00
.	1886	.	1.10	1.07	1597.00	53.90	.02	473.00	4.50	6820.00	6.40	73.00
.	1887	168	.20	.57	2066.00	9.80	.50	230.00	1.50	5777.00	3.40	136.00
.	1888	163	.20	.43	1368.00	15.60	.02	250.00	5.50	6013.00	9.90	99.00
.	1889	162	.10	.37	1018.00	7.40	.80	185.00	2.60	3976.00	5.50	27.00
.	1890	.	.01	.17	1060.00	5.90	.30	132.00	1.30	7067.00	2.60	29.00
.	1891	.	.20	.53	1575.00	9.70	.50	175.00	1.90	8792.00	2.70	98.00
.	1892	168	.10	.38	1221.00	10.00	.40	178.00	1.70	6597.00	.70	66.00
.	1941	.	.01	1.65	1108.00	11.10	.02	233.00	1.90	7061.00	.70	7.00
.	2269	.	.30	.47	1626.00	10.80	.30	217.00	1.30	8140.00	1.50	13.00
.	2275	.	.01	.09	1287.00	5.60	.20	268.00	.60	5780.00	.05	19.00
.	2264	.	.20	.39	1571.00	11.50	.20	295.00	.80	6540.00	2.70	32.00
.	2406	.	.20	.50	1227.00	9.20	.60	262.00	1.60	4508.00	.80	41.00
.	3288	.	.70	.61	2634.00	18.20	.40	267.00	1.00	4516.00	1.30	8.00
.	3302	.	1.20	1.26	5096.00	34.90	.30	217.00	1.50	6515.00	1.60	11.00
.	2063	177	.80	1.18	10344.00	40.20	.30	679.00	.80	3857.00	2.40	74.00
.	2070	.	.20	.23	1367.00	7.60	.02	233.00	.40	8432.00	.50	55.00
.	2066	.	1.10	1.88	2055.00	30.70	.50	376.00	5.00	6342.00	2.70	21.00
.	3032	.	.01	.07	1286.00	3.10	.02	134.00	.20	5891.00	.05	58.00
.	3935	.	.20	.69	1192.00	33.50	.30	242.00	.90	5488.00	1.00	36.00
.	4014	.	.10	.80	1700.00	19.40	.20	288.00	2.10	9514.00	.70	59.00
.	5681	.	.	.03	1099.00	3.90	.14	41.48	.16	4826.00	.04	79.81
.	5755	.	.	.36	1679.00	24.81	.02	723.60	.29	4198.00	.26	17.74
.	712	177	.20	.77	7339.00	31.00	.20	920.00	.70	4350.00	1.50	34.00
.	1224	177	.01	.46	3345.00	14.20	.02	874.00	.30	4584.00	.70	63.00
.	1894	177	.70	1.10	5099.00	29.40	1.10	1567.00	2.90	6890.00	6.20	55.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1895	177	.40	.77	6240.00	30.30	1.70	688.00	2.70	5624.00	4.70	38.00
.	1741	177	.30	.79	5939.00	29.20	.20	520.00	.50	3733.00	.05	19.00
.	3395	.	.70	1.52	8930.00	54.10	.02	107.00	1.60	3960.00	.80	17.00
.	764	.	.10	.53	986.00	20.40	.02	96.00	.40	5352.00	.50	8.00
.	2259	.	.30	.48	996.00	20.30	.20	233.00	1.50	4106.00	.05	35.00
.	3399	.	.10	.21	1098.00	7.90	.20	78.00	.80	4188.00	.50	275.00
.	3400	.	.30	.47	1247.00	29.90	.02	186.00	2.80	3447.00	.05	16.00
.	3401	.	.30	.30	1402.00	14.50	.20	27.00	.90	4483.00	.05	108.00
.	3396	.	.80	.23	1115.00	13.90	.02	55.00	1.10	3985.00	.05	59.00
.	3397	.	.01	.04	1035.00	20.00	.02	121.00	.40	4062.00	.05	78.00
.	3398	.	.01	.14	1097.00	12.00	.02	968.00	.80	4315.00	.05	18.00
.	5015	.	.	.51	1644.00	18.71	.11	208.50	.38	8015.00	.41	49.69
.	1896	169	.01	.14	1121.00	14.20	.02	149.00	1.10	6787.00	2.30	308.00
.	3402	.	.10	.21	1962.00	10.10	.02	95.00	.70	9336.00	2.30	552.00
.	3403	.	.01	.09	1106.00	9.10	.02	221.00	.80	4658.00	.05	441.00
.	3404	.	.01	.05	829.00	5.40	.02	194.00	.30	5218.00	.05	218.00
.	3405	.	.10	.05	1032.00	5.00	.20	74.00	.80	5162.00	.05	230.00
27	.	.	.	1.10	2000.00	38.70	.20	300.00	2.40	14540.00	.70	48.00
32	.	.	.	.78	1360.00	31.70	.02	48.00	1.90	11380.00	.90	2.00
62	.	.	.	1.61	1540.00	37.40	.20	375.00	2.10	7610.00	.60	22.00
328	.	.	.	.21	1120.00	16.50	.02	120.00	.70	6225.00	1.80	67.00
400	.	.	.	.71	1521.00	23.30	.20	191.00	1.20	9224.00	2.60	18.00
513	.	.	.50	2.27	1840.00	59.30	.20	326.00	6.60	7244.00	1.20	8.00
514	.	.	.30	.97	1660.00	32.20	.20	251.00	2.50	10547.00	.70	27.00
597	.	.	.30	1.26	1674.00	26.10	.20	485.00	1.50	12623.00	1.20	64.00
784	.	.	.	.23	893.00	11.10	.02	416.00	.90	4204.00	.70	10.00
671	.	.	.10	.80	842.00	14.20	.20	150.00	.60	4229.00	.80	22.00
1559	.	.	.	1.00	1505.00	38.70	.20	357.00	2.60	7468.00	1.10	27.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1661	.	.	.01	.29	1215.00	13.70	.20	544.00	.30	9926.00	.05	27.00
1622	.	.	.10	.47	1362.00	12.00	.20	1165.00	2.10	8693.00	.50	17.00
1748	.	.	.	.19	1135.00	6.40	.	147.00	1.00	4411.00	.70	12.00
1932	.	.	.	.31	930.00	12.80	.50	118.00	.50	3948.00	.90	5.00
2149	.	.	.20	1.14	2225.00	65.60	.20	241.00	2.30	6310.00	1.80	23.00
.	898	.	.01	.09	992.00	6.10	.02	101.00	.20	3752.00	.50	12.00
.	924	.	.01	.10	1291.00	15.20	.02	35.00	.60	5844.00	.70	615.00
.	1725	174	.10	.04	1039.00	5.50	.20	72.00	.20	7023.00	.50	10.00
.	920	.	.01	.10	917.00	3.30	.02	120.00	.60	2433.00	.50	26.00
.	921	.	.01	2.23	1478.00	36.70	.02	262.00	1.50	9773.00	1.00	29.00
.	5107	.	.	.05	1460.00	6.59	.27	141.80	.31	11240.00	.11	12.68
.	723	.	.10	.36	2469.00	13.80	.20	414.00	.60	8950.00	2.80	20.00
.	724	.	.20	.33	2619.00	14.40	.20	254.00	2.70	7840.00	2.90	22.00
.	1897	.	.20	.70	3698.00	21.30	3.30	4250.00	4.10	4463.00	11.00	109.00
.	1898	162	.40	.60	2210.00	13.30	.40	1023.00	2.00	4649.00	7.00	34.00
.	1899	.	1.40	1.44	3568.00	31.30	.60	384.00	3.70	6551.00	6.00	14.00
.	1900	173	1.20	1.38	1018.00	270.30	.30	3090.00	4.60	5308.00	6.30	2214.00
.	1901	173	.01	.11	695.00	32.60	3.00	79.00	2.90	3018.00	4.60	2389.00
.	1902	173	.01	.16	878.00	29.30	.50	92.00	2.90	5273.00	4.70	1824.00
.	1903	173	.10	.11	783.00	18.30	.02	101.00	1.80	5350.00	1.50	943.00
.	1904	162	1.00	2.38	4210.00	38.70	.60	1043.00	3.20	5100.00	8.80	40.00
.	1740	182	1.10	1.14	1935.00	29.30	.20	347.00	.90	5679.00	3.20	70.00
.	2056	174	.80	.98	2552.00	18.40	.40	353.00	1.30	5604.00	4.40	15.00
.	2057	174	.70	.68	1786.00	14.50	.20	382.00	.70	4554.00	3.70	22.00
.	2058	179	.40	.64	1964.00	15.10	.20	898.00	1.00	5576.00	2.90	114.00
.	2059	.	1.20	1.99	1496.00	41.90	.50	700.00	5.60	3690.00	2.80	54.00
.	2270	.	.30	.32	1082.00	10.10	.20	137.00	1.00	5351.00	2.40	14.00
.	2274	.	.20	.27	1253.00	9.10	.30	517.00	1.40	5991.00	1.90	12.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2278	193	.60	1.08	2818.00	19.90	.20	416.00	2.80	3803.00	1.00	18.00
.	2254	.	.90	1.25	3437.00	23.10	.20	208.00	1.70	6786.00	1.20	6.00
.	2255	.	1.60	2.31	2915.00	38.30	.20	288.00	2.40	6457.00	8.10	15.00
.	2256	.	.90	1.21	2091.00	22.40	.20	294.00	1.90	7617.00	2.90	5.00
.	2266	.	.70	1.53	8529.00	38.10	.20	380.00	1.50	6083.00	3.30	25.00
.	3406	.	.30	.36	1394.00	11.50	.02	97.00	.90	5004.00	.05	42.00
.	3407	.	.10	.25	2374.00	10.40	.02	210.00	.70	5277.00	.70	10.00
.	3408	.	.40	.36	1667.00	12.20	.02	151.00	1.00	6169.00	.05	15.00
.	3409	.	.80	1.28	1225.00	66.50	.02	123.00	4.30	3244.00	3.60	6.00
.	3410	.	1.90	2.14	1662.00	25.30	.20	93.00	1.60	5975.00	2.80	258.00
.	3295	.	.20	.27	1977.00	10.40	.02	738.00	.40	5708.00	.80	23.00
.	3411	.	.90	1.09	2325.00	24.50	.02	4849.00	1.40	7652.00	.80	97.00
.	3412	.	.20	.30	1555.00	5.70	.20	233.00	.70	8815.00	1.30	175.00
.	3413	.	.60	1.01	2316.00	21.00	.02	1051.00	1.10	6718.00	.90	51.00
.	3414	.	.50	.65	1940.00	13.80	.20	128.00	1.10	11186.00	1.90	241.00
.	3422	.	.40	.85	8115.00	31.50	.02	1545.00	1.10	4100.00	.80	10.00
.	772	166	.01	.16	1024.00	9.50	.02	133.00	.20	3725.00	.50	13.00
.	3033	.	.10	.05	1077.00	7.40	.02	93.00	.50	5792.00	.05	35.00
.	3034	.	.20	.36	1096.00	6.40	.02	91.00	.30	4189.00	.05	68.00
.	3423	.	.20	.63	1367.00	10.00	.02	246.00	.60	5282.00	1.90	38.00
.	3424	.	.01	.07	854.00	9.50	.02	225.00	.40	3364.00	.05	86.00
.	3425	.	.10	.04	1250.00	14.00	.02	199.00	.40	6669.00	.05	96.00
.	1905	.	.01	.07	1031.00	10.20	.02	44.00	2.80	4958.00	.80	76.00
.	1906	162	.30	.55	1160.00	26.90	.02	90.00	1.90	5222.00	.90	31.00
.	1907	167	.30	.60	820.00	19.30	1.60	82.00	3.30	4255.00	1.40	25.00
.	3426	.	.50	1.53	1276.00	55.90	.02	235.00	.70	4297.00	1.50	113.00
.	3427	.	.40	.18	1025.00	23.00	.02	256.00	.40	4141.00	.05	36.00
.	3035	.	.80	1.00	1284.00	86.90	.20	177.00	1.90	4010.00	2.70	293.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3428	.	.20	.09	959.00	11.80	.02	668.00	1.10	4735.00	.05	183.00
.	3429	.	.40	.23	1354.00	8.50	.20	487.00	.80	4584.00	.05	32.00
.	3430	.	.10	.16	890.00	14.70	.02	278.00	.60	4058.00	.05	396.00
.	3431	.	1.40	1.34	1631.00	84.90	.20	412.00	3.10	4247.00	2.30	187.00
.	3036	.	.30	.50	1635.00	9.00	.02	196.00	.80	5472.00	.60	69.00
.	3432	.	.10	.04	1173.00	12.30	.02	256.00	.60	3506.00	.05	91.00
.	3433	.	.20	.25	1688.00	14.30	.02	141.00	1.20	6480.00	.05	77.00
.	3290	.	.40	.57	2244.00	17.20	1.10	1170.00	1.60	3621.00	1.10	4.00
.	3434	.	.30	.75	7217.00	22.30	.02	790.00	.90	5220.00	.05	34.00
.	3435	.	.50	.64	5125.00	26.90	.02	787.00	1.30	4753.00	.05	18.00
.	428	.	.	.19	941.00	25.40	.20	111.00	1.70	5780.00	1.00	158.00
.	915	.	.30	.11	890.00	7.20	.02	137.00	.80	3468.00	1.10	5.00
.	1400	.	.20	.45	923.00	27.40	.02	143.00	.70	4413.00	1.50	43.00
.	3142	.	.01	.07	992.00	9.80	.02	209.00	.50	4464.00	.50	319.00
.	3436	.	.30	.36	1130.00	10.20	.02	233.00	1.10	4862.00	.05	17.00
.	3437	.	.20	.21	933.00	10.50	.02	447.00	1.00	4953.00	.05	50.00
.	3438	.	.30	.55	1062.00	34.20	.02	321.00	1.00	4360.00	.50	110.00
.	3439	.	.40	.44	1159.00	14.40	.02	389.00	.50	3209.00	.05	230.00
.	3440	.	.30	.20	1243.00	9.30	.02	420.00	.70	5602.00	.05	77.00
.	5682	.	.	.05	975.30	4.77	.05	271.00	.22	3303.00	.19	107.40
.	3441	.	1.20	1.73	1436.00	124.70	.02	228.00	2.20	4982.00	1.40	109.00
.	3442	.	.30	.51	1236.00	25.80	.02	221.00	.60	2823.00	.05	183.00
.	3443	.	1.70	3.11	1676.00	36.40	.02	194.00	2.30	3499.00	.80	87.00
.	3444	.	.10	.25	1070.00	6.40	.02	154.00	.20	2795.00	.05	180.00
.	3445	.	.60	1.29	3688.00	23.50	.02	656.00	1.70	8022.00	10.40	51.00
.	3446	.	.50	.92	1816.00	17.90	.02	204.00	1.10	4390.00	.05	51.00
.	1042	.	.01	.04	725.00	6.30	.02	9.00	.40	2588.00	.50	10.00
3089	.	.	.10	.25	2292.00	12.40	.02	73.00	.60	4991.00	.05	32.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3861	.	.10	.05	1531.00	11.50	.02	51.00	.60	8644.00	.50	24.00
.	4110	.	.01	.07	1657.00	24.30	.20	794.00	.30	7740.00	.05	19.00
.	2389	.	.01	.06	724.00	35.20	.02	51.00	.80	373.00	.60	1.00
326	.	.	.	.22	1403.00	46.10	.02	790.00	1.00	7228.00	1.60	110.00
1013	.	.	.50	.47	1448.00	48.10	.40	507.00	1.90	7988.00	1.70	45.00
1167	.	.	.01	.04	1265.00	29.60	.20	511.00	.50	5343.00	.05	267.00
1190	.	.	.10	.14	1380.00	35.20	.20	1288.00	1.10	4338.00	.05	127.00
2647	.	.	.01	.11	1052.00	39.70	.02	216.00	.40	8493.00	.50	17.00
3269	.	.	.50	2.81	1951.00	89.10	.40	1605.00	3.50	7481.00	2.80	72.00
3421	.	.	.01	.12	1123.00	54.90	.02	2608.00	1.10	5989.00	.70	145.00
3220	.	.	.10	.10	1163.00	23.60	.30	348.00	.50	4231.00	.50	21.00
.	2773	.	.10	.07	1330.00	38.60	.20	273.00	.80	7093.00	.50	314.00
.	3567	.	.01	.02	858.00	34.10	.30	142.00	.30	3480.00	.05	41.00
.	4592	.	.01	.25	1407.00	46.40	.02	221.00	.70	7719.00	1.80	14.00
.	4925	.	.	.03	1692.00	45.04	.29	881.90	.46	6965.00	.37	50.91
633	.	.	.	.11	1335.00	55.80	.02	84.00	1.10	4110.00	2.20	325.00
530	.	.	.30	.29	1270.00	23.80	.20	68.00	1.10	9221.00	2.50	93.00
540	.	.	.40	.65	1231.00	82.90	.20	142.00	1.60	4087.00	3.50	247.00
1626	.	.	.20	.38	1230.00	37.20	.20	178.00	1.00	3931.00	2.30	195.00
2957	.	.	.	1.35	1247.00	43.10	.02	882.00	1.90	4093.00	1.20	26.00
3273	.	.	.20	.52	1253.00	23.80	.30	74.00	1.10	3818.00	2.50	216.00
3472	.	.	.10	.32	1058.00	12.90	.20	207.00	1.20	4871.00	.80	56.00
.	1125	.	.01	.09	1165.00	24.10	.02	46.00	.50	6328.00	1.10	111.00
.	925	.	.10	.14	934.00	30.70	.02	24.00	.60	2857.00	1.80	14.00
.	1013	.	.01	.27	1035.00	46.10	.02	131.00	1.40	2909.00	4.80	43.00
.	1332	165	.01	.10	714.00	22.30	1.30	172.00	2.40	1848.00	13.40	38.00
.	1490	.	.01	.04	1123.00	23.10	.02	61.00	.40	4681.00	1.50	46.00
.	1915	.	.20	.37	1123.00	28.20	.02	125.00	2.10	3628.00	1.80	156.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1928	.	.10	.16	1130.00	18.30	.20	73.00	1.40	5803.00	1.80	155.00
.	550	.	.	.46	1341.00	107.60	.20	92.00	1.20	5200.00	2.90	161.00
.	479	.	.	.05	991.00	16.90	.02	10.00	1.20	6300.00	1.90	163.00
.	847	.	.01	.04	946.00	24.60	.02	42.00	.40	2795.00	1.90	163.00
.	1072	.	.30	1.20	1043.00	128.90	.02	51.00	8.00	4862.00	2.50	26.00
.	1412	.	.30	.70	1075.00	43.40	.02	88.00	1.10	5363.00	1.60	8.00
.	1638	.	.20	.20	1267.00	40.90	.02	102.00	2.10	2926.00	4.10	66.00
.	1985	.	.20	.64	1033.00	43.10	.02	153.00	1.20	4184.00	2.80	607.00
.	2006	.	.01	.20	1500.00	13.80	.40	66.00	1.70	2006.00	1.50	19.00
.	2113	.	.01	.07	1080.00	16.70	.20	50.00	.80	5907.00	1.30	571.00
.	2408	.	.40	.69	1200.00	62.50	.20	130.00	2.00	4750.00	1.80	277.00
.	2529	.	.10	.04	1431.00	39.70	.20	48.00	1.10	4022.00	1.00	72.00
.	2644	.	.01	.13	1167.00	19.60	.30	36.00	.40	3448.00	1.10	27.00
.	2820	.	.10	.30	1271.00	27.30	.20	115.00	1.30	5276.00	.60	48.00
.	3780	.	.30	.40	1236.00	31.40	.50	173.00	1.00	4271.00	3.40	546.00
.	3900	.	.10	.42	1012.00	111.60	.30	100.00	1.40	5067.00	1.10	57.00
.	2205	.	.01	.10	1204.00	29.30	.20	35.00	1.10	4911.00	.70	46.00
.	3991	.	.20	.13	1283.00	14.50	.02	136.00	1.10	9225.00	.05	71.00
.	5509	.	.	.06	1271.00	21.35	.10	94.66	.57	4181.00	.89	33.85
.	4155	.	.01	.07	1006.00	20.00	1.10	44.00	1.10	3463.00	.50	41.00
.	4181	.	.01	.07	1265.00	21.90	.02	82.00	.80	3686.00	1.80	306.00
.	4409	.	.01	.17	1012.00	37.70	.02	257.00	.90	4434.00	.05	219.00
.	4421	.	.22	.07	1069.00	21.20	.02	39.00	.80	4905.00	.05	60.00
.	4268	.	.01	.19	1395.00	27.40	.60	32.00	.60	5237.00	1.20	54.00
.	1942	.	.01	.03	774.00	16.40	.02	51.00	.60	3692.00	.60	338.00
.	3849	.	.10	.05	1125.00	7.00	.20	63.00	.30	7876.00	.05	39.00
.	5007	.	.	.06	1902.00	19.67	.10	215.90	.10	5796.00	.10	37.12
.	4822	.	.26	1.26	1199.80	199.80	.28	190.20	1.90	5957.70	81.80	7.20

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
25	.	.	.	.58	1480.00	26.80	.20	234.00	2.70	10340.00	.80	17.00
59	.	.	.	.63	1600.00	29.00	.20	268.00	1.30	10400.00	.90	25.00
61	.	.	.	.50	1540.00	36.30	.20	216.00	1.30	5090.00	3.40	45.00
1033	.	.	.	.54	1630.00	38.40	.20	16.00	4.00	6906.00	.90	20.00
1372	.	.	.	.13	1249.00	29.70	.02	165.00	.90	5168.00	1.30	59.00
1552	.	.	.	.34	1385.00	17.30	.20	448.00	1.10	6790.00	.90	39.00
1662	.	.	.01	.18	1083.00	6.00	.20	362.00	.40	5672.00	.05	26.00
1672	.	.	.20	.20	1482.00	17.50	.20	63.00	1.00	7434.00	1.10	88.00
1500	.	.	.	.22	1277.00	9.40	.20	78.00	.80	8014.00	.05	14.00
1685	.	.	.10	.18	1037.00	28.10	.20	106.00	.70	6100.00	.80	12.00
1721	.	.	.	.07	1193.00	23.10	.	59.00	.60	6800.00	.90	7.00
2910	.	.	.01	.02	1256.00	5.30	.20	44.00	.20	9476.00	.05	19.00
2322	.	.	.01	.22	1253.00	8.80	.02	86.00	.40	7475.00	.60	39.00
2659	.	.	.01	.22	1157.00	22.60	.02	82.00	.60	5600.00	1.10	28.00
2868	.	.	.30	.39	1169.00	21.50	.30	68.00	.90	7979.00	.50	78.00
2909	.	.	.01	.81	1361.00	7.50	.20	586.00	.40	7816.00	.50	74.00
2952	.	.	.10	.56	1111.00	22.00	.02	352.00	1.30	5363.00	1.10	65.00
3301	.	.	.01	.07	1329.00	12.90	.20	165.00	.90	4447.00	2.50	75.00
.	926	.	.01	.11	1112.00	40.40	.02	86.00	.40	3750.00	.50	46.00
.	1071	.	2.00	13.80	4224.00	799.30	.20	113.00	32.30	4498.00	17.40	14.00
.	1639	.	.10	.12	1461.00	29.10	.02	161.00	.50	4235.00	.70	41.00
.	1984	.	.10	.25	1015.00	26.40	.20	123.00	1.70	4458.00	1.00	15.00
.	2114	.	.01	.16	1109.00	26.30	.20	107.00	.40	4548.00	.05	32.00
.	2509	.	.01	.14	1274.00	35.80	.30	210.00	.80	3572.00	1.20	8.00
.	2593	.	.01	.14	936.00	16.50	.02	133.00	.60	5883.00	.05	15.00
.	2626	.	.01	.64	1256.00	15.10	1.30	432.00	.70	7874.00	1.40	137.00
.	2204	.	.01	.09	1120.00	18.90	.20	79.00	1.20	5420.00	.50	9.00
.	3925	.	.10	.04	937.00	18.50	.02	55.00	.50	4619.00	.50	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5384	.	.	.04	1751.00	17.90	.20	336.80	.23	4670.00	.17	2.16
.	4452	.	.01	.06	1523.00	12.30	.02	74.00	.30	9580.00	.05	11.00
.	4661	.	1.47	.06	1489.00	21.20	.02	256.00	.50	5099.00	.30	5.00
.	5452	.	.	.99	1993.00	16.07	.15	1098.00	2.05	8276.00	.45	44.56
.	4970	.	.	.27	1383.00	13.26	.52	106.60	.31	7080.00	.32	27.05
.	5340	.	.	.15	1151.00	13.35	.19	169.30	.34	7670.00	45.93	10.13
.	2521	.	.01	.05	1159.00	23.50	.20	96.00	.90	7250.00	.50	60.00
.	5491	.	.	.09	1501.00	24.01	.15	94.27	1.37	2984.00	5.14	733.30
141	.	.	.	.27	2500.00	16.30	.20	922.00	1.20	13400.00	.05	5.00
199	17	.	.	.89	2440.00	29.70	.20	1510.00	2.10	10300.00	4.10	7.00
29	.	.	.	.82	2360.00	37.80	.02	1876.00	1.40	18560.00	1.00	11.00
55	.	.	.	.74	2280.00	19.40	.20	5420.00	1.10	15900.00	1.80	20.00
134	.	.	.	2.26	2420.00	28.60	.20	1972.00	1.50	18000.00	.60	9.00
139	.	.	.	.76	2290.00	50.40	.20	750.00	5.30	15364.00	.60	20.00
521	.	.	.10	.69	2200.00	10.30	.02	1565.00	.80	13417.00	.50	25.00
697	.	.	.20	.29	1930.00	30.90	.20	1496.00	.70	11746.00	1.10	15.00
731	.	.	.10	.44	2367.00	17.90	.20	565.00	1.00	18433.00	.80	15.00
979	.	.	.20	.55	2660.00	20.90	.20	1028.00	.50	17836.00	.05	30.00
845	.	.	.20	.90	2680.00	35.00	.20	435.00	1.60	21137.00	2.50	19.00
1304	.	.	.	1.37	1994.00	85.20	.20	1888.00	4.00	11332.00	1.60	145.00
1517	.	.	.	.55	2169.00	12.10	.20	716.00	1.50	15273.00	.90	25.00
2017	.	.	.	1.86	2337.00	31.00	.20	2823.00	2.20	16370.00	1.40	63.00
3087	.	.	.01	1.84	2483.00	10.60	.02	780.00	1.00	17140.00	.60	24.00
3351	.	.	.01	.27	2413.00	5.50	.20	565.00	1.60	18629.00	.05	73.00
199	17	.	.	.	2440.00	29.70	.20	1510.00	2.10	10300.00	4.10	7.00
.	2138	.	.01	.19	1865.00	20.30	.20	805.00	.70	8235.00	.50	21.00
.	4275	.	.01	2.43	1652.00	65.80	.02	595.00	2.50	12291.00	1.00	32.00
.	5423	.	.	.37	2507.00	11.92	.15	982.30	.84	15140.00	1.18	23.73

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5830	.	.	.95	1840.00	7.80	.04	1015.00	.29	15100.00	.29	56.61
442	.	.	.10	.13	1184.00	7.60	.02	41.00	1.30	5889.00	.05	25.00
3057	.	.	.01	.02	1062.00	5.60	.20	13.00	3.90	3616.00	.05	20.00
.	833	.	.01	.02	982.00	14.00	.02	189.00	.02	4040.00	.70	14.00
.	3822	.	.40	.18	1008.00	11.20	.02	56.00	.90	4418.00	.05	18.00
.	3825	.	.30	.09	1031.00	8.00	.02	40.00	1.10	5296.00	.05	135.00
.	4261	.	.01	.09	1071.00	6.80	.02	86.00	1.40	5099.00	.05	54.00
3222	.	.	.90	1.51	1197.00	28.60	.02	143.00	2.70	3009.00	1.20	18.00
.	1388	.	.10	.09	882.00	50.60	.02	148.00	1.40	2656.00	.90	39.00
.	3105	.	.01	.11	772.00	13.70	.02	381.00	1.10	2706.00	.50	420.00
.	2811	.	.01	.16	933.00	22.10	.02	385.00	3.70	4494.00	.70	212.00
.	2556	.	.10	.13	858.00	17.30	.02	336.00	.60	3810.00	2.80	87.00
.	4351	.	.01	.10	966.00	11.90	.02	1074.00	1.30	4596.00	.60	224.00
.	5180	.	.	.31	2881.00	25.24	.04	1199.00	1.21	7699.00	2.01	166.50
221	.	7	.	.19	800.00	13.70	.02	292.00	.60	3970.00	1.00	28.00
670	.	.	.01	.19	782.00	15.80	.02	249.00	.90	3585.00	1.10	17.00
1914	.	.	.	.05	763.00	7.10	.20	122.00	1.00	3077.00	1.80	27.00
.	1553	.	.20	.85	854.00	19.70	.02	719.00	1.00	4927.00	.50	27.00
.	1387	.	.01	.07	664.00	8.00	.02	430.00	.70	4034.00	1.20	24.00
.	2089	.	.01	.05	766.00	9.90	.02	211.00	.50	4378.00	1.20	328.00
.	2522	.	.01	.04	756.00	23.40	.02	845.00	1.00	6331.00	.50	96.00
.	3006	.	.01	.05	764.00	18.10	.02	908.00	1.20	4480.00	1.10	117.00
.	3092	.	.01	.10	709.00	23.60	.02	742.00	1.00	3325.00	.90	190.00
.	3175	.	.40	.49	1045.00	24.70	.02	201.00	2.40	4895.00	.70	22.00
.	3930	.	.10	.06	825.00	15.70	.02	699.00	1.40	4927.00	1.20	109.00
.	5197	.	.	.26	1376.00	20.43	.04	1134.00	1.11	5229.00	1.00	99.15
.	5421	.	.	.36	1065.00	45.02	.01	526.80	.97	5425.00	1.11	129.00
.	4978	.	.	.19	1273.00	14.71	.06	1006.00	.51	6074.00	.30	80.61

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4541	.	.45	.19	970.00	21.60	.02	871.00	1.70	4201.00	.80	80.00
3195	.	.	.01	.05	807.00	12.10	.02	19.00	1.40	3745.00	.05	3.00
3555	.	.	.10	.10	936.00	18.00	.02	30.00	1.10	4581.00	1.40	45.00
3321	.	.	.10	.02	1090.00	7.00	.02	61.00	.40	3633.00	.05	195.00
.	2409	.	.01	.04	934.00	7.90	.02	20.00	1.30	2963.00	.05	4.00
.	2517	.	.01	.04	916.00	6.70	.02	8.00	.60	5434.00	.05	6.00
.	2777	.	.10	.04	899.00	9.10	.02	30.00	1.80	3886.00	.05	8.00
.	3007	.	.01	.17	932.00	17.60	.02	52.00	1.50	3155.00	.50	17.00
.	3511	.	.10	.09	717.00	14.00	.02	432.00	1.30	3768.00	2.80	236.00
.	4255	.	.01	.03	807.00	9.30	.02	198.00	1.10	5635.00	1.50	162.00
3429	.	.	.01	.03	629.00	7.90	.02	207.00	.50	3362.00	.90	847.00
.	1216	.	.01	.02	541.00	14.50	.02	141.00	.20	4022.00	1.20	342.00
.	3071	.	.01	.07	658.00	11.00	.02	19.00	.90	3504.00	.50	42.00
.	4391	.	1.10	2.73	1489.00	82.50	.02	3.00	6.20	4855.00	1.70	7.00
.	4929	.	.	.10	1026.00	9.59	.19	17.84	.54	4175.00	.96	86.97
.	5744	.	.	.04	906.30	7.25	.69	70.41	.27	4448.00	.12	15.93
508	.	.	.10	.09	1130.00	32.50	.02	154.00	.80	4828.00	.50	55.00
1176	.	.	.20	.05	1106.00	29.20	.02	11.00	.60	3749.00	.05	44.00
1182	.	.	.01	.07	1430.00	21.20	.02	33.00	.50	5492.00	.05	119.00
2468	.	.	.10	.57	1480.00	49.70	.02	61.00	2.40	6619.00	1.40	431.00
2781	.	.	.01	.20	1030.00	14.60	.02	63.00	1.00	4237.00	.50	58.00
2491	.	.	.01	.07	1243.00	36.50	.02	36.00	.80	5332.00	1.20	72.00
3279	.	.	.10	.27	1396.00	22.50	.02	41.00	1.30	5673.00	1.20	85.00
.	522	.	.	.74	1780.00	34.30	.02	30.00	2.80	5420.00	1.60	66.00
.	1037	.	.01	.09	1610.00	46.70	.02	95.00	7.70	3210.00	.80	214.00
.	2412	.	.01	.04	1079.00	32.60	.20	17.00	1.30	3849.00	.05	27.00
.	2527	.	.20	.38	1134.00	27.80	.02	18.00	1.80	5923.00	1.00	55.00
.	2591	.	.01	.14	1022.00	11.40	.02	95.00	.20	6635.00	.50	62.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4773	.	.33	.32	1171.70	74.60	.01	60.80	.90	4258.50	.80	195.20
.	3554	.	.01	.23	815.00	10.90	.02	373.00	.40	4045.00	.60	31.00
.	2989	.	.01	.13	771.00	20.30	.02	795.00	1.30	5367.00	.50	103.00
.	3279	.	.10	.06	782.00	27.90	.02	770.00	1.00	4498.00	.60	9.00
.	4093	.	.70	1.14	1003.00	35.30	.02	754.00	3.50	8476.00	1.30	69.00
.	4498	.	.61	.22	742.00	11.20	.02	627.00	3.30	4202.00	.05	62.00
218	.	5	.	.08	920.00	7.80	.02	72.00	.40	860.00	.60	32.00
643	.	.	.	.06	798.00	23.40	.02	132.00	1.40	3661.00	.05	28.00
676	.	.	.01	.13	985.00	11.20	.02	198.00	.70	3561.00	.60	14.00
1612	.	.	.10	.11	979.00	8.50	.02	11.00	.70	3822.00	.05	14.00
1925	.	.	.	.11	925.00	8.70	.60	71.00	.60	3190.00	1.80	19.00
1943	.	.	.	.15	881.00	8.30	.20	62.00	.60	2932.00	1.50	32.00
1948	.	72	.	.10	917.00	4.30	.20	51.00	.60	3600.00	.60	19.00
2085	.	.	.	.02	832.00	35.20	.02	64.00	.70	5500.00	.50	186.00
2990	.	.	.01	.04	769.00	3.80	.20	78.00	.80	2777.00	.05	15.00
.	1123	.	.01	.11	786.00	20.50	.02	75.00	.90	3595.00	.05	85.00
.	2646	.	.30	.36	1051.00	34.70	.02	66.00	2.50	4782.00	1.80	99.00
.	2780	.	.10	.06	788.00	15.80	.02	20.00	.60	3318.00	.05	27.00
.	2039	.	.01	.10	835.00	14.90	.02	108.00	1.70	3849.00	.60	149.00
.	2495	.	.01	.02	721.00	25.30	.02	17.00	.80	3286.00	.50	26.00
.	3682	.	.01	.08	933.00	9.00	.02	394.00	.70	3446.00	.05	28.00
.	4465	250	.01	.08	1086.00	21.00	.02	69.00	2.30	4019.00	.80	212.00
.	4461	248	.70	.06	923.00	6.90	.02	103.00	3.90	3782.00	.70	120.00
.	4522	.	.06	.25	1224.00	29.20	.02	64.00	1.20	5312.00	.50	59.00
.	5127	.	.	.18	1086.00	27.29	.03	75.73	.38	4692.00	.31	126.60
.	5148	.	.	.05	1006.00	7.60	.01	23.41	.57	3348.00	.44	31.13
.	2086	.	.01	.09	1258.00	4.40	.02	24.00	.40	5134.00	.05	68.00
.	2093	.	.20	.32	1033.00	6.00	.02	56.00	.40	4608.00	.05	27.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4957	.	.	.04	991.00	5.42	.12	98.00	.61	4785.00	.18	20.21
.	1926	.	.01	.08	1395.00	10.40	.02	60.00	1.60	5391.00	.50	88.00
.	5363	.	.	.03	1352.00	14.64	.03	728.40	.55	4136.00	.12	3.14
2646	.	.	.10	.25	817.00	37.30	.02	38.00	1.20	4750.00	1.60	23.00
2679	.	.	.10	.13	862.00	26.60	.02	15.00	2.70	5474.00	.90	33.00
3270	.	.	.10	.14	895.00	26.30	.02	53.00	3.70	4161.00	1.50	14.00
3281	.	.	.10	.10	903.00	29.50	.02	64.00	1.20	4484.00	1.10	27.00
.	1113	.	.50	1.54	1845.00	152.40	.02	54.00	10.90	4266.00	3.20	16.00
.	1166	.	.01	.07	811.00	10.30	.02	11.00	1.40	3689.00	.05	15.00
.	2981	.	.01	.06	917.00	14.50	.02	24.00	2.10	4689.00	.05	28.00
.	3608	.	.01	.08	641.00	22.60	.02	29.00	1.60	2431.00	.50	18.00
.	3943	.	.30	.63	1004.00	126.70	.02	137.00	2.40	4056.00	1.50	37.00
.	5023	.	.	.64	1922.00	18.55	.08	122.20	.78	8240.00	.25	12.26
.	4280	.	.01	.14	1161.00	22.20	.02	32.00	.60	6195.00	.80	53.00
.	5794	.	.	.09	942.00	19.93	.05	113.20	1.69	2744.00	1.10	22.57
202	20	.	.	.08	1080.00	7.80	.02	234.00	1.10	7500.00	.50	128.00
606	.	.	.	.08	1089.00	5.60	.02	38.00	.70	4010.00	.50	31.00
1613	.	.	.40	.04	961.00	8.30	.02	3.00	.60	3305.00	.05	15.00
1908	.	.	.	.15	1061.00	10.00	.02	21.00	.80	2726.00	1.60	26.00
1922	.	.	.	.11	947.00	10.90	.40	54.00	.40	2779.00	1.50	28.00
2864	.	.	.01	.10	973.00	4.10	.30	100.00	.50	4208.00	.70	93.00
2549	.	.	.01	.30	810.00	4.50	.02	77.00	.20	2695.00	.50	12.00
3476	.	.	.01	.19	958.00	5.40	.02	112.00	.80	3249.00	.60	31.00
3386	.	.	.80	.44	1288.00	27.50	.02	91.00	2.20	4865.00	.90	89.00
202	20	.	.	.08	1080.00	7.80	.02	234.00	1.10	7500.00	.50	128.00
.	1030	.	.10	.16	1137.00	16.90	.02	233.00	.50	3698.00	1.20	53.00
.	2411	.	.01	.14	1109.00	14.60	.20	27.00	1.30	5375.00	.05	47.00
.	3212	.	.10	.08	1100.00	7.50	.02	48.00	.50	4427.00	.50	26.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3572	.	.01	.01	825.00	8.00	.02	8.00	.60	4404.00	1.50	285.00
.	3186	.	.60	.63	1231.00	25.30	.02	503.00	2.60	5200.00	1.90	133.00
.	3674	.	.10	.10	1006.00	5.50	.02	246.00	.80	3136.00	.05	34.00
.	5282	.	.	.08	1093.00	10.60	.07	149.50	.60	5104.00	.28	142.30
.	5050	.	.	.04	1134.00	5.79	.08	75.43	.49	6247.00	.12	90.61
.	5051	.	.	.09	1289.00	7.12	.04	49.31	.36	6151.00	.21	45.62
.	5370	.	.	.00	1368.00	4.16	.05	107.80	.24	3973.00	.05	30.13
.	4463	248	.01	.29	2013.00	19.80	.02	74.00	18.00	4334.00	.70	196.00
.	4439	.	.01	.58	995.00	19.90	.02	474.00	.70	5552.00	.50	79.00
.	5576	.	.	.18	1097.00	11.20	.04	82.63	.51	4469.00	.26	59.69
.	4952	.	.	1.91	1306.00	12.98	.23	77.32	1.19	4073.00	5.31	101.90
.	4986	.	.	.04	1338.00	3.43	.27	83.63	.64	5529.00	.13	117.50
342	.	.	.	.26	922.00	20.50	.02	84.00	2.00	4644.00	.80	273.00
1158	.	.	.10	.09	1283.00	23.10	.02	19.00	1.70	6967.00	.90	303.00
1071	.	.	.	.10	1226.00	31.70	.02	27.00	1.70	5440.00	1.20	44.00
1386	.	.	.	.10	1214.00	29.70	.02	240.00	2.10	7412.00	1.10	114.00
1243	.	.	.	.06	1322.00	16.20	.02	38.00	.90	7198.00	.05	126.00
1399	.	.	.	.10	1032.00	13.20	.02	300.00	1.40	6441.00	.50	60.00
1422	.	.	.	.06	1179.00	26.90	.02	51.00	1.20	4943.00	.05	88.00
2078	.	.	.	.07	1452.00	7.40	.02	50.00	.80	5870.00	.05	43.00
2218	.	.	.01	.01	844.00	2.80	.02	18.00	2.00	4090.00	.05	30.00
2220	802	.	.01	.12	995.00	7.40	.02	36.00	.40	3634.00	.05	46.00
2656	.	.	.10	.34	1526.00	14.30	.02	108.00	1.10	9670.00	.50	51.00
2950	.	.	.10	.20	827.00	11.10	.02	631.00	1.50	4386.00	.05	59.00
3307	.	.	.01	.04	1183.00	6.90	.02	24.00	.90	6901.00	.50	45.00
2220	802	.	.01	.03	995.00	5.40	.02	19.00	.20	5525.00	.05	27.00
.	2532	.	.01	.06	1123.00	29.50	.02	52.00	1.00	7332.00	.50	178.00
.	2802	.	.30	.38	1212.00	31.10	.02	91.00	1.50	6207.00	.90	254.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4901	.	.	.13	1023.00	9.14	.03	715.60	.48	5067.00	.19	23.41
.	3816	.	.20	.07	802.00	5.60	.02	35.00	.70	4801.00	.50	920.00
.	3963	.	.10	.21	1051.00	30.50	.02	55.00	.90	4863.00	.50	112.00
.	4279	.	.01	.22	1064.00	8.80	.02	48.00	2.10	5577.00	.05	39.00
.	4321	.	.01	.28	1126.00	16.10	.02	58.00	.70	5584.00	.50	129.00
.	4604	.	.01	.55	1012.00	4.90	.02	35.00	.40	3980.00	.50	161.00
.	1552	.	.01	.24	1122.00	10.60	.02	45.00	.70	4786.00	.05	21.00
.	4319	.	.01	.15	1345.00	9.90	.02	29.00	1.70	4482.00	.05	33.00
.	1114	.	1.00	1.60	1480.00	152.50	.02	38.00	3.50	3839.00	4.70	28.00
.	2574	.	.01	.12	1116.00	22.80	.02	47.00	1.70	4429.00	.50	60.00
.	5214	.	7.58	.11	1520.60	28.40	.02	43.20	1.40	5778.80	.50	15.40
2485	.	.	.01	.10	1027.00	19.60	.02	20.00	2.50	4639.00	.60	26.00
2449	.	.	.01	.04	873.00	10.20	.02	17.00	.50	4551.00	.50	8.00
.	518	.	.	.05	920.00	15.10	.02	43.00	.30	4630.00	.05	18.00
.	849	.	.01	.08	712.00	15.20	.02	47.00	.40	3167.00	.50	29.00
.	1664	.	.01	.17	910.00	8.20	.02	721.00	.50	6013.00	.50	34.00
.	4470	.	.30	.20	1348.00	20.20	.02	27.00	1.00	6075.00	.05	19.00
.	4891	.	.01	.08	1194.60	11.60	.02	18.70	.70	5298.70	.30	17.60
170	.	.	.	.07	690.00	11.70	.02	1304.00	1.50	4340.00	.05	41.00
516	.	.	2.00	2.37	1530.00	76.30	.20	839.00	8.40	4985.00	5.70	14.00
1223	.	.	.10	.13	1026.00	27.30	.02	35.00	.90	5279.00	1.20	78.00
3099	.	.	.01	.05	713.00	13.20	.02	328.00	2.10	4097.00	.50	58.00
3302	.	.	.01	.02	793.00	6.10	.02	2436.00	.80	6089.00	.05	37.00
.	519	.	.	.04	756.00	12.60	.02	650.00	.80	4580.00	.60	28.00
.	2080	.	.01	.08	744.00	6.60	.02	182.00	1.30	4420.00	.05	163.00
.	2410	.	.01	.11	849.00	9.80	.02	1155.00	1.40	3753.00	.05	57.00
.	2543	.	.01	.02	751.00	8.10	.02	1120.00	1.10	5109.00	.50	98.00
.	2826	.	.20	.49	959.00	22.40	.02	1912.00	1.80	6088.00	1.80	83.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3003	.	.01	.10	836.00	10.90	.02	680.00	1.20	5788.00	1.30	176.00
.	3078	.	.01	.02	886.00	6.90	.02	1011.00	1.20	4638.00	.05	73.00
.	3174	.	1.00	.95	931.00	28.30	.02	583.00	1.90	3658.00	1.90	32.00
.	3176	.	.10	.12	962.00	8.90	.02	3198.00	1.10	5412.00	13.70	283.00
.	4387	.	.01	.19	806.00	17.30	.02	631.00	1.10	5208.00	1.00	44.00
3034	.	.	.01	.02	460.00	8.80	.20	77.00	1.20	3077.00	.50	14.00
2446	.	.	.01	.03	616.00	11.80	.02	13.00	.20	3795.00	.50	34.00
2461	.	.	.20	.67	1029.00	18.00	.02	45.00	1.20	4466.00	1.40	497.00
3422	.	.	.01	.03	635.00	9.90	.02	43.00	.30	3780.00	.40	32.00
.	525	.	.	.09	715.00	10.70	.02	106.00	.20	4150.00	.50	126.00
.	4187	.	.01	.02	659.00	14.70	.02	20.00	.30	4818.00	6.30	132.00
.	4751	.	.03	.90	1105.60	44.90	.01	44.50	1.40	5626.00	.50	50.30
.	4756	.	.01	.01	909.70	9.90	.03	128.00	.60	7379.30	.70	62.10
.	4791	.	.01	.00	771.50	7.10	.64	6.10	.30	5564.20	.10	5.00
.	5743	.	.	.02	920.30	6.29	.02	20.30	.17	5136.00	.07	5.33
.	2831	.	.10	.09	1031.00	8.20	.02	522.00	1.80	5923.00	1.00	358.00
.	3592	.	.01	.02	782.00	10.50	.02	416.00	1.50	4002.00	.50	535.00
.	4180	.	.01	.12	916.00	30.80	.02	905.00	2.00	4677.00	.40	292.00
.	4385	.	.01	.29	1183.00	51.20	.02	468.00	2.10	6499.00	.80	395.00
.	4257	.	.01	.13	1030.00	25.50	.02	737.00	1.70	5162.00	.60	446.00
.	2564	.	.01	.16	744.00	24.40	.02	67.00	.70	4584.00	.05	79.00
.	3089	.	.01	.03	741.00	8.50	.02	18.00	.80	3265.00	.80	544.00
.	5775	.	.	.02	642.00	7.20	.04	19.81	.37	2776.00	.72	506.30
.	5788	.	.	.02	797.40	6.85	.09	.30	1.34	3414.00	.89	133.10
.	2419	.	.01	.29	852.00	29.00	.02	261.00	2.30	4930.00	1.30	18.00
.	4040	.	.01	.07	1009.00	21.20	.02	196.00	1.30	5180.00	.50	108.00
.	4702	.	.01	.07	782.00	14.40	.02	110.00	.90	4839.00	1.50	94.00
2504	.	.	.10	.13	753.00	22.50	.02	589.00	1.50	3610.00	.60	152.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	516	.	.	.19	964.00	14.60	.02	142.00	.60	4090.00	1.00	19.00
3131	.	.	.01	.09	809.00	9.50	.02	134.00	.80	3497.00	.50	40.00
.	606	.	.	.23	1761.00	41.00	.02	42.00	1.80	3630.00	2.20	180.00
.	2956	.	.01	.04	866.00	7.70	.02	55.00	.50	3538.00	.50	203.00
.	2421	.	.01	.09	941.00	30.40	.02	26.00	1.30	3857.00	.50	11.00
.	2493	.	.01	.05	953.00	7.90	.02	27.00	.90	5024.00	.50	23.00
.	4802	.	.44	.27	1119.60	27.80	.31	1254.50	1.50	5779.00	.60	38.20
339	.	.	.	.17	1357.00	35.10	.02	42.00	2.20	4985.00	.90	405.00
1090	.	.	.50	.21	1145.00	47.70	.02	44.00	1.30	4714.00	1.50	126.00
1541	.	.	.	.14	1463.00	25.60	.02	20.00	.70	4980.00	.60	18.00
2801	.	.	.01	.02	1049.00	10.30	.02	18.00	1.80	4318.00	.05	240.00
2774	.	.	.01	.14	1040.00	9.70	.02	15.00	1.20	4661.00	.50	72.00
2782	.	.	.01	.08	1118.00	13.60	.02	47.00	1.00	3768.00	.50	458.00
.	2416	.	.10	.23	1080.00	47.40	.02	38.00	1.30	4348.00	.50	291.00
.	4744	.	.06	.29	1061.70	76.50	.05	37.80	.90	5087.60	1.70	409.90
.	1026	.	.01	.02	1064.00	15.40	.02	32.00	.60	6570.00	1.10	525.00
.	4210	.	.01	.03	845.00	8.40	.02	34.00	1.00	5463.00	3.60	238.00
.	4715	.	2.89	.13	946.00	11.90	.02	41.00	1.20	5636.00	8.70	527.00
293	.	.	.20	.27	683.00	13.00	.20	47.00	.40	4192.00	.80	41.00
313	.	21	.10	.06	731.00	11.00	.02	35.00	.60	4708.00	.60	18.00
325	.	.	.	.12	809.00	79.30	.02	51.00	.80	4873.00	2.00	100.00
983	.	.	.10	.09	710.00	13.10	.02	57.00	.50	3165.00	.05	17.00
992	.	.	.10	.09	940.00	20.40	.02	122.00	1.50	3921.00	.50	38.00
944	.	.	.20	.04	740.00	12.30	.02	53.00	.50	3496.00	.60	13.00
1157	.	.	.20	.02	774.00	14.20	.02	128.00	.30	3830.00	.05	81.00
1168	.	.	.20	.36	1000.00	28.00	.02	21.00	2.00	4572.00	1.90	333.00
1275	.	.	.	.05	919.00	18.20	.02	47.00	.50	4906.00	.80	31.00
1081	.	.	.10	.22	839.00	37.20	.02	215.00	1.00	4097.00	1.70	158.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1126	.	.	.10	.14	889.00	22.80	.02	39.00	.60	5205.00	.60	39.00
1140	.	.	.01	.07	774.00	13.60	.02	77.00	.40	3784.00	1.10	142.00
2786	.	.	.01	.02	531.00	7.80	.02	46.00	.50	3102.00	.50	421.00
3203	.	.	.10	.03	854.00	15.70	.20	16.00	.40	4700.00	.50	166.00
3553	.	.	.01	.05	758.00	28.40	.02	119.00	.60	4655.00	.70	81.00
.	146	.	3.90	.09	782.00	13.00	.20	91.00	.60	4505.00	.80	58.00
.	1027	.	.01	.06	646.00	10.30	.02	17.00	.30	3357.00	.80	228.00
.	1374	.	.10	.11	670.00	13.50	.02	30.00	.20	4361.00	2.20	41.00
.	311	.	.	.16	812.00	17.00	.02	89.00	.60	4412.00	2.10	48.00
.	315	.	.	.24	801.00	17.00	.02	90.00	.60	5297.00	.80	67.00
.	4721	.	.57	.01	844.00	11.80	.01	34.00	.50	5808.00	2.20	653.00
.	4692	.	6.61	.06	684.00	17.60	.02	14.00	.40	4610.00	.50	75.00
.	4793	.	.01	.00	742.65	10.25	.04	17.95	.30	4547.70	.08	8.00
.	1197	.	.01	.01	948.00	3.30	.02	18.00	.40	3484.00	.05	220.00
.	2094	.	.01	.24	1096.00	16.80	.02	237.00	.70	6047.00	.50	187.00
.	3580	.	.01	.05	865.00	7.30	.02	19.00	.50	3007.00	.50	207.00
.	3779	.	.10	.11	1034.00	13.50	.02	65.00	1.00	6803.00	1.00	343.00
.	2230	.	.01	.05	1051.00	9.20	.02	50.00	1.30	4302.00	.05	115.00
.	2078	.	.01	.06	775.00	13.10	.02	93.00	1.00	4369.00	.70	334.00
.	4575	.	.01	.14	1288.00	18.90	.02	136.00	1.20	4635.00	1.90	400.00
.	5798	.	.	.06	754.70	12.83	.06	160.10	.37	3354.00	.28	312.00
.	524	.	.	.13	1288.00	17.80	.02	26.00	.70	5550.00	.60	26.00
.	4904	.	.	.19	1986.00	10.24	.02	36.10	3.08	5598.00	.59	31.07
.	1244	175	.01	.06	1301.00	4.00	.02	912.00	.50	5396.00	.05	9.00
.	1118	.	.01	.47	1207.00	25.60	.02	160.00	2.50	7549.00	1.10	5.00
.	2558	.	.10	.12	975.00	10.20	.02	87.00	.40	5933.00	.50	3.00
.	3713	.	.01	.04	1302.00	10.90	.02	141.00	1.40	5117.00	.90	64.00
.	4317	.	.01	.04	1393.00	6.80	.02	11.00	1.80	5898.00	.05	51.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4326	.	.01	.10	1318.00	8.80	.02	21.00	2.20	5990.00	.30	64.00
.	5765	.	.	.03	1037.00	8.65	.09	100.80	.66	4416.00	.59	9.12
3130	.	.	.01	.11	667.00	18.90	.02	71.00	1.20	3108.00	.90	18.00
.	912	.	.01	.01	863.00	4.60	.02	7.00	3.00	4189.00	1.20	65.00
.	3960	.	.01	.06	935.00	11.10	.02	54.00	1.70	4159.00	1.50	72.00
.	4591	.	.01	.00	1003.00	27.10	.02	29.00	1.00	3521.00	1.60	489.00
.	5461	.	.	.18	1284.00	105.90	.18	97.98	2.40	4902.00	1.85	74.76
3251	.	.	.01	.01	794.00	5.20	.02	22.00	1.60	3705.00	2.40	665.00
2775	.	.	.10	.27	823.00	9.20	.02	33.00	1.30	4481.00	2.40	45.00
3223	.	.	.10	.17	998.00	10.10	.02	51.00	.80	5184.00	.70	53.00
.	517	.	.	.11	902.00	45.40	.02	1275.00	1.30	5320.00	1.70	141.00
.	2789	.	.10	.12	849.00	13.70	.20	34.00	1.10	4670.00	.50	27.00
.	4407	.	.20	.92	1335.00	38.00	.02	164.00	.40	5295.00	.05	44.00
.	4414	.	.04	.13	704.00	8.00	.02	77.00	1.00	5153.00	.05	34.00
.	4499	.	.22	.06	930.00	13.50	.02	437.00	1.00	5385.00	.05	39.00
.	4914	.	.	.08	1391.00	11.21	.02	49.13	.97	9040.00	.44	22.69
.	4238	.	.01	.00	699.00	27.20	.20	13.00	.40	4130.00	2.50	299.00
176	.	.	.	.00	910.00	16.20	.02	100.00	1.50	5120.00	.05	52.00
550	.	.	.10	.10	892.00	10.80	.02	59.00	.60	4612.00	.50	14.00
1705	.	.	.10	.06	989.00	13.50	.02	204.00	.80	4855.00	.50	149.00
1909	.	.	.	.18	970.00	8.70	.02	91.00	1.00	2747.00	2.10	14.00
2525	.	.	.10	.22	825.00	6.70	.02	77.00	1.40	5758.00	.50	174.00
3288	.	.	.01	.08	1246.00	16.70	.02	16.00	1.10	6029.00	.80	223.00
.	1115	.	.20	1.64	1617.00	109.40	.02	131.00	11.50	5440.00	2.70	110.00
.	324	.	.	.30	1025.00	29.00	.02	142.00	2.30	6106.00	3.30	264.00
.	2530	.	.01	.04	941.00	8.40	.02	46.00	1.40	6833.00	.50	40.00
.	2634	.	.20	.54	925.00	55.20	.02	37.00	1.40	6804.00	3.50	230.00
.	3207	.	.01	.06	1071.00	37.20	.02	114.00	1.70	4698.00	1.00	427.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3214	.	.10	.13	1044.00	12.50	.02	74.00	1.30	4049.00	.70	171.00
.	3601	.	.10	.14	821.00	23.60	.02	123.00	1.00	3113.00	.50	73.00
.	2417	.	.20	.44	1060.00	37.20	.02	39.00	1.10	4899.00	.60	73.00
.	2579	.	.01	.06	1180.00	8.60	.20	42.00	.60	6069.00	.05	59.00
.	2688	.	.01	.08	879.00	12.10	.02	53.00	2.00	4469.00	.60	40.00
.	3684	.	.01	.07	730.00	20.70	.02	179.00	1.20	2817.00	.50	125.00
.	5435	.	.	.16	1144.00	16.55	.03	627.20	.89	4764.00	.85	59.16
.	5600	.	.	.35	1287.00	15.57	.05	124.90	.66	4339.00	1.18	376.10
611	.	.	.	.42	1019.00	11.00	.02	110.00	1.30	3796.00	1.00	9.00
649	.	.	.	.22	1058.00	11.90	.02	106.00	.80	4281.00	.80	7.00
650	.	.	.	.15	1122.00	11.30	.02	50.00	.70	3486.00	.70	10.00
749	.	.	.01	.13	902.00	7.40	.02	52.00	.50	4441.00	.50	14.00
1623	.	.	.01	.13	870.00	9.90	.20	48.00	1.20	3395.00	.60	13.00
1929	.	.	.	.15	903.00	13.80	.20	31.00	.20	2817.00	.05	7.00
1947	.	.	.	.21	936.00	5.10	.40	97.00	.50	2634.00	.05	13.00
2210	.	.	.01	.04	1028.00	6.20	.02	16.00	.50	5433.00	.05	30.00
2867	.	.	.01	.05	774.00	3.90	.02	89.00	.50	3707.00	.70	51.00
.	2613	.	.01	.06	749.00	4.90	.02	727.00	.30	3615.00	.05	41.00
.	3203	.	.01	.27	1069.00	6.20	.02	61.00	.50	5137.00	.05	8.00
.	2418	.	.01	.18	884.00	7.80	2.00	39.00	1.00	3744.00	.50	7.00
.	2693	.	.01	.06	932.00	13.20	.20	50.00	1.00	3774.00	.60	33.00
.	3676	.	.10	.25	970.00	9.00	.02	137.00	1.20	3094.00	.05	49.00
.	5357	.	.	.04	2067.00	4.20	.08	81.11	.41	7227.00	.09	11.09
.	5332	.	.	.10	1161.00	6.01	.02	317.30	.50	5413.00	.11	13.61
.	4440	.	1.06	.17	858.00	8.60	.02	963.00	.70	4780.00	.20	37.00
.	4961	.	.	.05	1215.00	4.12	.03	387.40	.33	5063.00	.29	55.37
562	.	.	.20	.45	2535.00	41.90	.20	346.00	.70	28558.00	1.00	2.00
660	.	.	.	.10	897.00	25.20	.20	56.00	.90	3584.00	1.10	21.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1194	87	.	.50	.06	840.00	24.00	.02	42.00	.50	3855.00	.60	143.00
1254	.	.	.	.07	819.00	32.10	.02	35.00	.90	3321.00	.60	125.00
1194	87	.	.10	.37	1040.00	53.70	.02	57.00	1.10	6263.00	1.20	105.00
.	2650	.	.10	.19	731.00	23.20	.02	38.00	.80	3624.00	.90	44.00
.	2420	.	.01	.05	715.00	13.10	.02	8.00	1.90	2699.00	.05	48.00
.	2682	.	.10	.21	674.00	58.40	.02	49.00	1.10	3368.00	.80	56.00
.	4212	.	.01	.00	718.00	4.70	.02	9.00	.30	3541.00	.05	84.00
149	.	.	.	.00	1210.00	7.50	.02	30.00	3.80	4830.00	.05	16.00
1658	.	.	.10	.11	1060.00	7.40	.02	109.00	.80	3537.00	.50	10.00
2567	.	.	.01	.28	680.00	3.10	.02	278.00	.20	2082.00	.80	5.00
2986	.	.	.01	.08	928.00	5.50	.20	96.00	1.00	2058.00	.05	47.00
.	2414	.	.10	.29	1080.00	25.80	.02	42.00	1.00	4407.00	.50	79.00
.	2494	.	.01	.10	928.00	9.40	.02	306.00	.80	5142.00	.50	13.00
.	2679	.	1.30	3.08	1880.00	70.00	.02	64.00	15.70	4781.00	1.80	35.00
.	5763	.	.	.01	946.70	4.88	.39	59.89	.27	4413.00	.07	16.77
3093	.	.	.01	.16	722.00	15.40	.02	31.00	1.00	5903.00	.50	14.00
.	1117	.	1.50	4.88	2272.00	222.40	.02	758.00	24.80	4056.00	5.90	22.00
.	823	.	.01	.11	827.00	39.20	.02	1220.00	.80	5156.00	1.80	246.00
.	1665	.	.01	.62	809.00	13.30	.02	978.00	1.30	5585.00	.90	43.00
.	2413	.	.10	.23	620.00	22.10	.02	600.00	2.10	3500.00	.80	19.00
.	4405	.	.10	.15	915.00	16.70	.02	489.00	1.50	5909.00	.05	29.00
1238	.	.	.	.15	1289.00	17.20	.02	102.00	.90	3699.00	.50	13.00
1442	.	.	.	.04	874.00	16.80	.02	631.00	1.00	4755.00	.80	195.00
.	1551	.	.01	.10	957.00	14.40	.02	79.00	2.20	7949.00	.60	13.00
.	2809	.	.01	.07	918.00	20.40	.20	45.00	1.20	5511.00	10.10	121.00
.	5390	.	.	.00	1062.00	7.56	.02	329.30	.26	5674.00	.10	4.77
682	.	.	.	.12	746.00	21.50	.02	501.00	2.60	5952.00	.05	16.00
1849	.	.	.	.07	802.00	26.20	.02	178.00	2.60	5494.00	.50	14.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3098	.	.	.01	.20	760.00	11.70	.02	61.00	1.30	6413.00	.50	45.00
2287	.	.	.01	.35	759.00	40.80	.02	666.00	2.00	4761.00	2.40	44.00
.	2586	.	.01	.06	899.00	13.00	.20	36.00	2.40	5006.00	.50	12.00
.	2502	.	.01	.15	779.00	27.10	.02	558.00	1.60	5325.00	1.00	43.00
.	4276	.	.01	.08	1073.00	12.80	.02	564.00	3.70	6950.00	.05	46.00
.	4278	.	.10	.11	825.00	12.30	.02	1315.00	1.30	5103.00	.90	137.00
.	4341	.	.01	.24	950.00	23.00	.02	600.00	1.60	5987.00	.70	45.00
.	4854	.	.59	.05	1025.50	64.80	.06	373.00	3.80	4846.80	.70	24.10
.	521	.	.	.07	1133.00	51.20	.02	138.00	.70	4680.00	.50	29.00
.	5362	.	.	.03	1224.00	7.40	.03	90.19	.34	3403.00	.07	2.00
.	5331	.	.	.08	1057.00	5.99	.47	190.70	.24	5540.00	.11	9.95
.	4637	.	6.67	.24	1097.00	8.00	.20	170.00	.60	3464.00	.40	9.00
.	5125	.	.	.25	1109.00	13.23	.16	75.51	1.37	4005.00	1.25	7.78
.	5126	.	.	.73	1412.00	14.44	.13	1052.00	1.03	4515.00	.64	8.55
.	5699	.	.	.04	984.50	8.69	.06	80.76	.23	5734.00	.07	8.06
720	.	.	.10	.19	1228.00	10.10	.20	89.00	2.00	7716.00	.05	10.00
.	2491	.	.01	.04	1066.00	17.60	.02	58.00	1.00	6714.00	2.00	231.00
.	4128	.	.01	.11	1110.00	19.40	.02	25.00	.80	7029.00	.50	185.00
.	4897	.	.	.21	1686.00	12.11	.04	34.98	.89	8109.00	1.00	708.40
.	4601	.	1.00	.22	1317.00	12.10	.02	164.00	1.00	5884.00	1.20	217.00
.	1208	.	.01	.00	777.00	2.90	.02	21.00	.30	4339.00	.50	164.00
.	523	.	.	.10	1123.00	33.50	.02	89.00	.70	4140.00	.70	130.00
.	4585	.	.40	.03	1100.00	13.00	.02	24.00	1.10	5141.00	3.40	754.00
.	4718	.	2.31	.03	783.00	14.20	.02	24.00	.50	5044.00	1.00	361.00
2104	629	.	.10	.75	2147.00	25.00	.02	874.00	6.50	3770.00	1.40	71.00
3100	.	.	.01	.04	920.00	8.20	.02	73.00	.80	3174.00	.50	43.00
.	520	.	.	.31	1347.00	82.50	.02	131.00	1.10	4290.00	1.10	198.00
2104	629	.	.	.84	2639.00	25.00	.02	761.00	8.90	4150.00	2.20	41.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	650	.	.10	.31	1759.00	30.50	.02	60.00	4.60	3350.00	1.40	53.00
.	844	.	.20	.29	830.00	67.70	.02	47.00	1.00	2517.00	1.60	63.00
.	2415	.	.01	.10	911.00	39.60	.02	57.00	1.60	3649.00	.50	164.00
.	2506	.	.20	.28	1256.00	20.20	.02	60.00	4.30	3564.00	2.10	63.00
.	3068	.	.10	.16	984.00	27.10	.02	39.00	.80	3137.00	.80	577.00
.	3903	.	.01	.10	1004.00	34.80	.02	138.00	1.10	5677.00	.90	262.00
.	4218	.	.01	.02	1067.00	8.90	.02	56.00	.50	4821.00	.50	227.00
531	.	.	.10	.16	820.00	17.40	.02	35.00	1.60	5032.00	1.10	118.00
1719	.	.	.	.00	699.00	10.30	.	17.00	1.10	3834.00	.05	25.00
2462	.	.	.01	.12	826.00	10.80	.02	324.00	.70	3998.00	1.20	348.00
3143	.	.	.01	.17	629.00	21.30	.02	27.00	.70	4792.00	.50	54.00
3319	.	.	.01	.05	846.00	11.10	.02	11.00	.60	4751.00	.90	79.00
.	638	.	.01	.14	997.00	12.80	.02	6.00	.50	4020.00	2.30	118.00
.	2669	.	.01	.03	880.00	2.50	.02	24.00	.20	2737.00	.05	9.00
.	4742	.	.96	.84	1047.90	43.00	.03	117.40	1.80	4815.20	1.40	85.30
.	5477	.	.	.01	618.10	7.44	.02	15.24	.26	2344.00	1.25	61.29
.	5147	.	.	.10	1034.00	7.38	.10	461.50	1.60	4579.00	.20	111.30
969	.	.	.20	.06	840.00	26.10	.02	74.00	1.50	3514.00	.60	15.00
2785	.	.	.01	.02	532.00	7.70	.02	15.00	.02	3495.00	.05	82.00
2454	.	.	.01	.02	692.00	9.20	.02	15.00	.30	3691.00	.50	122.00
3208	.	.	.01	.02	680.00	10.10	.02	25.00	.70	2878.00	1.50	20.00
3236	.	.	.10	.08	733.00	11.30	.02	46.00	.50	3323.00	.50	77.00
.	2790	.	.01	.01	715.00	19.10	.20	10.00	.60	4111.00	.05	32.00
.	2321	.	.01	.05	546.00	9.10	.02	62.00	.60	3141.00	.05	61.00
.	3491	.	.01	.09	529.00	7.40	.02	42.00	.50	3002.00	.50	37.00
.	4754	.	.01	.00	924.90	23.80	2.97	.70	.40	7454.40	.60	780.00
.	4757	.	.20	.24	792.60	16.10	.02	384.90	.80	4558.20	1.80	52.50
.	4788	.	.01	.02	812.30	14.00	.02	.30	.50	4385.60	.10	6.80

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1116	.	.30	1.53	1431.00	51.60	.02	77.00	5.00	5210.00	1.90	75.00
1641	.	.	.10	.12	1070.00	15.70	.02	52.00	.50	3274.00	1.40	35.00
3094	.	.	.10	.20	893.00	7.70	.02	75.00	.90	4770.00	.50	15.00
3346	.	.	.01	.03	935.00	3.70	.02	13.00	.60	3869.00	.05	46.00
3525	.	.	.10	.01	877.00	4.40	.02	27.00	1.60	4817.00	.05	21.00
3367	.	.	.01	.01	876.00	4.50	.02	13.00	.40	3424.00	.05	18.00
.	3801	.	.10	.04	808.00	3.70	.20	19.00	.80	3731.00	.05	27.00
.	2488	.	.01	.09	907.00	9.00	.02	29.00	.80	3667.00	.50	80.00
.	2699	.	.01	.13	1087.00	9.10	.02	37.00	1.90	5680.00	.60	147.00
.	3066	.	.01	.01	958.00	3.20	.02	11.00	.50	2954.00	.05	82.00
385	.	.	.	.25	971.00	19.90	.02	33.00	.90	5251.00	.60	5.00
1282	.	.	.	.18	944.00	11.80	.02	51.00	.60	3383.00	.70	5.00
1344	.	.	.	.02	845.00	6.30	.02	21.00	.30	3963.00	1.40	6.00
2445	.	.	.30	.72	1205.00	25.90	.02	107.00	2.10	3530.00	.80	7.00
.	2081	.	.01	.01	658.00	2.10	.02	11.00	.50	2831.00	.05	7.00
560	.	.	.01	.13	1054.00	24.40	.20	82.00	.70	6771.00	1.00	24.00
899	.	.	.	.20	1230.00	20.10	.20	40.00	1.10	8961.00	.60	29.00
1602	.	.	.10	.10	1178.00	19.90	.40	8.00	2.50	7128.00	.05	58.00
2240	.	.	.01	.04	734.00	25.50	.20	32.00	.40	5430.00	.90	246.00
2261	.	.	.01	.04	928.00	15.30	.20	18.00	.70	6507.00	.60	30.00
2277	.	.	.01	.06	629.00	19.30	.20	290.00	1.10	4675.00	1.40	237.00
3076	2329	.	.01	.07	971.00	8.30	.20	33.00	.90	7809.00	.70	25.00
3439	.	.	.01	.05	812.00	10.30	.40	57.00	1.30	4004.00	.05	32.00
.	1089	.	.01	.16	1205.00	25.40	.02	39.00	2.10	8535.00	.05	33.00
3076	2329	.	.01	.05	990.00	21.90	.50	29.00	1.10	9076.00	.70	46.00
.	3645	.	.01	.03	889.00	7.90	.40	86.00	.60	4955.00	.50	78.00
.	2139	.	.01	.14	1053.00	15.70	.30	78.00	1.50	7519.00	.50	51.00
.	2424	.	.01	.01	892.00	9.90	.30	12.00	.80	5685.00	1.00	109.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2576	.	.01	.10	686.00	6.60	.50	140.00	.50	3908.00	1.70	51.00
.	732	.	.30	.33	850.00	27.40	.30	129.00	1.20	3910.00	1.00	103.00
.	5374	.	.	.00	1085.00	5.54	.17	328.40	.20	3455.00	.11	7.09
.	5581	.	.	.15	947.70	7.53	.12	473.80	.33	4364.00	.30	28.09
.	5616	.	.	.02	1120.00	7.45	.09	148.60	.31	5428.00	.08	11.72
209	.	.	.	.02	789.00	21.40	.02	933.00	.30	3238.00	1.00	375.00
931	.	.	.01	.03	730.00	10.10	.02	477.00	.60	3281.00	.05	142.00
1010	.	.	.01	.00	1150.00	21.30	.20	412.00	.70	7738.00	.70	256.00
1023	.	.	.01	.04	700.00	35.50	.20	1263.00	.80	3117.00	1.20	111.00
1143	.	.	.20	.22	718.00	88.40	.02	3280.00	1.00	3667.00	.80	118.00
1325	.	.	.	.26	848.00	20.40	.20	527.00	1.60	4486.00	.70	36.00
3030	.	.	.01	.04	933.00	9.50	.20	121.00	1.10	7958.00	.70	49.00
3425	.	.	.01	.03	840.00	7.00	.80	711.00	1.00	4702.00	5.30	119.00
3200	.	.	.01	.04	1057.00	9.20	.02	276.00	.70	5116.00	.50	353.00
3206	.	.	.01	.02	603.00	5.20	.20	2047.00	.40	3094.00	.05	112.00
.	365	.	.	.18	900.00	30.90	.20	399.00	2.40	4536.00	.80	20.00
.	313	.	.	.31	794.00	10.00	.20	457.00	1.10	5398.00	3.00	120.00
.	1047	.	.10	.99	1225.00	125.40	.02	170.00	5.10	6538.00	1.70	110.00
.	2091	.	.10	.10	1030.00	30.90	.20	226.00	.90	7637.00	.05	121.00
.	2516	.	.01	.03	1071.00	12.10	.20	193.00	.80	8902.00	.50	177.00
.	4134	.	.01	.15	796.00	31.90	.30	440.00	.60	4349.00	.05	79.00
.	4283	.	.10	.05	859.00	26.40	.02	72.00	.70	5452.00	.70	159.00
.	4415	.	.65	.08	1203.00	18.80	.02	505.00	.60	10162.00	.05	333.00
.	5526	.	.	.14	1540.00	32.55	.54	317.40	.49	11370.00	.90	316.00
348	.	.	1.70	.14	1087.00	13.20	.02	24.00	1.00	7924.00	.80	39.00
349	.	.	1.30	.22	1413.00	16.90	.02	44.00	2.10	7085.00	1.10	64.00
900	.	.	.	.06	700.00	10.20	.20	38.00	.60	3422.00	.05	54.00
1628	.	.	.10	.18	1149.00	55.10	.60	286.00	2.30	6180.00	1.50	56.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1923	.	.	.	.08	1257.00	17.30	.50	49.00	.50	5253.00	1.10	65.00
2594	.	.	.20	.27	527.00	8.10	.20	33.00	1.60	1224.00	1.30	98.00
2317	.	.	.01	.08	893.00	8.30	.02	17.00	.70	4908.00	.90	57.00
2318	.	.	.01	.02	913.00	6.90	.02	33.00	.40	6518.00	.05	95.00
2394	.	.	.01	.02	880.00	6.00	.02	19.00	.20	4830.00	.50	41.00
2398	.	.	.01	.01	513.00	7.50	.20	44.00	1.40	2150.00	.50	84.00
2595	.	.	1.00	1.79	1284.00	34.70	.20	85.00	5.50	4370.00	3.20	138.00
2596	.	.	.10	.02	674.00	5.60	.02	37.00	.02	4696.00	.50	107.00
.	890	.	.20	.07	896.00	11.30	.02	18.00	.30	5521.00	.	36.00
.	891	.	.01	.03	907.00	9.10	.02	80.00	.50	7361.00	.80	89.00
.	1348	.	.01	.04	714.00	6.60	.20	55.00	1.80	4522.00	.50	32.00
.	1349	.	.01	.05	996.00	7.40	.02	15.00	1.20	5289.00	.50	44.00
.	1347	.	.40	.20	925.00	14.90	.02	76.00	3.80	4109.00	1.60	72.00
.	1696	.	.10	.08	1090.00	5.90	.20	28.00	.80	5350.00	2.50	60.00
.	1697	.	.50	.40	1088.00	14.90	.20	138.00	.70	6391.00	.80	148.00
.	1698	.	.01	.01	758.00	4.50	.20	33.00	.30	4634.00	.05	54.00
.	3740	.	.20	.18	1029.00	11.30	.02	78.00	1.00	6714.00	.50	119.00
.	3741	.	.01	.02	688.00	5.60	.20	22.00	.70	3716.00	.05	39.00
.	3835	.	.20	.22	1150.00	18.40	.20	63.00	1.90	6772.00	.90	38.00
.	3982	.	.20	.31	1495.00	17.60	.20	113.00	.90	12401.00	2.50	153.00
.	3956	.	.50	1.01	1027.00	32.80	.20	350.00	1.60	4966.00	1.30	164.00
.	5320	.	.	.42	1111.00	31.23	.15	103.70	.76	4715.00	.46	36.97
.	4129	.	.01	.04	940.00	8.40	.02	23.00	.40	6469.00	.05	63.00
.	5580	.	.	.04	939.00	5.80	.11	73.65	.14	4988.00	.06	30.60
.	5793	.	.	.02	1179.00	9.78	.49	21.07	.70	8027.00	.38	163.50
.	5955	.	.	.02	1146.00	10.26	.19	108.90	.31	8885.00	.40	231.00
.	5956	.	.	.03	973.40	10.67	.11	47.32	.53	7185.00	.35	221.90
2331	.	.	.01	.01	834.00	6.20	.02	24.00	.20	4926.00	.50	229.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1094	.	.01	.21	1055.00	20.30	.20	269.00	2.10	5380.00	.60	152.00
.	2422	.	.01	.03	976.00	10.50	.70	86.00	.70	6321.00	.05	189.00
.	208	.	.	.35	1210.00	22.80	.20	473.00	.50	6494.00	.50	143.00
.	1351	.	.10	.12	956.00	33.90	.20	506.00	1.00	4243.00	.60	26.00
.	740	.	.10	.15	875.00	17.10	.30	558.00	1.40	4170.00	5.10	25.00
.	2612	.	.01	.09	899.00	11.30	.02	688.00	.60	5215.00	.05	35.00
.	3258	.	.10	.11	964.00	16.60	.02	356.00	.70	4185.00	.60	20.00
.	2319	.	.01	.05	931.00	5.60	.02	603.00	3.90	3549.00	.05	25.00
.	2423	.	.01	.09	1099.00	17.70	.30	216.00	1.10	7909.00	1.10	146.00
.	4119	.	.01	.06	781.00	12.60	.20	423.00	.70	2728.00	.05	8.00
.	4105	.	.01	.04	842.00	6.10	.20	497.00	.80	3032.00	.05	22.00
.	5582	.	.	.11	996.20	22.29	.28	438.00	.54	5909.00	.32	15.44
3152	.	.	.01	.10	1125.00	16.40	.02	53.00	.70	9171.00	.05	32.00
.	2087	.	.01	.01	928.00	6.60	.30	105.00	.60	6187.00	.05	146.00
1055	.	.	.	.39	1310.00	35.10	.40	127.00	1.20	6494.00	2.20	41.00
1060	.	.	.	.99	1580.00	46.70	.40	41.00	2.20	6754.00	1.50	32.00
.	306	.	.	.17	653.00	6.00	.40	147.00	.50	2916.00	.50	95.00
.	1749	.	.01	.10	1233.00	11.40	.80	152.00	1.00	9939.00	.50	90.00
.	2791	.	.01	.01	1131.00	9.40	.70	48.00	.30	8386.00	.50	93.00
1555	.	.	.	.06	1086.00	12.70	.30	19.00	1.30	6358.00	.70	30.00
1536	.	.	.	.11	1061.00	13.20	.20	43.00	2.10	5435.00	.50	23.00
2212	.	.	.01	.01	800.00	8.80	.20	19.00	.60	5258.00	.80	47.00
2213	.	.	.01	.04	969.00	9.70	.20	29.00	1.10	5601.00	.50	99.00
2226	.	.	.01	.02	763.00	13.70	.40	143.00	.90	5530.00	2.80	112.00
2269	.	.	.01	.05	906.00	23.30	.30	229.00	.60	7242.00	1.80	155.00
2351	.	.	.01	.02	831.00	6.90	.20	35.00	.90	6678.00	.05	32.00
2459	.	.	.01	.23	1021.00	16.10	.02	380.00	1.30	7702.00	5.80	445.00
3325	.	.	.01	.15	1176.00	8.70	.30	26.00	2.40	7322.00	.05	29.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1091	.	.01	.27	1053.00	50.80	.20	156.00	2.00	6698.00	1.20	84.00
.	4293	.	.10	.36	1011.00	36.90	.50	275.00	1.80	6894.00	3.00	137.00
571	.	.	.10	.05	766.00	12.70	.20	50.00	.50	3529.00	.50	22.00
.	1668	.	.01	.05	1277.00	11.80	.50	200.00	.50	10564.00	.70	710.00
.	3515	.	.01	.08	729.00	7.60	.30	289.00	.40	3005.00	.05	40.00
.	2425	.	.01	.02	1143.00	10.50	.80	99.00	.70	8328.00	.05	127.00
.	5319	.	.	.00	982.80	8.43	.49	826.40	.14	3704.00	3.10	464.80
.	4329	.	.01	.02	1107.00	6.80	.50	61.00	.20	6174.00	1.90	89.00
.	164	.	4.40	.15	730.00	17.90	.50	643.00	1.60	4428.00	2.10	373.00
.	4168	.	.01	.24	1115.00	49.30	.40	197.00	.90	8786.00	.80	78.00
.	1207	.	.01	.04	863.00	8.50	.30	76.00	.20	6868.00	.50	461.00
.	621	.	.	.13	1884.00	56.90	.20	48.00	1.20	9190.00	1.40	70.00
.	1087	.	.01	.15	726.00	17.40	.02	152.00	2.10	4497.00	.05	132.00
.	3589	.	.01	.01	880.00	9.60	.20	12.00	.70	5939.00	.50	68.00
.	4376	.	.10	.22	1161.00	25.70	.30	148.00	1.10	8275.00	.05	49.00
.	1209	.	.01	.00	864.00	13.00	.40	36.00	.20	6430.00	.05	180.00
2678	.	.	.10	.20	2223.00	22.30	.02	32.00	1.20	7497.00	.50	4.00
.	425	.	.	.08	1012.00	11.50	.20	61.00	1.80	3970.00	.50	10.00
.	1045	.	.20	.26	1090.00	96.70	.20	45.00	1.20	5113.00	4.30	7.00
.	2829	.	.01	.04	1327.00	18.70	.02	44.00	.60	5394.00	.05	20.00
.	3804	.	.01	.04	1462.00	14.10	.20	91.00	.40	11147.00	.05	31.00
.	3861	.	.10	.02	1212.00	9.10	.02	20.00	.40	4765.00	.05	20.00
.	2807	.	.10	.03	1368.00	29.40	.02	22.00	.50	6028.00	.90	10.00
.	641	.	.10	.64	1270.00	18.10	.20	383.00	2.00	3670.00	.70	80.00
290	.	.	.50	.33	1274.00	22.00	.20	43.00	.80	8083.00	.50	32.00
.	3465	.	.01	.05	1038.00	20.40	.30	22.00	.20	5339.00	.50	70.00
.	5762	.	.	.01	1928.00	17.63	.05	98.71	.05	5265.00	.01	34.22
2450	.	.	.10	.09	1050.00	6.50	.20	65.00	.50	6458.00	.50	4.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3468	.	.01	.06	1572.00	9.50	.70	45.00	.80	9311.00	.50	17.00
192	10	.	.	2.16	2400.00	142.70	.30	1340.00	7.90	6500.00	2.40	66.00
73	.	.	.	1.16	4884.00	32.20	.20	607.00	1.60	7640.00	.05	58.00
402	.	.	.	.13	1550.00	12.10	.20	369.00	.70	4990.00	.05	7.00
507	.	.	.10	.18	1540.00	28.80	.20	3790.00	1.20	6576.00	.05	6.00
840	.	.	.10	.24	1710.00	19.60	.20	340.00	.40	8364.00	.80	6.00
844	.	.	.10	.15	1440.00	19.40	.20	314.00	.60	7762.00	.50	6.00
2356	977	.	.01	.34	2081.00	11.80	.20	580.00	.60	6363.00	.05	3.00
2613	.	.	.01	.54	1995.00	15.70	.02	597.00	.30	7307.00	.05	12.00
3166	.	.	.10	.12	3133.00	23.70	.20	2285.00	2.10	2740.00	.05	18.00
3407	.	.	.01	.06	1386.00	8.20	.02	97.00	.60	3705.00	.60	36.00
3562	.	.	.01	.08	1186.00	12.70	.02	469.00	.60	5123.00	.05	34.00
192	10	.	.	2.16	2400.00	142.70	.30	1340.00	7.90	6500.00	2.40	66.00
2356	977	.	.01	.16	1554.00	10.50	.02	222.00	.70	4187.00	.05	2.00
.	3205	.	.01	.03	1594.00	9.40	.02	150.00	.20	7188.00	.05	5.00
1887	.	.	.	.21	2012.00	8.00	.20	159.00	.90	2356.00	3.00	7.00
2359	.	.	.01	.05	1002.00	3.90	.02	50.00	.90	1780.00	.50	2.00
.	2775	.	.20	.17	1655.00	8.90	.02	65.00	1.20	5543.00	1.10	5.00
.	564	.	.	.49	1153.00	77.90	.20	165.00	4.10	2820.00	3.30	12.00
.	3074	.	1.00	.45	1202.00	29.90	.02	212.00	3.30	2435.00	1.10	8.00
.	4456	243	2.20	.26	2862.00	66.50	.20	399.00	26.10	2349.00	1.40	18.00
.	4466	251	.40	1.35	2570.00	97.60	.02	544.00	13.70	3614.00	3.60	521.00
.	4876	.	10.36	.49	1861.30	160.40	.17	317.30	14.00	2364.40	3.40	5.10
1413	.	.	.	.17	1499.00	12.40	.20	265.00	1.20	11946.00	1.30	3.00
1653	.	.	.10	.18	1575.00	12.20	.20	67.00	2.10	6903.00	.90	90.00
2907	.	.	.10	.43	2179.00	20.70	.20	230.00	1.40	12519.00	.60	52.00
2944	.	.	.01	.10	1532.00	8.80	.20	42.00	.70	8044.00	.05	122.00
3444	.	.	.01	.16	1267.00	8.60	.20	32.00	1.20	6135.00	.05	217.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3373	.	.	.01	.74	1637.00	17.10	.02	77.00	4.50	5210.00	.50	80.00
3377	.	.	.01	.12	1446.00	7.70	.20	250.00	.40	8969.00	.50	62.00
.	1212	.	.10	.43	1771.00	10.90	.20	568.00	.70	10609.00	.80	24.00
.	3111	.	.10	.15	1781.00	7.00	.02	168.00	.80	9101.00	.50	136.00
.	2427	.	.20	.41	2150.00	30.40	.20	289.00	3.00	9093.00	.90	157.00
.	5474	.	.	1.60	2638.00	32.15	.14	115.30	5.15	7447.00	.70	82.69
.	5887	.	.	.08	1467.00	6.78	.13	22.79	.10	5899.00	.14	93.61
2973	.	.	.10	.35	1498.00	13.50	.30	221.00	1.20	14356.00	.70	4.00
.	1245	174	.40	.59	2052.00	13.40	.02	473.00	.50	7072.00	9.50	32.00
.	1676	.	.10	.41	2082.00	47.70	.02	123.00	1.50	16104.00	1.50	73.00
1819	.	.	.	.10	1272.00	20.50	.70	228.00	.50	9253.00	1.40	18.00
1352	.	.	.	.53	2186.00	68.40	.20	224.00	2.20	14744.00	1.40	12.00
1624	.	.	.01	.24	2010.00	13.90	.20	424.00	.70	9712.00	1.20	10.00
3191	.	.	.10	.02	1850.00	12.20	.02	261.00	.70	11956.00	1.60	17.00
.	439	.	.	.09	1680.00	26.20	.02	66.00	1.50	17080.00	1.40	55.00
.	2510	.	.01	.05	1803.00	12.30	.20	43.00	1.00	17000.00	.80	29.00
.	3220	.	.01	.07	1956.00	10.70	.02	587.00	.30	14941.00	1.10	31.00
.	2021	.	.10	.23	1795.00	25.50	.20	165.00	2.10	16571.00	1.40	38.00
.	2428	.	.10	.45	1780.00	49.20	.20	299.00	1.70	13553.00	.70	13.00
.	3060	.	.10	.22	2568.00	41.80	.02	630.00	1.70	17767.00	1.60	100.00
.	5213	.	2.30	.03	2156.90	34.80	.01	176.00	.60	16553.10	.30	28.60
.	4033	.	.01	.05	1916.00	21.10	.20	96.00	.50	16577.00	.50	72.00
.	4485	.	.60	.07	2173.00	12.00	.02	146.00	.90	11931.00	.50	13.00
.	4310	.	.01	.08	1758.00	12.70	.02	34.00	.20	15389.00	.05	14.00
.	4616	.	.70	.10	2016.00	14.20	.02	97.00	.90	14194.00	5.90	18.00
.	5614	.	.	.04	2480.00	14.87	.09	703.90	.40	15600.00	.23	6.47
2835	.	.	.10	.10	1273.00	8.70	.50	105.00	1.30	7962.00	.50	43.00
.	1054	.	.50	7.61	3426.00	171.20	.02	136.00	15.60	7834.00	6.20	42.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3109	.	.20	.25	1263.00	9.70	.02	64.00	.30	7548.00	.50	49.00
.	3901	.	.01	.28	1878.00	19.40	.30	589.00	1.30	16018.00	3.10	83.00
.	2426	.	.10	.31	1434.00	27.10	.20	111.00	1.30	7861.00	.50	72.00
.	5035	.	.	.25	1712.00	19.91	.11	223.00	.58	9666.00	.33	54.43
.	4182	.	.01	.13	1144.00	11.40	.50	126.00	.40	9011.00	19.30	31.00
.	5174	.	.	.45	2391.00	20.39	.13	1169.00	1.20	9670.00	1.00	84.16
.	5640	.	.	.04	2284.00	14.85	.09	381.60	42.25	13890.00	.15	2.20
.	118	.	.	1.00	2436.00	34.80	.20	815.00	2.30	9114.00	1.10	142.00
2849	.	.	.01	.09	1574.00	17.30	.02	80.00	.80	12129.00	.05	31.00
3384	.	.	.01	.04	1768.00	16.70	.02	94.00	.30	9868.00	.50	26.00
.	3793	.	.40	.11	1464.00	26.30	.02	86.00	.90	11439.00	.60	50.00
.	5067	.	.	.22	2414.00	27.28	.	279.20	.28	15070.00	.37	166.10
.	4290	.	.01	.15	1952.00	16.20	.02	172.00	.30	15589.00	.05	83.00
.	4824	.	.01	.16	1525.00	22.20	.15	375.90	.50	10557.90	.90	40.40
.	4990	.	.	.10	2102.00	10.18	.10	137.20	.40	12490.00	.11	24.48
1416	.	.	.	.11	1722.00	19.90	.20	191.00	2.10	12903.00	3.80	4.00
1343	.	.	.	.73	1857.00	25.90	.20	400.00	1.40	13820.00	1.90	4.00
1462	.	.	.	.42	1674.00	16.20	.20	483.00	1.10	8484.00	1.90	5.00
.	1246	174	.90	1.20	2667.00	22.80	.20	210.00	1.30	5739.00	5.70	9.00
.	4025	.	.01	.31	2008.00	13.60	.30	248.00	.70	15611.00	.50	4.00
.	442	.	.	.13	1618.00	95.80	.02	45.00	2.90	14510.00	4.80	28.00
.	1808	165	.10	.08	1608.00	16.50	.02	68.00	2.00	13102.00	4.00	97.00
.	2107	.	.01	.10	1492.00	12.20	.20	86.00	1.10	12341.00	1.50	27.00
.	3606	.	.10	.26	1276.00	22.20	.02	146.00	.90	8923.00	3.40	32.00
.	4239	.	.10	.10	1835.00	15.70	.02	31.00	.20	14854.00	6.10	48.00
.	4151	.	.01	.18	1633.00	15.80	.02	144.00	.80	12497.00	.70	24.00
499	.	.	.10	.70	1892.00	40.00	.20	443.00	1.60	10760.00	.80	7.00
766	.	.	.	.	2144.00	102.20	.30	319.00	5.60	.	16.00	11.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5669	.	.	.03	1839.00	7.82	.11	102.40	.33	10470.00	.16	.46
1403	.	.	.	.34	1543.00	22.60	.20	442.00	1.80	10744.00	8.20	9.00
1433	.	.	.	.74	2508.00	41.80	.20	656.00	3.60	14345.00	7.20	10.00
1892	.	.	.	.17	1739.00	20.30	.20	323.00	.40	13259.00	1.80	9.00
1811	.	.	.	.15	1790.00	16.90	.20	225.00	.70	13168.00	1.90	12.00
1471	.	.	.	.71	1902.00	15.30	.20	421.00	.90	11835.00	1.30	4.00
1842	.	.	.	.17	1556.00	17.20	.30	287.00	1.60	10811.00	3.00	12.00
2238	.	.	.01	.17	1693.00	15.90	.02	254.00	.60	13860.00	3.50	5.00
2845	.	.	.01	.25	1679.00	15.30	.60	318.00	1.20	13905.00	.50	4.00
2847	.	.	.10	.22	1733.00	15.10	.40	383.00	1.10	13250.00	.50	6.00
.	1713	179	.01	.03	1657.00	9.30	.20	199.00	.20	12010.00	.50	6.00
.	1714	.	.10	.03	1396.00	8.40	.20	83.00	1.20	11507.00	.90	9.00
.	3681	.	.10	.36	1585.00	14.90	.30	619.00	1.20	7371.00	.05	8.00
.	4024	.	.01	.07	2246.00	20.40	.02	175.00	.70	17233.00	.60	48.00
.	4065	.	.01	.14	1547.00	16.00	.20	263.00	.60	15383.00	2.60	10.00
3477	.	.	.80	2.07	1695.00	75.10	2.40	326.00	4.40	13642.00	.80	9.00
.	1472	.	.30	.47	1073.00	69.80	.30	589.00	.80	9620.00	2.00	35.00
.	3998	.	.10	.37	1318.00	19.20	.30	110.00	2.40	11232.00	.80	10.00
.	5617	.	.	.02	1299.00	23.17	.31	20.30	10.29	12140.00	.45	6.55
212	.	.	.	.09	1460.00	60.90	1.10	164.00	31.30	19400.00	1.80	21.00
177	.	.	.	.00	1470.00	100.30	.30	34.00	.70	16900.00	1.10	11.00
504	.	.	.10	.11	1320.00	32.30	.60	33.00	1.00	15159.00	.60	1.00
557	.	.	.10	.13	1385.00	29.10	.40	46.00	1.10	13170.00	1.20	9.00
783	.	.	.	.04	1241.00	43.40	.70	29.00	.40	13846.00	1.00	12.00
696	.	.	.30	.20	1509.00	75.30	.60	82.00	.60	13438.00	2.20	36.00
1835	.	.	.	.08	1436.00	21.30	.90	41.00	.50	14418.00	1.50	6.00
1898	.	.	.	.66	1694.00	80.50	.80	80.00	1.60	15810.00	5.90	8.00
1664	.	.	.01	.06	1189.00	8.50	.20	75.00	.30	9652.00	.60	9.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1586	.	.	.10	.00	1213.00	27.50	.60	105.00	.30	12234.00	.50	25.00
1717	.	.	.	.04	1119.00	32.30	.	54.00	.80	14335.00	2.40	21.00
1846	.	.	.	.06	1404.00	41.30	.90	180.00	.50	13505.00	2.00	24.00
1850	.	.	.	.11	1273.00	30.10	.50	42.00	.90	12873.00	1.80	21.00
2319	.	.	.01	.02	1126.00	18.10	.20	13.00	.30	12819.00	.05	6.00
2545	.	.	.10	.04	1261.00	42.60	.50	94.00	.80	11842.00	.50	63.00
2553	.	.	.01	.04	948.00	24.70	.30	35.00	.30	9138.00	.70	24.00
2969	.	.	.01	.08	1356.00	15.70	.90	42.00	.70	13475.00	.05	1.00
.	1680	.	.01	.07	1587.00	50.90	.80	28.00	.50	17281.00	1.30	10.00
.	5339	.	.	.08	1457.00	20.21	2.75	66.10	.07	12780.00	.26	7.09
.	4457	244	.01	.07	1682.00	31.10	.80	142.00	2.20	13204.00	.90	181.00
.	5406	.	.	.06	1371.00	30.64	1.12	73.96	.71	13850.00	.79	23.24
.	5059	.	.	.16	1316.00	19.35	.	184.80	.76	12980.00	.27	8.31
.	4823	.	.	.13	1245.00	30.21	1.06	78.95	.54	10580.00	.98	38.38
.	5482	.	.	.00	1435.00	55.17	1.23	68.39	.26	14670.00	.87	35.20
.	1473	.	.01	.28	1726.00	54.00	1.60	72.00	.70	18032.00	4.70	43.00
.	3574	.	.01	.11	1338.00	70.10	.70	23.00	.50	14136.00	7.00	506.00
.	3612	.	.01	.03	1104.00	34.50	1.70	100.00	.50	10545.00	1.60	153.00
.	3839	.	.10	.01	1345.00	51.70	1.80	41.00	.40	14748.00	1.90	122.00
.	2165	.	.01	.08	1587.00	31.00	1.40	32.00	.70	16579.00	1.00	35.00
.	3194	.	.01	.04	1641.00	43.20	1.20	40.00	2.10	15501.00	2.70	38.00
.	5498	.	.	.02	1962.00	61.12	1.70	27.77	.82	22260.00	2.74	262.30
.	4368	.	.01	.14	1871.00	47.50	2.00	84.00	1.40	21208.00	2.00	106.00
.	4628	.	.01	.12	1991.00	50.10	.80	29.00	.50	21754.00	7.00	282.00
.	5795	.	.	.02	1615.00	52.95	1.78	15.91	.17	15770.00	5.79	518.40
.	5826	.	.	.05	1472.00	44.23	2.51	58.65	.62	15340.00	3.31	57.22
3388	.	.	.10	.16	1024.00	40.70	.20	846.00	.80	7003.00	.50	15.00
.	1016	.	.01	.05	1076.00	20.10	.02	76.00	.30	9474.00	2.20	12.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3161	.	.01	.02	1279.00	17.60	2.30	324.00	1.00	15718.00	3.90	10.00
.	4858	.	.05	.04	1441.20	14.70	2.25	113.40	1.10	18974.80	.30	3.50
.	5896	.	.	.02	1445.00	18.28	1.19	62.16	.26	14360.00	3.92	52.54
552	.	.	.10	.19	1548.00	66.70	1.00	128.00	.50	18034.00	1.40	13.00
584	.	.	.10	.10	1688.00	75.40	2.20	287.00	3.60	16587.00	9.60	14.00
760	.	.	.20	.38	1928.00	40.30	1.70	275.00	.70	22226.00	.50	14.00
706	59	.	.10	.20	1620.00	145.70	1.90	203.00	1.00	16664.00	18.90	35.00
1564	.	.	.	.07	1290.00	43.60	2.10	63.00	.70	13456.00	3.00	44.00
1671	.	.	3.60	.03	1831.00	27.70	.90	81.00	.30	16476.00	.70	14.00
1507	.	.	.	.05	1516.00	41.40	1.60	117.00	1.30	14517.00	1.60	26.00
1706	.	.	.10	.07	1540.00	77.40	2.00	137.00	1.10	15202.00	4.00	13.00
1709	.	.	.10	.09	1317.00	129.90	1.50	90.00	1.00	13517.00	6.30	6.00
1852	.	.	.	.09	1597.00	87.30	2.00	71.00	3.60	17517.00	8.30	12.00
2569	.	.	.01	.03	1182.00	60.10	2.10	87.00	.50	14276.00	2.10	24.00
2541	.	.	.10	.16	1488.00	51.80	2.00	187.00	1.10	16285.00	2.90	10.00
2980	.	.	.01	.11	1283.00	47.10	2.20	138.00	1.40	13558.00	2.60	18.00
3461	.	.	.20	.32	1850.00	76.80	2.00	221.00	5.50	15158.00	7.60	6.00
.	1715	174	.01	.07	1743.00	17.10	.70	57.00	.40	20051.00	3.10	3.00
706	59	.	.10	.20	1620.00	145.70	1.90	203.00	1.00	16664.00	18.90	35.00
.	5280	.	.	.33	924.10	45.91	1.54	94.48	1.02	7672.00	.21	10.36
.	5380	.	.	.00	1613.00	61.35	2.03	78.19	.39	15250.00	.70	1.20
.	5311	.	.	.05	1576.00	47.53	1.93	580.40	1.02	14490.00	3.20	1.35
.	4459	246	.01	.23	1864.00	73.70	2.40	88.00	4.30	17445.00	1.90	65.00
.	4441	.	.13	.11	1629.00	55.10	2.30	226.00	.80	14007.00	1.00	7.00
.	5422	.	.	.12	1724.00	51.84	3.31	258.60	1.11	16470.00	1.86	47.84
.	4667	.	5.13	.56	1792.00	43.60	1.20	336.00	.90	22429.00	.60	6.00
.	4865	.	.01	.04	1462.10	84.80	1.81	198.90	.70	21396.80	.80	11.10
.	3275	.	.01	.08	1307.00	23.00	.50	670.00	.50	10657.00	1.40	174.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3691	.	.20	.28	1451.00	19.00	1.20	384.00	1.10	10990.00	.50	11.00
.	4075	.	.01	.08	1213.00	24.30	1.40	239.00	.60	19282.00	.05	4.00
193	11	.	.	.15	1660.00	26.50	1.30	158.00	5.00	23700.00	11.30	12.00
142	.	.	.	.00	1966.00	33.00	.70	130.00	.80	26120.00	.50	7.00
2	.	.	.	.03	1660.00	26.50	1.00	94.00	2.30	24240.00	1.60	8.00
13	.	.	.	.23	1950.00	32.80	1.10	133.00	3.30	25360.00	.50	7.00
56	.	.	.	.09	2170.00	36.80	1.00	248.00	2.90	28700.00	1.20	14.00
235	.	.	.70	.25	1623.00	29.00	1.20	173.00	1.70	18555.00	4.80	3.00
117	.	.	.	.19	1860.00	31.90	1.10	118.00	1.30	28060.00	.05	8.00
188	6	.	.	.04	1720.00	33.10	1.40	144.00	3.50	8700.00	6.00	10.00
813	.	.	.40	.41	2080.00	53.80	1.40	132.00	2.10	22876.00	1.30	19.00
528	.	.	.20	.23	1840.00	40.60	.90	103.00	1.20	20147.00	2.60	9.00
767	.	.	.20	.27	2005.00	66.20	1.70	190.00	1.10	25694.00	10.50	7.00
927	.	.	.	.07	2384.00	37.80	3.10	115.00	.70	21114.00	.60	9.00
1893	.	.	.	.08	1665.00	21.70	1.40	73.00	.70	21250.00	2.50	9.00
1822	.	.	.	.08	1527.00	28.70	1.40	72.00	.60	17305.00	1.90	6.00
1940	.	.	.	.07	1382.00	26.70	1.20	122.00	.50	18639.00	1.70	9.00
2115	.	.	.	.20	2186.00	24.10	1.30	306.00	1.40	28110.00	5.00	9.00
2971	.	.	.01	.23	1662.00	26.20	1.10	164.00	1.40	17299.00	18.10	86.00
2983	.	.	.10	.09	1337.00	25.00	1.00	145.00	1.00	14073.00	1.30	14.00
3513	.	.	.10	.05	1932.00	36.80	1.80	146.00	.90	23670.00	.90	32.00
188	6	.	.	.04	1720.00	33.10	1.40	144.00	3.50	8700.00	6.00	10.00
193	11	.	.	.15	1660.00	26.50	1.30	158.00	5.00	23700.00	11.30	12.00
.	2610	.	.01	.05	1447.00	28.30	1.30	170.00	.40	21864.00	.05	22.00
.	5338	.	.	.73	1634.00	27.24	1.55	392.10	.61	15850.00	.52	12.34
.	5484	.	.	.02	2131.00	32.27	1.84	118.70	.22	21190.00	.24	6.18
.	5636	.	.	.01	1683.00	25.68	1.53	116.10	.42	19210.00	.06	1.56
2581	.	.	.01	.26	1771.00	26.80	.90	312.00	.30	19890.00	.60	4.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2585	.	.	.01	.13	1149.00	19.20	1.30	109.00	1.10	10426.00	.50	8.00
2804	.	.	.01	.00	1016.00	28.60	.20	559.00	.70	6099.00	.50	36.00
2788	.	.	.01	.04	949.00	20.90	.50	232.00	.90	5861.00	.50	27.00
2837	.	.	.10	.27	1385.00	36.00	.70	397.00	1.50	11611.00	1.00	9.00
2032	404	.	.	.09	1696.00	19.20	.20	496.00	.70	12500.00	.50	110.00
3548	.	.	.01	.05	1212.00	6.40	.40	196.00	.20	10690.00	.05	13.00
2032	404	.	.	.05	1340.00	9.80	.20	168.00	1.40	9350.00	.50	54.00
.	5045	.	.	.05	1726.00	11.50	.73	183.30	.23	10170.00	.24	17.77
331	.	.	.01	.27	1776.00	12.10	.70	280.00	1.00	15788.00	1.00	8.00
353	.	.	.	.52	1683.00	27.40	.40	576.00	1.30	16770.00	1.00	13.00
355	.	.	.	.89	1788.00	44.90	.50	317.00	2.40	16880.00	1.10	5.00
356	.	.	.	.19	1639.00	17.30	.20	178.00	.70	16330.00	1.10	.05
357	.	.	.	2.93	2106.00	29.90	.20	1026.00	2.50	24960.00	1.00	1.00
1392	.	.	.	.25	2158.00	15.20	.40	335.00	1.10	16586.00	1.10	3.00
1305	.	.	.	.71	1771.00	33.60	.60	871.00	1.70	13242.00	.90	10.00
2662	.	131	.10	.20	1298.00	7.40	.02	860.00	.20	6293.00	1.30	35.00
3450	.	.	.10	.35	1408.00	11.30	.60	395.00	1.00	8404.00	.05	29.00
3453	3649	.	.01	.08	870.00	6.20	.70	74.00	.30	6053.00	.05	11.00
.	1716	.	.10	.14	1538.00	8.20	.40	25.00	.20	9259.00	1.20	25.00
.	2429	.	.10	.23	1605.00	20.70	.70	678.00	1.00	14078.00	1.40	8.00
3453	3649	.	.01	.10	1103.00	7.90	.80	138.00	.80	8860.00	.05	18.00
2911	.	.	.01	.09	1440.00	8.80	.20	259.00	.20	14142.00	.05	5.00
11	.	.	.	.09	1700.00	13.40	.20	1520.00	3.80	16430.00	.60	26.00
33	.	.	.	.61	1700.00	26.30	.20	114.00	1.40	18350.00	.80	7.00
48	.	.	.	.18	2110.00	18.70	.60	1070.00	7.00	21050.00	.70	31.00
53	.	.	.	.04	1860.00	15.60	.20	1091.00	.60	18600.00	.05	32.00
68	.	.	.	.48	2660.00	25.50	.20	1021.00	1.10	11790.00	.60	10.00
104	.	.	.	.46	2314.00	17.50	.20	1446.00	1.10	22410.00	.05	26.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
124	.	.	.	1.08	2370.00	39.50	.20	1252.00	1.80	20840.00	1.10	2.00
468	.	.	.10	.24	1759.00	14.00	.20	333.00	1.10	16680.00	.05	3.00
481	73	.	.10	.26	1511.00	16.20	.20	615.00	1.50	13910.00	2.60	4.00
515	.	.	.10	.26	1780.00	17.90	.20	3700.00	.90	15751.00	.05	9.00
484	.	.	.10	.26	1660.00	14.20	.20	724.00	.80	17355.00	.05	13.00
1385	.	.	.	.85	2370.00	53.40	.20	387.00	2.40	15935.00	2.50	5.00
1418	.	.	.	.24	2205.00	15.90	.20	912.00	.90	18478.00	1.80	19.00
1361	.	.	.	.06	1788.00	13.80	.20	555.00	.60	15868.00	.90	9.00
1427	.	.	.	.66	2043.00	47.30	.20	879.00	3.00	11883.00	4.90	9.00
1642	.	.	.10	.11	1297.00	19.10	.02	1010.00	.40	7211.00	.80	18.00
1663	.	.	.10	.15	1358.00	20.00	.20	385.00	.30	11162.00	.05	13.00
1711	.	.	.30	.09	1270.00	72.90	.30	68.00	2.10	8382.00	2.50	18.00
1772	.	.	.	.04	1695.00	21.30	.20	458.00	1.60	15314.00	.70	4.30
2015	.	.	.	.32	1896.00	17.10	.20	2148.00	.70	19217.00	.50	27.00
2197	.	.	.01	.30	1686.00	11.50	.02	296.00	.70	14763.00	.50	2.00
2234	.	.	.01	.18	1568.00	10.10	.02	749.00	.20	14274.00	.50	17.00
2568	1221	.	.01	.13	1579.00	9.70	.20	412.00	.20	13120.00	.80	16.00
2523	.	.	.01	.24	1750.00	6.80	.20	342.00	.70	14510.00	.05	7.00
3065	.	.	.10	.29	1317.00	6.10	.50	121.00	.80	13350.00	1.00	71.00
.	1112	.	1.30	8.68	4246.00	344.60	.02	241.00	34.80	9592.00	5.60	11.00
2568	1221	.	.01	.21	1549.00	13.20	.20	458.00	.30	12971.00	1.00	21.00
481	73	.	.10	.26	1511.00	16.20	.20	615.00	1.50	13910.00	2.56	4.00
.	513	.	.	.51	2427.00	15.40	.20	586.00	.50	20100.00	1.30	26.00
.	5011	.	.	.14	1518.00	5.45	.18	1219.00	.42	7100.00	.17	17.04
.	4415	.	.01	2.08	2180.00	85.60	.30	1930.00	4.10	12499.00	1.20	21.00
.	5869	.	.	.07	1450.00	6.26	.17	401.40	.04	8020.00	.32	19.64
2537	.	.	.10	.10	1752.00	13.50	.02	1580.00	1.10	14788.00	.05	23.00
.	3635	.	.10	.09	1306.00	10.40	.30	245.00	.90	8966.00	.50	5.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3667	.	.10	.27	1598.00	12.70	.20	554.00	.70	11826.00	.05	7.00
.	4353	.	1.40	1.79	2923.00	97.00	.20	1540.00	5.50	11150.00	4.10	24.00
.	2099	.	.10	.29	1784.00	25.90	.20	119.00	.60	13594.00	.80	12.00
1369	.	.	.	.06	1466.00	15.70	.30	99.00	.60	11791.00	2.40	16.00
1265	.	.	.	.42	1682.00	17.80	.70	1181.00	1.00	10093.00	.90	38.00
3023	.	207	.01	.06	1306.00	4.20	2.00	561.00	.30	8440.00	.05	9.00
3317	.	.	.01	.19	1474.00	6.50	7.30	1030.00	.70	9600.00	.05	4.00
1542	.	.	.	.10	1647.00	12.60	.60	64.00	.30	14204.00	.60	9.00
3565	.	.	.01	.11	1372.00	8.50	.70	140.00	.20	14829.00	.05	13.00
.	1090	.	.30	1.04	1772.00	186.10	.50	123.00	30.30	6027.00	5.40	186.00
.	1922	.	.01	.04	1062.00	13.10	.80	139.00	1.50	10545.00	.60	15.00
.	1423	.	.01	.04	1074.00	14.10	.60	93.00	.70	8125.00	.50	18.00
.	2430	.	.01	.07	1124.00	12.50	.02	97.00	1.70	5330.00	18.10	1807.00
.	4738	.	.01	.06	1344.70	24.40	.99	111.90	.70	11108.40	.80	27.90
.	5200	.	12.27	.52	1152.20	81.20	.13	397.80	2.90	5164.80	1.10	491.00
.	4153	.	.01	.04	1439.00	22.50	1.10	159.00	.70	11406.00	.50	20.00
.	5802	.	.	.04	1372.00	11.99	1.10	83.84	.47	10500.00	1.62	38.02
.	5656	.	.	.04	1319.00	13.12	.68	154.00	.36	8252.00	.26	27.46
.	5880	.	.	.12	1308.00	16.03	.38	58.98	.40	7184.00	.26	38.47
.	5118	.	.	.14	2514.00	16.07	.	77.95	.17	13580.00	1.48	12.45
1702	.	.	.10	.42	1468.00	47.80	.20	175.00	1.10	9072.00	1.40	30.00
3123	.	.	.10	.33	1023.00	33.90	.20	429.00	.60	10056.00	1.80	21.00
2332	.	.	.01	.01	1055.00	8.00	.02	21.00	.20	7731.00	.60	18.00
2691	.	.	.01	.01	1127.00	7.50	.02	10.00	.20	7473.00	1.50	15.00
3129	.	.	.20	.12	1000.00	14.00	.20	34.00	.20	9496.00	1.20	8.00
3149	.	.	.01	.13	1202.00	23.30	.40	288.00	.20	9867.00	2.40	21.00
.	110	.	.	.07	1504.00	22.80	.20	34.00	1.20	10544.00	.80	46.00
.	482	.	.	.03	1023.00	15.00	.20	5.00	.70	7360.00	1.10	19.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	644	.	.	.07	2340.00	19.30	.20	69.00	.80	11360.00	1.40	41.00
.	2431	.	.01	.06	1208.00	9.10	.20	35.00	.90	8331.00	2.40	21.00
.	4562	.	.32	.09	1569.00	16.80	.20	121.00	.80	9480.00	1.30	83.00
.	5817	.	.	.29	1388.00	16.74	.34	69.05	.65	9617.00	1.35	27.95
.	5175	.	.	.14	2243.00	10.65	.48	85.68	1.28	12880.00	3.64	61.39
.	5647	.	.	.02	1404.00	16.05	.33	57.23	54.08	7583.00	.45	5.94
.	1039	.	.10	.16	1456.00	35.60	.02	87.00	4.70	11374.00	1.60	10.00
.	3829	.	.10	.03	1194.00	24.90	.20	82.00	.70	16113.00	1.00	38.00
2411	.	.	.10	1.83	590.00	20.40	.20	85.00	.60	1290.00	.70	16.00
3578	.	.	.50	.14	1824.00	17.80	.02	52.00	1.50	11122.00	.05	97.00
.	3738	.	.10	.26	1533.00	34.30	.02	82.00	.80	8109.00	1.00	178.00
.	3983	.	.80	.95	2242.00	34.70	.40	145.00	1.40	13267.00	1.00	156.00
.	4783	.	.17	.85	2684.40	34.80	.05	54.60	.90	14655.50	.10	108.00
.	4789	.	.01	.03	1665.10	30.70	.03	113.20	.90	15964.90	.90	117.20
.	5133	.	.	.43	2655.00	34.55	.	126.30	.63	18240.00	.66	245.30
.	5708	.	.	.07	1464.00	29.02	.16	135.40	.49	8878.00	.65	29.77
.	5872	.	.	.10	2702.00	1499.00	.04	41.68	.11	6793.00	.35	90.06
.	5897	.	.	.02	1398.00	11.28	.36	10.31	.16	7904.00	.90	48.79
3378	.	.	.01	.04	964.00	64.00	.02	137.00	.20	8749.00	.50	6.00
.	3217	.	.01	.06	1152.00	81.30	.02	210.00	.40	10620.00	1.00	21.00
.	3185	.	.01	.06	1009.00	57.20	.02	360.00	.90	8775.00	.70	18.00
1630	.	.	.01	.13	1414.00	10.10	.30	22.00	1.00	6493.00	4.50	186.00
3284	.	.	.01	.08	920.00	14.50	.60	2198.00	4.50	2592.00	3.30	198.00
.	5227	.	1.40	.00	1045.40	4.60	.22	82.20	.50	4414.30	6.60	133.70
2038	.	.	.	.10	1122.00	7.60	.30	534.00	1.10	4670.00	18.80	423.00
2099	.	.	.20	1.24	3132.00	41.80	.30	82.00	9.90	11400.00	4.80	16.00
2894	.	.	.01	.17	1588.00	11.30	.20	242.00	.90	15600.00	13.40	40.00
.	2237	.	.01	.18	1557.00	13.10	.20	52.00	1.10	13778.00	.50	2.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2513	.	.01	.10	1724.00	40.00	.20	117.00	.70	1875.00	1.30	97.00
.	2816	.	.01	.09	1469.00	35.20	.20	266.00	1.40	12310.00	3.50	78.00
.	3113	.	.10	.26	1613.00	11.60	.02	70.00	.50	13460.00	.70	14.00
.	2925	.	.01	.09	1616.00	38.30	.20	153.00	1.60	13497.00	2.70	39.00
.	3188	.	.10	.28	1977.00	20.10	.20	105.00	1.00	16870.00	1.40	18.00
.	4494	.	.20	.32	1406.00	29.80	.30	223.00	1.90	13146.00	1.80	93.00
.	5824	.	.	.53	1807.00	26.05	.61	62.97	6.85	12200.00	.69	6.40
.	1948	.	.01	.54	1071.00	20.20	.02	494.00	.80	8255.00	2.20	112.00
.	2489	.	.01	.40	1285.00	15.90	.20	351.00	1.10	9085.00	1.90	162.00
.	5299	.	.	.10	1610.00	23.82	.18	409.20	.32	8964.00	.87	19.15
.	4491	.	.20	.10	1317.00	27.20	.02	160.00	.60	10516.00	.40	68.00
.	5643	.	.	.48	1525.00	6.79	.17	319.20	.47	11500.00	.88	10.59
.	4360	.	.01	.19	2287.00	12.60	.40	1863.00	.60	18979.00	.70	30.00
.	5671	.	.	.08	1579.00	17.72	.38	228.30	.74	11460.00	.39	2.98
.	499	.	.	.04	1305.00	27.90	.20	72.00	.90	13000.00	18.60	34.00
41	.	.	.	.13	1530.00	33.30	.20	209.00	1.00	12280.00	3.40	8.00
1603	.	.	.10	.02	1562.00	84.20	.50	6.00	1.00	9814.00	5.70	28.00
1440	.	.	.	.03	1426.00	26.40	.30	43.00	.40	10082.00	1.30	9.00
2947	.	.	.01	.00	967.00	45.20	.30	21.00	.60	3602.00	2.50	1.00
3289	.	.	.01	.02	1123.00	31.10	.40	31.00	.50	9304.00	.50	25.00
3323	.	.	.01	.06	1267.00	56.10	.20	23.00	.50	10734.00	.80	6.00
.	735	.	.01	.17	1123.00	46.40	.20	60.00	.60	8952.00	3.60	9.00
.	2965	.	.01	.00	1196.00	45.40	.30	15.00	.40	10160.00	.60	41.00
.	5039	.	.	.03	1671.00	23.08	.	41.58	.19	11360.00	.86	80.03
.	4300	.	.01	.03	1390.00	43.20	.40	16.00	.40	11958.00	.80	15.00
.	4576	.	.01	.03	1710.00	49.30	1.40	54.00	.30	14285.00	3.50	158.00
558	.	.	.10	.17	1297.00	53.30	.20	163.00	.80	10591.00	5.40	16.00
1999	276	.	.	.08	1422.00	24.00	.20	112.00	1.20	13100.00	3.90	9.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2304	.	.	.01	.10	1076.00	58.50	.02	62.00	1.30	7848.00	6.50	4.00
1999	276	.	.	.	1422.00	24.00	.20	112.00	1.20	13100.00	3.90	9.00
.	497	.	.	.02	1521.00	19.00	.30	130.00	1.10	15000.00	8.40	10.00
.	2590	.	.01	.08	1154.00	10.00	.20	96.00	.20	9873.00	4.80	11.00
.	2832	.	.01	.03	1258.00	18.90	.30	121.00	.40	9518.00	.80	7.00
.	2840	.	.01	.05	1333.00	18.90	.30	49.00	.80	10224.00	5.70	4.00
.	2992	.	.01	.02	1095.00	12.20	.30	53.00	.50	8144.00	3.20	15.00
.	3914	.	.01	.10	1343.00	37.60	.30	87.00	.80	10570.00	2.30	16.00
.	4068	.	.01	.01	1403.00	13.30	.20	47.00	.70	15174.00	.70	5.00
.	4866	.	.01	.05	1537.10	23.80	.30	66.40	.40	9825.40	1.10	.20
51	.	.	.	.47	1630.00	21.20	.60	205.00	1.40	14650.00	.90	8.00
500	.	.	.30	.39	1720.00	31.50	.50	97.00	11.60	16770.00	1.20	1.00
1346	.	.	.	.66	1740.00	36.10	.40	109.00	5.00	14544.00	1.40	1.00
2009	286	.	.	.09	1350.00	56.90	.50	124.00	1.20	10670.00	11.80	19.00
2011	288	.	.	.08	1336.00	17.00	.30	200.00	1.80	13890.00	2.50	20.00
2090	.	.	.	.46	1694.00	41.10	.40	269.00	21.20	10900.00	3.40	22.00
2009	286	.	.	.	1350.00	56.90	.50	124.00	1.20	10670.00	11.80	19.00
2011	288	.	.	.	1336.00	17.00	.30	200.00	1.80	13890.00	2.50	20.00
.	4242	.	.01	.00	1489.00	12.10	.20	22.00	.20	10669.00	30.20	66.00
.	5333	.	.	.06	1530.00	7.99	1.52	169.40	.08	9567.00	1.05	1.80
.	5506	.	.	.04	1881.00	21.98	.50	25.41	.30	13240.00	6.94	52.50
.	498	.	.	.05	1545.00	48.60	.30	36.00	1.10	17900.00	4.40	15.00
.	2649	.	.01	.04	1407.00	36.70	.30	20.00	.40	12334.00	1.60	16.00
.	4559	.	.01	.05	1701.00	21.50	.02	27.00	.70	13552.00	1.00	29.00
.	1038	.	.10	.31	1162.00	57.40	.20	50.00	2.40	5450.00	1.70	4.00
.	2589	.	.01	.09	1099.00	18.20	.20	155.00	.70	9296.00	2.40	5.00
.	2641	.	.01	.03	1106.00	36.20	.30	37.00	.40	9757.00	9.80	12.00
.	2219	.	.01	.07	1279.00	47.20	.40	57.00	1.40	9929.00	.05	18.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3918	.	.01	.07	1268.00	34.80	.40	109.00	.60	12300.00	.50	10.00
.	4316	.	.01	.10	1160.00	34.90	.20	82.00	.50	12201.00	2.40	11.00
.	4551	.	.41	.11	1693.00	43.00	.50	156.00	.80	14882.00	.05	16.00
.	1029	.	.30	.45	1465.00	49.10	.02	222.00	1.30	7404.00	6.10	7.00
.	3276	.	.01	.03	1463.00	44.20	.02	49.00	.70	9957.00	7.40	18.00
389	.	.	.	.10	1352.00	34.00	.20	111.00	1.00	11263.00	6.60	49.00
641	.	.	.	.04	1577.00	39.60	.20	35.00	.20	11964.00	1.20	2.00
714	.	.	.10	.04	1695.00	43.10	.50	65.00	.60	14057.00	7.20	6.00
1032	.	.	.	.41	2490.00	53.00	.50	20.00	1.50	12823.00	3.40	11.00
1156	.	.	.40	.04	1621.00	46.00	.30	28.00	1.10	11281.00	5.40	20.00
1411	.	.	.	.05	1567.00	30.10	.40	39.00	.70	9321.00	4.00	11.00
1569	.	.	.	.00	1733.00	48.60	.80	12.00	.30	11336.00	2.00	11.00
1443	.	.	.	.11	1686.00	31.20	.40	56.00	1.20	12202.00	2.20	14.00
1469	.	.	.	.03	1890.00	36.90	.30	20.00	.60	11373.00	2.00	8.00
1486	.	.	.	.02	1789.00	35.20	.40	14.00	1.10	11913.00	13.10	23.00
2068	.	.	.	.07	1656.00	29.50	.30	56.00	.50	13250.00	1.50	3.00
2558	.	.	.10	.19	1104.00	13.90	.30	40.00	1.70	10309.00	1.30	5.00
2906	.	.	.01	.12	1469.00	24.60	.20	47.00	.60	10196.00	6.40	11.00
3148	.	.	.01	.15	1688.00	52.10	.30	81.00	1.00	13917.00	3.50	2.00
.	839	.	.10	.11	1474.00	24.40	.20	45.00	2.40	8973.00	8.00	8.00
.	3268	.	.01	.02	1280.00	21.30	.02	102.00	.30	8763.00	3.10	42.00
.	3613	.	.01	.10	1198.00	25.50	.30	72.00	1.00	8171.00	5.10	12.00
.	2654	.	.01	.05	1403.00	36.30	.30	61.00	.90	12945.00	3.90	43.00
.	5038	.	.	.06	2080.00	47.35	.	38.55	.20	11800.00	1.07	24.19
.	5397	.	.	.05	1394.00	18.94	.61	154.00	.66	9736.00	3.29	17.57
.	4301	.	.01	.04	1450.00	63.00	.20	39.00	.60	12001.00	3.30	11.00
.	4761	.	.04	.11	1583.30	19.70	.56	161.10	.70	13778.80	2.00	104.90
.	4442	.	.01	2.28	1547.00	83.60	.30	237.00	2.30	9720.00	2.20	10.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4556	.	.03	.27	1629.00	39.50	.50	134.00	1.10	11026.00	.50	11.00
.	5661	.	.	.01	1936.00	18.29	.33	22.12	.42	10220.00	.39	1.16
3	.	.	.	.02	1510.00	12.50	.70	64.00	2.80	.	10.80	6.00
36	.	.	.	.51	4570.00	25.50	.20	1236.00	1.00	.	.60	8.00
1927	.	.	.	.02	1524.00	10.80	.50	75.00	.50	14513.00	6.50	8.00
1931	.	79	.	.08	774.00	52.30	.40	27.00	.40	2920.00	2.70	1.00
3452	.	.	.01	.13	1129.00	13.80	.30	96.00	6.90	8995.00	.05	3.00
.	2583	.	.01	.16	1299.00	14.80	.30	110.00	1.40	13123.00	2.80	2.00
.	3270	.	.20	.28	1345.00	16.20	.30	85.00	4.30	10937.00	3.50	3.00
2084	.	.	.	.04	1640.00	30.10	.20	123.00	1.20	7490.00	.50	10.00
2807	.	158	.01	.03	1264.00	45.70	.20	93.00	.80	6965.00	.90	15.00
3303	.	.	.10	.09	1428.00	23.10	.20	56.00	1.40	6170.00	9.10	40.00
.	1255	.	.01	.06	1866.00	34.60	.20	68.00	.20	7992.00	.05	65.00
5	.	.	.	.21	1460.00	15.90	.30	218.00	2.60	14090.00	2.50	5.00
627	.	.	.30	.06	1576.00	46.00	.20	36.00	.70	10669.00	4.10	3.00
856	388	.	.	1.07	1534.00	82.00	.20	95.00	3.20	10119.00	4.10	37.00
856	388	.	.	1.07	1534.00	82.00	.20	95.00	3.20	10119.00	4.10	37.00
.	334	.	.	.29	1640.00	61.10	.30	131.00	2.30	16130.00	1.40	16.00
.	4747	.	.29	.20	1559.10	38.50	.50	91.20	.60	11949.20	1.60	17.60
.	436	.	.	.03	1383.00	38.30	.40	71.00	1.10	15360.00	5.80	61.00
.	2687	.	.01	.01	1416.00	16.10	1.20	67.00	1.60	12371.00	1.80	6.00
.	4563	.	.61	.06	1473.00	13.00	.30	467.00	1.90	11039.00	3.80	14.00
.	5709	.	.	.02	1656.00	25.33	.35	272.30	.24	12410.00	.37	1.77
183	1	.	.60	.06	1070.00	18.50	1.50	35.00	1.30	9730.00	13.10	5.00
320	.	23	1.10	.08	1562.00	24.00	1.40	78.00	.80	15760.00	4.80	18.00
817	.	98	.	.00	1435.00	17.60	1.20	56.00	.40	15098.00	24.50	14.00
858	.	104	.	.08	1480.00	40.80	1.80	53.00	1.90	15241.00	8.70	5.00
1095	.	.	.10	.11	1540.00	44.20	1.40	35.00	.50	11607.00	6.30	15.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
92825	1278.00	23.20	.50	27.00	1.00	14400.00	.90	21.00
1160	.	.	.10	.03	1174.00	22.40	1.20	54.00	.80	4731.00	2.80	1.00
155402	1284.00	21.90	1.20	72.00	.40	10128.00	8.80	14.00
1783	253	.	.	.04	1415.00	22.80	.60	31.00	.70	12843.00	8.50	7.00
3019	.	.	.01	.00	1246.00	13.70	.90	35.00	.50	9903.00	2.50	14.00
2122	678	.	.10	.46	1754.00	33.80	1.80	95.00	.20	12700.00	10.70	16.00
202403	1319.00	42.10	1.50	414.00	.80	13370.00	27.90	20.00
2178	786	.	.01	.00	978.00	16.80	.50	39.00	.02	9122.00	7.60	14.00
2182	789	.	.10	.02	1479.00	21.30	.90	24.00	.50	11546.00	2.30	14.00
2623	.	.	.10	.05	1386.00	17.40	1.00	41.00	.20	13326.00	2.90	13.00
2625	.	.	.01	.03	1198.00	14.40	.50	79.00	.50	10620.00	3.20	5.00
2645	.	.	.10	.19	1493.00	30.50	1.20	41.00	1.30	11696.00	2.50	6.00
2721	.	137	.01	.24	1251.00	20.50	.02	35.00	1.30	10670.00	6.00	4.00
2730	.	.	.01	.00	1352.00	19.30	1.40	286.00	.40	10789.00	48.60	64.00
2412	.	.	.01	.05	1324.00	20.30	.90	112.00	.50	10270.00	14.10	7.00
2425	.	.	.01	.03	1140.00	22.40	1.20	44.00	.70	10262.00	38.70	30.00
2429	.	.	.01	.01	1609.00	17.50	1.10	39.00	.60	12719.00	6.80	15.00
2876	.	183	.01	.08	1316.00	23.90	1.50	64.00	.80	10568.00	8.00	9.00
3012	2318	.	.01	.00	1227.00	13.30	1.10	19.00	.30	10876.00	7.70	12.00
3044	.	.	.01	.06	1193.00	19.90	2.00	26.00	1.20	9549.00	8.40	1.00
3426	.	215	.01	.02	1007.00	11.30	1.00	37.00	.50	9335.00	30.60	19.00
3427	.	216	.01	.01	1181.00	13.60	1.10	30.00	1.20	9964.00	1.90	7.00
3186	.	.	.10	.03	1411.00	21.50	1.10	16.00	.60	11060.00	2.60	5.00
3172	.	.	.10	.10	1310.00	14.00	1.20	107.00	.60	8444.00	1.40	15.00
3180	.	.	.01	.00	1375.00	12.50	1.40	104.00	.30	10183.00	5.30	23.00
3221	.	.	.10	.06	1192.00	23.20	1.10	40.00	.80	10081.00	3.40	8.00
3233	.	.	.01	.00	1125.00	16.10	1.20	21.00	2.10	8965.00	1.30	2.00
3557	.	239	.01	.03	1391.00	20.80	1.40	89.00	1.70	11018.00	4.30	5.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3596	.	.	.01	.01	1550.00	17.60	1.70	65.00	.60	14105.00	14.70	10.00
.	301	.	.	.21	1548.00	26.00	1.30	187.00	.80	13111.00	3.40	9.00
183	1	.	.60	.06	1070.00	18.50	1.50	35.00	1.30	9730.00	13.10	5.00
1783	253	.	.	.04	1415.00	22.80	.60	31.00	.70	12843.00	8.50	7.00
2122	678	.	.	.07	1798.00	30.80	1.90	61.00	.20	8116.00	5.60	13.00
.	688	.	.	.01	1344.00	14.90	1.30	14.00	.70	9411.00	3.90	19.00
2178	786	.	.01	.01	1080.00	23.90	.70	50.00	.20	9525.00	7.00	16.00
2182	789	.	.01	.05	1112.00	18.20	.90	19.00	.20	8885.00	1.20	6.00
2182	790	.	.10	.10	1530.00	26.20	.90	34.00	.40	12502.00	1.80	12.00
.	1364	.	9.46	.16	1029.00	43.00	2.10	31.00	1.60	3221.00	15.80	3.00
.	1365	.	.	.32	1109.00	115.20	.30	22.00	1.90	1562.00	8.50	1.00
.	351	.	.	.10	1390.00	33.00	1.40	200.00	.60	12399.00	23.40	14.00
.	173	.	2.20	.25	841.00	47.70	1.40	36.00	2.30	2566.00	9.40	1.00
.	180	.	.	.01	1438.00	16.00	.80	110.00	.40	11232.00	3.80	27.00
.	2933	.	.01	.09	1385.00	14.80	1.20	51.00	.70	11666.00	2.20	7.00
.	2220	.	.01	.05	1388.00	28.90	1.40	52.00	.90	11903.00	9.20	10.00
3012	2318	.	.01	.07	1199.00	21.70	1.40	43.00	.50	10148.00	4.10	24.00
.	3933	.	.30	.34	1420.00	19.90	.50	237.00	3.60	14122.00	1.30	24.00
.	5037	.	.	.05	2119.00	23.87	.	315.60	.77	15250.00	6.80	10.39
.	4739	.	.02	.44	1419.50	20.50	1.60	59.60	.70	9819.90	.70	4.10
.	5515	.	.	.02	1916.00	18.54	1.52	63.58	.52	13170.00	5.61	22.92
.	4695	.	1.44	.02	1468.00	13.40	1.40	31.00	.40	12810.00	2.50	81.00
.	5799	.	.	.05	1572.00	16.42	1.62	23.49	.40	10910.00	3.23	5.46
.	5945	.	.	.01	1586.00	11.03	1.66	98.44	.37	10530.00	4.15	10.88
.	5951	.	.	.03	1245.00	8.49	1.28	59.61	.31	7419.00	2.88	17.69
.	5953	.	.	.17	1373.00	16.00	.42	114.20	1.14	12420.00	.43	6.45
1453	.	.	.	.08	914.00	15.50	.20	175.00	.80	4916.00	.05	108.00
2955	.	.	.01	.06	1068.00	30.80	.50	329.00	.40	10355.00	.05	29.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	560	.	.	.16	1090.00	44.40	.02	154.00	.90	9470.00	.50	336.00
.	2109	.	.01	.11	1250.00	16.40	.20	907.00	.40	9496.00	.80	220.00
.	3585	.	.01	.14	941.00	19.50	.02	192.00	3.00	3719.00	.05	92.00
26	.	.	.	.48	1520.00	41.10	.20	818.00	3.60	8340.00	.50	28.00
122	.	.	.	.26	1460.00	22.10	.20	927.00	.60	12100.00	.80	7.00
132	.	.	.	1.18	2110.00	39.70	.20	608.00	1.90	13990.00	.05	31.00
138	.	.	.	.73	1970.00	41.90	.60	1730.00	10.70	11500.00	.05	42.00
179	.	.	.	.11	1550.00	21.90	.02	867.00	1.20	10430.00	.05	45.00
180	.	.	.	.07	1530.00	21.10	.20	765.00	.60	10700.00	.05	62.00
181	.	.	.	.11	1760.00	27.50	.20	966.00	.70	12100.00	.05	76.00
546	.	.	.40	.95	1294.00	46.70	.20	536.00	2.20	6820.00	1.50	380.00
1840	.	.	.	.24	1493.00	21.40	.40	967.00	.70	7725.00	.70	109.00
1896	.	.	.	.12	1613.00	16.70	.20	765.00	.50	7622.00	1.30	138.00
1813	.	.	.	.32	2087.00	42.40	.20	424.00	9.30	6878.00	1.10	34.00
1476	.	.	.	1.59	1968.00	71.90	.20	563.00	3.30	7787.00	1.20	47.00
1587	.	74	.30	.59	1623.00	36.40	.20	571.00	1.70	7591.00	.80	24.00
1858	.	.	.	.31	1829.00	20.70	.20	924.00	3.10	8709.00	.90	62.00
1936	.	.	.	.32	1620.00	18.90	.20	2351.00	.20	6904.00	1.70	90.00
1941	.	.	.	.25	1452.00	14.00	.40	687.00	.60	6081.00	1.80	62.00
2227	860	.	.01	.05	1264.00	16.10	.02	634.00	.20	8611.00	1.30	222.00
2861	.	133	.01	.08	1341.00	13.80	.20	455.00	.50	8768.00	.50	60.00
2916	.	133	.10	.13	1224.00	11.80	.40	1706.00	.60	5952.00	.05	78.00
2706	.	133	.01	.10	1371.00	13.80	.20	500.00	.20	7394.00	.05	64.00
2936	.	.	.01	.02	1080.00	10.20	.20	1628.00	.20	4342.00	.05	44.00
2937	.	189	.01	.21	1514.00	11.70	.20	2368.00	.50	4954.00	.05	146.00
3463	3694	217	.30	.59	1285.00	16.90	.02	450.00	1.10	5922.00	.60	56.00
3462	.	217	.01	.05	1264.00	7.50	.20	541.00	.50	6717.00	.50	52.00
.	453	.	.	.26	1058.00	29.00	.30	261.00	1.60	7020.00	.90	42.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1717	174	.20	.26	1364.00	16.50	.20	203.00	.30	4908.00	9.80	33.00
.	646	.	.10	.08	1910.00	18.60	.30	287.00	.70	9130.00	.50	834.00
2227	860	.	.01	.06	1141.00	23.60	.02	868.00	.20	6829.00	1.40	281.00
3463	3694	217	.10	.15	1146.00	10.20	.02	388.00	1.00	5423.00	.50	38.00
.	3624	.	.20	.11	1541.00	13.70	.20	500.00	.80	8110.00	.05	105.00
.	2072	184	.10	.48	1879.00	18.20	.20	249.00	.80	9944.00	24.30	128.00
.	2073	185	.60	1.73	2726.00	32.50	.40	546.00	1.80	8602.00	13.10	216.00
.	5218	.	16.09	.86	1459.00	45.40	.36	284.60	2.10	9146.50	.30	204.50
.	4586	.	.01	.83	1284.00	19.30	.02	1213.00	.40	5482.00	1.80	164.00
.	4549	.	.16	.10	1917.00	16.70	.40	756.00	1.30	13401.00	.05	240.00
.	5462	.	.	.07	1978.00	10.87	.24	1038.00	.20	5830.00	.24	171.60
.	5111	.	.	.13	1218.00	13.65	.81	228.20	.15	9707.00	.41	155.70
.	5489	.	.	.30	2136.00	21.35	.20	247.90	4.25	8587.00	.43	46.80
.	5958	.	.	.06	1374.00	13.06	.88	304.80	.51	7848.00	2.08	60.07
.	1070	.	.20	.76	1232.00	90.70	.02	432.00	2.10	8228.00	4.30	14.00
699	.	.	.60	.21	976.00	105.60	.20	310.00	.70	5981.00	2.00	115.00
3394	.	.	.20	.36	1837.00	16.50	.40	1353.00	1.00	3591.00	1.30	38.00
.	483	.	.	.05	958.00	15.60	.30	144.00	.70	8380.00	.05	62.00
.	2432	.	.30	.71	960.00	19.70	.20	201.00	1.30	4118.00	.80	319.00
.	5032	.	.	.26	1374.00	27.60	.	357.70	.44	9294.00	.79	1647.00
.	4631	.	.01	.29	1840.00	30.20	.02	392.00	1.50	16878.00	.05	212.00
.	4087	.	.01	.03	1603.00	13.90	.02	436.00	.20	12874.00	.05	65.00
.	4928	.	.	.26	1438.00	38.85	.05	228.40	.66	10630.00	.66	85.82
.	5522	.	.	.63	1952.00	30.13	.21	361.50	1.09	11620.00	1.88	7.33
205	23	.	.	.11	1400.00	26.40	.02	502.00	2.20	10700.00	.70	8.00
495	.	.	.10	.07	902.00	14.30	.20	642.00	1.00	5653.00	.60	22.00
1568	.	.	.	.05	1253.00	17.90	.20	147.00	.40	7305.00	.05	7.00
1581	.	.	.10	.09	1345.00	36.10	.20	188.00	.60	11521.00	.05	10.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2927	.	.	.01	.10	1068.00	14.80	.20	239.00	.40	7533.00	.05	20.00
2548	.	.	.10	.21	1194.00	16.10	.20	446.00	.50	6243.00	.70	14.00
205	23	.	.	.11	1400.00	26.40	.02	502.00	2.20	10700.00	.70	8.00
.	632	.	.	.17	2110.00	25.30	.20	283.00	.90	10650.00	2.10	19.00
.	3965	.	.80	1.14	1383.00	63.80	.20	1058.00	3.00	6616.00	2.20	279.00
.	2921	.	.01	.09	1345.00	28.50	.40	314.00	.90	9574.00	.50	210.00
.	3927	.	.10	.05	1231.00	20.50	.40	326.00	.50	8707.00	.50	26.00
.	4071	.	.01	.09	1342.00	18.70	.02	395.00	.20	12582.00	.05	14.00
.	5687	.	.	.03	1374.00	20.69	.37	215.70	5.74	9220.00	.08	20.17
.	5349	.	.	.28	1205.00	25.34	.21	987.70	1.43	3297.00	1.74	12.02
.	5742	.	.	.39	1248.00	14.04	.43	1354.00	.15	7609.00	.27	459.30
3120	.	.	.10	.23	1046.00	18.30	.20	629.00	.50	6258.00	.70	16.00
.	2126	.	.10	.27	1042.00	13.20	.20	892.00	.40	6689.00	.60	619.00
.	5500	.	.	.57	1542.00	47.69	.17	700.10	.98	8202.00	.64	30.54
3128	.	.	.20	.38	654.00	36.80	.20	91.00	.30	4487.00	.70	10.00
.	5680	.	.	.13	1405.00	9.43	.29	751.20	3.13	5273.00	.17	26.31
.	958	.	.01	.02	1047.00	8.30	.30	30.00	.20	10740.00	.05	10.00
377	.	.	.	.67	1686.00	45.00	.60	585.00	1.90	14403.00	1.00	11.00
2550	.	.	.01	.04	1049.00	8.60	.20	623.00	.30	8637.00	.80	24.00
.	2122	.	.01	.03	1088.00	12.80	.50	367.00	.50	10524.00	.50	13.00
.	4188	.	.01	.06	1357.00	17.40	.30	430.00	.20	13081.00	10.60	76.00
.	4487	.	.30	.10	1632.00	16.90	.02	82.00	.60	12803.00	.05	13.00
.	917	.	.01	.11	826.00	20.00	.02	889.00	.50	4921.00	1.40	11.00
.	2561	.	.01	.23	1149.00	25.50	.30	102.00	.50	9696.00	5.60	22.00
.	2433	.	.01	.08	1278.00	11.80	.40	157.00	.90	10337.00	1.80	11.00
.	5048	.	.	.07	1671.00	11.73	.	81.73	.28	11900.00	1.18	47.01
1307	.	.	.	.33	1464.00	22.00	.40	319.00	1.30	10930.00	2.30	45.00
1687	.	.	.10	.08	1511.00	69.60	.30	220.00	1.10	7640.00	2.00	15.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2020	.	.01	.03	900.00	10.90	.30	47.00	1.00	8143.00	1.70	4.00
1351	.	.	.	.23	1516.00	29.90	1.40	53.00	1.20	11757.00	1.70	3.00
3127	.	.	.01	.05	1161.00	13.30	.20	139.00	.20	10404.00	4.40	10.00
.	5047	.	.	.03	1485.00	10.14	.	45.85	.18	10770.00	.84	6.77
.	4054	.	.01	.04	942.00	17.40	.40	322.00	.70	6001.00	.70	23.00
2243	.	.	.01	.07	1319.00	27.80	.20	134.00	.20	10353.00	4.40	19.00
2530	.	.	.10	.12	1433.00	30.00	.20	98.00	1.20	12155.00	4.40	6.00
.	446	.	.	.50	1474.00	38.80	.40	60.00	3.20	14810.00	14.00	5.00
.	2118	.	.01	.19	1326.00	17.00	.50	33.00	.70	12282.00	3.80	5.00
.	2995	.	.01	.05	1466.00	13.40	.40	34.00	.40	11953.00	7.30	10.00
.	3233	.	.01	.10	1018.00	25.00	.40	376.00	.40	5854.00	.80	9.00
.	2019	.	.10	.18	1312.00	28.40	.40	157.00	1.70	10989.00	2.20	12.00
.	3894	.	.20	.16	1470.00	12.10	.40	306.00	.20	12423.00	1.10	18.00
.	3959	.	.01	.04	1531.00	17.40	.40	133.00	.30	13942.00	.80	21.00
.	2434	.	.30	.30	1296.00	37.70	.40	70.00	2.40	10574.00	5.70	6.00
.	3160	.	.01	.04	1492.00	7.60	.40	659.00	1.00	12088.00	.90	37.00
.	3949	.	.01	.20	1484.00	14.10	.30	103.00	.40	13815.00	2.10	4.00
.	5087	.	.	.57	1733.00	21.43	.55	85.31	.36	13970.00	1.50	13.71
.	5244	.	7.83	.87	1489.20	45.50	.35	284.60	1.40	12004.70	1.60	22.90
.	5179	.	.	.03	1658.00	11.69	.47	48.38	.43	13410.00	3.04	31.00
.	4028	.	.01	.02	1325.00	17.70	.50	424.00	.40	10528.00	.50	46.00
.	5157	.	.	.05	1513.00	10.67	1.91	52.31	1.26	11990.00	3.81	5.77
.	4560	.	.34	.15	1634.00	14.10	.30	282.00	1.10	14425.00	2.20	16.00
.	5453	.	.	.05	2051.00	13.04	.43	91.19	1.61	13200.00	3.20	11.10
.	4948	.	.	.10	2109.00	11.16	.62	107.30	.29	17480.00	1.25	4.53
.	2018	.	.01	.18	935.00	23.60	.50	264.00	1.30	5522.00	.80	20.00
387	.	.	.	.10	1434.00	16.80	.20	104.00	1.20	11880.00	2.20	5.00
399	.	.	1.40	.32	1192.00	26.30	.40	93.00	1.80	8594.00	1.00	4.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
575	.	.	.10	.03	1277.00	13.40	.30	42.00	.50	11720.00	3.50	18.00
661	60	.	.	.14	1267.00	31.70	.60	234.00	.70	11927.00	7.10	35.00
705	.	.	.20	.75	1147.00	83.40	.50	944.00	1.60	5364.00	3.60	10.00
1162	.	.	.20	.05	1223.00	18.20	.30	25.00	.50	10129.00	7.30	21.00
1409	.	.	.	.02	1385.00	14.40	.40	72.00	3.20	10969.00	1.60	18.00
1591	.	.	.10	.05	1147.00	14.70	.40	46.00	.80	9001.00	3.10	20.00
1539	.	79	.	.07	1338.00	13.80	.30	41.00	.40	11336.00	1.20	6.00
1766	.	.	.	.29	1087.00	55.10	.20	531.00	1.60	6973.00	2.70	10.00
1780	.	.	.	.08	1131.00	31.10	.20	54.00	1.00	9184.00	6.30	15.00
2000	277	.	.	.21	1845.00	31.50	.50	144.00	.80	17660.00	3.70	19.00
2012	289	.	.	.00	1188.00	8.40	.50	28.00	.60	12405.00	1.90	8.00
2232	.	.	.01	.03	1143.00	15.50	.20	29.00	.50	9515.00	4.40	41.00
2526	.	.	.01	.02	983.00	11.40	.30	69.00	.70	7942.00	2.40	32.00
2012	289	.	.	.	1188.00	8.40	.50	28.00	.60	12405.00	1.90	8.00
2000	277	.	.	.	1845.00	31.50	.50	144.00	.80	17660.00	3.70	19.00
.	597	.	.	.04	1087.00	14.60	.50	25.00	.20	9400.00	9.40	9.00
661	60	.	7.50	.14	1267.00	31.70	.60	234.00	.70	11927.00	7.05	35.00
.	2241	.	.01	.06	1089.00	8.90	.20	180.00	.50	9962.00	1.10	36.00
.	5046	.	.	.06	1603.00	12.34	.	71.05	.21	11890.00	1.60	14.50
.	5285	.	.	.00	1188.00	11.46	.46	47.40	.41	8402.00	4.32	90.17
.	4954	.	.	.03	1631.00	9.32	.80	37.53	.17	13130.00	.77	11.90
.	4945	.	.	.06	1532.00	8.41	.68	54.03	.10	11510.00	.56	15.84
.	4972	.	.	.08	1584.00	8.45	.60	92.05	.26	12400.00	.45	3.82
.	1052	.	.01	.26	1441.00	25.50	.20	97.00	1.30	12109.00	1.90	9.00
.	5355	.	.	.05	1498.00	11.13	.34	258.90	.17	9119.00	.89	2.53
.	5088	.	.	.09	2127.00	19.54	.	55.28	.21	16070.00	2.93	26.65
2650	.	.	.30	.60	1431.00	34.30	.02	349.00	1.10	5174.00	1.80	2.00
2865	.	.	.20	.26	816.00	22.20	.30	415.00	2.30	4254.00	1.90	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3280	.	.	.30	.15	893.00	22.10	.40	293.00	1.80	1554.00	4.90	18.00
3291	.	.	.20	.21	910.00	30.60	.20	270.00	1.70	3403.00	.90	19.00
3296	.	.	.20	.31	1281.00	33.20	.70	257.00	3.20	2673.00	3.00	14.00
.	3557	.	.01	.05	846.00	10.30	.02	231.00	.40	4497.00	.50	72.00
.	3787	.	1.40	1.04	1095.00	102.10	.20	285.00	2.60	4442.00	2.10	32.00
.	2435	.	.01	.03	862.00	15.00	.20	169.00	1.30	1653.00	.05	13.00
.	515	.	.	.13	1508.00	230.30	.02	77.00	.60	10700.00	2.60	10.00
.	633	.	.	.16	1286.00	14.50	.02	12.00	2.80	3960.00	1.00	25.00
.	4471	.	.50	.54	2428.00	88.50	.02	110.00	18.00	13360.00	.05	31.00
.	4803	.	.07	.29	1122.10	19.00	.28	118.20	.40	14357.40	.40	1.80
.	2201	.	.01	.05	1307.00	21.80	.20	49.00	.70	11630.00	.50	17.00
196	14	.	.	.26	1380.00	45.30	.50	44.00	1.80	.	2.20	9.00
12	.	.	1.10	.28	1320.00	35.00	.20	120.00	2.60	18754.00	1.60	10.00
31	.	.	.	.12	1720.00	33.10	.20	116.00	1.00	17500.00	.05	7.00
46	.	.	.	.80	1370.00	48.00	.20	133.00	1.40	15440.00	.90	6.00
81	.	.	.	.10	1445.00	30.70	.20	83.00	1.00	17100.00	.05	13.00
82	.	.	.	.08	1445.00	37.40	.20	105.00	1.70	19850.00	.90	10.00
83	.	.	.	.35	1385.00	43.20	.20	86.00	1.30	17130.00	.60	7.00
84	.	.	.	.46	1526.00	35.40	.20	136.00	1.60	7420.00	.90	13.00
85	.	.	.	.20	1447.00	39.30	.60	60.00	11.50	8980.00	.05	8.00
86	.	.	.	.61	1181.00	480.00	.20	56.00	2.80	7020.00	.50	16.00
87	.	.	.	2.29	1673.00	108.30	.20	59.00	17.90	7560.00	1.40	6.00
88	.	.	.	.24	1483.00	38.10	.20	73.00	1.50	9930.00	.60	9.00
89	.	.	.	.09	1452.00	44.40	.20	81.00	1.00	18870.00	.60	22.00
90	.	.	.	.12	1647.00	32.50	.20	96.00	.90	21360.00	.05	6.00
91	.	.	.	.41	1608.00	53.90	.30	93.00	2.80	22640.00	.80	7.00
92	.	.	.	.11	1554.00	30.20	.20	74.00	.60	18500.00	.05	10.00
93	.	.	.	.26	1504.00	44.10	.20	128.00	1.20	18700.00	.70	10.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
9425	1416.00	33.10	.20	118.00	1.70	17300.00	.70	19.00
9552	1411.00	37.20	.30	120.00	1.60	19000.00	1.10	30.00
9618	1574.00	37.50	.20	146.00	1.00	17840.00	1.20	22.00
9793	1363.00	51.30	.20	78.00	2.80	13880.00	.60	6.00
9874	1475.00	52.10	.20	75.00	2.80	17050.00	1.10	7.00
9934	1415.00	44.10	.20	73.00	1.20	14580.00	.70	8.00
10015	1560.00	45.90	.30	81.00	1.30	24320.00	3.40	10.00
13017	1700.00	61.00	.20	438.00	1.00	17200.00	.50	.05
189	7	.	1.10	.28	1140.00	30.10	.30	90.00	1.50	16540.00	18.20	11.00
316	.	.	.10	.15	1233.00	37.00	.40	62.00	.80	13739.00	.90	24.00
322	.	23	1.00	.88	1195.00	60.00	.40	68.00	2.70	13062.00	.80	12.00
363	.	.	1.10	.13	1280.00	45.20	.20	29.00	.90	15420.00	.50	1.00
375	.	.	.	1.07	1198.00	60.70	.40	148.00	2.60	6799.00	4.00	4.00
483	.	.	.10	.15	1270.00	35.70	.30	111.00	1.30	15430.00	.05	8.00
520	.	.	.10	.44	1440.00	49.80	.30	107.00	1.70	14420.00	.80	10.00
770	1564.00	58.80	.40	147.00	1.90	.	10.80	10.00
839	.	.	.30	.58	1790.00	34.30	.30	432.00	.90	14611.00	.90	6.00
865	.	.	.20	.16	1460.00	43.90	.50	175.00	.80	12566.00	.05	4.00
138834	1857.00	57.50	.30	136.00	1.30	18873.00	1.90	5.00
140224	1369.00	34.70	.30	147.00	1.50	12595.00	.50	9.00
133064	1810.00	53.60	.70	137.00	3.00	15492.00	3.30	8.00
1349	.	.	.	1.19	1443.00	73.00	.30	49.00	5.20	11542.00	1.20	3.00
1595	.	.	.30	.08	1617.00	46.10	.40	17.00	2.90	18744.00	.50	4.00
145506	1354.00	39.50	.30	52.00	1.20	11576.00	.05	3.00
148714	1399.00	31.40	.20	27.00	.80	11717.00	.60	11.00
153714	1411.00	42.20	.30	45.00	.60	12733.00	.05	5.00
3013	.	.	.01	.10	1157.00	26.70	.02	34.00	.90	12212.00	.70	16.00
196606	1331.00	25.10	.40	87.00	.90	16564.00	1.20	11.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2016	.	.	.	.41	1436.00	50.90	.20	116.00	1.80	15730.00	.90	9.00
3036	.	.	.10	.24	999.00	23.90	.40	75.00	1.30	9935.00	.80	15.00
3340	.	.	.10	.07	1505.00	38.20	.30	59.00	.60	16166.00	.70	14.00
.	134	.	.	.	1500.00	41.90	.40	68.00	.90	19260.00	.70	4.00
.	142	.	.	.	880.00	35.00	.20	64.00	1.00	11650.00	.60	2.00
.	302	.	.	.25	1331.00	32.00	.40	52.00	.70	15300.00	.50	14.00
189	7	.	1.10	.28	1140.00	30.10	.30	90.00	1.50	16540.00	18.20	11.00
196	14	.	.	.26	1380.00	45.30	.50	44.00	1.80	.	2.20	9.00
.	3693	.	.40	.66	1318.00	44.40	.02	91.00	1.90	9827.00	1.10	4.00
.	5296	.	.	.12	1801.00	33.37	1.43	56.90	.48	14510.00	.84	5.41
.	4156	.	.30	.13	1048.00	36.60	.02	21.00	.20	10426.00	.50	.05
.	4446	.	.80	.44	1261.00	36.30	.20	178.00	.80	12474.00	1.30	25.00
.	4621	.	.40	.24	1617.00	51.50	.02	166.00	1.90	15178.00	1.60	21.00
.	5583	.	.	.14	1436.00	23.85	.28	535.10	.23	7737.00	.50	3.36
.	462	.	.	.09	1398.00	48.30	.30	64.00	1.30	19690.00	1.50	52.00
.	5115	.	.	.06	1766.00	30.81	.	41.46	.29	11040.00	.28	68.12
.	4851	.	.01	.01	1123.50	26.40	.24	109.50	.30	11232.80	.70	25.80
.	5619	.	.	.07	1861.00	73.12	.25	72.60	59.49	11380.00	.23	10.47
.	4787	.	.01	.01	1376.80	39.30	.09	304.30	.50	8509.30	1.60	24.70
1068	.	.	.	.26	1251.00	39.10	.20	71.00	.70	3242.00	1.30	39.00
3022	.	.	.01	.02	1218.00	10.90	.02	175.00	.40	8735.00	.05	44.00
2427	.	.	.10	.17	1209.00	14.40	.20	190.00	.30	6249.00	.70	11.00
3010	.	.	.01	.04	1088.00	5.00	.02	344.00	.40	5980.00	.05	16.00
3215	.	.	.01	.06	1307.00	12.00	.20	173.00	.30	8043.00	.05	23.00
.	1180	.	.01	.02	506.00	3.10	.02	204.00	.40	1733.00	.05	10.00
.	1124	.	.10	.32	837.00	47.60	.02	443.00	.60	4340.00	.60	32.00
.	1927	.	.10	.24	1018.00	18.80	.20	260.00	1.00	4566.00	1.40	26.00
.	3263	.	.01	.07	1313.00	12.80	.20	844.00	.40	6234.00	.50	76.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3625	.	.10	.10	752.00	14.70	.02	462.00	.50	2668.00	.05	18.00
.	4909	.	.	.23	1521.00	6.94	.48	400.20	.26	4633.00	.13	19.70
1311	.	.	.	.71	2249.00	101.00	.20	719.00	2.10	14052.00	1.70	19.00
.	5860	.	.	.31	1921.00	25.63	.35	321.60	.74	14830.00	18.99	467.40
.	1718	.	.20	.62	1253.00	842.30	.20	40.00	.20	11892.00	3.60	49.00
.	3658	.	.40	.48	1461.00	409.50	.20	674.00	2.10	11685.00	.05	16.00
1963	.	.	.	.52	1637.00	57.90	.50	521.00	.80	21140.00	7.40	961.00
1980	.	.	.	1.04	1762.00	101.90	.30	302.00	2.90	19345.00	15.20	95.00
2155	.	.	.	.92	2280.00	116.80	.60	523.00	.90	14610.00	9.00	792.00
3588	.	.	.74	.87	2060.00	64.40	.70	168.00	1.10	24343.00	12.00	385.00
.	259	.	.	.57	1825.00	47.50	.70	336.00	1.40	21349.00	8.80	318.00
.	2927	.	.01	.63	1469.00	46.70	.40	228.00	1.10	16241.00	11.60	242.00
.	4675	.	1.33	.90	1686.00	33.40	.90	142.00	.50	23052.00	3.80	243.00
.	4659	.	1.22	.23	1707.00	73.90	.40	143.00	.40	20436.00	.90	200.00
.	1669	.	.01	.28	2266.00	981.00	.02	467.00	.60	25838.00	2.00	30.00
.	3653	.	.01	.93	1237.00	359.00	.20	317.00	.40	12840.00	1.90	72.00
123	.	.	.	.14	1590.00	91.30	.20	97.00	1.20	20820.00	.05	.05
126	.	.	.	.37	1670.00	63.10	.20	120.00	1.00	21700.00	.05	3.00
128	.	.	.	.17	1680.00	73.30	.20	127.00	1.00	20600.00	.05	1.00
351	.	.	1.50	.16	1305.00	80.50	.20	53.00	1.50	16660.00	1.30	54.00
473	.	.	.10	.24	1405.00	66.70	.30	91.00	1.70	17036.00	3.10	153.00
.	3884	236	.10	.39	1450.00	49.80	.02	136.00	.40	20751.00	2.10	42.00
.	4048	.	.20	.50	1668.00	49.00	.50	162.00	1.10	18653.00	2.50	145.00
.	4062	.	.10	.47	1559.00	49.20	.50	262.00	.80	20442.00	1.80	119.00
2848	.	.	.01	.21	1925.00	298.10	.30	335.00	.40	25664.00	10.20	53.00
2972	.	.	.01	1.07	1277.00	255.10	.30	395.00	1.10	11410.00	1.50	25.00
.	3225	.	.01	.42	1384.00	422.50	.20	356.00	.90	13535.00	11.60	55.00
.	4009	.	.01	.33	1677.00	232.30	.30	326.00	.70	18714.00	2.70	60.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5631	.	.	.42	2072.00	117.80	.28	325.60	5.17	20130.00	.04	36.93
7	.	.	1.00	.20	1380.00	48.80	.20	182.00	2.40	17810.00	1.70	12.00
1839	.	.	.	3.93	3414.00	1556.00	.30	2638.00	13.50	9421.00	8.90	31.00
1812	.	.	.	.20	1626.00	449.10	.40	239.00	.40	19649.00	6.30	32.00
2384	.	.	.01	.37	1344.00	90.10	.02	376.00	.60	13498.00	11.30	34.00
.	3666	.	.10	.61	2002.00	523.00	.30	5112.00	1.10	17423.00	2.80	97.00
.	5415	.	.	2.36	3235.00	2753.00	.98	887.40	1.04	32030.00	3.10	114.40
.	5593	.	.	2.10	2445.00	188.60	.48	1594.00	.49	18050.00	.93	164.10
.	1719	177	.50	.84	8255.00	417.30	.20	501.00	.80	9153.00	1.30	19.00
102	.	.	.	.24	1710.00	56.60	.20	136.00	7.30	20900.00	.05	9.00
768	.	.	.	.	1853.00	2768.00	.30	632.00	1.40	.	19.60	43.00
1452	.	.	.	3.01	3126.00	1410.00	.20	1840.00	14.30	7241.00	4.60	24.00
2378	.	.	.10	.53	2152.00	571.90	.02	952.00	3.50	25697.00	5.60	46.00
.	2611	.	.01	.25	1337.00	196.90	.20	207.00	.40	19255.00	2.60	21.00
.	3954	.	.01	.33	1772.00	146.80	.40	332.00	.90	21986.00	.80	40.00
.	3883	235	.20	.44	1620.00	70.80	.02	124.00	.30	21819.00	.50	28.00
.	4306	.	.01	.21	1363.00	28.00	.02	281.00	1.20	13718.00	.05	70.00
.	3475	.	.01	.17	1301.00	27.10	.20	176.00	.80	14722.00	2.70	87.00
.	2987	.	.01	.42	994.00	21.30	.40	865.00	.50	8946.00	.50	95.00
.	3747	.	.01	.08	1464.00	39.80	.40	79.00	.80	18965.00	3.40	281.00
.	5592	.	.	.49	1774.00	73.09	.62	545.90	.48	17210.00	4.30	386.00
.	5866	.	.	.11	2323.00	54.68	.38	124.10	.53	16730.00	4.25	130.50
2336	.	.	.01	.26	1164.00	102.60	.02	427.00	.30	12754.00	.05	71.00
.	1949	.	.10	.18	919.00	10.10	.02	42.00	1.10	2712.00	.70	7.00
.	481	.	.	.06	1645.00	6.20	.02	15.00	.70	5700.00	.50	12.00
.	3855	.	.01	.03	1717.00	6.40	.02	19.00	.40	8032.00	.05	5.00
.	2161	.	.01	.09	1466.00	7.60	.20	54.00	.70	5651.00	.70	22.00
.	5086	.	.	.15	2016.00	4.79	.09	29.32	.22	7781.00	.30	4.15

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4610	.	.01	.02	2228.00	7.30	.02	44.00	.20	12999.00	.80	34.00
.	5966	.	.	.27	2331.00	8.38	.12	107.30	2.20	5620.00	3.66	131.60
.	5967	.	.	.32	2637.00	8.15	.18	163.30	9.01	5176.00	73.14	95.83
.	5968	.	.	.13	1914.00	4.67	.11	79.97	2.02	6269.00	9.13	23.41
.	3827	.	.10	.05	475.00	12.20	.02	83.00	.90	2693.00	.50	8.00
.	2569	.	.10	.12	738.00	22.40	.02	148.00	1.00	3158.00	.05	4.00
.	5924	.	.	.15	1020.00	18.78	.94	401.30	28.13	15440.00	79.98	37.45
793	.	.	.20	.29	1120.00	24.10	.20	281.00	1.10	12800.00	.90	6.00
795	.	.	.	1.32	1530.00	59.60	.20	276.00	2.90	13603.00	.60	4.00
800	.	.	.	1.97	1551.00	76.20	.20	394.00	3.10	14830.00	2.40	5.00
2130	.	.	.80	5.19	2412.00	247.80	.30	293.00	8.40	13405.00	11.00	9.00
2137	.	.	1.00	8.50	2964.00	350.40	.50	570.00	12.20	20627.00	10.90	10.00
2600	.	.	1.10	2.69	1664.00	84.30	.20	403.00	3.60	17240.00	1.70	5.00
2602	.	.	1.00	2.91	2550.00	103.60	.20	278.00	5.80	14065.00	1.10	10.00
2605	.	.	.20	.51	940.00	23.20	.02	230.00	2.30	15045.00	.70	2.00
2612	.	.	.10	.34	2482.00	45.60	.02	1842.00	1.50	13750.00	.70	3.00
2619	.	.	.40	1.27	2117.00	58.50	.02	510.00	4.20	16650.00	.05	13.00
2714	.	.	.10	.81	1357.00	29.70	.20	162.00	1.90	13511.00	.50	1.00
2715	.	.	.01	.57	1171.00	17.00	.20	338.00	1.40	13684.00	.05	2.00
2717	.	.	.20	1.00	1979.00	21.50	.40	204.00	2.20	15013.00	2.20	9.00
2409	.	.	.10	.35	1566.00	27.10	.02	214.00	3.30	16330.00	1.10	3.00
3001	.	.	.50	1.42	1819.00	56.10	.20	170.00	4.00	12910.00	1.90	6.00
3005	.	.	1.00	3.80	2111.00	53.10	.20	293.00	6.40	12838.00	2.40	7.00
3489	.	.	.30	.40	1127.00	19.80	.02	145.00	1.50	13390.00	.50	5.00
3500	.	.	.70	.84	1124.00	39.00	.02	465.00	4.10	17340.00	1.70	25.00
3174	.	.	.40	.38	1117.00	26.70	.20	217.00	4.40	14214.00	1.50	2.00
3409	.	.	.01	.12	924.00	15.10	.02	173.00	1.10	10529.00	.50	2.00
3410	.	.	.20	1.13	1474.00	44.70	.20	144.00	3.50	12356.00	1.40	5.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3498	.	225	.60	1.39	1453.00	47.60	.02	245.00	4.50	14476.00	1.00	7.00
3499	.	226	.50	1.45	1861.00	42.70	.02	171.00	3.70	12615.00	.70	18.00
3502	.	.	.01	.26	1052.00	20.90	.30	179.00	1.40	13103.00	.05	3.00
3504	.	.	.10	.28	1484.00	33.50	.02	117.00	1.20	15116.00	.05	3.00
3505	.	.	.10	.31	1077.00	22.90	.02	95.00	1.90	11916.00	.50	5.00
3610	.	.	.	.90	2751.00	41.79	.46	167.50	7.13	10290.00	.79	3.84
3613	.	.	.	.32	1951.00	29.95	.13	172.50	1.68	11960.00	.17	5.22
3625	.	.	.	.62	1325.00	27.97	.25	316.40	1.04	12300.00	.39	3.17
3544	.	.	.30	1.22	1778.00	69.20	.50	1367.00	.80	15166.00	2.20	5.00
.	299	.	.	1.93	1798.00	146.00	.30	174.00	5.40	11335.00	2.90	6.00
.	4665	.	1.61	.12	1506.00	32.20	.30	59.00	.60	16703.00	.40	20.00
241	.	.	1.00	.37	948.00	20.00	.40	203.00	3.00	12141.00	.80	7.00
2629	.	.	.10	.15	953.00	22.70	.02	72.00	.70	12290.00	.05	7.00
2722	.	.	.60	1.45	1509.00	69.40	.02	171.00	2.10	14137.00	.60	22.00
2726	.	138	.20	.46	1448.00	37.00	.02	188.00	1.60	15971.00	1.10	4.00
3132	.	.	.01	.36	1580.00	24.10	.40	612.00	1.20	12691.00	.50	4.00
.	300	.	.	.17	991.00	22.00	.20	398.00	1.40	13490.00	1.00	1.00
.	3766	.	.01	.02	1016.00	22.50	.20	31.00	1.10	12942.00	.50	95.00
.	5594	.	.	.13	1453.00	24.80	.49	32.35	.52	13620.00	.12	19.74
.	5925	.	.	.33	1461.00	64.88	.54	1259.00	7.22	13160.00	1.93	61.04
814	.	.	.60	1.64	1060.00	26.20	.30	211.00	1.80	13429.00	2.60	22.00
815	.	.	.10	.43	1060.00	32.00	.20	79.00	1.70	14721.00	.60	18.00
2597	.	.	.10	.20	911.00	17.90	.02	103.00	.70	13447.00	.50	23.00
2606	.	.	.10	.49	1321.00	40.50	.20	120.00	1.30	17660.00	.05	8.00
2616	.	.	.10	.37	1451.00	13.60	.02	347.00	1.00	13120.00	.50	44.00
2719	.	.	.30	.86	868.00	27.90	.20	86.00	1.70	12611.00	.50	12.00
2997	.	.	.01	.08	897.00	18.80	.80	56.00	.40	11927.00	.70	12.00
3002	.	.	.01	.13	734.00	21.40	.02	44.00	.80	9309.00	.60	2.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3003	.	.	.60	.81	999.00	83.30	.20	141.00	2.70	10146.00	4.00	5.00
3007	.	.	.01	.16	1219.00	24.30	.20	57.00	1.30	13531.00	.70	6.00
3008	.	.	.20	.56	893.00	13.10	.20	120.00	1.40	10071.00	.60	2.00
3405	.	.	.01	.18	801.00	18.00	.02	79.00	.90	11167.00	1.10	1.00
3173	.	.	.20	.18	994.00	14.90	.20	58.00	1.60	10990.00	.05	26.00
3413	.	.	.01	.16	1005.00	28.40	.50	48.00	1.30	11801.00	.60	.05
3495	.	.	.30	.79	1061.00	26.90	.02	93.00	1.80	12213.00	.50	4.00
3503	3743	.	.40	.58	1517.00	22.80	.02	210.00	2.20	13853.00	.50	5.00
3608	.	.	.	.17	1034.00	10.55	.25	39.45	1.04	8944.00	.11	1.04
3542	.	.	.10	.20	1053.00	13.20	.30	84.00	1.80	8323.00	.05	2.00
3543	.	.	.01	.41	1531.00	21.80	.20	132.00	.80	19922.00	.05	9.00
3550	.	.	.01	.27	1481.00	39.90	.20	160.00	1.30	18449.00	.05	7.00
.	1366	.	.10	.11	842.00	27.30	.02	91.00	1.20	14500.00	.05	8.00
.	342	.	.	.24	1220.00	20.10	.20	265.00	1.20	15269.00	.70	10.00
.	2975	.	.01	.15	1029.00	13.80	.02	63.00	.80	13586.00	.50	2.00
3503	3743	.	.30	.24	951.00	18.90	.02	64.00	1.80	11743.00	.50	3.00
.	4723	.	4.19	.05	858.00	17.50	.27	47.00	.60	11187.00	.30	9.00
.	4651	.	1.24	.09	1743.00	21.20	.60	59.00	.60	15576.00	.10	58.00
.	4652	.	11.30	2.66	1399.00	68.70	.40	167.00	2.50	17564.00	4.30	22.00
.	5972	.	.	.08	712.70	12.96	.48	367.00	9.74	6980.00	6.55	19.34
.	5747	.	.	.04	957.70	20.67	.72	25.84	.37	8029.00	.10	40.16
.	5917	257	.	.03	947.00	19.32	.32	40.88	.29	7469.00	.23	9.97
.	5927	.	.	.09	964.50	20.86	.97	381.80	18.36	10340.00	9.94	25.31
.	3470	.	.01	.62	1217.00	41.30	.30	110.00	1.70	16358.00	1.00	27.00
2601	.	.	.10	.13	976.00	29.20	.20	178.00	.90	16051.00	.05	4.00
2620	.	.	.10	.31	1230.00	24.60	.02	335.00	1.80	13487.00	.50	4.00
2716	.	136	.01	.63	994.00	22.00	.20	228.00	.80	13500.00	.50	6.00
3438	.	.	.50	1.06	1094.00	42.30	.20	142.00	2.70	10275.00	.05	3.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3404	.	.	.40	1.81	3178.00	150.10	1.00	222.00	4.40	25526.00	1.70	12.00
3491	3742	222	.01	.10	1121.00	26.10	.20	118.00	.80	12511.00	.90	3.00
3492	.	223	.60	.94	1919.00	121.10	.60	405.00	3.60	13980.00	3.70	2.00
3493	.	.	.20	.45	1544.00	43.30	.20	204.00	2.60	14839.00	.90	8.00
3494	.	.	.01	.44	1476.00	41.00	.30	292.00	1.20	15484.00	.05	5.00
3485	.	219	.01	.41	1092.00	27.30	.20	405.00	1.10	11981.00	.05	3.00
3487	3700	221	.50	.62	948.00	43.80	.40	93.00	2.30	10338.00	.80	2.00
3487	3700	221	.60	.90	1332.00	51.60	.20	254.00	2.30	14005.00	.90	2.00
3491	3742	222	.01	.05	800.00	20.70	.20	43.00	.80	10559.00	.05	2.00
.	2310	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.60	.
.	1578	.	.20	.78	1651.00	735.20	.02	1128.00	1.80	6863.00	5.70	32.00
.	5306	.	.	.08	2177.00	19.12	.28	859.10	.89	6163.00	.31	13.90
.	485	.	.	.16	1533.00	117.10	.20	126.00	1.20	9560.00	1.70	76.00
.	822	.	.10	.04	1216.00	57.40	.30	47.00	.20	8182.00	.90	45.00
2518	.	.	1.10	1.36	1126.00	132.30	.80	997.00	8.70	4240.00	2.60	43.00
2522	.	.	.20	.20	1419.00	54.30	.30	434.00	1.80	7910.00	1.50	34.00
1830	.	.	.	.13	1790.00	21.60	.30	431.00	.70	4291.00	1.10	12.00
.	488	.	.	.14	1195.00	35.60	.02	294.00	1.00	4900.00	1.40	22.00
.	838	.	.01	.06	1213.00	25.30	.02	327.00	.02	4447.00	.90	34.00
.	3234	.	.01	.07	1174.00	31.30	.02	247.00	.20	5548.00	.05	59.00
.	2436	.	.20	.31	1577.00	75.10	.40	406.00	2.70	3950.00	1.30	25.00
.	3905	.	.20	.42	1512.00	46.20	.20	515.00	.90	3118.00	.60	38.00
.	4529	.	.11	.12	2058.00	50.30	.02	339.00	.80	6482.00	3.60	48.00
.	5523	.	.	.56	1908.00	66.82	.44	314.70	1.45	6542.00	1.04	21.97
2335	.	.	.01	.04	1171.00	13.70	.20	168.00	.60	1944.00	1.10	11.00
1565	.	.	.	.14	1956.00	31.20	.20	345.00	.60	4688.00	.70	59.00
3471	.	.	.10	.19	2088.00	7.90	.02	1182.00	1.20	4893.00	1.30	107.00
.	3789	.	.10	.04	1443.00	19.70	.02	48.00	.60	13804.00	.50	50.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2437	.	.01	.16	1738.00	19.40	.20	1414.00	1.60	6089.00	.70	47.00
.	3062	.	.70	.40	2547.00	22.20	.20	462.00	2.40	2950.00	1.10	51.00
.	3639	.	.90	1.28	1385.00	37.90	.20	488.00	6.20	4251.00	1.40	57.00
.	3672	.	.01	.05	1740.00	35.10	.02	446.00	.60	4769.00	.05	72.00
.	3919	.	.40	.30	2865.00	87.40	.02	645.00	2.30	4650.00	1.30	158.00
.	4543	.	.38	.33	2756.00	41.60	.02	486.00	1.80	5832.00	.05	41.00
.	5810	.	.	.11	2247.00	20.16	.05	318.80	.52	2873.00	.23	10.08
.	3761	.	.01	.04	1278.00	9.60	.20	1310.00	.70	3840.00	.50	117.00
1244	.	.	.	.29	1950.00	138.30	.30	293.00	.80	10949.00	1.10	51.00
2756	.	.	.20	.64	1774.00	102.80	.70	111.00	1.50	9121.00	2.00	25.00
2776	.	.	.01	.13	1776.00	37.70	.30	48.00	.70	13768.00	.50	32.00
2791	.	.	.01	.02	1523.00	46.90	.70	68.00	2.30	9467.00	1.50	42.00
.	507	.	.	.05	1807.00	64.50	.30	65.00	1.80	10900.00	.50	36.00
.	4589	.	.01	.74	2210.00	70.90	.02	186.00	.50	13015.00	1.30	134.00
.	4839	.	.01	.13	1215.20	29.30	.28	338.10	1.20	9842.70	6.90	91.60
.	5604	.	.	.25	1860.00	75.74	.66	162.50	.42	9562.00	.84	49.98
718	.	.	.20	.19	1367.00	42.20	.20	472.00	.70	5233.00	1.50	51.00
1679	.	.	.20	.28	1484.00	51.40	.02	724.00	2.40	5749.00	1.00	20.00
2535	.	.	.10	.04	1273.00	46.80	.02	323.00	.70	5869.00	.50	15.00
3466	.	.	.01	.16	1769.00	42.40	.02	496.00	1.40	7845.00	.05	34.00
.	3044	.	.20	.31	1404.00	45.20	.30	436.00	2.00	5399.00	.05	38.00
.	5137	.	.	.08	1769.00	42.35	.	368.80	.55	10350.00	1.01	3.43
618	.	.	.50	.24	1790.00	40.60	.20	113.00	1.10	11084.00	.50	32.00
1318	.	.	.	.28	1461.00	66.50	.30	387.00	2.10	9083.00	2.10	6.00
1350	.	.	.	.42	2249.00	86.50	.20	251.00	2.30	14392.00	1.10	20.00
1356	.	.	.	.70	1835.00	120.10	.30	545.00	4.00	8289.00	2.20	23.00
1692	.	.	.20	.14	1418.00	144.90	.20	311.00	1.00	8285.00	1.70	50.00
1983	.	.	.	.33	1901.00	50.00	.20	142.00	.90	12037.00	.05	15.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2560	.	.	.10	.20	1198.00	67.70	.30	159.00	.70	8207.00	1.10	80.00
2658	.	.	.01	.20	1648.00	23.10	.20	129.00	.60	14374.00	.50	36.00
2758	.	.	.01	.21	1611.00	61.60	.70	93.00	1.90	8927.00	1.20	53.00
2841	.	.	.01	.16	1356.00	51.90	1.10	247.00	1.30	11749.00	.50	39.00
2540	.	.	.10	.14	1601.00	72.40	.20	235.00	.80	9640.00	1.30	164.00
2538	.	.	.10	.23	1313.00	85.30	.20	251.00	1.60	7800.00	1.00	76.00
.	805	.	.10	.18	1461.00	116.70	.20	141.00	.50	9803.00	.05	70.00
.	855	.	.01	.13	1441.00	114.80	.02	138.00	.30	9187.00	2.10	117.00
.	3897	.	.60	.36	1474.00	58.00	.30	154.00	.80	8512.00	1.20	74.00
.	2504	.	.01	.09	1334.00	32.00	.30	90.00	1.00	8412.00	.70	53.00
.	3910	.	.10	.15	1437.00	58.80	.40	250.00	1.00	12828.00	.50	66.00
.	5310	.	.	.06	2367.00	41.25	.17	2068.00	.30	11910.00	.25	10.50
.	4060	.	.01	.09	1051.00	35.50	.30	93.00	.50	11770.00	.50	48.00
.	4443	.	.29	.81	1834.00	51.80	.30	306.00	1.00	11784.00	1.00	108.00
.	5436	.	.	.37	1503.00	92.51	.48	245.30	.87	7579.00	1.18	65.98
.	5641	.	.	.09	2041.00	53.05	.38	311.90	6.73	8598.00	.13	20.55
.	4958	.	.	.23	2309.00	35.75	.61	129.40	.22	13450.00	.18	33.48
.	5113	.	.	.39	2113.00	42.00	.62	226.40	.28	12410.00	.44	47.88
2648	.	.	.10	.09	1860.00	15.40	.02	574.00	.70	5707.00	.80	74.00
3434	.	.	.01	.22	1266.00	10.50	.02	2328.00	.70	2357.00	.05	36.00
3600	.	.	.37	4.87	2287.00	41.70	.21	2004.00	1.80	5492.00	1.60	51.00
756	.	.	.01	.16	1634.00	46.20	.20	168.00	.80	11394.00	.05	66.00
1686	.	.	.30	.24	1782.00	40.50	.20	403.00	1.20	9574.00	.50	26.00
2753	.	.	.20	.58	2001.00	75.10	.60	497.00	1.90	13082.00	2.30	35.00
2842	.	.	.01	.22	1123.00	20.40	.30	95.00	.60	12209.00	.05	30.00
2556	.	.	.50	1.20	1570.00	43.70	.20	98.00	1.80	9181.00	1.60	26.00
.	5089	.	.	.44	1601.00	26.44	.27	69.58	.30	10420.00	.41	63.69
.	4828	.	.01	.17	1174.20	18.80	.05	83.70	.40	8140.20	.80	56.30

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5587	.	.	.10	1957.00	19.48	.27	238.90	.26	11250.00	.43	5.40
.	5603	.	.	1.99	2073.00	61.43	.80	357.00	1.38	10650.00	2.29	84.02
.	5932	.	.	.10	1117.00	56.38	.26	143.90	.51	7609.00	.41	80.59
.	3655	.	.01	.12	1393.00	9.70	.30	2468.00	1.80	1906.00	.05	6.00
.	5642	.	.	.23	2179.00	22.97	.06	6607.00	.75	3050.00	1.04	20.42
.	5001	.	.	.31	3275.00	26.26	.13	4761.00	.26	3122.00	.29	91.51
765	.	.	.	.	2593.00	120.80	1.20	1092.00	5.00	.	37.30	34.00
.	3751	.	.01	.03	1588.00	11.10	.02	459.00	.60	8347.00	.50	136.00
779	.	.	.10	.22	1370.00	16.10	.40	194.00	.80	14947.00	1.00	4.00
2544	.	.	.19	.08	797.00	69.10	.30	276.00	1.60	4243.00	1.60	13.00
.	3550	.	.01	.30	919.00	56.00	.20	124.00	.90	5206.00	.70	45.00
.	4207	.	.01	.03	812.00	29.30	.20	103.00	.20	5546.00	.50	44.00
.	4713	.	14.60	.89	943.00	82.00	.37	76.00	1.00	5185.00	1.80	36.00
.	3773	.	.70	.41	2098.00	27.10	.20	139.00	1.20	10594.00	4.50	42.00
.	5702	.	.	.30	1451.00	50.56	.24	920.00	.17	11430.00	.38	15.69
.	1583	.	.20	.36	1561.00	24.90	.02	955.00	1.60	6831.00	1.30	1493.00
.	1411	.	2.70	6.14	2441.00	639.40	.02	393.00	4.60	4130.00	9.50	27.00
1255	.	.	.	.29	665.00	26.70	.02	3700.00	.90	3464.00	.05	115.00
.	4889	.	.01	.07	628.80	9.60	.13	3461.20	.20	2543.10	.30	49.70
.	2331	.	1.70	1.01	865.00	52.40	.20	342.00	2.60	5947.00	3.20	158.00
.	1720	177	.01	.12	2547.00	19.60	.50	973.00	.80	10087.00	1.70	20.00
.	5334	.	.	.00	1345.00	14.01	.12	451.70	.37	9013.00	.13	19.65
472	.	.	.10	.10	985.00	20.10	.02	333.00	1.30	4673.00	.50	15.00
1123	.	.	.10	.03	1087.00	17.00	.02	372.00	.30	3411.00	.05	58.00
1408	.	.	.	.04	1006.00	20.10	.20	247.00	1.60	4227.00	.05	16.00
1291	.	.	.	.23	986.00	13.80	.02	592.00	.60	3310.00	.50	8.00
1473	.	.	.	.11	1161.00	23.60	.20	131.00	.40	3622.00	.50	10.00
1483	.	.	.	.07	1044.00	10.70	.02	974.00	1.30	3230.00	.05	14.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2270	.	.	.01	.04	827.00	19.50	.20	116.00	.30	3623.00	.50	113.00
2888	.	.	.01	.01	909.00	7.90	.20	443.00	1.30	3822.00	.05	16.00
2527	.	.	.01	.03	1126.00	16.50	.02	558.00	.90	3557.00	.50	44.00
3046	.	.	.01	.21	1034.00	12.60	.20	528.00	1.10	4941.00	.50	10.00
3073	.	.	.01	.08	836.00	8.40	.02	28.00	.50	4701.00	.05	8.00
.	3582	.	.01	.00	734.00	9.40	.02	509.00	.80	3869.00	.05	33.00
.	3634	.	.01	.11	952.00	10.60	.20	205.00	1.00	5027.00	.05	51.00
.	5106	.	.	.08	1368.00	10.50	.09	222.70	.28	6269.00	.12	21.69
.	5741	.	.	.07	1623.00	24.97	.18	82.17	.71	5533.00	.68	17.56
.	568	.	.	.04	928.00	21.80	.20	32.00	88.90	4690.00	1.00	3.00
.	441	.	.	1.71	1443.00	368.90	.30	64.00	28.80	4910.00	11.20	9.00
.	947	.	.01	.04	972.00	8.20	.02	58.00	28.00	4042.00	.50	3.00
.	845	.	.01	.08	1346.00	18.20	.02	44.00	14.90	2696.00	.90	8.00
.	3265	.	.10	.23	1146.00	69.60	.02	193.00	35.60	3612.00	.50	9.00
.	2038	.	.01	.30	1076.00	56.80	.02	89.00	32.60	4607.00	.60	3.00
.	2156	.	.10	.11	1157.00	62.60	.20	141.00	8.60	3913.00	8.60	29.00
.	2500	.	.01	.21	1133.00	20.50	.20	97.00	16.40	3191.00	.60	3.00
.	4011	.	.01	.14	1015.00	39.60	.02	311.00	18.80	3929.00	.05	8.00
.	4370	.	.01	.10	1356.00	20.70	.02	98.00	13.00	2723.00	.50	11.00
.	4842	.	.01	.05	1035.80	17.00	.08	127.00	6.50	6417.30	.70	15.30
.	5734	.	.	.18	1375.00	18.21	.29	138.80	23.16	6355.00	.34	6.27
544	.	.	.10	.21	1012.00	24.40	.02	37.00	16.80	3855.00	.50	10.00
1592	.	75	.30	.38	1180.00	32.20	.20	90.00	26.30	5004.00	.90	12.00
2042	.	.	.	.15	1278.00	42.40	.20	39.00	23.10	7090.00	1.10	10.00
2498	.	.	.01	.02	1195.00	17.30	.02	133.00	9.60	5888.00	.50	101.00
2922	.	.	.10	.13	1020.00	18.50	.20	84.00	13.20	4261.00	.05	4.00
2283	.	.	.10	.16	1192.00	65.00	.02	82.00	10.10	4340.00	1.30	8.00
2289	.	.	.01	.07	959.00	62.00	.02	44.00	8.10	3405.00	1.10	62.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2307	.	.	.01	.05	841.00	40.20	.02	37.00	11.30	3210.00	.05	19.00
3366	.	.	.01	.04	1061.00	12.60	.02	37.00	4.60	5485.00	.50	27.00
3369	.	.	.01	.12	1391.00	17.10	.20	83.00	21.50	4347.00	.50	8.00
.	435	.	.	.23	1186.00	46.20	.20	48.00	18.90	5800.00	1.10	7.00
.	589	.	.	.29	1266.00	48.50	.20	43.00	10.20	4030.00	1.60	56.00
.	1333	.	.80	2.04	990.00	225.10	1.30	35.00	20.60	1862.00	14.40	10.00
.	1943	.	.01	.07	1032.00	15.70	.02	62.00	9.90	4470.00	.50	11.00
.	918	.	.01	.08	904.00	32.60	.02	94.00	11.00	3438.00	.50	39.00
.	846	.	.01	.11	831.00	43.30	.02	36.00	10.30	2620.00	.80	10.00
.	2523	.	.01	.06	1040.00	33.60	.20	25.00	20.10	4553.00	.50	10.00
.	2635	.	.50	.82	1361.00	53.90	.20	88.00	32.90	4735.00	1.20	10.00
.	4043	.	.01	.12	988.00	19.40	.02	63.00	21.70	3831.00	.50	15.00
.	4367	.	.01	.07	1160.00	16.30	.02	51.00	13.50	5231.00	.05	25.00
.	4493	.	.50	.13	1217.00	13.20	.02	32.00	37.10	4485.00	.05	17.00
.	4406	.	.01	.27	1206.00	30.00	.02	52.00	45.00	6283.00	.05	6.00
.	4411	.	.01	.04	995.00	21.50	.02	28.00	15.70	3950.00	.05	30.00
.	4971	.	.	.17	2131.00	12.66	.32	99.73	.28	7147.00	.18	5.55
2660	.	.	.01	.07	1478.00	10.70	.02	242.00	.20	6584.00	.50	66.00
3560	.	.	.01	.09	1349.00	15.60	.02	189.00	.80	4251.00	.05	95.00
.	2827	.	.10	.16	1094.00	12.20	.02	242.00	.70	5013.00	.80	148.00
.	3807	.	.20	.08	1457.00	31.50	.20	373.00	1.20	5279.00	.50	106.00
.	3843	.	.40	.55	1724.00	26.00	.02	352.00	4.20	6412.00	2.30	59.00
.	5634	.	.	.05	1669.00	6.88	.10	624.70	5.07	4547.00	.09	86.95
.	659	.	1.30	3.81	2993.00	83.20	.20	1880.00	7.60	12310.00	2.40	12.00
.	4674	.	42.20	4.59	3862.00	456.00	.30	1183.00	2.20	20281.00	1.70	16.00
.	5686	.	.	.04	1443.00	79.44	.25	404.10	6.28	6529.00	.03	35.15
.	1176	.	.01	.04	2548.00	27.20	.20	688.00	.40	28813.00	.60	264.00
.	2828	.	.01	.09	2570.00	24.40	.20	547.00	.50	20914.00	.90	39.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5764	.	.	.02	2176.00	9.32	.25	1135.00	.11	23420.00	.09	25.14
631	.	.	.	1.96	2450.00	103.30	.30	729.00	5.40	11075.00	5.70	5.00
.	1493	.	.01	.19	1812.00	8.30	.20	399.00	.20	9713.00	.50	7.00
.	3757	.	.20	.03	2018.00	1132.00	.20	500.00	.30	18923.00	1.30	246.00
.	5753	.	.	.06	2712.00	490.40	.51	1365.00	.17	16910.00	1.10	141.30
.	5941	.	.	.04	2148.00	342.40	.12	903.90	.22	14950.00	1.98	122.50
.	1908	.	.10	.14	1062.00	55.60	.02	308.00	1.60	3397.00	.70	45.00
.	815	.	.10	.11	898.00	56.90	.02	33.00	1.20	2458.00	1.80	7.00
.	3244	.	.01	.06	855.00	201.00	.02	124.00	.70	3235.00	.50	15.00
.	3642	.	.70	.48	1031.00	51.00	.20	217.00	1.10	3246.00	4.70	49.00
.	5427	.	.	.18	1335.00	155.40	.02	268.00	.57	3342.00	.56	31.08
.	5707	.	.	.03	984.40	25.81	.02	214.30	.24	3188.00	.14	17.10
20	.	.	.	.04	1100.00	4.40	.20	102.00	1.20	5670.00	.05	12.00
444	.	.	.30	.36	960.00	9.90	.20	32.00	2.20	3990.00	.80	24.00
588	.	.	.10	.19	1404.00	11.30	.20	81.00	1.40	10773.00	.60	13.00
1261	.	.	.	.50	1420.00	41.60	.02	256.00	1.30	7062.00	1.30	265.00
2366	.	.	.01	.01	1467.00	4.10	.02	16.00	.20	7417.00	.05	31.00
2520	1219	.	.10	.06	1071.00	8.40	.20	61.00	.70	3999.00	.80	42.00
2552	.	.	.01	.05	744.00	3.10	.02	55.00	.20	3394.00	.70	7.00
3109	.	.	.01	.07	1015.00	5.80	.20	66.00	.40	4698.00	.50	52.00
3441	.	.	1.11	1.43	1531.00	42.10	.20	51.00	6.30	3194.00	1.10	19.00
2520	1219	.	.10	.17	1081.00	8.20	.02	72.00	.70	4227.00	.80	48.00
.	2977	.	.01	.65	1360.00	50.00	.02	61.00	1.20	5420.00	2.10	38.00
.	3223	.	.30	.33	1770.00	24.60	.02	65.00	4.80	3499.00	1.60	44.00
.	3590	.	.01	.00	1061.00	6.60	.20	15.00	.30	2529.00	.05	79.00
.	3526	.	.01	.44	883.00	20.30	.02	221.00	.90	5218.00	2.10	92.00
.	3607	.	.01	.07	1038.00	12.00	.20	49.00	.70	5455.00	.50	51.00
.	2040	.	.01	.04	1032.00	4.10	.02	84.00	.90	6119.00	.50	31.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4550	.	.44	.62	1701.00	36.10	.30	75.00	1.50	6506.00	.05	50.00
.	5439	.	.	.06	1381.00	3.99	.24	100.90	.27	7951.00	.14	17.96
.	5102	.	.	.44	1731.00	31.04	.	58.36	.55	8478.00	.88	55.58
.	5103	.	.	.22	1932.00	23.15	.	53.48	.27	11770.00	.22	102.00
.	5677	.	.	.13	1672.00	17.40	.07	74.16	.35	12180.00	.21	124.80
1736	.	.	.	.06	1603.00	5.10	.	56.00	.40	4839.00	.90	39.00
.	5752	.	.	.03	1356.00	8.74	.26	21.07	.17	7671.00	.09	83.79
1025	.	.	.90	.18	1230.00	18.00	.02	223.00	.80	8160.00	.60	446.00
2506	.	.	.10	.14	965.00	9.20	.02	603.00	.70	5024.00	.50	555.00
3138	.	.	.01	.07	992.00	8.40	.02	106.00	.60	4646.00	.50	18.00
.	943	.	.01	.03	1152.00	6.10	.02	61.00	.30	4434.00	.05	19.00
.	2157	.	.30	1.10	1564.00	37.00	.02	268.00	4.80	6329.00	4.80	34.00
.	2439	.	.10	.21	1608.00	29.70	.20	267.00	1.20	8970.00	1.00	111.00
.	4057	.	.01	.03	1227.00	4.90	.20	35.00	.40	7265.00	.05	12.00
.	5360	.	.	.27	1533.00	39.53	.52	797.00	1.23	2081.00	1.60	.83
.	664	.	.20	.65	1897.00	24.30	.30	303.00	2.10	20702.00	5.10	3.00
.	3765	.	1.90	.72	1338.00	32.10	.20	203.00	2.00	15818.00	1.10	13.00
537	.	.	.70	1.71	1655.00	104.00	.20	155.00	32.00	4670.00	3.50	6.00
735	.	.	.50	1.54	2633.00	325.30	.20	95.00	57.50	5045.00	8.70	11.00
.	5864	.	.	.28	1451.00	9.66	.18	149.10	.97	10180.00	8.20	18.01
.	5754	.	.	1.49	2240.00	21.36	.23	194.60	1.16	9167.00	1.05	14.01
805	.	.	.	1.09	1500.00	59.90	.50	461.00	5.30	12071.00	4.50	13.00
.	4658	.	4.30	1.66	1662.00	32.40	.80	309.00	1.70	11335.00	1.00	6.00
853	.	.	.	3.33	2740.00	71.60	.20	226.00	18.50	6444.00	5.10	7.00
2729	.	140	.01	.04	987.00	8.10	.20	92.00	.60	13270.00	.05	4.00
2579	.	.	.01	.08	1520.00	7.60	.30	224.00	.60	13180.00	.80	7.00
3436	.	.	.01	.10	805.00	15.60	.02	185.00	.40	7123.00	.05	167.00
.	1247	.	.01	.01	918.00	8.60	.20	458.00	.20	6378.00	.90	90.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	443	.	.	.06	1071.00	19.50	.20	147.00	1.10	13660.00	.70	217.00
.	3529	.	.01	.04	929.00	13.10	.30	3146.00	.20	6815.00	.50	247.00
.	4383	.	.01	.08	1230.00	20.10	.02	253.00	.70	11372.00	.05	364.00
.	4921	.	.	.11	1719.00	33.70	.18	595.50	.34	12570.00	.98	226.70
.	5909	.	.	.03	926.40	14.74	.29	158.60	.04	7591.00	.17	80.80
.	5910	.	.	.02	1211.00	10.69	.28	347.60	.05	8518.00	.07	175.00
.	5969	.	.	.01	693.80	7.79	.19	106.00	.27	5295.00	.09	108.60
.	4726	.	2.67	.04	699.00	4.10	.08	12.00	.20	2265.00	.20	19.00
.	5675	.	.	.03	1373.00	3.16	.08	97.49	.15	797.40	.19	3.45
449	.	.	.20	.38	1231.00	88.60	.02	197.00	2.20	4070.00	.50	6.00
.	1334	.	.01	.09	801.00	455.10	.20	116.00	.40	1918.00	1.00	60.00
.	5503	.	.	.20	1513.00	437.60	.02	51.64	.89	3698.00	.23	4.17
.	4473	.	.70	.44	851.00	175.30	.02	701.00	1.00	3574.00	.05	22.00
737	.	.	.10	.26	1273.00	158.40	.02	158.00	.60	5714.00	.05	9.00
961	.	.	.30	.29	1370.00	480.50	.20	366.00	2.10	2671.00	.70	15.00
1063	82	.	.	.17	1221.00	1090.00	.20	96.00	2.40	3523.00	1.30	27.00
1064	83	.	.	.65	1692.00	1010.00	.50	392.00	3.00	3565.00	1.60	22.00
1788	.	.	.	.31	1970.00	251.10	.02	509.00	7.30	6792.00	.05	9.00
2422	.	.	.50	.87	1786.00	223.70	.02	214.00	1.50	3765.00	1.00	14.00
2763	1750	144	.01	.82	876.00	133.00	.02	279.00	2.20	3350.00	.50	5.00
2793	.	152	.20	.33	2465.00	1065.90	.20	153.00	3.70	3239.00	2.10	42.00
3216	.	.	.30	.28	702.00	11.70	.02	59.00	1.90	2958.00	.50	14.00
3598	.	.	.94	.06	1319.00	327.20	.02	63.00	1.50	4391.00	.50	21.00
.	1335	.	.01	.02	581.00	38.10	.20	21.00	.50	2214.00	.50	12.00
2763	1750	144	.01	.12	1164.00	205.10	.02	256.00	2.30	3655.00	.05	9.00
1063	82	.	.10	.02	720.00	219.00	.02	4.00	2.10	4821.00	.50	29.00
1064	83	.	.90	.29	1190.00	770.00	.02	97.00	2.00	5473.00	1.10	25.00
.	5342	.	.	.15	2882.00	97.29	.31	425.50	2.93	9363.00	.52	12.64

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5859	.	.	.15	916.50	227.60	.02	180.50	.95	2242.00	.36	38.53
.	4975	.	.	1.11	1938.00	411.60	.04	4033.00	.91	2865.00	.20	24.63
3424	.	.	.01	.01	2706.00	7.00	.20	17.00	.50	965.00	.05	6.00
.	1969	.	.01	.10	2858.00	103.50	.02	64.00	1.10	1437.00	.80	39.00
2850	.	.	.10	.14	684.00	8.10	.02	77.00	.90	2229.00	3.30	4.00
.	2236	.	.01	.09	934.00	4.70	.02	9.00	.50	1738.00	1.30	1.00
.	3101	.	.10	.32	1616.00	7.90	.02	43.00	1.10	1209.00	1.30	1.00
.	3610	.	.01	.08	614.00	9.00	.20	10.00	1.20	989.00	2.70	1.00
256	.	.	.40	.09	631.00	68.00	.20	3.00	5.10	700.00	5.00	4.00
2083	.	.	.	.04	630.00	109.30	.02	9.00	3.00	1210.00	2.40	6.00
2323	.	.	.01	.10	726.00	27.20	.02	15.00	1.10	1193.00	2.00	3.00
.	445	.	.	.47	1015.00	110.60	.20	9.00	4.20	3710.00	1.00	2.00
.	1355	.	.01	.13	1543.00	37.90	.02	2008.00	2.20	1843.00	.50	8.00
.	4039	.	.01	.11	735.00	35.60	.02	30.00	1.00	1226.00	.80	3.00
.	5158	.	.	.28	1144.00	22.96	.24	74.54	1.01	3001.00	2.26	6.00
.	5195	.	.	.07	2341.00	8.37	.08	114.50	.60	9670.00	.15	56.42
3112	.	.	.50	.73	1260.00	53.00	.20	104.00	1.10	3446.00	2.30	5.00
3115	.	.	.20	.27	1148.00	20.50	.02	158.00	.60	2260.00	.70	68.00
3315	.	.	.10	.14	1412.00	15.40	.02	102.00	1.30	3593.00	.80	25.00
.	2974	.	.01	.19	1364.00	14.80	.02	57.00	.90	2440.00	.50	69.00
.	3098	.	.01	.14	1321.00	8.00	.02	75.00	.50	2338.00	.50	85.00
.	4912	.	.	.30	1684.00	28.07	.03	109.70	.77	3914.00	.49	148.60
2555	.	.	.10	.56	1385.00	27.80	.20	2163.00	.70	6380.00	.80	62.00
.	1911	.	.01	.04	933.00	9.30	.02	1012.00	1.60	5246.00	.05	169.00
.	4277	.	.10	.24	1230.00	22.60	.02	291.00	.70	5811.00	.05	342.00
.	4302	.	.20	.15	1436.00	34.70	.02	792.00	.80	7591.00	.05	559.00
.	4425	.	.02	.56	845.00	30.10	.02	169.00	1.60	4517.00	.50	31.00
.	5818	.	.	.27	1037.00	11.05	.11	99.50	.61	5442.00	.42	15.19

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3814	.	.01	.01	643.00	8.30	.02	26.00	.50	2428.00	.05	104.00
.	1248	.	.10	.32	2180.00	44.90	.20	1226.00	.70	7093.00	.70	19.00
.	2441	.	.01	.08	928.00	10.60	.02	380.00	.70	4662.00	.70	73.00
.	2652	.	.01	.04	1142.00	38.00	.02	136.00	.30	7091.00	.05	55.00
15	.	.	.	.07	1100.00	10.20	.02	150.00	1.30	4960.00	.50	15.00
.	5119	.	.	.07	1685.00	14.04	.12	339.70	.27	5568.00	.17	52.06
182	.	.	.	.18	1331.00	31.40	.20	1020.00	1.40	6300.00	.05	8.00
1543	.	.	.	.49	1710.00	18.80	.70	968.00	.50	7125.00	.70	26.00
1776	.	.	.	5.55	2103.00	368.50	.20	396.00	19.60	3946.00	8.10	29.00
2358	.	.	.01	.12	1358.00	12.10	.02	628.00	.90	7244.00	.50	23.00
.	2601	.	.01	.10	1153.00	15.80	.30	310.00	.70	6899.00	.05	178.00
.	5239	.	4.54	.41	1230.80	14.50	.29	341.90	1.00	5924.80	.05	10.70
.	4872	.	2.01	.35	2357.50	348.30	.26	660.70	6.10	6589.70	4.10	107.10
327	.	.	.	2.53	2437.00	162.80	.20	401.00	7.90	6375.00	14.50	45.00
2189	.	.	.30	.24	1441.00	188.40	.02	600.00	1.30	5160.00	1.10	1356.00
.	450	.	.	.23	1817.00	80.00	.30	340.00	3.70	5910.00	1.40	69.00
.	2518	.	1.10	1.41	1965.00	258.10	.20	884.00	3.40	5828.00	3.50	268.00
.	5298	.	.	.24	1485.00	12.70	.17	557.10	.72	4677.00	.29	4.74
.	2955	.	.01	.14	1044.00	37.40	.20	523.00	2.20	4653.00	.50	22.00
.	3209	.	.10	.12	1445.00	70.20	.20	551.00	1.30	5833.00	1.10	146.00
.	3892	.	.20	.08	925.00	48.30	.20	1239.00	1.30	3562.00	.60	40.00
.	2931	.	.01	.18	1179.00	42.10	.20	739.00	2.80	4987.00	.50	94.00
.	3686	.	.01	.12	1065.00	20.70	.20	365.00	1.00	4253.00	.50	47.00
.	3719	.	.10	.21	898.00	63.60	.50	1031.00	1.10	3739.00	1.30	55.00
.	5185	.	.	.10	2047.00	10.07	.47	632.20	.36	5786.00	.28	41.41
.	4496	.	.61	.06	1173.00	22.00	.30	356.00	1.00	5499.00	.05	34.00
.	5703	.	.	.11	793.40	20.97	.11	1257.00	.32	3727.00	.25	21.99
.	1414	.	.40	.86	1223.00	123.20	.20	953.00	1.50	4101.00	2.80	36.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	1138	.	.20	2.74	2385.00	444.80	.02	468.00	6.80	4822.00	2.30	13.00
.	3992	.	.30	.10	1332.00	11.50	.02	82.00	.50	3329.00	.50	27.00
.	5820	.	.	.32	1430.00	109.10	.16	352.90	1.07	8252.00	.73	6.13
1675	.	.	.01	.04	1580.00	7.50	.20	1087.00	.30	5938.00	.05	74.00
2700	.	.	.01	.01	1020.00	6.30	.02	40.00	.30	5589.00	.05	107.00
2509	1172	.	.10	.01	1249.00	9.40	.02	27.00	.70	6688.00	.50	23.00
2524	.	.	.01	.06	958.00	5.30	.20	46.00	.70	3974.00	.05	108.00
3393	.	.	.10	.11	1264.00	8.30	.02	177.00	.40	6152.00	.50	180.00
2509	1172	.	.10	.00	1298.00	7.40	.02	13.00	.60	6131.00	.50	22.00
.	493	.	.	.04	1535.00	15.50	.02	98.00	1.00	6910.00	.50	36.00
.	3150	.	.01	.02	1418.00	7.70	.02	80.00	.20	7309.00	.05	29.00
.	3732	.	.20	.31	1204.00	10.20	.02	169.00	.50	6504.00	.50	76.00
.	5196	.	.	.22	1394.00	9.69	.05	437.90	.55	3485.00	.44	96.59
.	5402	.	.	.05	1693.00	8.03	.24	32.42	.25	11640.00	.14	60.68
.	5268	.	.	.01	1174.00	7.05	.07	90.51	.28	7359.00	.54	33.21
.	5524	.	.	.03	1390.00	6.99	.30	11.86	.17	7372.00	.06	59.74
.	2106	.	.10	.16	1121.00	24.00	.02	176.00	.90	5568.00	.05	79.00
1378	.	.	.	1.94	1507.00	107.20	.30	437.00	2.50	6932.00	2.90	345.00
3570	.	.	.01	.03	1806.00	36.10	.02	26.00	1.40	7276.00	2.10	446.00
.	2810	.	.01	.07	1852.00	56.50	.30	65.00	1.40	9249.00	1.70	651.00
.	5771	.	.	.04	1694.00	15.35	.34	7.35	.44	5836.00	.32	81.46
.	4630	.	.01	.08	1638.00	53.00	.02	109.00	.70	7707.00	.05	819.00
.	4899	.	.	.06	2233.00	25.73	.42	26.54	.90	10690.00	.12	355.90
.	5135	.	.	.04	1576.00	11.22	.48	19.75	.12	5731.00	.13	90.04
.	4122	.	.20	.18	839.00	195.90	.02	177.00	1.20	938.00	3.80	1.00
968	.	.	.10	.21	962.00	21.80	.02	55.00	.90	6208.00	.60	124.00
1219	.	.	.10	.18	1036.00	18.60	.02	82.00	.70	5342.00	.60	82.00
2787	.	.	.01	.12	768.00	8.10	.02	30.00	.80	4873.00	.50	96.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3218	.	.	.10	.11	1028.00	9.00	.02	45.00	.50	4174.00	.05	106.00
.	1921	.	.10	.03	1318.00	6.60	.20	15.00	2.70	2898.00	.70	14.00
.	4633	.	.60	.03	807.00	8.30	.02	56.00	.60	1678.00	.05	20.00
463	.	.	.20	.37	678.00	14.20	.20	36.00	.90	3111.00	.05	5.00
1353	.	.	.	.11	770.00	9.20	.20	132.00	1.00	3961.00	.05	12.00
1951	.	.	.01	.07	1043.00	11.40	.20	21.00	.50	6160.00	.05	22.00
2885	.	187	.20	.43	962.00	19.50	.20	107.00	1.10	2356.00	.50	8.00
3435	.	.	.01	.00	363.00	2.90	.02	21.00	.30	1010.00	.05	9.00
3344	.	.	.01	.01	694.00	2.10	.02	10.00	.20	974.00	.05	22.00
3329	.	.	.01	.06	921.00	8.30	.20	52.00	.40	3017.00	.05	22.00
.	3281	.	.01	.00	502.00	6.10	.40	10.00	.60	789.00	.05	8.00
.	3535	.	.01	.08	458.00	7.30	2.80	20.00	.60	1065.00	.05	9.00
.	3640	.	.01	.07	261.00	5.50	.02	17.00	.70	819.00	.05	4.00
.	5005	.	.	.28	849.60	26.71	.31	193.80	.24	1562.00	.21	30.23
.	5345	.	.	4.53	2546.00	73.80	.07	197.60	5.18	1017.00	1.69	7.07
.	4638	.	9.61	.45	1187.00	48.40	.20	161.00	4.30	6501.00	1.10	11.00
.	4670	.	1.16	.00	917.00	9.80	.02	75.00	.20	3614.00	.20	41.00
.	4785	.	.31	.03	838.90	9.90	.02	145.10	.70	3377.70	.05	7.00
.	5589	.	.	.17	830.10	10.68	.06	251.90	.29	4832.00	.17	49.41
.	5004	.	.	.72	1806.00	16.19	.03	148.20	1.00	1615.00	.69	11.75
.	1046	.	.40	.23	915.00	93.50	.02	54.00	1.40	4073.00	9.70	22.00
480	.	.	.10	.03	1293.00	9.50	.02	696.00	1.20	6750.00	.05	4.00
861	.	.	.30	.18	2280.00	22.00	.02	74.00	1.50	10645.00	.60	62.00
1308	.	.	.	.14	1680.00	18.30	.20	126.00	1.80	6890.00	1.20	6.00
.	167	.	.20	.13	1390.00	10.00	.02	459.00	.70	6306.00	1.00	24.00
.	172	.	.01	.13	2025.00	18.90	.02	385.00	1.00	4836.00	.50	15.00
.	5233	.	20.61	.32	1747.60	53.50	.04	42.20	2.50	4009.70	.80	52.50
.	4594	.	.10	.02	1653.00	20.90	.02	42.00	.30	3478.00	.05	360.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4797	.	.01	.03	912.00	6.80	.18	28.90	.40	6128.20	.40	3.10
.	3598	.	.10	.28	971.00	10.40	.20	291.00	1.50	5701.00	.50	4.00
.	5377	.	.	.10	1925.00	9.96	.06	371.90	.09	10730.00	.11	4.00
.	4215	.	.01	.22	1746.00	15.20	.02	76.00	.30	9977.00	.05	24.00
.	4574	.	2.03	.52	1788.00	22.80	.02	370.00	.70	8578.00	.50	10.00
.	5761	.	.	.44	1790.00	16.53	.72	426.90	.58	5803.00	1.10	2.92
.	3749	.	.01	.04	1616.00	15.80	.02	238.00	.30	12912.00	.05	6.00
39	.	.	.	.10	1855.00	11.00	.20	192.00	.40	8760.00	1.40	3.00
777	129	.	.	.	1926.00	13.10	.20	252.00	.30	.	.50	14.00
1863	.	.	.	.32	1290.00	7.90	.02	79.00	.60	2727.00	.60	4.00
1944	.	.	.	.07	1780.00	7.60	.40	53.00	.60	9220.00	1.80	16.00
1945	.	.	.	.03	1623.00	5.60	.40	48.00	.20	4834.00	1.20	8.00
2110	.	.	.01	.12	2133.00	11.90	.20	331.00	.80	11070.00	2.00	22.00
2361	.	.	.10	.39	1895.00	18.40	.02	189.00	1.30	9285.00	1.00	8.00
2362	.	.	.01	.17	2077.00	13.60	.02	93.00	.50	12530.00	.50	30.00
2582	.	.	.01	.04	2031.00	7.70	.02	171.00	.60	13547.00	1.10	3.00
3159	.	.	.01	.05	988.00	6.80	.02	67.00	.50	5124.00	.05	4.00
3164	.	.	.10	.06	1678.00	11.40	.40	151.00	.30	11253.00	.05	2.00
3481	.	.	.01	.05	1231.00	4.80	.02	73.00	.40	3531.00	.05	17.00
3580	.	.	.30	.07	1766.00	10.40	.02	644.00	.30	11244.00	.20	5.00
777	129	.	.	.	1640.00	10.60	.02	123.00	.20	.	.50	24.00
.	168	.	4.40	.29	1310.00	13.90	.20	325.00	.70	8445.00	.50	18.00
.	338	.	.	.01	1210.00	8.50	.02	108.00	.20	6130.00	.05	19.00
.	2767	.	.01	.03	1390.00	8.70	.20	179.00	.20	8380.00	.05	14.00
.	5267	.	.	.01	2016.00	8.16	.11	94.30	.22	10140.00	.33	21.99
.	5588	.	.	.05	3058.00	12.68	.08	620.40	.22	4660.00	.16	30.04
.	5153	.	.	.03	1043.00	11.51	.02	31.93	.25	3575.00	.10	41.47
.	5778	.	.	.08	1752.00	9.32	.10	125.00	.31	9762.00	.28	9.73

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
816	.	.	.	.97	3251.00	376.50	.02	1289.00	2.20	17148.00	1.90	151.00
818	.	.	.10	.09	2230.00	385.30	.20	459.00	1.10	11522.00	1.10	41.00
1178	.	.	.20	.44	3142.00	235.60	.20	2910.00	1.50	12504.00	1.00	413.00
1701	.	.	.30	.30	2940.00	234.80	.20	731.00	1.50	7191.00	1.80	82.00
2482	.	.	.10	.40	2821.00	335.30	.02	283.00	1.10	10691.00	1.00	56.00
2589	.	.	.01	.08	2525.00	178.90	.02	173.00	.30	10061.00	.05	38.00
2571	.	.	.01	.06	1694.00	66.90	.02	673.00	.40	4910.00	1.00	54.00
2802	.	.	.01	.09	2364.00	256.60	.02	1906.00	1.20	9232.00	.05	276.00
2360	.	.	.01	.23	1231.00	12.50	.02	118.00	.90	10650.00	.50	27.00
2604	.	.	.10	.25	2528.00	181.90	.02	292.00	1.20	11900.00	.50	19.00
2712	.	.	.10	.96	2420.00	201.50	.20	681.00	2.80	7910.00	.60	70.00
2735	.	.	.01	.05	2071.00	300.60	.02	235.00	.60	10355.00	.50	46.00
2519	.	.	.10	.12	2628.00	229.50	.02	650.00	1.40	6274.00	.90	114.00
3414	.	.	.01	.12	2378.00	212.80	.02	143.00	.60	11730.00	.50	3.00
.	5073	.	.	.09	3416.00	288.10	.	646.00	.33	11110.00	.23	69.78
.	5072	.	.	.16	2529.00	218.50	.23	251.60	.42	12650.00	.20	38.17
.	4654	.	1.03	.02	1781.00	57.30	.10	288.00	.30	17027.00	.30	101.00
.	5653	.	.	.09	2741.00	98.52	.13	1258.00	.58	9723.00	.15	64.93
.	5922	.	.	.26	3156.00	205.30	1.21	498.10	36.71	13060.00	253.90	282.30
.	4362	.	.01	.09	2533.00	197.80	.02	935.00	.60	11005.00	.50	97.00
.	4717	.	2.61	.14	765.00	29.70	.69	255.00	.20	4289.00	.50	168.00
2055	.	.	.	.71	2700.00	286.50	.02	942.00	2.50	8460.00	2.80	359.00
3509	.	.	.20	.36	1495.00	7.20	.20	210.00	.80	3197.00	.50	7.00
.	1410	.	.50	.90	1166.00	43.50	.02	221.00	.80	6408.00	1.40	26.00
.	4689	.	1.75	.05	1726.00	31.80	.10	135.00	.50	4567.00	.30	88.00
3627	.	.	.	.95	3826.00	2.77	.03	293.60	.33	1804.00	.12	5.91
.	677	.	.	.	1926.00	13.90	.02	495.00	2.20	7107.00	.60	15.00
.	5717	.	.	.08	705.60	81.06	.11	109.80	.29	1055.00	.34	5.83

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
3515	.	.	.01	.04	1460.00	8.70	.20	333.00	.40	1734.00	.50	4.00
3517	.	.	.01	.07	1776.00	33.30	.20	277.00	.80	3018.00	.05	8.00
3594	.	.	.30	.04	2410.00	11.10	.02	64.00	.50	1674.00	.40	12.00
3587	.	.	.01	.09	1106.00	5.30	.02	165.00	.50	2348.00	.50	5.00
2132	667	.	.10	.37	1660.00	7.70	.20	384.00	1.00	4497.00	1.20	3.00
2153	.	.	.10	.15	2177.00	23.50	.20	419.00	.20	3170.00	.80	16.00
2603	.	.	.01	.28	1954.00	11.70	.02	1901.00	.60	10498.00	.70	21.00
2132	667	.	.10	.60	1202.00	10.30	.20	299.00	1.20	2497.00	1.70	9.00
.	2442	.	.01	.02	861.00	21.20	.02	40.00	.40	193.00	.50	1.00
2665	.	.	.20	.19	1015.00	12.00	.02	340.00	.02	5478.00	1.50	31.00
.	4867	.	.26	.07	1877.30	7.10	.02	233.00	1.10	4693.30	.40	15.00
.	5132	.	.	.03	1890.00	14.73	.02	85.27	.15	8828.00	.11	73.78
255	.	.	.	2.13	1451.00	91.00	.50	46.00	5.10	6316.00	3.00	3.00
255	152	.	.10	.06	1752.00	9.00	.20	47.00	1.40	3355.00	2.10	3.00
867	.	.	.19	.04	1140.00	4.40	.02	24.00	.30	4968.00	.05	7.00
882	.	.	.	.04	1830.00	7.90	.02	23.00	.50	9524.00	.50	5.00
1889	.	.	.	.16	1699.00	14.30	.02	113.00	1.00	5004.00	2.00	32.00
2013	.	.	.	.	2309.00	9.80	.02	42.00	.80	16523.00	.05	16.00
2161	685	.	.	.09	3960.00	9.60	.02	38.00	.20	7930.00	1.20	21.00
2733	.	.	.01	.00	2021.00	5.60	.02	163.00	.60	9324.00	.50	4.00
2410	.	.	.01	.00	1749.00	3.60	.02	22.00	.20	7939.00	.05	6.00
3064	.	.	.01	.02	1761.00	4.90	.20	21.00	1.00	7072.00	.05	31.00
3175	.	.	.10	.02	2031.00	7.40	.02	24.00	.50	8636.00	.05	24.00
3177	.	.	.10	.03	1654.00	6.20	.02	29.00	.30	8116.00	.60	2.00
3416	.	.	.01	.04	2309.00	6.40	.02	73.00	.40	9734.00	.50	1.00
3540	.	.	.01	.02	927.00	1.20	.02	87.00	.20	1769.00	.05	6.00
3546	.	.	.01	.06	1292.00	4.60	.02	63.00	.50	6207.00	.50	3.00
2161	685	.	.10	.15	2369.00	8.30	.02	15.00	.60	9150.00	1.50	8.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp. NRE	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	340	.	.	.08	1070.00	4.10	.02	91.00	.20	3810.00	.05	24.00
.	2443	.	.01	.12	1845.00	10.50	.02	134.00	2.00	9644.00	2.00	5.00
.	4681	.	.76	.04	1284.00	5.50	.02	63.00	.60	7501.00	.40	6.00
.	4685	.	1.35	.00	2456.00	3.60	.20	74.00	.30	7161.00	.20	6.00
1116	.	.	.10	.19	2100.00	36.90	.02	246.00	.60	11553.00	.80	23.00
3209	.	.	.10	.06	1049.00	12.40	.30	197.00	.50	5097.00	.50	125.00
3497	.	.	1.00	.84	1493.00	53.70	.20	342.00	2.40	5770.00	1.00	160.00
3299	.	.	.10	.18	1342.00	15.20	.40	2926.00	.80	6372.00	.80	263.00
.	4121	.	.01	.01	981.00	7.90	.02	132.00	.20	4598.00	.05	8.00
.	5635	.	.	.88	1492.00	26.42	.10	331.70	.62	4644.00	2.60	59.83
.	5759	.	.	.14	1146.00	13.83	.02	358.90	.35	3236.00	.54	65.39
1163	.	.	.01	.02	1397.00	14.50	.02	572.00	.70	2508.00	.50	6.00
1206	.	.	.01	.03	2158.00	18.00	.20	289.00	.50	1139.00	.70	9.00
1207	.	.	.20	.00	764.00	7.00	.02	61.00	.02	3153.00	.05	9.00
1248	.	.	.	.04	1780.00	11.10	.02	311.00	1.50	1386.00	1.70	2.00
1264	.	.	.	.03	1771.00	21.70	.02	322.00	.60	1887.00	.60	11.00
2590	.	.	.01	.44	1825.00	8.50	.02	84.00	.40	5093.00	.05	3.00
2495	.	.	.01	.05	1552.00	9.10	.02	180.00	1.80	2680.00	.50	20.00
2638	.	.	.10	.09	898.00	7.80	.02	52.00	.40	2998.00	.50	4.00
2664	.	.	.01	.03	2246.00	3.00	.02	456.00	.20	1464.00	.90	5.00
2752	.	.	.10	.27	1509.00	28.20	.02	296.00	1.50	4906.00	.60	13.00
2754	.	.	.01	.07	1976.00	3.90	.02	108.00	1.60	1236.00	.50	4.00
3053	.	.	.20	.19	1259.00	8.40	.20	137.00	1.20	3631.00	1.00	21.00
3219	.	.	.01	.01	1258.00	3.90	.20	19.00	.50	1264.00	.05	2.00
3522	.	.	.10	.03	1577.00	4.60	.02	178.00	1.30	2800.00	.05	4.00
.	1169	.	.01	.03	1728.00	2.60	.02	27.00	.50	2091.00	.05	34.00
.	2640	.	.01	.55	1528.00	4.30	.02	15.00	.30	2128.00	.05	3.00
.	2964	.	.01	.00	947.00	4.00	.02	14.00	.30	2241.00	.80	3.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3110	.	.01	.00	826.00	5.00	.02	35.00	.20	3747.00	.05	12.00
.	2550	.	.01	.47	1283.00	5.30	.02	10.00	.02	3253.00	.05	5.00
.	4663	.	1.58	.16	1704.00	43.50	.02	122.00	.90	561.00	.60	.05
.	4836	.	.01	.06	1356.90	2.10	.05	375.70	.60	1013.40	.30	12.90
.	5395	.	.	.39	3099.00	34.59	.06	594.50	.47	832.00	.69	3.24
.	5031	.	.	.05	745.60	8.76	.34	41.40	.13	4716.00	.10	138.10
.	4705	.	.01	.03	646.00	4.90	.08	62.00	.60	5763.00	.40	70.00
.	4609	.	.01	.06	882.00	6.40	.02	210.00	.30	7997.00	.05	219.00
.	238	.	.	.02	601.00	4.70	.20	33.00	.40	4912.00	.60	160.00
.	858	.	.30	.21	2052.00	63.10	.20	157.00	.80	2326.00	1.20	14.00
.	2587	.	.60	.58	3845.00	42.90	.02	164.00	15.50	1001.00	17.50	16.00
.	3065	.	.10	.04	2961.00	117.10	.20	90.00	1.50	2023.00	.50	32.00
.	2572	.	.01	.04	1969.00	6.40	.02	91.00	.40	3447.00	.05	6.00
.	2643	.	.01	.04	1942.00	6.40	.02	34.00	.60	3805.00	.05	8.00
.	3084	.	.30	.52	2245.00	43.40	.02	126.00	1.80	4866.00	1.50	31.00
.	3657	.	.40	.51	2394.00	21.10	.02	182.00	2.20	2285.00	.05	2.00
.	3920	.	.10	.38	2306.00	16.30	.02	146.00	1.20	5638.00	.60	10.00
.	4835	.	.01	.08	2303.90	9.10	.13	95.10	.50	1825.80	.30	28.70
.	2681	.	.01	.08	1867.00	10.50	.02	464.00	.20	2374.00	.50	4.00
.	1721	177	6.20	4.42	4562.00	201.90	.30	5802.00	1.60	8661.00	1.90	16.00
.	1310	178	.01	.18	1808.00	9.60	.40	586.00	.70	10900.00	.05	29.00
21	.	.	.	.56	2700.00	28.70	.20	860.00	3.50	13600.00	.60	6.00
23	.	.	.	.34	2000.00	17.20	.20	1324.00	.90	10480.00	.50	5.00
49	.	.	.	.26	2570.00	21.90	.20	301.00	1.50	.	.50	7.00
843	.	.	.20	1.21	2030.00	10.70	.30	1340.00	.90	10202.00	3.90	31.00
1321	.	.	.	.34	1950.00	27.30	.30	1070.00	3.00	12476.00	.60	21.00
1974	.	.	.	.42	2900.00	11.40	.20	1023.00	.70	13690.00	.50	17.00
2031	.	.	.	.40	2376.00	48.90	.20	295.00	1.50	15500.00	1.50	6.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2794	.	153	.60	1.03	2154.00	20.20	.30	621.00	3.10	7272.00	1.60	58.00
3176	.	.	.20	.44	2220.00	13.20	.20	389.00	.80	9695.00	.50	7.00
3447	.	.	.10	.17	1690.00	6.60	.20	348.00	1.20	4822.00	.05	4.00
.	1722	177	.60	.75	11640.00	36.50	.20	1036.00	.90	9151.00	.60	15.60
.	4684	.	1.46	.03	2384.00	5.50	.30	566.00	.50	11858.00	.70	83.00
.	5678	.	.	.08	2138.00	5.75	.15	677.10	.22	8221.00	.19	4.01
.	1408	.	.10	.28	2336.00	22.10	.40	522.00	1.80	12000.00	.05	8.00
.	4837	.	.	.27	2318.00	31.21	.28	596.80	.79	7066.00	1.30	65.53
.	4398	.	.10	.26	1414.00	74.80	.30	514.00	1.00	10849.00	9.00	185.00
.	4328	.	.10	.72	1605.00	21.70	.40	535.00	.50	11511.00	1.70	142.00
799	.	.	.90	.78	1620.00	24.30	.02	1510.00	1.00	7877.00	1.70	30.00
.	5939	.	.	.03	2139.00	9.15	.70	475.50	.33	15040.00	.08	52.35
414	.	.	.	1.31	1680.00	49.20	.50	222.00	2.70	16490.00	.60	17.00
.	4725	.	6.48	.32	2260.00	10.50	.21	508.00	.60	14314.00	.80	23.00
2737	.	.	.01	.02	1807.00	7.10	.02	471.00	.30	8767.00	.05	95.00
.	1409	.	.10	.59	2412.00	32.00	.02	2062.00	.90	8546.00	1.00	61.00
.	2962	.	.01	.07	2344.00	10.10	.02	555.00	.60	10256.00	.05	24.00
.	3219	.	.10	.07	1535.00	6.50	.02	354.00	.50	7921.00	.50	30.00
.	3086	.	.10	.06	2076.00	17.50	.02	613.00	.60	12131.00	1.00	187.00
.	4546	.	.42	.80	2775.00	40.40	.10	977.00	1.70	10925.00	.05	37.00
.	5829	.	.	1.78	2449.00	9.30	.30	551.90	.27	14890.00	.28	31.07
.	5787	.	.	.23	2125.00	12.58	.01	883.80	.52	6190.00	.35	12.41
.	3748	.	.01	.14	2121.00	17.70	.20	260.00	.90	22298.00	.70	33.00
190	8	.	1.10	.16	1420.00	16.60	.20	310.00	1.00	12595.00	1.70	14.00
352	.	.	.	.85	2363.00	84.80	.20	883.00	2.00	9985.00	3.50	21.00
361	.	.	.	1.06	1763.00	47.40	.20	769.00	4.00	14230.00	2.50	56.00
487	.	.	.30	.88	2843.00	1610.00	.20	721.00	2.40	26000.00	1.50	29.00
1930	.	79	.	.63	2127.00	162.30	.60	518.00	.60	16360.00	1.50	112.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2367	.	.	.10	.26	1353.00	13.70	.20	235.00	1.00	8808.00	.60	2.00
190	8	.	1.10	.16	1420.00	16.60	.20	310.00	1.00	12595.00	1.70	14.00
.	333	.	.	.44	2432.00	35.10	.30	530.00	4.00	17340.00	2.50	24.00
.	4645	.	3.58	.21	2512.00	15.40	.40	727.00	1.30	11851.00	.80	21.00
.	4982	.	.	.13	3684.00	9.48	.31	434.80	.32	9079.00	.09	240.80
.	4796	.	5.27	.37	3315.00	143.00	.14	3259.40	6.70	11379.50	2.40	10.80
.	2503	.	.01	.09	1020.00	17.70	.50	111.00	1.70	12155.00	1.10	92.00
.	3931	.	.01	.91	993.00	47.10	.30	169.00	1.40	12785.00	2.10	37.00
.	5418	.	.	.17	1256.00	73.98	1.05	336.40	.87	10070.00	.56	40.84
.	4340	.	.01	.05	1368.00	12.50	.50	243.00	.50	15188.00	.50	49.00
.	5145	.	.	.13	1522.00	76.88	1.36	140.80	.49	12440.00	.56	9.02
.	5701	.	.	.13	1179.00	27.32	.59	174.20	.53	12260.00	.33	32.11
.	512	.	.	.46	1060.00	48.20	.02	131.00	1.20	3386.00	4.50	42.00
.	2936	.	.01	.19	719.00	26.80	.20	313.00	.80	1710.00	5.10	199.00
.	4905	.	.	2.17	2103.00	82.61	.21	157.70	2.48	2592.00	3.35	53.91
.	1582	.	.01	.12	639.00	24.20	.02	585.00	.50	1428.00	2.50	16.00
.	2326	.	.10	.17	1126.00	220.90	.50	351.00	4.50	2201.00	2.30	53.00
.	3192	.	2.20	2.25	2042.00	161.40	.02	1978.00	4.20	2158.00	6.60	41.00
.	4217	.	.10	.09	967.00	55.90	.02	187.00	.50	2669.00	2.10	40.00
.	2819	.	.40	1.10	1237.00	113.70	.30	194.00	3.70	8631.00	6.90	154.00
.	4801	.	.30	.02	1903.70	106.00	.07	1181.90	1.30	20741.20	1.20	18.50
.	5684	.	.	.06	1188.00	51.78	.31	746.20	2.93	2351.00	.00	35.29
.	4120	.	.01	.98	1003.00	32.40	.30	168.00	1.50	2616.00	3.10	7.00
.	4709	.	2.49	.46	367.00	16.80	.09	68.00	.50	776.00	2.10	6.00
.	4898	.	.	.22	406.20	41.84	.07	82.70	.85	874.80	1.36	3.58
.	1336	.	.01	.04	750.00	42.80	.50	39.00	1.00	4898.00	5.30	19.00
.	5613	.	.	.20	1712.00	15.81	.02	129.80	4.29	6739.00	.10	67.78
1253	.	.	.	.11	1151.00	107.70	.02	25.00	24.60	5370.00	.60	423.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1337	.	.01	.14	897.00	89.20	.70	27.00	6.60	2842.00	5.50	543.00
.	1940	.	.01	.45	1022.00	84.70	.02	43.00	10.70	4266.00	.90	80.00
.	541	.	.	.30	1275.00	51.40	.02	40.00	29.10	4680.00	1.50	276.00
.	1050	.	.70	1.56	1576.00	109.50	.02	45.00	31.30	4569.00	3.60	203.00
.	1275	.	.01	.09	1511.00	100.50	.20	56.00	19.70	7385.00	.05	95.00
.	1396	.	.10	.51	997.00	23.70	.02	45.00	9.80	4689.00	1.20	275.00
.	1569	.	.01	.08	1120.00	42.10	.02	59.00	12.80	5331.00	.50	49.00
.	1570	.	.10	.48	1378.00	56.50	.02	39.00	14.30	6974.00	1.10	59.00
.	1977	.	.30	.31	1167.00	28.40	.02	106.00	9.50	5732.00	.70	477.00
.	2963	.	.01	1.24	1320.00	96.40	.02	31.00	14.70	5822.00	2.10	68.00
.	2148	.	.01	.06	1208.00	72.10	.02	10.00	12.10	4703.00	12.10	44.00
.	2150	.	.10	.19	1189.00	100.10	.02	54.00	14.40	5950.00	14.40	72.00
.	2446	.	.01	.02	962.00	57.20	.20	25.00	17.10	4630.00	.50	101.00
.	5062	.	.	.07	1515.00	52.74	.11	45.43	2.43	7652.00	.15	78.07
.	4141	.	.01	.06	922.00	71.60	.02	28.00	6.50	4618.00	.05	412.00
.	4379	.	.01	.04	968.00	59.20	.02	31.00	8.60	6218.00	.05	21.00
.	4211	.	.01	.14	939.00	110.70	.02	47.00	2.50	4198.00	1.20	495.00
.	5884	.	.	.02	1085.00	114.90	.02	12.81	1.91	4035.00	.10	174.00
.	5877	.	.	.02	1710.00	58.70	.14	14.86	1.35	4513.00	.07	875.60
.	1702	.	.01	.02	1190.00	12.00	.02	35.00	13.50	3290.00	.05	666.00
.	1398	.	.30	.62	1330.00	27.40	.02	57.00	14.90	4281.00	1.00	180.00
.	1684	.	.10	.43	1426.00	28.30	.02	18.00	41.00	4287.00	.05	698.00
.	1991	.	.10	.36	1081.00	19.10	.40	139.00	3.30	2930.00	1.20	15.00
.	2445	.	.01	.05	1146.00	25.00	.02	18.00	32.90	4247.00	.60	335.00
.	3156	.	.01	.12	1063.00	6.50	.02	133.00	4.50	4929.00	.50	503.00
.	1995	.	.10	.13	1170.00	10.70	.02	70.00	2.30	3519.00	1.20	12.00
1376	.	.	.	.22	1081.00	33.00	.02	62.00	3.90	4972.00	.60	182.00
1431	.	.	.	.07	1587.00	18.00	.02	55.00	5.90	4936.00	.05	114.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	598	.	.	.10	1360.00	37.50	.02	51.00	8.40	6780.00	2.90	131.00
.	1937	.	.10	.74	1039.00	88.80	.02	111.00	4.00	3265.00	1.80	296.00
.	1271	.	.01	.00	2058.00	40.80	.02	52.00	15.20	6614.00	.05	251.00
.	1397	.	.01	.05	1495.00	63.40	.02	87.00	4.70	6955.00	.50	256.00
.	1978	.	.10	.36	1049.00	60.10	.02	72.00	10.30	6265.00	1.00	93.00
.	1994	.	.01	.06	1439.00	28.70	.02	35.00	13.50	5134.00	.50	171.00
.	2151	.	.50	.81	1407.00	37.90	.02	99.00	6.70	5489.00	6.70	495.00
.	5091	.	.	.31	1576.00	35.58	.03	61.87	1.72	5106.00	.34	1284.00
.	4768	.	.72	.56	1535.70	127.30	.05	53.40	2.30	4505.90	.80	662.60
1651	.	.	.01	.18	1570.00	20.60	.02	36.00	5.00	4143.00	.50	65.00
.	1259	.	.10	.17	1697.00	36.70	.30	41.00	6.40	4538.00	.60	45.00
.	1260	.	.01	.03	2592.00	54.20	.20	15.00	40.90	9048.00	.05	593.00
.	1261	.	.01	.08	2024.00	60.50	.20	453.00	4.30	5592.00	.50	172.00
.	580	.	.	.09	1478.00	74.90	.02	75.00	4.50	7170.00	1.30	340.00
.	1258	.	.10	.11	1622.00	18.20	.20	60.00	1.70	4599.00	.50	1111.00
.	1262	.	.01	.00	1372.00	28.60	.20	70.00	5.40	3807.00	.50	952.00
.	1263	.	.10	.17	1544.00	35.50	.20	40.00	10.80	4073.00	.50	287.00
.	1264	.	.01	.02	1621.00	75.90	.20	56.00	4.60	4643.00	.50	1148.00
.	1265	.	.01	.01	1522.00	47.70	.20	29.00	4.20	5518.00	.50	145.00
.	1266	.	.10	.08	1600.00	17.90	.20	36.00	2.20	4365.00	.50	1204.00
.	1475	.	.20	.69	1698.00	19.60	.02	57.00	2.70	3529.00	.60	153.00
.	1476	.	.01	.17	2364.00	30.60	.02	101.00	5.00	5156.00	.70	363.00
.	543	.	.	.18	1555.00	34.80	.02	63.00	3.90	7610.00	1.00	992.00
.	1048	.	.10	.12	1106.00	57.70	.02	42.00	3.70	5342.00	.50	1734.00
.	1996	.	.01	.05	1714.00	26.60	.02	47.00	10.50	5868.00	.05	280.00
.	2622	.	.01	.03	1857.00	33.10	.02	32.00	20.40	7981.00	.05	213.00
.	5883	.	.	.02	1546.00	56.71	.02	16.24	.54	4672.00	.12	450.80
.	1188	.	.01	.01	1417.00	62.90	.02	11.00	2.10	3900.00	.50	930.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	593	.	.	.05	1599.00	28.40	.02	27.00	10.20	6420.00	.60	170.00
.	1267	.	.80	1.41	2481.00	163.90	.20	223.00	34.90	6882.00	1.50	1658.00
.	1284	.	1.50	2.87	2017.00	159.40	.02	299.00	8.70	4265.00	4.20	403.00
.	1285	.	.30	.43	1889.00	35.50	.02	31.00	6.10	5661.00	.50	1108.00
.	1286	.	.40	.89	2025.00	49.40	.20	93.00	9.10	5389.00	1.10	1189.00
.	1287	.	.10	.15	1689.00	26.40	.20	10.00	6.50	4126.00	.50	730.00
.	1699	.	.01	.07	1604.00	21.40	.02	65.00	3.00	5701.00	.50	591.00
303	.	.	.	1.17	2668.00	95.00	.02	50.00	7.30	5503.00	1.50	266.00
1228	.	.	.	.16	1351.00	39.30	.02	30.00	4.50	4632.00	.80	131.00
1594	.	.	.10	.07	951.00	20.70	.02	14.00	48.30	2663.00	.80	87.00
1645	.	.	.30	.41	1752.00	120.10	.02	129.00	7.80	4149.00	1.30	792.00
.	617	.	.	.93	1743.00	49.60	.02	216.00	9.20	6200.00	1.40	617.00
.	988	.	.50	.77	1371.00	96.00	.02	17.00	8.70	4718.00	3.10	715.00
.	995	.	.01	.03	1794.00	24.90	.02	25.00	5.00	5694.00	.50	158.00
.	1001	.	.20	.86	2003.00	60.30	.02	233.00	6.20	5364.00	1.70	66.00
.	1161	.	.20	.54	1317.00	77.80	.02	52.00	4.40	3955.00	.70	620.00
.	1338	.	.01	.03	546.00	16.50	.40	26.00	9.10	2849.00	1.60	64.00
.	1051	.	.20	.45	921.00	47.80	.02	44.00	16.40	4002.00	.70	88.00
.	1276	.	.40	.53	1324.00	55.00	.02	145.00	18.60	5699.00	1.20	708.00
.	1277	.	1.10	1.34	1304.00	58.00	.20	111.00	25.20	4253.00	2.40	710.00
.	1278	.	.10	.17	896.00	51.10	.02	361.00	15.20	4336.00	1.70	302.00
.	1975	.	.30	.58	715.00	19.50	.02	142.00	8.90	3558.00	1.10	757.00
.	1976	.	.30	.67	674.00	22.50	.02	160.00	7.70	3367.00	1.70	661.00
.	1992	.	.01	.46	1385.00	58.00	.02	159.00	7.30	4237.00	1.50	214.00
.	2085	.	.01	.05	762.00	13.00	.02	47.00	12.30	5123.00	.05	583.00
.	3800	.	.20	.09	590.00	13.10	.20	52.00	5.00	4220.00	.50	131.00
.	2444	.	.01	.19	2194.00	49.50	.02	29.00	10.70	8323.00	.50	138.00
.	4003	.	.01	.01	699.00	11.20	.02	70.00	4.20	3698.00	.50	128.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4158	.	.01	.05	1284.00	27.30	.02	19.00	11.60	4160.00	.05	1099.00
.	5063	.	.	.30	1061.00	29.90	.05	68.71	1.75	5660.00	.63	422.60
.	5064	.	.	.13	745.40	10.36	.14	36.30	1.65	3703.00	.29	382.40
.	4150	.	.01	.27	545.00	24.30	.02	64.00	4.80	2766.00	.80	288.00
.	4400	.	.01	.14	963.00	36.80	.02	215.00	9.10	5909.00	.05	330.00
.	4332	.	.01	.06	745.00	10.10	.02	17.00	8.90	3920.00	.05	183.00
.	4853	.	.01	.00	571.40	17.90	.03	42.50	4.50	4222.50	.30	14.10
1535	.	.	.	.36	1535.00	60.00	.20	186.00	2.20	4984.00	1.40	4.00
.	4199	.	.10	.02	568.00	5.90	.02	153.00	.20	5327.00	.05	51.00
.	1703	.	.01	.00	1923.00	14.40	.02	31.00	4.70	5226.00	.05	152.00
.	608	.	.	.27	2653.00	90.70	.02	215.00	4.20	6242.00	1.10	359.00
.	1939	.	.01	.09	857.00	27.30	.02	69.00	5.60	3528.00	1.10	418.00
.	540	.	.	.15	1629.00	76.50	.02	98.00	5.80	5140.00	.05	856.00
.	1571	.	.80	1.78	2034.00	94.00	.02	77.00	15.90	4461.00	2.50	149.00
.	1572	.	.30	.82	1690.00	45.50	.02	80.00	11.90	4049.00	.80	185.00
.	5878	.	.	.02	1938.00	15.39	.01	2403.00	1.66	4417.00	.11	949.20
.	1273	.	.10	.07	1669.00	52.60	.20	73.00	1.40	6200.00	.05	1172.00
.	1274	.	.10	.05	1635.00	64.40	.20	67.00	1.30	6019.00	.05	1195.00
.	2447	.	.10	.21	1013.00	28.70	.02	39.00	2.40	4192.00	.70	136.00
.	5885	.	.	.01	1444.00	35.64	.02	45.95	8.79	4885.00	.16	2095.00
.	1700	.	.10	.15	1105.00	148.60	.02	1383.00	1.40	8565.00	.80	153.00
.	1701	.	.01	.08	1213.00	9.60	.02	1380.00	1.20	5032.00	.60	3.00
.	1269	.	.90	1.04	1296.00	65.50	.20	51.00	15.40	5669.00	1.60	632.00
.	1270	.	3.70	1.74	1646.00	157.80	.02	173.00	9.60	4390.00	3.60	65.00
1164	.	.	.19	.67	1946.00	101.40	.02	50.00	33.80	5863.00	1.90	2410.00
1150	.	.	.01	.18	1155.00	66.80	.02	18.00	7.80	4376.00	.50	136.00
1214	.	.	.20	.42	1394.00	40.30	.02	28.00	8.30	4567.00	1.10	598.00
1432	.	.	.	.21	1338.00	31.80	.02	46.00	18.30	4200.00	1.00	250.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1681	.	.	.01	.02	1665.00	10.90	.02	14.00	11.40	4345.00	.05	110.00
3237	.	.	.30	.39	1266.00	15.70	.02	70.00	5.00	4804.00	.90	691.00
.	579	.	.	.32	1407.00	104.20	.02	77.00	12.00	6340.00	.80	720.00
.	1938	.	.01	.12	912.00	8.90	.02	46.00	11.50	4090.00	.60	1034.00
.	574	.	.	.12	1086.00	37.20	.02	32.00	6.50	5390.00	1.40	400.00
.	1033	.	.10	.28	1040.00	28.20	.02	108.00	3.70	4460.00	1.50	626.00
.	1288	.	.01	.13	1787.00	94.00	.02	24.00	21.00	6669.00	.70	989.00
.	1289	.	.01	.00	1237.00	23.50	.02	16.00	12.30	4643.00	.05	268.00
.	1290	.	.10	.09	1762.00	32.90	.20	27.00	17.70	6346.00	.50	903.00
.	1291	.	.01	.01	1433.00	27.20	.20	15.00	14.60	5414.00	.05	267.00
.	1292	.	.30	.66	1620.00	76.80	.02	28.00	15.40	4896.00	1.30	936.00
.	1979	.	.01	.02	1124.00	6.20	.02	113.00	19.10	6802.00	.05	262.00
.	1993	.	.20	.86	1478.00	77.30	.02	131.00	4.90	4915.00	1.70	305.00
.	2986	.	.01	.01	1010.00	3.40	.02	9.00	13.70	3865.00	.05	161.00
.	5092	.	.	.01	1524.00	7.68	.02	17.97	1.70	6414.00	.08	1045.00
.	4390	.	.01	.28	1240.00	69.20	.02	89.00	16.10	5564.00	.05	346.00
.	1049	.	.20	.21	513.00	30.30	.02	62.00	9.50	3991.00	2.40	195.00
1600	.	.	.10	.04	1376.00	37.80	.02	29.00	10.60	3339.00	.05	552.00
.	1268	.	.10	.15	1677.00	39.00	.20	60.00	3.50	4115.00	.60	668.00
.	542	.	.	.14	1482.00	37.50	.02	47.00	8.30	4160.00	.70	409.00
.	3141	.	1.00	.53	1150.00	43.00	.02	49.00	79.10	3207.00	1.10	798.00
.	3143	.	.10	.14	1091.00	23.40	.02	96.00	34.30	4164.00	.60	2454.00
.	5879	.	.	.02	1111.00	14.89	.02	7.26	.86	2754.00	.06	507.50
155	.	.	.	.00	1080.00	48.30	.02	41.00	4.20	5280.00	.05	97.00
479	.	.	.10	.12	1022.00	69.70	.20	82.00	9.10	4641.00	.80	56.00
543	.	.	.20	.63	1357.00	33.30	.02	170.00	3.50	4293.00	2.90	1220.00
775	.	.	.50	.28	979.00	56.20	.20	205.00	1.70	7461.00	2.40	14.00
1104	.	.	.20	.55	1270.00	132.10	.02	144.00	5.30	4642.00	3.20	309.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1491	.	.	.	.08	1069.00	52.80	.02	20.00	9.40	4182.00	.50	135.00
2313	.	.	.01	.07	1338.00	23.50	.02	25.00	7.10	4252.00	.05	152.00
2343	.	.	.01	.01	1366.00	29.60	.02	4.00	18.50	4214.00	.05	266.00
2373	.	.	.40	1.44	1615.00	36.40	.20	250.00	5.00	8073.00	2.20	300.00
.	881	.	.01	.00	1108.00	19.60	.02	11.00	3.10	5153.00	.50	1165.00
.	882	.	.01	.12	852.00	46.00	.02	26.00	5.00	5046.00	.90	334.00
.	889	.	.01	.01	1685.00	23.70	.02	39.00	15.70	5854.00	.50	264.00
.	892	.	.01	.04	2181.00	68.20	.02	6.00	10.20	8800.00	.	75.00
.	893	.	.01	.13	1880.00	43.00	.02	67.00	14.40	6805.00	.50	405.00
.	894	.	.01	.01	1446.00	25.40	.02	9.00	12.20	4242.00	.	451.00
.	895	.	.01	.02	2136.00	35.30	.02	13.00	6.90	6221.00	.05	303.00
.	896	.	.01	.12	1940.00	57.40	.02	12.00	5.30	5539.00	.60	45.00
.	919	.	.10	.23	2117.00	34.60	.02	10.00	4.50	4704.00	.05	35.00
.	826	.	.01	.13	713.00	18.90	.02	48.00	5.60	4385.00	.80	177.00
.	827	.	.10	.41	726.00	40.80	.20	70.00	5.50	3338.00	1.10	163.00
.	828	.	.01	.04	1868.00	28.20	.02	19.00	27.10	5013.00	.50	83.00
.	853	.	.01	.12	610.00	23.60	.02	50.00	5.80	4267.00	.60	170.00
.	2149	.	.20	.46	1312.00	56.30	.02	52.00	3.90	5235.00	3.90	490.00
.	2683	.	.20	.53	1389.00	78.70	.02	63.00	10.70	6495.00	1.10	669.00
470	.	32	.20	.40	884.00	35.00	.02	106.00	1.10	7449.00	1.40	3.00
1252	.	.	.	.08	1267.00	51.50	.02	24.00	11.40	5052.00	.05	1060.00
.	1474	.	.01	.04	786.00	13.50	.02	86.00	.30	7399.00	.50	11.00
.	1293	.	.10	.22	1272.00	47.10	.02	338.00	1.20	4349.00	.80	18.00
.	1294	.	.01	.02	1241.00	15.90	.20	84.00	.40	2912.00	.50	22.00
.	1295	.	.10	.08	2224.00	31.50	.20	326.00	.60	6853.00	.70	34.00
.	1296	.	.70	.66	1532.00	74.10	.20	85.00	1.10	4696.00	1.70	46.00
.	1297	.	.20	.21	1243.00	40.20	.20	203.00	.70	4256.00	1.50	24.00
.	1298	.	.30	.38	1450.00	82.70	.20	269.00	1.40	4454.00	1.90	18.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1997	.	.40	1.03	1918.00	52.10	.02	58.00	19.40	4370.00	2.10	229.00
.	3785	.	.10	.11	888.00	29.50	.20	130.00	1.20	4795.00	.50	10.00
.	2667	.	.01	.15	1859.00	10.90	.02	71.00	.20	8809.00	.50	4.00
.	5479	.	.	.15	1467.00	20.50	.16	1083.00	.84	5279.00	.61	88.50
.	1279	.	.40	.64	2258.00	87.60	.20	142.00	8.80	6322.00	1.40	1381.00
.	1280	.	.90	.24	2247.00	69.80	.20	278.00	12.10	6202.00	1.90	911.00
.	1281	.	.60	1.53	2255.00	44.70	.20	125.00	6.90	6638.00	1.90	474.00
.	1282	.	.50	.79	2523.00	132.10	.20	578.00	8.40	5090.00	1.70	510.00
.	1283	.	.01	.16	2142.00	37.10	.20	110.00	11.70	6397.00	.05	1200.00
.	4264	.	.01	.70	1480.00	92.60	.02	212.00	13.30	5311.00	.90	364.00
.	1272	.	.01	.03	905.00	10.20	.20	49.00	.40	4111.00	3.90	757.00
.	5117	.	.	.05	828.40	6.48	.13	54.27	.13	7023.00	.28	31.95
.	1249	177	.10	.07	762.00	7.20	.02	415.00	.20	2363.00	.05	58.00
.	1352	.	.01	.04	409.00	18.60	.02	473.00	.40	1121.00	.70	4.00
.	1723	177	.01	.02	672.00	5.00	.20	195.00	.20	1555.00	.05	15.00
.	3069	.	.10	.37	798.00	5.80	.02	413.00	1.00	5508.00	.50	100.00
.	5806	.	.	.06	354.20	3.22	.26	77.41	.49	2680.00	.17	67.27
.	5612	.	.	.31	981.40	22.71	.34	620.00	1.06	7258.00	1.25	142.70
.	5658	.	.	.09	258.40	3.96	2.01	184.70	.17	1385.00	.15	23.37
.	5948	.	.	.02	206.50	1.68	.02	94.76	.22	1633.00	.09	26.48
465	.	.	.	.55	504.00	18.10	.20	104.00	3.10	4250.00	1.00	58.00
1233	.	69	.	.17	715.00	11.00	.20	330.00	1.50	5444.00	.60	110.00
2158	.	.	.	.11	1314.00	7.10	.02	330.00	.50	4996.00	.50	73.00
3183	.	.	.50	.44	830.00	24.90	.20	345.00	2.60	4141.00	1.00	30.00
3599	.	.	.93	.66	928.00	50.00	.04	308.00	1.10	7571.00	1.20	78.00
.	4109	.	.01	.25	643.00	6.20	.02	3398.00	.20	4723.00	.05	42.00
712	.	.	.20	.13	973.00	123.80	.20	218.00	1.30	3281.00	2.20	35.00
1377	.	.	.	.19	914.00	31.10	.02	75.00	1.60	4194.00	.60	97.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1828	.	.	.	.17	1619.00	22.00	.50	104.00	.70	10390.00	1.90	25.00
1621	.	.	.01	.08	1122.00	24.60	.20	38.00	.30	5635.00	.90	16.00
2866	.	.	.10	.15	1271.00	86.70	.50	70.00	.90	7671.00	1.50	52.00
3110	.	.	.01	.09	930.00	24.20	1.40	63.00	.02	5496.00	.90	13.00
.	551	.	.	.06	1446.00	57.90	.20	148.00	.60	10080.00	3.90	129.00
.	2573	.	.01	.18	1100.00	34.70	.02	163.00	.60	7863.00	.80	42.00
.	3096	.	.01	.04	1153.00	22.50	.20	92.00	.20	7884.00	2.60	66.00
.	3254	.	.30	.44	1265.00	69.20	.02	102.00	.80	7114.00	1.10	22.00
.	3564	.	.01	.53	1504.00	58.60	.40	472.00	.50	15520.00	18.10	137.00
.	3659	.	.10	.13	1148.00	23.30	.20	408.00	1.10	5576.00	.05	15.00
.	5313	.	.	.10	2121.00	28.78	.14	270.60	.26	10240.00	.54	22.45
.	4588	.	.01	.33	1663.00	18.80	.02	138.00	.40	9436.00	2.10	256.00
.	4520	.	.13	.28	1488.00	45.00	.02	297.00	2.30	7015.00	.50	78.00
.	5451	.	.	.05	2018.00	23.09	.67	54.52	.25	9942.00	.68	66.90
.	5169	.	.	.11	1954.00	20.68	.15	67.60	.25	9617.00	.46	147.80
.	5637	.	.	.03	1539.00	14.11	.12	125.30	.43	8505.00	.71	5.50
.	5674	.	.	.03	1615.00	15.26	.16	76.14	.18	8526.00	.36	8.41
.	5915	.	.	.00	1292.00	20.13	.12	3.52	.10	7447.00	1.89	212.40
1753	.	.	.	.03	1211.00	18.70	.	50.00	.90	8638.00	3.60	15.00
2353	.	.	.01	.03	984.00	18.80	.02	60.00	.40	6049.00	4.10	13.00
.	1133	.	.10	.14	1355.00	15.30	.02	443.00	.70	6234.00	1.10	493.00
.	1675	.	.10	.09	1116.00	21.20	.02	19.00	.40	7011.00	2.00	53.00
.	2639	.	.01	.12	1389.00	51.90	.02	29.00	.60	8735.00	2.50	26.00
.	2945	.	.01	.02	1215.00	13.30	.20	29.00	.40	7453.00	.70	11.00
.	3100	.	.01	.02	1103.00	11.80	.02	29.00	.20	5540.00	2.70	24.00
.	3569	.	.01	.02	797.00	11.50	.02	10.00	.20	5993.00	.80	50.00
.	5329	.	.	.02	845.20	9.37	.35	385.30	.20	3756.00	.64	12.05
.	4203	.	.01	.00	985.00	9.30	.02	54.00	.20	7386.00	1.50	70.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5822	.	.	.05	1087.00	14.97	.02	51.84	.44	7849.00	4.52	15.50
.	1306	178	.80	1.22	3328.00	29.00	.20	361.00	1.80	9529.00	2.60	14.00
.	2817	.	.01	.05	1064.00	16.80	.20	87.00	.70	7973.00	7.30	84.00
.	2922	.	.01	.06	1101.00	26.90	.02	37.00	.60	7411.00	4.00	96.00
.	4214	.	.10	.02	1183.00	7.40	.02	48.00	.20	8562.00	3.80	88.00
471	70	.	.10	.06	1082.00	16.30	.20	37.00	2.90	11074.00	.50	2.00
491	.	.	.	.17	1033.00	18.00	.40	140.00	2.00	9757.00	1.50	8.00
746	.	.	.20	.29	1218.00	25.90	.30	91.00	.60	10996.00	1.30	26.00
1389	.	.	.	.11	1147.00	24.00	.20	127.00	.80	9438.00	.70	9.00
1825	.	.	.	.16	1009.00	16.30	.50	85.00	.70	8329.00	1.70	12.00
1781	.	.	.	.11	1108.00	28.70	.02	100.00	1.40	10153.00	1.00	9.00
3124	.	.	.20	.30	866.00	27.10	.20	139.00	.90	8750.00	2.70	4.00
3114	.	.	.20	.23	1005.00	44.90	.30	94.00	.50	10097.00	1.00	15.00
3566	.	.	.01	.05	952.00	9.40	.20	30.00	1.10	9916.00	.05	3.00
.	1957	.	.01	.11	1706.00	13.30	.60	72.00	2.60	18732.00	.50	27.00
471	70	.	.10	.06	1082.00	16.30	.20	37.00	2.90	11074.00	.50	2.00
.	1682	.	.10	.09	1253.00	17.90	.30	42.00	3.10	10593.00	.05	6.00
.	2563	.	.10	.18	1023.00	22.20	.30	97.00	.50	9053.00	.50	3.00
.	3094	.	.40	.48	1149.00	34.60	.30	130.00	1.10	9721.00	2.10	23.00
.	3208	.	.01	.07	1220.00	7.10	.20	63.00	.40	9281.00	.60	17.00
.	3237	.	.40	.48	1556.00	24.00	.40	112.00	1.50	12837.00	.70	16.00
.	3577	.	.01	.02	942.00	9.90	.20	15.00	.20	7139.00	.05	20.00
.	3980	.	.01	.03	1213.00	9.20	.20	48.00	1.30	12110.00	1.40	3.00
.	2158	.	.20	.38	1266.00	24.40	.30	19.00	1.70	9980.00	1.70	4.00
.	2448	.	.01	.03	1180.00	30.20	.40	72.00	1.10	9872.00	.90	7.00
.	2487	.	.10	.19	1217.00	25.70	.50	29.00	2.30	11980.00	1.10	7.00
.	3153	.	.10	.03	1388.00	9.00	.20	47.00	1.20	11572.00	.50	3.00
.	4269	.	.10	.20	1203.00	13.10	.20	27.00	1.00	9958.00	.50	9.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4369	.	.01	.03	1517.00	8.60	2.40	85.00	1.40	12139.00	1.20	21.00
.	4919	.	.	.18	1929.00	18.36	.83	130.30	3.25	12680.00	.41	20.73
3254	.	.	.30	.31	1302.00	22.00	.60	541.00	2.20	10071.00	1.00	13.00
.	1032	.	1.60	2.18	3196.00	201.20	.20	2095.00	3.90	5658.00	1.50	31.00
.	4565	.	.22	.19	1699.00	15.80	.02	605.00	.90	13840.00	.05	138.00
494	.	.	.19	.32	1236.00	25.30	.40	109.00	2.10	10314.00	1.00	8.00
3136	.	.	.01	.12	816.00	60.90	.60	136.00	.50	6282.00	.60	17.00
3242	.	.	.10	.22	1062.00	33.00	.40	159.00	.90	6669.00	.50	5.00
.	1067	.	.10	.29	952.00	68.20	.20	102.00	1.40	6572.00	1.30	18.00
.	2206	.	.01	.13	1087.00	29.60	.30	78.00	1.50	7477.00	.50	22.00
.	3056	.	.10	.24	1081.00	43.10	.60	51.00	1.10	6655.00	.50	37.00
.	745	.	.01	.15	660.00	5.10	.02	193.00	.50	3250.00	.70	19.00
.	747	.	.10	1.94	370.00	16.20	.20	1303.00	.80	1990.00	3.80	27.00
.	748	.	.01	.10	520.00	3.80	.20	1405.00	.30	2490.00	.70	23.00
.	357	.	.	.27	530.00	7.50	.20	865.00	.70	2495.00	2.10	22.00
2769	.	.	.10	.34	980.00	13.40	.02	63.00	1.90	4451.00	.80	25.00
.	328	.	.	1.27	1252.00	49.00	.02	39.00	4.20	6227.00	2.30	42.00
.	3968	.	.20	.41	1167.00	29.00	.02	102.00	4.80	4645.00	.50	22.00
.	4733	.	7.42	.42	916.00	10.90	.03	315.00	.50	4027.00	1.10	58.00
.	5804	.	.	.03	593.70	8.34	.01	11.17	.17	2480.00	.72	275.00
.	4981	.	.	.22	1029.00	11.88	.10	166.10	.41	3874.00	.45	119.70
.	4989	.	.	.12	1024.00	7.20	.20	41.60	.57	5891.00	.14	56.64
.	4246	.	.10	.00	541.00	13.30	.02	21.00	.30	2911.00	.50	269.00
.	3996	.	.01	.02	1107.00	18.60	.02	72.00	.80	5851.00	.70	81.00
.	4015	.	.01	.01	938.00	22.50	.02	37.00	.70	4614.00	.50	57.00
713	.	.	.90	2.01	886.00	169.70	.20	62.00	2.60	3752.00	4.70	104.00
1099	.	.	.10	.25	730.00	45.80	.02	13.00	.90	3625.00	1.00	66.00
2803	.	.	.10	.07	893.00	11.00	.02	29.00	1.00	3837.00	.05	37.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3534	.	.01	.09	700.00	7.80	.02	57.00	1.40	2724.00	.05	7.00
.	1554	.	.01	.15	931.00	26.40	.02	589.00	.40	3108.00	1.30	106.00
1437	.	.	.	.07	853.00	33.30	.02	62.00	1.40	3799.00	3.10	91.00
1438	.	.	.	.05	897.00	21.10	.02	72.00	1.80	3862.00	1.70	81.00
2881	.	.	.30	.57	1021.00	26.10	.50	62.00	3.50	3856.00	1.40	14.00
3238	.	.	.10	.12	918.00	15.40	.02	57.00	2.50	3226.00	4.50	79.00
.	3503	.	.10	.02	567.00	12.90	.02	46.00	.40	3155.00	.05	15.00
.	2450	.	.01	.04	938.00	14.10	.02	27.00	.40	5212.00	.05	26.00
1247	.	.	.	.12	1049.00	17.20	.02	69.00	2.90	3442.00	.50	21.00
.	1384	.	.30	.32	690.00	133.10	.02	137.00	1.00	3202.00	1.80	18.00
.	4983	.	.	.30	1028.00	13.68	.09	81.31	.38	5206.00	.47	27.38
782	.	.	.10	.57	799.00	17.40	.02	940.00	2.10	3592.00	.90	16.00
1031	.	.	.	.62	1110.00	46.10	.02	71.00	1.80	5365.00	1.70	20.00
3524	.	.	.10	.14	1104.00	22.40	.02	587.00	5.70	4402.00	1.30	29.00
.	983	.	.	.	913.00	9.50	.02	566.00	.90	4889.00	.50	40.00
.	955	.	.01	.06	808.00	10.00	.02	594.00	1.40	4213.00	.50	28.00
.	2460	.	.50	.90	1606.00	33.60	.02	330.00	9.10	3802.00	1.90	11.00
.	1108	.	.20	1.43	1494.00	139.80	.02	142.00	4.80	6787.00	5.30	21.00
.	3820	.	1.40	.34	926.00	22.90	.02	1234.00	1.50	5537.00	2.50	132.00
.	5234	.	7.18	.12	995.70	21.60	.02	45.60	1.20	4992.30	.20	7.10
.	5154	.	.	.18	1296.00	13.09	.07	51.16	3.46	4128.00	.94	21.06
2066	.	.	.	1.16	830.00	28.30	.02	1076.00	2.50	4020.00	5.40	273.00
2246	.	.	.01	.07	674.00	41.80	.02	674.00	.30	3496.00	2.00	134.00
.	526	.	.	.51	1043.00	32.40	.02	1180.00	1.50	5397.00	1.70	26.00
.	3129	.	.40	.34	907.00	40.60	.02	687.00	1.00	4395.00	2.60	96.00
.	5024	.	.	.72	1470.00	19.64	.09	796.50	.73	7370.00	.57	42.59
.	5209	.	3.48	.05	843.30	38.10	.02	711.10	.80	4436.70	1.90	107.30
.	4281	.	.10	.09	965.00	40.30	.02	512.00	.70	4335.00	2.00	76.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5514	.	.	.45	958.00	24.87	.19	567.00	.88	4568.00	1.00	18.58
982	.	.	.10	.24	1470.00	64.80	.02	109.00	3.70	5427.00	.90	16.00
1039	.	.	.	.35	1220.00	37.10	.02	31.00	1.50	2954.00	1.10	15.00
1052	.	.	.	.48	1400.00	57.80	.02	225.00	1.80	4784.00	1.10	26.00
1056	.	.	.	.78	1760.00	79.10	.20	45.00	2.20	5692.00	1.70	16.00
.	817	.	.01	.04	1118.00	13.50	.02	53.00	1.60	3197.00	.60	13.00
.	1109	.	.10	.42	1294.00	94.60	.02	192.00	2.10	5072.00	2.00	27.00
.	1559	.	.10	.55	1485.00	32.20	.02	202.00	3.90	4441.00	.90	14.00
.	312	.	.	.49	1476.00	38.10	.20	411.00	2.70	6624.00	1.90	28.00
.	325	.	.	.43	1284.00	27.00	.02	543.00	1.30	6658.00	2.20	57.00
.	5528	.	.	.38	1157.00	14.51	.21	151.60	1.20	4673.00	1.00	22.00
.	5797	.	.	.03	644.20	14.84	.03	118.60	.19	3612.00	6.24	276.10
1082	.	.	.01	.14	782.00	38.20	.02	51.00	.80	4060.00	1.20	78.00
2675	.	.	.01	.05	697.00	15.50	.02	248.00	.60	2748.00	.05	37.00
.	2467	.	.10	.16	863.00	28.40	.02	350.00	1.20	3762.00	.60	43.00
.	3846	.	.10	.07	942.00	28.80	.02	210.00	.90	6056.00	.50	44.00
.	3656	.	.01	.03	714.00	13.80	.02	509.00	.40	3114.00	.05	10.00
.	3938	.	.01	.06	821.00	15.40	.02	423.00	.60	4126.00	.50	28.00
.	5165	.	.	.15	1055.00	13.09	.01	409.50	.41	3011.00	.51	16.38
.	4728	.	7.75	1.31	694.00	13.10	.04	81.00	.40	3279.00	.40	197.00
.	1556	.	.01	.07	1015.00	25.30	.02	720.00	.50	5444.00	2.50	79.00
3285	.	.	.10	.16	989.00	26.90	.02	56.00	.90	4259.00	.60	12.00
172	.	.	.	.07	940.00	36.70	.02	875.00	2.30	4400.00	.80	69.00
657	.	.	1.20	1.31	1204.00	51.70	.02	920.00	2.00	3335.00	1.10	7.00
677	.	.	.40	1.47	1223.00	52.80	.02	1047.00	1.70	2840.00	1.60	8.00
2074	.	.	.	.62	1040.00	46.20	.20	320.00	3.10	5190.00	.90	15.00
.	2631	.	.10	.42	749.00	29.40	.02	551.00	.80	3803.00	.90	103.00
.	3115	.	.10	.19	933.00	56.50	.02	598.00	1.50	3540.00	1.00	62.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2453	.	.01	1.01	888.00	76.10	.02	416.00	1.40	3078.00	2.10	57.00
.	3913	.	.01	2.05	1038.00	90.30	.02	958.00	2.30	3940.00	2.60	209.00
.	5448	.	.	.62	1214.00	26.21	.14	950.20	1.74	3381.00	1.22	42.42
.	4826	.	.01	.01	1119.80	47.40	.02	268.50	1.00	5053.60	1.60	70.00
.	3936	.	.30	.77	1057.00	63.70	.02	656.00	2.60	4916.00	1.50	23.00
717	.	.	.20	.35	896.00	65.10	.02	60.00	.90	3992.00	1.40	9.00
1204	.	.	.10	.14	890.00	23.00	.02	22.00	.50	3589.00	1.00	35.00
1249	.	.	.	.23	728.00	31.40	.02	51.00	1.10	3171.00	.80	17.00
1250	.	.	.	.36	949.00	28.30	.02	21.00	1.10	3660.00	1.40	31.00
1607	.	.	1.00	.85	1090.00	35.50	.02	15.00	3.40	3149.00	1.60	19.00
2247	.	.	.40	.63	720.00	57.60	.02	19.00	.80	3164.00	1.20	40.00
2852	.	.	.01	.12	792.00	32.40	.02	32.00	.80	3015.00	1.50	73.00
3054	.	.	.10	.21	696.00	10.60	.20	44.00	1.50	2698.00	.90	31.00
3430	.	.	.01	.09	609.00	10.30	.02	23.00	.60	2456.00	.40	38.00
3184	.	.	.60	.47	1284.00	18.20	.02	76.00	2.30	4532.00	1.60	42.00
.	2468	.	.20	.31	768.00	66.20	.20	47.00	2.00	3995.00	.60	18.00
.	2581	.	.30	1.47	1088.00	57.70	.02	55.00	2.60	4143.00	1.00	32.00
.	3124	.	1.50	1.62	1456.00	42.60	.02	661.00	4.50	3649.00	3.60	7.00
.	3517	.	.01	.07	733.00	7.50	.02	36.00	.40	3464.00	2.40	1332.00
.	2666	.	1.00	1.66	1130.00	277.00	.20	37.00	2.80	4684.00	9.80	10.00
.	3632	.	.01	.05	715.00	7.10	.02	21.00	1.20	2789.00	.05	27.00
.	5375	.	.	.15	1290.00	11.03	.04	628.60	.33	3909.00	.44	7.90
.	4220	.	.01	.00	582.00	12.80	.02	32.00	.30	3124.00	.50	152.00
.	4205	.	.01	.05	734.00	16.40	.02	54.00	.20	4132.00	.50	200.00
2671	.	.	.01	.14	858.00	15.40	.02	245.00	.80	3881.00	.60	23.00
3250	.	.	.20	.21	1165.00	31.50	.02	238.00	2.90	4867.00	.70	34.00
.	3868	.	.30	.35	1075.00	44.00	.02	616.00	1.10	6419.00	.80	22.00
3224	.	.	.10	.12	779.00	19.20	.02	86.00	1.10	3799.00	4.20	155.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
344	.	.	.20	.14	769.00	20.80	.02	1039.00	.90	4362.00	.90	100.00
300	.	16	.40	.70	1043.00	42.00	.02	597.00	3.60	6018.00	.90	32.00
301	.	.	.30	.37	992.00	36.00	.02	190.00	1.50	5078.00	.80	19.00
319	.	.	.30	.16	745.00	28.00	.02	342.00	.90	4522.00	1.10	196.00
35838	738.00	42.00	.02	1308.00	1.20	4940.00	1.90	208.00
990	.	.	.20	.81	1350.00	54.60	.02	1980.00	2.30	4582.00	1.90	307.00
538	.	.	.10	.14	890.00	22.10	.02	99.00	1.20	3763.00	1.20	18.00
710	.	.	.50	.73	1006.00	93.70	.02	2380.00	2.00	4229.00	2.60	37.00
94810	930.00	30.00	.20	352.00	7.70	4242.00	.80	97.00
980	.	.	.10	.24	1080.00	27.90	.02	1171.00	3.50	4029.00	.60	71.00
869	.	.	.20	.49	940.00	80.60	.02	870.00	2.00	3939.00	2.10	56.00
873	.	.	.30	.38	1140.00	32.20	.02	570.00	1.90	5468.00	.60	22.00
87611	980.00	28.20	.02	286.00	1.10	4803.00	.70	25.00
87839	1050.00	46.20	.02	310.00	2.60	5778.00	.70	30.00
1094	.	.	.20	.36	1005.00	34.10	.02	677.00	1.00	4439.00	1.00	117.00
1101	.	.	.10	.16	1030.00	63.60	.02	408.00	.80	3691.00	.90	178.00
1180	.	.	.10	.41	1020.00	55.60	.20	564.00	1.20	4483.00	1.70	174.00
107041	1057.00	63.20	.02	438.00	1.70	5000.00	2.70	29.00
1077	.	.	.01	.12	1105.00	37.20	.02	89.00	1.50	5308.00	.90	22.00
1086	.	.	.10	.37	985.00	81.40	.02	398.00	1.30	4408.00	2.60	93.00
1154	.	.	.10	.77	1079.00	44.00	.02	600.00	1.50	4733.00	.70	24.00
1209	.	.	.10	.18	855.00	28.70	.02	1930.00	.60	3865.00	1.00	190.00
127418	860.00	28.40	.02	1342.00	.60	4363.00	.60	193.00
142911	988.00	54.40	.02	277.00	2.10	5529.00	.70	20.00
151808	989.00	32.10	.20	1255.00	1.30	4973.00	6.60	85.00
173105	793.00	42.10	.	650.00	.70	4129.00	.05	22.00
202508	864.00	34.00	.02	629.00	3.00	4730.00	.60	54.00
2342	.	.	.01	.02	759.00	38.50	.02	265.00	2.00	3912.00	.70	274.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2432	.	.	.01	.02	732.00	14.20	.02	513.00	.50	3979.00	.70	86.00
3432	.	.	.01	.44	958.00	21.60	.02	221.00	1.40	4808.00	.90	78.00
3181	.	.	.10	.04	818.00	19.60	.02	217.00	1.90	4220.00	.50	37.00
.	1373	.	.01	.07	831.00	17.50	.02	387.00	.50	4751.00	1.90	51.00
.	3495	.	.01	.08	729.00	18.40	.02	228.00	.50	4446.00	.50	58.00
.	5288	.	.	.01	451.10	16.14	.02	151.70	.25	2029.00	.99	358.80
.	4270	.	.10	.21	953.00	25.90	.02	1004.00	1.10	5213.00	.05	270.00
.	4699	.	4.91	1.08	919.00	36.30	.02	911.00	1.50	5328.00	1.80	347.00
.	4825	.	.01	.22	920.30	27.70	.08	378.90	.60	5716.30	1.40	96.90
.	4325	.	.01	.58	1336.00	32.40	.02	121.00	3.80	7987.00	1.20	31.00
.	4755	.	.48	.12	1223.80	22.10	.01	88.10	.70	7969.30	.30	130.30
532	.	.	.20	.25	900.00	27.50	.02	1520.00	2.00	4378.00	2.10	58.00
716	.	.	.30	.33	897.00	29.20	.20	236.00	1.30	4360.00	4.20	24.00
733	.	.	.10	.29	912.00	28.50	.02	140.00	2.00	4038.00	.90	18.00
1170	.	.	.10	.41	977.00	53.70	.02	192.00	1.80	3674.00	1.20	24.00
1817	.	.	.10	.21	821.00	51.50	.02	312.00	1.10	4280.00	7.30	180.00
1640	.	.	.20	.05	737.00	27.90	.02	172.00	.40	2605.00	.05	20.00
1529	.	.	.	.23	1131.00	53.70	.02	250.00	3.50	3942.00	4.10	49.00
2035	.	.	.	.21	802.00	21.40	.02	236.00	1.80	4170.00	2.60	34.00
2077	.	.	.	.11	750.00	54.50	.02	150.00	1.10	4050.00	7.60	55.00
2300	.	.	.01	.12	1077.00	43.50	.02	85.00	1.90	5183.00	1.90	30.00
2682	.	.	.01	.15	865.00	66.60	.02	48.00	.90	3519.00	3.60	10.00
3074	.	.	.20	.26	905.00	44.10	.02	39.00	2.50	4328.00	2.30	23.00
3255	.	.	.01	.02	827.00	20.30	.02	118.00	.60	3425.00	3.40	61.00
3247	.	.	.10	.23	849.00	38.30	.02	98.00	1.10	3596.00	.50	14.00
.	3821	.	1.80	.62	991.00	61.20	.02	89.00	2.00	6858.00	.80	53.00
.	3854	.	.10	.10	892.00	29.20	.02	113.00	.70	4846.00	2.20	107.00
.	4365	.	.01	.09	984.00	32.70	.02	94.00	2.30	4058.00	8.80	33.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4378	.	.20	.51	1056.00	99.90	.02	25.00	4.50	4277.00	1.70	16.00
.	1178	.	.01	.04	803.00	18.30	.02	15.00	.40	6360.00	1.20	232.00
.	3510	.	.01	.01	552.00	11.70	.02	57.00	.20	3258.00	.70	149.00
.	4224	.	.01	.00	775.00	16.80	.02	128.00	.30	5682.00	.50	214.00
420	.	.	.40	.47	1400.00	15.30	.20	125.00	2.50	3913.00	1.20	21.00
279	.	.	.	.51	1128.00	15.00	.02	100.00	2.30	3829.00	1.10	10.00
656	.	.	.	.26	931.00	57.40	.02	69.00	1.00	3581.00	1.30	17.00
1784	.	.	.	.10	915.00	132.30	.02	24.00	1.90	2715.00	4.50	20.00
2183	.	.	.10	.19	850.00	27.90	.02	26.00	.60	4287.00	.70	21.00
2236	.	.	.01	.08	771.00	52.00	.02	14.00	.40	3258.00	3.10	74.00
2285	.	.	.01	.01	796.00	26.30	.02	30.00	.30	3332.00	.50	19.00
3197	.	.	.20	.13	750.00	10.90	.02	117.00	.40	2909.00	.05	12.00
.	2459	.	.60	1.22	2041.00	40.10	.20	20.00	12.20	4184.00	2.50	25.00
.	3518	.	.01	.02	689.00	9.50	.02	28.00	.20	2757.00	.05	51.00
.	4693	.	7.21	1.09	1278.00	28.30	.02	81.00	1.80	4996.00	1.90	32.00
.	4762	.	.01	.06	921.80	18.90	.02	38.40	.30	4592.40	.30	130.60
796	.	.	.	.12	878.00	57.30	.02	329.00	1.10	5472.00	1.10	62.00
.	591	.	.	.48	856.00	185.10	.20	60.00	1.00	3610.00	4.90	59.00
.	2596	.	.10	.21	662.00	17.20	.02	52.00	.50	4263.00	1.70	617.00
.	2706	.	.20	.35	704.00	86.90	.02	48.00	1.00	3580.00	1.10	161.00
.	4189	.	.01	.11	508.00	15.10	.02	68.00	.20	2190.00	113.30	117.00
.	5481	.	.	.04	1080.00	59.99	.07	161.30	.81	2841.00	1.00	98.76
1185	.	.	.10	.13	720.00	27.60	.02	15.00	.40	3506.00	.70	17.00
1119	.	.	.01	.09	795.00	36.20	.02	52.00	.50	4721.00	.60	23.00
1205	.	.	.10	.19	570.00	33.70	.02	67.00	.50	3020.00	2.20	81.00
1208	.	.	.20	.15	781.00	22.40	.02	15.00	.40	4181.00	2.10	27.00
1258	.	.	.	.09	725.00	21.40	.02	33.00	.50	3784.00	.80	27.00
2469	1152	.	.01	.34	821.00	28.00	.02	17.00	.40	4111.00	4.50	109.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2796	.	155	.01	.05	537.00	12.90	.02	17.00	1.10	3729.00	1.40	27.00
2812	.	.	.30	.36	644.00	29.30	.02	69.00	.90	2215.00	3.80	111.00
2469	1152	.	.10	.13	833.00	36.00	.02	49.00	.50	5492.00	2.50	79.00
.	2465	.	.01	.03	700.00	115.20	.02	18.00	.70	4906.00	1.00	56.00
.	3499	.	.01	.13	615.00	14.40	.02	30.00	.50	4216.00	6.70	92.00
.	4908	.	.	.02	1063.00	19.44	.07	16.99	.40	6079.00	1.75	64.13
.	2812	.	.01	.04	824.00	23.90	.02	863.00	.60	4253.00	.80	84.00
2455	.	.	.01	.08	1010.00	39.40	.02	309.00	.70	4278.00	2.40	364.00
3572	.	.	.01	.04	907.00	16.10	.02	383.00	1.10	5181.00	1.10	961.00
.	532	.	.	.06	932.00	23.00	.02	237.00	.20	4068.00	1.60	50.00
.	940	.	.01	.29	889.00	31.90	.02	163.00	.80	4662.00	4.00	295.00
.	3603	.	.01	.10	694.00	29.60	.02	282.00	.50	3079.00	.05	224.00
.	4046	.	.01	.05	906.00	32.80	.02	348.00	.50	3999.00	1.00	144.00
.	4504	.	.57	.06	794.00	34.50	.02	371.00	.70	3024.00	.30	178.00
.	4247	.	.10	.05	852.00	14.70	.02	642.00	.20	4004.00	2.70	116.00
.	4184	.	.10	.14	714.00	22.00	.02	303.00	.20	4746.00	5.70	63.00
318	.	.	.20	.43	847.00	27.00	.02	32.00	2.70	3245.00	1.50	1265.00
365	.	.	.	.54	1165.00	85.60	.02	19.00	2.30	8279.00	1.90	6.00
646	.	.	.	.62	1143.00	85.20	.02	71.00	2.00	3457.00	1.40	43.00
1169	.	.	.90	1.42	1365.00	52.80	.02	14.00	2.30	5286.00	2.00	98.00
1193	.	.	.	.32	1100.00	58.10	.02	44.00	.90	4232.00	1.50	966.00
1061	.	.	.	.94	1520.00	94.10	.02	11.00	2.50	4554.00	1.90	19.00
1139	.	.	.20	.37	1105.00	26.20	.02	127.00	1.10	3779.00	1.50	54.00
1153	.	.	.10	.08	1098.00	26.20	.02	53.00	1.60	4185.00	1.20	437.00
1599	.	.	.10	.08	1411.00	28.00	.02	12.00	6.60	4796.00	.05	27.00
3193	.	.	.40	.43	1189.00	31.80	.02	64.00	1.20	4619.00	1.10	18.00
3207	.	.	.10	.03	674.00	31.50	.02	19.00	1.10	2730.00	1.30	102.00
3211	.	.	.10	.08	845.00	14.80	.02	17.00	.60	3833.00	.05	81.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	2778	.	.10	.11	897.00	30.70	.02	32.00	.70	3618.00	.05	6.00
.	3501	.	.01	.07	703.00	16.40	.02	18.00	.80	3508.00	.05	18.00
.	3484	.	.01	.37	970.00	19.80	.02	16.00	1.80	3384.00	2.30	87.00
.	3488	.	.01	.13	738.00	16.10	.02	26.00	.70	3273.00	1.00	101.00
.	4736	.	.01	.08	934.40	16.60	.05	41.40	.50	3575.90	.10	56.70
819	.	.	.	.34	1141.00	85.10	.02	148.00	1.50	4170.00	3.70	32.00
567	.	.	.60	1.01	1276.00	53.60	.02	782.00	1.70	4571.00	3.20	17.00
1831	.	.	.	.12	957.00	24.10	.50	73.00	1.70	3761.00	1.60	8.00
1609	.	.	.10	.64	1044.00	25.00	.02	440.00	1.10	3446.00	.70	9.00
2925	.	.	.10	.23	973.00	55.20	.20	118.00	1.20	3297.00	1.10	30.00
2676	.	.	.	2.81	1385.00	387.00	.02	318.00	5.50	3397.00	8.90	87.00
2964	.	.	.10	.43	1008.00	36.20	.02	221.00	1.30	4425.00	1.70	49.00
3458	.	.	.10	.16	888.00	30.70	.02	215.00	1.60	2990.00	1.10	11.00
.	814	.	.20	.29	872.00	94.30	.02	154.00	.60	3439.00	5.10	65.00
.	2457	.	.30	.42	941.00	52.30	.02	127.00	2.90	3952.00	1.20	11.00
.	3660	.	.01	.14	1054.00	15.00	.02	493.00	.80	3286.00	.05	36.00
.	5171	.	.	.28	1261.00	12.79	.04	1727.00	.74	3297.00	2.61	95.24
.	5475	.	.	.31	1047.00	30.50	.04	335.30	.57	3012.00	.70	51.73
.	5816	.	.	.37	1975.00	22.66	.02	353.50	9.81	3778.00	2.51	18.20
.	1558	.	.10	.11	958.00	41.30	.02	80.00	.80	4479.00	.05	10.00
.	4050	.	.01	.05	1118.00	20.60	.02	122.00	.90	4196.00	.05	97.00
.	803	.	.01	.08	776.00	49.60	.02	17.00	.40	3950.00	3.10	59.00
.	1110	.	.30	1.82	1879.00	71.50	.02	68.00	10.50	5277.00	2.40	38.00
.	5020	.	.	.11	1272.00	23.72	.01	56.75	.39	5882.00	.49	46.31
.	4288	.	.01	.03	828.00	21.30	.02	18.00	1.70	5772.00	.05	9.00
2470	.	.	.50	1.33	1100.00	27.50	.02	43.00	2.30	5636.00	5.30	187.00
.	4021	.	.01	.05	955.00	20.00	.02	48.00	.60	6595.00	1.20	88.00
.	5861	.	.	.03	862.20	8.17	.04	386.90	.55	3694.00	1.80	64.53

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4193	.	.01	.07	750.00	30.10	.02	128.00	.40	2784.00	.80	157.00
.	4202	.	.01	.03	721.00	13.20	.02	46.00	.30	3648.00	2.80	196.00
.	2466	.	.01	.04	841.00	11.60	.02	757.00	.60	3568.00	.60	33.00
270	.	.	.	.21	977.00	8.70	.02	514.00	.60	4889.00	.05	26.00
1048	.	.	.	.50	1320.00	43.40	.02	15.00	1.70	6085.00	1.60	29.00
1183	.	.	.10	.18	1050.00	26.20	.02	34.00	.80	6105.00	1.20	165.00
1054	.	.	.	.76	1020.00	44.80	.20	113.00	3.70	4263.00	2.70	27.00
1461	.	.	.	.14	1083.00	14.10	.20	234.00	.80	4648.00	.60	7.00
.	2449	.	.20	.61	971.00	70.10	.02	62.00	2.10	5927.00	2.10	29.00
.	2660	.	.20	.33	967.00	29.10	.02	143.00	1.00	6235.00	2.20	78.00
.	2678	.	.10	.22	1025.00	31.50	.02	42.00	.70	6618.00	2.20	67.00
.	4308	.	.01	.15	845.00	25.20	.20	15.00	1.00	5300.00	3.40	96.00
.	4771	.	.01	.03	1037.10	20.80	.14	5.90	.01	6462.70	.90	17.80
.	1555	.	.10	.30	1352.00	25.70	.02	38.00	3.50	4683.00	.05	48.00
.	2577	.	.01	.11	957.00	19.50	.02	258.00	.60	4364.00	.05	114.00
959	.	.	.40	.31	1100.00	34.60	.02	87.00	2.40	5741.00	1.40	11.00
2026	.	.	.	.21	998.00	10.60	.02	56.00	1.50	5360.00	.70	15.00
2672	.	.	.10	.21	1178.00	13.70	.02	18.00	1.10	6704.00	1.30	5.00
2734	.	.	.01	.08	931.00	10.20	.02	41.00	1.00	7050.00	.05	3.00
2415	.	.	.01	.21	994.00	9.00	.02	72.00	1.30	5735.00	.80	7.00
3079	.	.	.20	.39	1198.00	18.00	2.40	74.00	1.90	7448.00	1.20	13.00
3092	.	.	.20	.47	1356.00	18.90	.60	113.00	2.10	8889.00	.60	20.00
.	3126	.	.20	.40	1500.00	13.90	.02	59.00	1.40	8380.00	.80	8.00
.	3869	.	.20	.24	1048.00	14.30	.02	52.00	1.40	8283.00	.90	10.00
.	5232	.	6.21	.12	1299.30	21.70	.02	184.60	1.10	7622.50	.40	13.30
.	5287	.	.	.04	875.20	27.78	.06	91.75	.39	5737.00	9.18	61.37
.	4722	.	5.99	.19	834.00	36.80	.03	75.00	.70	4626.00	13.10	63.00
.	5868	.	.	.24	824.80	18.99	.04	105.00	.29	3401.00	1.34	68.41

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	3734	.	.01	.04	796.00	8.40	.02	34.00	.60	4529.00	.05	42.00
.	5525	.	.	.62	1095.00	29.28	.41	173.60	1.17	3601.00	.63	23.92
2771	.	.	.10	.20	845.00	26.80	.02	473.00	1.20	3212.00	2.10	52.00
.	529	.	.	.19	1009.00	22.60	.02	402.00	1.50	3440.00	.80	28.00
.	5502	.	.	.15	1274.00	58.37	.04	1761.00	.57	4975.00	1.02	219.90
1196	.	.	.10	.16	830.00	25.60	.02	44.00	.50	2905.00	.90	91.00
1065	.	.	.	.98	1090.00	78.10	.02	4.00	2.10	3008.00	3.10	79.00
2762	.	.	.10	.73	1213.00	39.50	.02	31.00	1.80	4431.00	.90	95.00
2779	.	.	.70	1.79	1233.00	32.30	.02	75.00	3.10	3828.00	1.30	60.00
3056	.	.	.10	.31	910.00	21.50	.20	124.00	1.60	3319.00	1.00	68.00
3431	.	.	.01	.25	761.00	15.00	.02	33.00	.80	3099.00	.60	57.00
3240	.	.	.10	.23	948.00	22.40	.02	70.00	.80	3616.00	1.10	49.00
.	2796	.	.20	.30	1032.00	41.60	.20	73.00	1.00	4000.00	.70	119.00
.	4758	.	2.78	.54	1486.40	47.60	.02	51.90	1.40	5727.50	.50	96.70
1259	.	.	.	.13	727.00	27.20	.02	304.00	.60	3788.00	1.90	53.00
2192	.	.	.01	.01	481.00	8.70	.02	25.00	.20	2520.00	.90	28.00
2458	.	.	.01	.09	748.00	12.20	.02	25.00	.40	3901.00	5.00	43.00
3428	.	.	.01	.05	621.00	11.40	.02	12.00	.30	3600.00	4.90	16.00
3230	.	.	.20	.33	826.00	16.80	.02	237.00	1.90	3858.00	1.50	46.00
3330	.	.	.01	.05	814.00	13.20	.02	125.00	.80	4172.00	2.70	78.00
.	1375	.	.01	.02	623.00	9.60	.02	10.00	.20	3977.00	2.40	29.00
.	327	.	.	.15	666.00	17.00	.20	289.00	.60	3513.00	4.70	38.00
.	531	.	.	.05	728.00	25.70	.02	121.00	.20	3590.00	.60	20.00
.	2602	.	.01	.08	470.00	9.70	.02	31.00	.40	2633.00	1.90	16.00
.	2705	.	.01	.09	591.00	11.20	.02	76.00	.20	3605.00	2.30	29.00
.	2798	.	.01	.08	606.00	8.70	.20	51.00	.40	2835.00	1.60	39.00
.	2806	.	.10	.03	774.00	10.50	.20	24.00	.50	3052.00	5.60	39.00
.	3489	.	.01	.14	645.00	9.30	.02	18.00	.50	3789.00	.40	19.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4380	.	.10	.17	954.00	24.00	.02	177.00	1.20	5716.00	.80	40.00
.	4419	.	.16	.06	735.00	16.70	.02	83.00	.50	3744.00	8.70	63.00
1636	.	.	.20	.62	1118.00	24.60	.02	301.00	.70	3806.00	.05	11.00
2081	.	.	.	.07	1012.00	31.40	.02	1125.00	.90	4280.00	.05	37.00
2981	.	.	.01	.09	801.00	54.90	.20	156.00	1.30	3406.00	.60	42.00
.	528	.	.	.20	1102.00	60.50	.02	1540.00	.70	4650.00	.50	52.00
.	851	.	.20	.20	810.00	32.60	.02	665.00	.80	2942.00	.70	13.00
.	1667	.	.01	.20	1101.00	13.90	.02	163.00	.50	4404.00	.05	10.00
.	2456	.	.30	.86	1148.00	40.30	.02	1209.00	1.70	4917.00	1.30	29.00
.	3602	.	.20	.23	688.00	38.30	.02	864.00	1.00	2391.00	.60	21.00
.	4996	.	.	.17	1410.00	17.35	.04	124.30	.50	4730.00	.39	9.13
1578	.	.	.10	.03	919.00	9.90	.02	1191.00	.60	3804.00	.60	25.00
2943	.	.	.01	.28	1034.00	14.30	.02	70.00	2.10	4897.00	.05	11.00
3228	.	.	.10	.13	1024.00	16.20	.02	55.00	.60	4558.00	.05	7.00
3263	.	.	.10	.24	808.00	10.80	.02	132.00	1.40	2651.00	.05	4.00
.	2458	.	.01	.11	929.00	23.10	.02	130.00	.70	4125.00	.50	21.00
.	3641	.	.10	.05	899.00	29.40	.02	128.00	.70	3504.00	.05	28.00
.	3802	.	.10	.02	814.00	11.30	.20	118.00	.70	3740.00	.05	7.00
.	4767	.	.15	.19	839.40	16.50	.02	53.60	.50	4336.70	.50	54.90
1732	.	.	.	.06	867.00	47.00	.	75.00	1.30	3198.00	.90	8.00
2466	.	.	.01	.05	996.00	71.70	.02	97.00	1.40	3648.00	2.40	245.00
.	1210	.	.01	.04	798.00	29.30	.02	26.00	.30	3900.00	.50	492.00
.	1945	.	.10	.60	1087.00	48.30	.02	93.00	1.30	4984.00	1.70	99.00
.	527	.	.	.13	1167.00	142.50	.20	93.00	.70	4030.00	2.70	69.00
.	530	.	.	.24	1198.00	53.10	.02	103.00	.70	3650.00	1.20	163.00
.	1385	.	.01	.19	915.00	15.70	.02	144.00	.90	4817.00	.50	14.00
.	2092	.	.01	.14	988.00	28.60	.02	51.00	.60	4410.00	.50	362.00
.	2645	.	.01	.07	798.00	16.80	.02	738.00	1.20	3288.00	.50	24.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3128	.	.01	.11	989.00	49.20	.02	113.00	.90	3168.00	.80	154.00
.	3985	.	.10	.10	898.00	85.20	.02	179.00	1.30	3607.00	.90	96.00
.	5247	.	3.57	.28	1020.00	84.40	.05	48.80	1.20	5296.90	.50	89.70
.	4166	.	.01	.13	1023.00	20.60	.02	540.00	.70	6232.00	.05	48.00
.	4911	.	.	.60	1502.00	35.37	.09	60.71	1.87	4938.00	.55	24.86
.	4980	.	.	.04	1327.00	44.36	.03	187.30	.40	4276.00	.17	339.80
3262	.	.	.01	.02	785.00	18.40	.02	24.00	1.50	4341.00	.60	31.00
.	5867	.	.	.01	1190.00	19.56	.24	5.84	.34	4698.00	.88	175.80
289	.	.	.30	.12	855.00	33.00	.02	1376.00	1.70	4574.00	3.00	152.00
1059	.	.	.	.66	1380.00	48.00	.02	370.00	2.00	5686.00	1.90	58.00
2784	.	.	.01	.14	750.00	9.20	.02	22.00	.50	5412.00	.50	45.00
.	4274	.	.10	.18	990.00	28.30	.02	32.00	1.10	3994.00	.80	82.00
.	1205	.	.30	.70	666.00	9.10	.02	28.00	7.20	4767.00	1.60	435.00
.	2097	.	.01	.06	745.00	21.80	.02	8.00	5.60	4231.00	.60	496.00
.	3833	.	1.30	.59	890.00	14.60	.02	73.00	13.20	5472.00	3.10	526.00
.	2800	.	.30	.29	838.00	23.40	.02	41.00	11.40	4569.00	1.60	438.00
.	4026	.	.01	.08	787.00	13.30	.02	15.00	8.70	5344.00	1.00	594.00
.	4157	.	.01	4.69	1372.00	149.80	.02	50.00	17.40	4400.00	4.40	82.00
.	4584	.	.01	.17	854.00	14.80	.02	34.00	11.10	4092.00	2.60	326.00
.	5488	.	.	.06	952.50	18.85	.52	21.71	5.61	4022.00	.47	139.50
.	5900	.	.	.04	817.70	15.28	.02	.30	9.29	4355.00	.77	264.30
3189	.	.	.10	.18	1117.00	29.20	.02	833.00	.90	3482.00	1.00	68.00
.	3753	.	.01	.14	655.00	17.00	.02	753.00	.80	3467.00	1.80	50.00
.	3909	.	.01	.10	992.00	24.70	.02	413.00	1.00	4496.00	.50	20.00
.	4392	.	.20	.50	1474.00	49.20	.02	792.00	2.20	6738.00	.05	.05
283	.	.	.	.08	622.00	24.40	.02	18.00	.90	2693.00	5.70	148.00
284	.	.	.	.09	745.00	92.80	.02	30.00	1.10	4713.00	1.90	70.00
947	.	.	.	.91	940.00	46.20	.20	86.00	6.90	3690.00	1.60	184.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1135	.	.	.20	.21	971.00	57.00	.02	58.00	1.00	3844.00	1.20	269.00
3011	.	.	.01	.09	659.00	23.10	.02	11.00	.80	2980.00	.50	39.00
3196	.	.	.40	.27	583.00	38.90	.02	28.00	.90	2151.00	1.00	41.00
3554	.	.	.20	.19	777.00	50.90	.02	70.00	1.40	4288.00	.80	144.00
.	143	.	.	.	640.00	11.50	.30	214.00	.40	1065.00	3.40	34.00
.	2562	.	.10	.05	480.00	43.70	.20	50.00	2.20	3213.00	.90	144.00
.	2648	.	.01	.02	504.00	14.10	.02	34.00	.40	3491.00	.80	684.00
.	3896	.	.50	.18	792.00	36.40	.02	77.00	1.20	4293.00	.90	52.00
.	2454	.	.01	.06	568.00	23.40	.02	28.00	.90	3660.00	1.50	404.00
.	2664	.	.10	.14	591.00	37.80	.02	32.00	.70	3771.00	1.50	605.00
.	3521	.	.10	.23	672.00	44.00	.02	103.00	.90	3163.00	3.90	206.00
.	3633	.	.10	.07	476.00	21.80	.02	46.00	1.20	2112.00	.90	37.00
.	4778	.	.01	.41	974.40	34.40	.01	45.50	1.00	5606.70	.30	64.10
.	1101	.	.20	.28	816.00	37.30	.02	560.00	.90	4175.00	5.50	185.00
.	4259	.	.01	.64	802.00	21.00	.02	432.00	.90	3815.00	2.70	658.00
416	.	.	.	3.09	1580.00	33.00	.02	2650.00	3.90	4560.00	1.90	166.00
429	.	.	.70	.70	1300.00	41.50	.02	423.00	2.90	8485.00	1.10	27.00
286	.	.	.	.52	994.00	17.70	.02	1113.00	.90	6854.00	.60	26.00
780	.	.	.60	1.06	1690.00	101.90	.20	181.00	5.60	6559.00	5.30	18.00
963	.	.	.30	.28	1050.00	34.70	.20	455.00	2.00	5703.00	.90	15.00
2061	407	.	.	.33	1180.00	22.90	.02	194.00	1.40	8360.00	1.00	18.00
2893	.	188	.01	.05	775.00	8.30	.20	35.00	.40	5060.00	.05	6.00
2167	.	.	.10	.16	1171.00	16.50	.02	206.00	.30	6345.00	.50	43.00
2636	.	.	.10	.16	1016.00	10.30	.02	280.00	.50	7508.00	.50	21.00
2417	.	.	.30	.58	1625.00	30.60	.20	376.00	2.00	7828.00	53.60	10.00
2418	.	.	.10	.22	1223.00	10.80	.02	188.00	.60	8150.00	.90	23.00
2419	1142	.	.01	.16	1125.00	10.10	.02	257.00	.50	7235.00	.50	24.00
2884	.	186	.10	.39	1147.00	23.10	.20	141.00	2.00	6776.00	2.70	10.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3081	.	.	.01	.23	1189.00	15.10	.02	71.00	.80	9387.00	.70	10.00
3232	.	188	.01	.09	1192.00	9.40	.02	84.00	.50	7154.00	.50	21.00
2061	407	.	.	.38	900.00	14.90	.02	424.00	1.20	7090.00	.50	18.00
2419	1142	.	.10	.41	944.00	13.70	.02	244.00	.90	7674.00	.90	9.00
2292	.	.	.10	.13	1458.00	40.50	.02	376.00	.50	8154.00	2.20	12.00
3084	.	.	.01	.08	857.00	21.20	.20	91.00	1.30	3347.00	.70	6.00
.	4272	.	.10	.21	1158.00	23.10	.02	403.00	.60	4192.00	.60	15.00
154	.	.	.	.03	740.00	16.10	.02	134.00	1.70	3470.00	2.20	63.00
586	.	.	.10	.07	774.00	26.00	.02	3760.00	2.20	4029.00	1.50	22.00
1202	.	67	.10	.04	720.00	22.70	.02	21.00	.20	4208.00	.50	16.00
1203	.	.	.30	.04	700.00	22.50	.02	30.00	.40	3180.00	4.20	51.00
1184	.	.	.10	.17	830.00	36.40	.02	79.00	.90	3808.00	.70	66.00
1141	.	.	.01	.08	781.00	28.50	.02	23.00	.60	4686.00	1.40	30.00
1152	.	.	.01	.03	576.00	15.70	.02	7.00	.80	3130.00	.80	9.00
1227	.	.	.	.08	941.00	27.10	.02	48.00	.90	4280.00	1.30	40.00
1303	.	.	.	.02	696.00	15.60	.02	94.00	.50	3330.00	.70	47.00
1472	.	.	.	.25	961.00	47.50	.02	64.00	2.00	3992.00	.90	78.00
1615	.	.	.20	.10	930.00	14.30	.02	10.00	.60	3695.00	.05	6.00
2924	.	.	.01	.06	816.00	14.80	.20	43.00	1.80	3442.00	.50	17.00
.	3496	.	.10	.10	674.00	21.00	.02	38.00	.50	3871.00	1.40	31.00
.	4781	.	.29	.29	1384.60	47.60	.01	216.80	.90	7301.10	.50	62.30
.	1005	.	.40	.59	1458.00	72.80	.02	383.00	2.70	4909.00	1.50	7.00
.	4225	.	.01	.00	462.00	12.10	.02	47.00	.20	2110.00	.05	111.00
.	3130	.	.40	.37	1242.00	21.70	.02	463.00	.50	5363.00	3.30	165.00
.	3616	.	.20	.28	659.00	14.40	.02	398.00	1.10	2966.00	.90	36.00
.	3953	.	.10	.23	1026.00	9.60	.02	1158.00	.90	6033.00	.80	80.00
.	4022	.	.01	.08	1166.00	23.40	.02	217.00	.70	7552.00	1.20	140.00
.	4305	.	.01	.11	975.00	17.80	.02	104.00	.70	6098.00	1.60	73.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4918	.	.	.44	2070.00	18.99	.04	308.80	1.30	10770.00	.87	103.70
.	5134	.	.	.14	1396.00	40.06	.	326.30	.57	7544.00	.28	51.22
.	1494	.	.10	.37	1117.00	17.50	.02	52.00	1.20	7734.00	.90	8.00
419	.	.	.50	.56	1105.00	19.20	.02	860.00	2.40	5622.00	.60	62.00
1862	.	.	.	.02	822.00	15.80	.02	169.00	1.40	8199.00	6.00	52.00
2767	.	.	.01	.11	779.00	17.10	.02	38.00	1.80	3408.00	3.40	109.00
3055	.	.	.10	.35	1004.00	19.90	.20	124.00	13.50	4759.00	2.30	127.00
3091	.	.	.01	.12	1175.00	7.00	.02	33.00	.60	8363.00	.05	81.00
3083	.	.	.01	.21	947.00	42.10	.02	66.00	2.60	4778.00	1.60	17.00
.	3125	.	1.10	.73	1429.00	21.80	.02	475.00	.70	5629.00	2.20	90.00
.	5472	.	.	.25	1173.00	30.80	.01	383.50	.44	3624.00	.59	68.65
.	4282	.	.20	.64	977.00	34.30	.02	1116.00	1.30	3291.00	3.30	96.00
732	.	.	.20	.27	1260.00	46.10	.02	189.00	2.50	4376.00	1.70	29.00
3086	.	.	.01	.11	908.00	19.90	.02	44.00	.20	4431.00	.50	9.00
3283	.	.	.10	.12	1166.00	9.90	.02	40.00	.70	5443.00	.50	23.00
.	2455	.	.01	.05	1102.00	21.10	.02	62.00	.80	6685.00	.05	12.00
.	5144	.	.	.06	1111.00	12.36	.03	20.31	1.49	3685.00	.22	32.27
.	4845	.	.01	.04	954.20	18.30	.01	141.10	.40	5649.00	.70	94.10
781	.	.	.10	.11	902.00	11.30	.02	139.00	1.20	3995.00	.70	16.00
2308	.	.	.01	.04	1040.00	11.70	.02	36.00	1.20	6117.00	.50	22.00
.	3670	.	.01	.39	961.00	5.40	.02	708.00	.50	2672.00	.05	13.00
986	.	.	.20	.38	770.00	21.10	.02	176.00	.90	3114.00	.80	7.00
524	.	.	.30	.45	830.00	21.40	.02	1160.00	2.10	4313.00	1.70	70.00
3137	.	.	.01	.27	803.00	15.80	.02	976.00	.30	3157.00	.50	24.00
.	2620	.	.01	.04	643.00	18.60	.02	480.00	.60	2916.00	.05	26.00
.	3929	.	.10	.31	754.00	23.20	.02	764.00	1.00	3349.00	.70	94.00
.	4213	.	.01	.04	777.00	11.80	.02	663.00	.20	2925.00	.05	100.00
.	4374	.	.10	.11	905.00	19.10	.02	1165.00	.90	3915.00	.05	16.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5456	.	.	.09	987.50	31.80	.05	838.90	.46	3378.00	.28	52.12
.	852	.	.01	.11	741.00	84.90	.02	662.00	.60	3129.00	2.70	200.00
.	4245	.	.10	.02	684.00	14.70	.02	64.00	.30	3249.00	.50	175.00
282	.	.	.	.41	973.00	111.20	.02	259.00	1.40	4136.00	9.50	41.00
1038	.	.	.	.62	1160.00	50.00	.02	455.00	1.70	4718.00	2.00	27.00
1131	.	.	.10	.45	1426.00	90.10	.02	340.00	1.40	5193.00	1.70	38.00
2772	.	149	.20	.37	851.00	25.70	.02	166.00	1.30	4395.00	3.10	42.00
3201	.	.	.40	.42	936.00	44.20	.02	370.00	1.40	2862.00	1.10	35.00
.	1354	.	.20	.42	1062.00	80.90	.02	853.00	4.10	3379.00	2.10	15.00
.	1372	.	.20	.35	980.00	30.50	.02	434.00	.40	5196.00	2.50	59.00
.	941	.	.01	.04	808.00	35.50	.02	303.00	.40	3559.00	4.10	162.00
.	1386	.	.40	1.25	1451.00	35.10	.02	316.00	2.40	5382.00	2.10	21.00
.	2462	.	.60	1.28	1032.00	88.10	.02	269.00	3.40	4409.00	2.70	27.00
.	2609	.	.01	.17	858.00	39.00	.02	234.00	.70	4103.00	1.00	80.00
.	2799	.	.10	.16	911.00	30.70	.20	301.00	.70	5066.00	1.60	98.00
.	4967	.	.	.33	1444.00	27.10	1.20	338.50	.38	6084.00	.59	43.13
329	.	.	.	.13	821.00	71.00	.02	46.00	6.10	4163.00	1.90	227.00
993	.	.	.50	.77	1410.00	35.80	.02	581.00	4.10	4705.00	1.20	47.00
1041	.	.	.	.07	1090.00	28.20	.02	240.00	1.30	5803.00	1.20	40.00
1257	.	.	.	.16	930.00	17.10	.02	631.00	1.10	6217.00	1.50	377.00
2426	.	.	.10	.08	1092.00	19.80	.02	310.00	.40	5389.00	.90	55.00
2755	.	.	.01	.12	1072.00	21.70	.02	24.00	1.30	4356.00	1.60	62.00
2463	.	.	.10	.23	761.00	16.10	.02	381.00	1.00	4037.00	4.30	99.00
.	2797	.	.20	.25	1071.00	33.70	.20	422.00	1.20	4922.00	1.00	40.00
.	3497	.	.01	.03	686.00	14.30	.02	189.00	.40	3355.00	.05	54.00
292	.	.	.10	.09	864.00	43.00	.02	2370.00	1.40	4681.00	7.10	598.00
831	.	.	.	.05	906.00	26.30	.02	312.00	1.40	6082.00	.90	31.00
953	.	.	.10	.09	1050.00	22.50	.02	456.00	3.30	4353.00	1.40	12.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
962	.	.	.10	.06	980.00	32.90	.02	1090.00	3.20	4478.00	.90	68.00
909	.	.	.	.35	1130.00	27.50	.02	471.00	3.30	5858.00	.50	26.00
2075	.	.	.	.06	711.00	23.60	.02	59.00	1.00	4360.00	.80	41.00
3058	.	.	.01	.03	621.00	4.20	.20	29.00	1.10	2282.00	.05	3.00
3527	.	.	.10	.04	718.00	18.60	.02	19.00	2.50	3321.00	.50	16.00
.	318	.	.	1.63	1672.00	59.50	.20	1181.00	11.30	5617.00	5.40	68.00
.	3179	.	.50	.43	977.00	16.40	.02	306.00	.50	6278.00	2.30	76.00
1643	.	.	.01	.09	988.00	18.00	.20	46.00	.60	3357.00	.90	15.00
2663	.	.	.01	.07	994.00	11.50	.02	978.00	.40	3152.00	.05	28.00
3096	.	.	.01	.04	803.00	10.80	.02	39.00	.30	3863.00	.05	23.00
.	1181	.	.10	.10	666.00	8.20	.02	180.00	.30	2616.00	2.10	99.00
.	1012	.	.01	.09	1403.00	20.00	.02	1100.00	10.70	3647.00	1.10	131.00
.	2096	.	.01	.13	1051.00	15.80	.02	345.00	.40	5848.00	.50	251.00
.	2452	.	.01	.10	916.00	15.10	.02	1476.00	.80	5049.00	.60	37.00
.	4008	.	.01	.06	829.00	17.60	.02	403.00	1.20	3854.00	.05	31.00
.	4053	.	.10	.13	985.00	21.40	.02	476.00	1.60	5516.00	.70	37.00
3145	.	.	.01	.11	569.00	9.40	.02	270.00	.20	2545.00	.05	17.00
.	2461	.	.01	.53	822.00	31.80	.02	283.00	1.10	3734.00	.80	22.00
.	3117	.	.01	.05	702.00	10.60	.02	204.00	.20	2682.00	.50	10.00
.	2651	.	.10	.25	967.00	20.40	.02	57.00	2.70	5733.00	1.40	45.00
.	5193	.	.	.02	994.60	7.58	.04	701.50	.17	2890.00	.24	27.16
.	4354	.	.01	.03	756.00	10.90	.02	750.00	.40	2951.00	.50	40.00
.	5827	.	.	.06	621.30	7.23	.02	575.80	.20	2206.00	.29	16.46
2486	.	.	.01	.09	1019.00	26.70	.02	257.00	.80	5475.00	1.00	111.00
2777	.	150	.80	1.41	1450.00	47.80	.02	21.00	2.50	6456.00	1.70	38.00
3210	.	.	.10	.16	993.00	23.10	.02	95.00	.60	4634.00	.70	32.00
.	4827	.	.01	.02	1242.50	30.00	.02	241.70	1.20	7541.20	3.20	48.90
2231	.	.	.20	.21	895.00	113.40	.02	47.00	1.10	4346.00	2.70	123.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2661	.	.	.01	.12	893.00	13.20	.02	21.00	.50	5414.00	.50	41.00
3253	.	.	.10	.12	1194.00	22.20	.02	43.00	3.90	5880.00	.50	53.00
.	111	.	.	.08	1245.00	64.00	.02	83.00	.50	5827.00	2.60	135.00
.	3906	.	.01	.17	1108.00	35.10	.02	55.00	.90	6052.00	1.90	34.00
.	5242	.	4.41	.24	1168.80	18.90	.02	53.10	3.00	8625.00	.40	72.40
.	4191	.	.20	.62	837.00	31.40	.02	780.00	.60	3803.00	10.10	258.00
2882	.	.	.01	.03	712.00	9.50	.20	9.00	.40	4482.00	4.80	49.00
3042	.	.	.01	.02	664.00	14.30	.20	31.00	1.40	4435.00	.90	6.00
3047	.	.	.20	.25	713.00	20.50	1.60	31.00	1.50	3014.00	1.20	20.00
.	2451	.	1.50	1.37	1125.00	42.40	.02	111.00	2.30	4415.00	3.60	90.00
.	5224	.	7.70	.11	1100.50	55.50	.02	421.20	1.20	6584.30	1.00	137.30
.	4388	.	.01	.38	1400.00	24.20	.02	152.00	1.50	10787.00	.05	2.00
.	4320	.	.10	.12	962.00	17.90	.02	59.00	.60	5287.00	.80	54.00
147	.	.	.	.08	1060.00	13.40	.02	585.00	1.60	1880.00	.50	25.00
684	.	.	.10	.86	1189.00	20.40	.02	885.00	.80	5275.00	.60	7.00
1691	.	.	.10	.08	913.00	19.60	.20	1131.00	1.20	3360.00	.70	28.00
2070	.	.	.	.56	1074.00	19.70	.02	618.00	1.60	4040.00	.05	24.00
3101	.	.	.01	.06	847.00	12.60	.02	23.00	.40	3799.00	.05	15.00
2299	.	.	.01	.11	769.00	10.70	.02	597.00	.50	2678.00	.50	10.00
2956	.	.	.01	.18	990.00	16.30	.02	1483.00	.60	3518.00	.05	27.00
2982	.	.	.01	.05	704.00	17.60	.02	608.00	1.30	4163.00	.05	24.00
3311	.	.	.10	.45	1110.00	20.20	.02	3677.00	1.30	4150.00	.50	52.00
.	1666	.	.20	.33	948.00	28.50	.02	2763.00	.90	3394.00	.50	29.00
.	2464	.	.01	.22	900.00	22.50	.02	580.00	.60	4427.00	.05	8.00
.	3131	.	.20	.13	1263.00	12.20	.02	809.00	.50	6296.00	.50	10.00
.	3677	.	.01	.35	962.00	7.30	.02	886.00	.60	2834.00	.05	20.00
.	4444	.	.86	.15	774.00	14.50	.02	746.00	.40	3066.00	.30	22.00
.	4780	.	1.06	.04	1126.80	35.70	.47	20.30	1.20	6850.30	.80	38.70

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5577	.	.	.31	1109.00	21.05	.09	1573.00	.37	4464.00	.41	23.71
.	4969	.	.	.21	1047.00	11.70	.11	770.20	.25	4464.00	.24	82.51
.	5901	.	.	.07	810.70	16.47	.02	133.60	.37	2805.00	3.33	142.90
2467	.	.	.30	.43	1061.00	31.20	.02	112.00	1.40	7044.00	6.70	71.00
2790	.	.	.01	.01	670.00	10.60	.02	106.00	1.70	4431.00	1.90	102.00
3231	.	.	.01	.05	951.00	17.90	.02	142.00	.60	4401.00	.70	51.00
.	1107	.	.10	.53	1051.00	49.20	.02	110.00	1.20	4107.00	1.40	47.00
26510	857.00	15.40	.40	116.00	.80	4881.00	3.10	43.00
26604	783.00	15.80	.02	37.00	1.00	5824.00	1.20	15.00
26708	788.00	25.90	.02	56.00	1.00	4950.00	3.30	44.00
268	.	.	1.10	.42	1025.00	33.00	.02	129.00	3.90	5810.00	1.30	30.00
26905	821.00	73.00	.02	26.00	.70	5459.00	5.70	154.00
28714	887.00	20.00	.02	394.00	3.00	5012.00	1.70	39.00
298	.	.	.50	.62	1151.00	36.00	.20	83.00	2.40	6627.00	1.70	24.00
640	71	.	.	.12	802.00	27.60	.02	108.00	1.10	4302.00	1.20	12.00
949	.	.	.60	.14	930.00	20.90	.02	31.00	2.40	4913.00	1.00	12.00
954	.	.	.20	.17	860.00	27.80	.02	351.00	3.00	3936.00	.80	14.00
955	.	.	.20	.14	1000.00	28.80	.02	273.00	5.30	4205.00	1.40	26.00
862	.	.	.10	.16	890.00	15.50	.02	425.00	1.10	5182.00	1.70	38.00
868	.	.	.30	.24	1100.00	29.30	.02	90.00	2.30	6547.00	1.60	25.00
871	.	.	.20	.14	910.00	25.70	.02	60.00	3.80	4979.00	2.20	22.00
91015	1020.00	17.80	.02	137.00	2.00	5605.00	1.80	31.00
106236	1150.00	32.20	.02	10.00	1.50	5525.00	1.70	35.00
1128	.	.	.10	.12	1080.00	17.40	.02	67.00	1.00	5340.00	1.70	82.00
1583	.	.	.10	.03	832.00	35.90	.02	491.00	.50	4023.00	2.50	99.00
1680	.	.	.01	.03	1018.00	5.80	.02	74.00	.40	3412.00	.05	7.00
1684	.	.	.10	.03	921.00	20.10	.02	22.00	1.30	3627.00	.80	6.00
199246	935.00	50.90	.02	68.00	1.60	5861.00	1.40	14.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2029	291	.	.	.33	850.00	23.40	.20	851.00	2.50	5280.00	3.10	55.00
2069	.	.	.	.08	870.00	34.30	.02	52.00	1.00	5650.00	7.30	313.00
2338	952	.	.01	.02	639.00	20.40	.02	16.00	.30	2940.00	2.10	82.00
2369	985	.	.01	.02	785.00	9.90	.02	50.00	.50	4575.00	.80	25.00
2029	291	.	.	.26	1007.00	32.40	.02	131.00	2.80	4990.00	3.70	68.00
.	303	.	.	.14	877.00	19.00	.02	16.00	.70	4761.00	1.90	61.00
2369	985	.	.	.	813.00	13.30	.02	28.00	.90	5173.00	.70	14.00
.	1008	.	.10	.15	895.00	117.40	.02	418.00	5.50	3170.00	2.00	85.00
.	1009	.	.01	.12	1367.00	29.90	.02	880.00	11.20	2757.00	2.70	132.00
.	317	.	.	.22	920.00	17.00	.02	113.00	.90	5833.00	4.30	20.00
.	319	.	.	.46	1035.00	24.00	.20	57.00	2.00	6362.00	2.20	61.00
640	71	.	5.50	.12	802.00	27.60	.02	108.00	1.10	4302.00	1.20	12.00
.	1141	.	.10	.17	985.00	16.50	.40	125.00	1.60	5202.00	1.30	20.00
2338	952	.	.01	.11	703.00	31.40	.02	16.00	.60	3531.00	2.50	50.00
.	3989	.	.01	.04	947.00	22.60	.02	48.00	1.00	5619.00	2.40	33.00
.	2680	.	.10	.22	995.00	23.40	.02	144.00	.60	6083.00	4.00	68.00
.	3482	.	.01	.17	766.00	19.60	.02	31.00	.50	4419.00	2.20	377.00
.	3958	.	.01	.05	908.00	17.70	.02	64.00	1.50	6588.00	.50	24.00
.	5243	.	3.69	.17	810.40	30.70	.05	27.30	.80	5369.90	4.10	62.60
.	4102	.	.01	.08	830.20	17.70	.20	60.00	1.00	4957.00	.70	15.00
.	4162	.	.01	.43	1140.00	35.30	.02	57.00	.90	5373.00	2.40	32.00
.	4741	.	.35	.51	1514.70	40.40	.21	24.40	1.20	7759.60	.80	59.20
.	4745	.	.14	.18	899.20	22.90	.09	52.20	.40	3905.60	.30	64.60
.	4687	.	1.24	.06	770.00	11.90	.02	298.00	.60	5440.00	.70	642.00
.	5931	.	.	.57	891.10	22.26	.02	73.73	.75	4690.00	3.55	31.42
1211	.	.	.10	.06	721.00	25.20	.02	264.00	.40	3543.00	4.30	17.00
.	4223	.	.01	.00	631.00	15.40	.02	48.00	.20	3753.00	.60	107.00
3032	.	.	.01	.02	479.00	14.60	.20	9.00	1.90	2852.00	1.50	8.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2963	.	.	.01	.07	749.00	13.60	.02	63.00	.60	3710.00	2.70	69.00
3059	.	.	.01	.05	627.00	14.40	.20	66.00	1.60	3156.00	2.20	22.00
3199	.	.	.10	.19	765.00	33.30	.02	29.00	2.20	3086.00	.60	13.00
3185	.	.	.10	.22	666.00	24.70	.02	60.00	.80	3403.00	1.90	45.00
.	572	.	.	.13	672.00	48.90	.02	672.00	.70	4626.00	1.60	125.00
.	2463	.	.40	.46	1107.00	61.90	.02	51.00	4.00	5404.00	3.20	16.00
.	2779	.	.30	.39	927.00	54.70	.02	48.00	1.90	4916.00	1.10	13.00
.	3808	.	.80	.26	755.00	54.50	.02	65.00	1.10	5174.00	2.60	177.00
.	4313	.	.01	.02	872.00	19.90	.02	23.00	1.00	5358.00	6.40	137.00
1210	.	.	.01	.05	873.00	14.00	.02	57.00	.50	5360.00	1.20	36.00
2474	.	.	.40	.77	1278.00	38.60	.02	28.00	2.20	7834.00	1.10	28.00
2500	1156	.	.01	.13	746.00	11.00	.02	44.00	1.30	3594.00	4.20	457.00
2500	1156	.	.10	.18	708.00	13.70	.02	20.00	1.50	4022.00	3.70	435.00
.	5225	.	8.64	.13	1329.40	28.20	.02	123.80	5.00	6677.30	.70	34.20
958	.	.	.30	.18	950.00	33.80	.02	37.00	8.80	4555.00	.80	21.00
964	.	.	.80	.58	1020.00	34.10	.02	25.00	5.00	4551.00	.90	18.00
1110	.	.	.10	.13	987.00	22.90	.02	57.00	2.50	5641.00	.05	26.00
1197	.	.	.10	.10	810.00	21.30	.02	37.00	2.30	5086.00	.50	56.00
1079	.	.	.30	.56	1161.00	52.40	.02	8.00	4.30	5665.00	2.00	54.00
.	363	.	.	.06	880.00	23.60	.02	11.00	3.30	4766.00	.50	40.00
.	329	.	.	.50	941.00	27.00	.02	22.00	5.50	5655.00	1.10	50.00
.	3500	.	.01	.03	1035.00	20.80	.02	34.00	3.80	6561.00	.05	108.00
.	2795	.	.10	.10	914.00	11.30	.02	15.00	3.70	6631.00	.05	76.00
.	2698	.	.20	.23	1099.00	17.30	.02	50.00	4.90	6977.00	.50	128.00
.	3486	.	.01	.21	891.00	14.20	.02	22.00	4.50	4715.00	.80	32.00
.	5229	.	2.16	.03	896.60	13.80	.02	17.50	3.80	6516.60	.05	239.40
.	4753	.	.44	.38	1250.00	26.00	.01	29.30	2.20	7743.30	.10	92.90
.	4682	.	2.04	.51	985.00	20.50	.30	37.00	2.20	7268.00	1.20	44.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4777	.	.01	.02	1229.00	17.90	.01	10.80	1.60	9027.80	.05	25.90
.	4795	.	.01	.02	1039.50	15.50	.02	11.60	2.00	7362.60	.30	12.20
.	4800	.	.09	.06	1066.70	34.60	.01	42.10	2.30	6206.00	.50	17.80
.	4962	.	.	.08	997.30	8.78	.07	41.06	1.39	5822.00	.09	17.66
1212	.	.	.10	.15	690.00	32.10	.02	810.00	.50	3132.00	.70	46.00
.	2822	.	.01	.11	768.00	28.50	.40	692.00	.50	4373.00	1.30	158.00
.	3127	.	.20	.24	700.00	31.90	.02	627.00	.50	3340.00	2.00	255.00
.	1557	.	.01	.05	811.00	19.40	.02	40.00	.30	3003.00	1.30	128.00
.	3116	.	.20	.21	957.00	23.70	.02	24.00	.40	6785.00	3.20	68.00
.	5424	.	.	.02	926.50	16.19	.07	20.64	.63	3973.00	.37	8.23
.	3487	.	.01	.15	680.00	9.30	.02	27.00	.50	3169.00	3.10	25.00
669	.	.	.10	.10	861.00	15.60	.20	558.00	.50	2593.00	1.30	1090.00
.	2954	.	.01	.03	975.00	5.40	.02	14.00	1.10	5012.00	.50	551.00
.	3579	.	.01	.02	892.00	4.70	.20	27.00	.80	4352.00	.05	235.00
.	3969	.	.01	.02	981.00	7.50	.20	36.00	.70	5993.00	.80	930.00
.	5405	.	.	.02	962.30	20.13	.23	76.53	.53	3419.00	.53	536.60
.	4248	.	.10	.04	1051.00	6.30	.02	27.00	.90	4478.00	.05	679.00
.	4138	.	.01	.10	952.00	33.90	.02	39.00	.80	4335.00	.05	650.00
.	5800	.	.	.11	1414.00	7.59	.13	23.26	.52	2693.00	1.20	377.50
.	5892	.	.	.01	1323.00	2.72	.15	8.71	.58	4424.00	.13	1600.00
.	5663	.	.	.10	1341.00	6.43	.06	61.26	.29	5572.00	.32	44.76
.	3123	.	.01	.22	1293.00	8.40	.02	107.00	.60	3267.00	.50	32.00
3382	.	.	.01	.01	511.00	4.70	.02	24.00	.20	1989.00	.05	73.00
.	1036	.	.10	.34	1228.00	26.30	.02	49.00	1.70	3681.00	.80	1179.00
.	2703	.	.01	.19	891.00	11.60	.02	61.00	.40	4941.00	.50	63.00
.	5501	.	.	.88	1033.00	46.42	.06	68.53	1.40	3785.00	1.16	27.59
.	4331	.	.10	.52	1103.00	17.70	.02	83.00	.60	5995.00	.50	51.00
.	4930	.	.	.11	1559.00	9.81	.10	42.57	.92	6371.00	.36	564.70

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4727	.	2.49	.25	955.00	9.80	.18	67.00	.40	4594.00	.60	251.00
.	3796	.	.10	.03	894.00	20.10	.02	37.00	.50	2110.00	.05	9.00
.	3522	.	.01	.11	1128.00	29.10	.02	191.00	.70	3577.00	.50	52.00
.	5505	.	.	.07	1367.00	4.88	.02	72.04	.31	4012.00	.17	13.52
229	.	.	.40	1.02	2630.00	50.00	1.50	158.00	16.60	5616.00	4.30	10.00
786	.	.	.	3.16	1684.00	203.10	.20	445.00	5.60	5873.00	8.00	14.00
1218	.	.	.	1.74	1797.00	51.00	.30	284.00	4.00	7215.00	7.10	25.00
2113	.	.	.10	.29	865.00	9.30	.30	125.00	.80	7200.00	.70	5.00
2591	.	.	.10	.40	1065.00	6.20	.90	164.00	1.00	4057.00	.70	11.00
2617	.	.	.40	.84	1009.00	23.10	.02	180.00	1.40	2946.00	.90	9.00
2993	.	.	.30	.59	1083.00	16.00	.30	320.00	1.40	3858.00	2.60	10.00
3411	.	.	.01	.37	1105.00	24.70	.40	36.00	1.20	6848.00	1.00	14.00
3484	.	.	.10	.22	699.00	9.50	.20	117.00	.70	3591.00	.50	15.00
841	.	69	.90	4.08	1780.00	92.60	.20	421.00	5.00	8678.00	4.00	47.00
1968	.	69	.	4.86	2137.00	242.30	.30	204.00	8.70	10075.00	7.10	49.00
2022	.	.	.	4.23	1843.00	139.40	.50	221.00	18.60	7110.00	7.60	19.00
2724	.	.	.40	1.14	1137.00	25.10	.02	249.00	2.40	5241.00	1.10	28.00
2727	.	139	1.20	12.20	1826.00	108.50	.02	388.00	5.50	4645.00	1.80	36.00
3508	.	227	1.60	.79	1276.00	16.20	.30	209.00	.90	8086.00	1.00	44.00
.	293	96	.	.34	1106.00	15.00	.20	153.00	.90	10526.00	1.40	28.00
.	294	97	.	1.98	1753.00	132.50	.50	1296.00	4.20	12560.00	4.80	88.00
.	295	111	.	8.66	2212.00	104.10	.50	318.00	6.70	9527.00	10.80	51.00
.	1250	.	.90	1.21	2128.00	23.80	.20	657.00	.80	6833.00	2.90	173.00
.	263	93	.	5.41	2611.00	403.80	.60	175.00	15.90	9137.00	12.90	13.00
.	674	.	.60	1.26	1839.00	43.70	.20	128.00	2.30	8724.00	1.60	8.00
.	675	124	3.00	9.35	1350.00	255.90	1.00	103.00	3.90	4950.00	14.40	150.00
.	676	125	6.80	13.10	2493.00	501.00	1.30	232.00	6.20	5464.00	44.30	235.00
.	776	.	1.90	4.93	986.00	106.50	.40	99.00	1.80	4002.00	7.10	102.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	777	.	3.20	4.73	1098.00	222.50	.40	118.00	5.40	5127.00	6.80	139.00
.	1353	.	.50	.89	1134.00	208.20	.20	2556.00	6.50	7035.00	3.30	20.00
.	656	.	1.40	3.51	6917.00	124.60	1.10	472.00	3.50	6940.00	7.90	521.00
.	3699	220	.50	.78	1145.00	23.80	.02	365.00	2.10	9556.00	1.10	20.00
.	4698	.	3.47	.60	1166.00	45.70	.20	285.00	.90	12247.00	2.80	157.00
.	5746	.	.	1.25	1416.00	19.03	.15	578.90	.66	7641.00	.71	468.00
.	5937	.	.	4.79	1402.00	33.43	.25	410.90	2.21	4779.00	3.06	21.12
.	5946	.	.	2.50	1323.00	24.01	.17	257.50	1.39	5371.00	1.99	20.90
829	.	.	.30	.22	1200.00	18.60	.20	60.00	1.50	3750.00	4.00	9.00
792	.	.	.50	.60	1280.00	28.40	.20	185.00	1.60	4002.00	2.90	6.00
798	.	.	.10	.19	990.00	8.30	.02	138.00	1.20	2220.00	4.00	9.00
2977	.	.	.10	.35	1084.00	7.00	.20	80.00	.50	3085.00	.05	19.00
3403	.	.	.01	.59	1143.00	42.30	.02	48.00	5.40	1394.00	2.60	4.00
3168	.	.	.20	.21	893.00	8.40	.20	115.00	.60	2601.00	.80	10.00
3398	.	.	.10	.31	777.00	6.40	.02	124.00	.50	2111.00	1.20	3.00
3415	.	.	.10	1.00	1125.00	50.80	.10	38.00	3.10	2725.00	2.80	2.00
3537	.	.	.01	.06	656.00	4.10	.02	34.00	.40	2617.00	.50	2.00
3536	.	.	.01	.08	881.00	6.90	.02	68.00	.60	3634.00	.05	4.00
3538	.	.	.01	.13	1109.00	11.60	.40	791.00	.90	4064.00	2.10	8.00
3582	.	.	.20	.13	1137.00	11.10	.10	93.00	1.00	2828.00	1.70	3.00
.	5381	.	.	.47	1389.00	10.83	.06	362.40	.55	3741.00	.50	3.76
.	4445	.	.17	.34	962.00	10.60	.02	373.00	.50	3507.00	.30	9.00
.	5431	.	.	.03	1031.00	8.43	.08	38.37	.71	2817.00	.43	22.69
2473	.	.	.10	.25	1246.00	11.30	.02	24.00	1.90	4593.00	.50	119.00
3602	.	.	.01	.23	1090.40	4.40	.18	47.00	1.10	6573.60	.40	52.50
.	2469	.	.10	.23	1416.00	10.30	.20	29.00	2.70	5686.00	.50	5.00
.	5231	.	1.36	.00	1343.70	3.60	.19	89.00	.40	5982.80	.05	25.80
.	4850	.	.14	.06	1024.90	26.90	.18	81.10	1.10	4951.60	.70	80.20

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3492	.	.10	.12	569.00	7.40	.80	96.00	.50	3160.00	.50	73.00
65	.	.	.	.71	1550.00	22.30	.20	56.00	2.80	6780.00	.05	29.00
78	.	.	.	.17	1501.00	13.30	.02	34.00	.70	8930.00	.70	41.00
336	.	.	.	.09	1202.00	8.80	.30	16.00	.40	10180.00	.05	28.00
275	.	.	.	.10	1225.00	4.60	.02	19.00	.60	11767.00	.05	32.00
734	.	86	1.20	1.66	1790.00	127.40	.80	165.00	9.30	3861.00	62.20	27.00
971	.	105	.01	.22	983.00	10.60	.02	41.00	1.20	5062.00	.05	245.00
1012	.	.	.01	.00	669.00	16.00	.02	4.00	.70	2611.00	.05	37.00
1256	.	.	.	.00	893.00	10.90	.02	54.00	.80	4613.00	.05	97.00
1423	.	.	.	.99	1628.00	50.40	.20	55.00	2.50	6304.00	.80	13.00
1495	.	.	.	.08	1266.00	6.90	.20	11.00	.70	5260.00	1.70	5.00
2082	.	.	.	.12	1115.00	6.40	.20	64.00	.80	11120.00	1.00	18.00
2895	.	.	.01	.03	748.00	9.50	.02	22.00	.50	4620.00	.05	129.00
2890	.	.	.01	.01	526.00	5.50	.30	10.00	.60	4071.00	.50	31.00
.	5419	.	.	.10	868.00	26.74	.14	64.43	.80	3328.00	.29	34.94
.	4849	.	.49	.20	1123.90	41.70	.20	55.80	2.00	2347.90	.90	60.10
.	5008	.	.	.26	1507.00	12.90	.26	40.80	.53	4600.00	.25	17.44
.	5351	.	.	1.36	5414.00	75.09	.14	101.00	74.85	1896.00	1.88	12.24
3267	.	.	.01	.02	1617.00	14.10	.02	54.00	.60	2148.00	.05	29.00
.	5324	.	.	.02	3291.00	4.05	.15	29.17	.75	3054.00	.08	7.34
426	.	.	.40	.10	1020.00	3.60	.20	25.00	1.10	4910.00	.05	8.00
369	.	.	.	.48	1866.00	16.40	.20	15.00	5.30	12453.00	.70	5.00
438	.	.	.	.06	1217.00	6.00	.20	13.00	1.50	3553.00	.05	37.00
1089	.	.	.10	.89	841.00	52.30	.02	3.00	1.40	6435.00	.90	148.00
1668	.	.	.10	.02	2149.00	6.80	.20	15.00	.40	4514.00	.05	6.00
1688	.	.	.10	.00	2116.00	11.90	.20	17.00	1.10	3157.00	.05	41.00
1855	.	.	.	.23	1356.00	18.40	.20	27.00	.80	5066.00	.60	5.00
3029	.	.	.01	.09	1114.00	3.90	.20	14.00	1.60	3635.00	.50	31.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
3052	.	.	.01	.04	674.00	2.30	.20	11.00	.60	4313.00	1.20	163.00
1855	225	.	.	.04	2085.00	7.30	.	14.00	.50	1918.00	.50	2.00
1855	226	.	.	.10	944.00	7.10	.	26.00	.50	7278.00	.50	11.00
.	3267	.	.01	.04	1374.00	3.70	.02	24.00	.50	4121.00	.20	47.00
.	5409	.	.	.22	1387.00	9.53	.33	201.10	.90	3581.00	.67	16.86
.	4532	.	.18	.06	1666.00	4.40	.02	58.00	1.50	5430.00	.05	14.00
.	5131	.	.	.05	2127.00	4.70	.	20.70	.38	5107.00	.08	12.24
.	5335	.	.	.22	1329.00	18.37	2.79	786.20	.59	5714.00	.21	8.92
.	4045	.	.01	.04	780.00	20.40	.02	102.00	2.90	4715.00	.70	10.00
.	3671	.	.01	.07	538.00	7.90	.02	345.00	.50	3041.00	.05	78.00
.	5618	.	.	.29	826.70	11.54	.04	56.17	6.30	4999.00	.18	132.40
1235	.	.	.	.12	1038.00	127.00	.20	733.00	.80	7318.00	1.20	284.00
2534	.	.	.30	.36	970.00	239.90	.20	460.00	4.00	6324.00	1.50	109.00
.	427	.	.	.18	1104.00	106.40	.20	572.00	3.00	7400.00	2.80	114.00
.	1674	.	.20	.77	1178.00	80.50	.02	730.00	2.10	5164.00	2.00	105.00
.	1987	.	.20	.64	1023.00	207.30	.20	848.00	4.30	5945.00	2.20	64.00
.	2584	.	.20	.44	1306.00	160.10	.02	505.00	3.30	5888.00	1.20	170.00
.	2938	.	.01	.18	1367.00	161.20	.40	1074.00	1.70	7311.00	1.40	337.00
.	4161	.	.01	.34	1105.00	93.70	.02	583.00	1.50	4545.00	.50	95.00
.	4408	.	.20	.35	1131.00	158.70	.02	720.00	2.00	6774.00	.05	209.00
3468	.	.	.20	.25	958.00	15.70	.02	59.00	4.20	1750.00	.90	11.00
2379	.	.	.20	.26	658.00	11.90	.02	56.00	2.40	2500.00	.70	2.00
.	3902	.	.01	.27	1121.00	97.80	.02	130.00	.90	3278.00	1.20	6.00
.	4848	.	.21	.18	905.70	44.40	.06	215.30	.80	1968.90	1.40	6.10
.	615	.	.	.84	1785.00	105.40	.02	40.00	.40	2210.00	.70	16.00
.	2238	.	.20	.29	522.00	154.30	.20	212.00	.80	1473.00	1.20	9.00
999	.	.	.01	.05	1070.00	8.50	.20	32.00	.50	3530.00	.05	55.00
1188	.	.	.20	.21	860.00	11.80	.20	50.00	.40	3878.00	.50	177.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1189	.	.	.30	.61	940.00	12.40	.30	56.00	.80	2639.00	1.00	74.00
1072	.	.	.	.07	739.00	12.60	.40	3.00	.60	3518.00	.90	135.00
1231	.	.	.	1.35	1433.00	43.20	.70	59.00	4.30	4295.00	2.20	95.00
2452	.	127	.01	.03	802.00	6.30	.02	7.00	.40	3526.00	.05	168.00
3214	.	.	.01	.02	752.00	5.30	.50	16.00	.50	4059.00	.05	90.00
3523	.	.	.01	.02	695.00	4.30	.30	14.00	.40	3936.00	.05	115.00
.	2971	.	.01	.31	889.00	15.40	.30	47.00	1.10	4897.00	.05	98.00
.	4720	.	6.36	.06	918.00	9.20	.80	45.00	1.00	5323.00	.30	84.00
3593	.	.	.01	.57	1649.00	235.50	.02	583.00	1.90	6212.00	1.80	71.00
.	3770	.	1.10	.14	1060.00	38.20	.20	481.00	1.10	2308.00	.90	324.00
.	4642	.	1.66	.33	1402.00	53.90	.02	1559.00	.80	4796.00	1.20	23.00
629	.	.	.	.16	1540.00	154.50	.50	180.00	1.20	11162.00	2.10	3.00
1566	.	.	.	1.90	1362.00	155.10	.30	1684.00	3.10	5003.00	2.90	149.00
1695	.	.	.10	.31	1313.00	100.00	.30	938.00	1.80	7064.00	.80	22.00
2822	.	.	.10	.19	1064.00	54.70	.40	837.00	2.60	7691.00	1.80	125.00
2517	.	.	.10	.35	919.00	91.70	.30	403.00	1.70	5162.00	1.00	33.00
2987	.	.	.20	.51	1132.00	64.10	.30	383.00	2.40	8255.00	.05	22.00
.	112	.	.	1.23	1651.00	168.00	.30	2910.00	3.20	6476.00	5.90	52.00
.	1137	.	.01	.10	882.00	64.80	.20	583.00	.80	6272.00	.60	96.00
.	1162	.	.10	.34	940.00	58.80	.40	694.00	.70	5737.00	1.10	139.00
.	2511	.	.01	.05	1114.00	66.20	.30	261.00	.80	8205.00	.50	39.00
.	3008	.	.01	.10	1009.00	36.50	.20	310.00	1.20	5274.00	.50	82.00
.	3272	.	.01	.16	925.00	54.60	.40	501.00	1.50	4470.00	.40	34.00
.	2471	.	.01	.05	918.00	67.00	.40	485.00	1.20	5672.00	1.20	70.00
.	3955	.	.10	.50	1158.00	89.10	.30	389.00	2.10	7011.00	.80	35.00
.	5473	.	.	.05	1200.00	28.77	.28	682.30	.51	4811.00	.19	28.88
3225	.	.	.50	.43	2136.00	250.60	.30	1163.00	4.10	9591.00	.60	39.00
1538	.	.	.	1.36	1081.00	21.60	.30	537.00	.80	5144.00	1.00	13.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2209	.	.	.01	.15	1706.00	155.90	.50	185.00	.40	10486.00	.70	2.00
2805	.	.	.01	.00	966.00	21.60	1.20	142.00	2.70	6688.00	.05	11.00
.	3979	.	.01	.19	1304.00	19.60	.90	611.00	.90	7577.00	.60	5.00
2559	.	.	.01	.26	913.00	48.00	.20	230.00	1.10	4955.00	.90	19.00
2652	.	.	.60	.66	1095.00	50.30	.20	519.00	1.80	5347.00	.70	97.00
.	438	.	.	.10	1154.00	95.90	.20	421.00	1.90	8880.00	.80	20.00
.	2470	.	.01	.02	825.00	60.50	.50	391.00	.80	5161.00	.05	33.00
.	2944	.	.01	.77	1278.00	77.10	.30	584.00	2.20	5010.00	3.70	89.00
.	3941	.	.40	1.02	1212.00	62.40	1.50	648.00	1.60	7756.00	1.20	19.00
.	4512	.	.38	.37	1505.00	92.90	.02	783.00	1.40	7495.00	.05	83.00
2413	1140	.	.01	.01	790.00	27.70	.30	51.00	.70	6751.00	4.00	95.00
2413	1140	.	.10	.06	1119.00	35.70	.50	97.00	1.00	9076.00	5.50	133.00
.	5862	.	.	.34	1444.00	29.04	.70	72.56	.41	7648.00	.49	50.58
1704	.	.	.10	.54	1510.00	87.40	.30	1870.00	2.40	8807.00	2.50	42.00
.	2116	.	.01	.20	1285.00	31.70	.20	323.00	.50	9790.00	.50	16.00
.	3754	.	.10	.07	1871.00	115.10	.30	61.00	1.20	12806.00	1.60	89.00
.	2090	.	.01	.04	1197.00	7.20	.20	207.00	.40	7927.00	.05	453.00
.	5737	.	.	.03	786.10	3.57	.15	73.43	.25	4121.00	.06	71.13
2575	.	.	.30	.41	1201.00	32.40	.02	110.00	1.60	4869.00	1.30	64.00
.	243	.	.	1.53	1239.00	90.10	.40	310.00	.40	5581.00	3.00	91.00
.	349	.	.	1.60	1300.00	34.00	.20	72.00	2.20	4568.00	1.50	126.00
.	1031	.	.20	.27	922.00	31.20	.02	558.00	.50	2230.00	.60	43.00
.	3306	.	.01	.04	785.00	2.90	.20	273.00	.30	3728.00	.05	43.00
.	3673	.	.30	.48	984.00	15.40	.20	929.00	1.90	3430.00	.05	191.00
.	5301	.	.	.02	1253.00	18.49	.18	247.10	.28	5533.00	.10	49.72
.	5347	.	.	.01	1212.00	15.61	.20	185.90	.16	4434.00	.10	42.69
.	4951	.	.	1.77	1299.00	18.51	.20	822.90	.41	6443.00	.96	429.50
.	5109	.	.	.62	1769.00	48.05	.	271.70	.69	7245.00	1.04	28.20

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5735	.	.	.13	1227.00	21.08	.55	591.50	16.68	3235.00	.18	118.50
.	5651	.	.	.01	970.30	9.76	.16	186.80	.33	4194.00	.23	16.83
.	5720	.	.	.11	939.10	25.00	.24	206.50	.94	3652.00	.24	10.32
.	5348	.	.	.02	1206.00	25.46	.11	172.00	.32	4957.00	.62	8.79
.	5312	.	.	.07	1201.00	8.72	.12	86.69	.25	5733.00	.23	12.26
.	5721	.	.	.08	1111.00	33.41	.11	122.30	1.12	6299.00	1.08	8.25
.	5722	.	.	.02	1047.00	11.59	.05	51.62	.25	5357.00	.22	11.56
2242	.	.	.01	.05	769.00	10.50	.02	754.00	.20	2429.00	.50	57.00
2268	.	.	.20	.22	819.00	102.90	.20	825.00	.80	4147.00	2.20	88.00
.	451	.	.	.34	766.00	78.10	.40	407.00	1.90	5110.00	2.00	136.00
.	587	.	.	.52	1086.00	71.50	.30	750.00	1.30	5200.00	6.40	192.00
.	2684	.	.10	.12	842.00	25.30	.30	275.00	.40	5136.00	.50	76.00
.	3082	.	.20	.24	1218.00	71.00	.02	1285.00	1.10	6492.00	1.80	139.00
.	4371	.	.01	.06	929.00	5.90	1.40	558.00	.50	5782.00	.05	81.00
.	4624	.	1.40	.98	1593.00	25.50	.02	411.00	2.30	6964.00	1.20	363.00
.	5449	.	.	.46	1155.00	61.22	.41	611.70	.67	4467.00	1.10	197.20
.	5791	.	.	.14	863.20	12.78	.22	280.00	.12	2737.00	.61	248.20
19	.	.	.	.14	1100.00	13.50	.20	76.00	1.20	6300.00	.05	27.00
901	.	.	.	.08	1030.00	7.10	.02	28.00	.40	4383.00	.90	80.00
1373	.	.	.	.33	1170.00	88.50	.20	88.00	2.60	6884.00	3.50	520.00
1480	.	.	.	.03	1142.00	18.10	.20	63.00	.70	4907.00	.70	240.00
1652	.	.	.01	.16	960.00	16.70	.20	33.00	1.60	3808.00	.50	13.00
1503	.	.	.	.68	1584.00	53.80	.30	72.00	4.00	6635.00	3.60	22.00
1631	.	.	.10	.12	1070.00	12.80	.20	38.00	.90	5430.00	1.00	42.00
1682	.	.	.10	.12	1266.00	20.70	.20	129.00	.70	5971.00	.60	166.00
2563	.	.	.01	.17	988.00	6.70	.02	129.00	.20	4710.00	.90	28.00
2173	.	.	.20	.28	969.00	17.30	.02	61.00	.80	5683.00	.50	161.00
2181	.	.	.10	.16	905.00	11.40	.02	379.00	1.00	7032.00	.50	123.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2219	.	.	.01	.04	813.00	12.20	.02	19.00	.20	3620.00	.05	40.00
2570	.	.	.01	.19	1100.00	8.70	.02	88.00	.20	5916.00	.90	79.00
2533	.	.	.30	.50	1333.00	21.60	.02	117.00	1.40	6293.00	2.50	113.00
3449	.	.	.10	.15	791.00	5.80	.20	38.00	.90	4353.00	.05	149.00
3347	.	.	.01	.12	1240.00	6.40	.02	58.00	.70	7340.00	.50	129.00
.	239	.	.	.10	975.00	11.20	.20	154.00	.20	6851.00	1.10	102.00
.	1251	177	.10	.07	1184.00	4.30	.02	62.00	.20	3319.00	.05	34.00
.	3232	.	.10	.36	1401.00	6.90	.02	40.00	.30	8496.00	.50	146.00
.	2167	.	.30	.66	1405.00	18.70	.20	76.00	1.20	8339.00	2.20	28.00
.	5318	.	.	.01	1299.00	12.79	3.08	343.00	.36	5184.00	.46	7.84
.	5352	.	.	.01	1335.00	7.19	.14	295.60	.31	7712.00	.33	23.81
.	5358	.	.	.08	1113.00	4.81	.07	93.54	.03	4774.00	.20	49.21
.	5336	.	.	.12	1400.00	5.48	.13	196.50	.05	8228.00	.26	98.09
.	4107	.	.01	.04	1136.00	5.60	.20	133.00	.70	5503.00	.05	28.00
.	4137	.	.01	.25	940.00	40.00	.20	74.00	.90	5118.00	.90	82.00
.	5808	.	.	.04	1390.00	4.40	.11	24.47	.47	6981.00	.12	58.27
.	5648	.	.	.01	1097.00	17.85	.09	3.77	.21	4546.00	.23	6.41
.	5723	.	.	.29	1011.00	13.72	.08	104.20	.38	5606.00	.29	66.68
.	602	.	.	.13	1279.00	19.60	.02	74.00	.30	6540.00	1.40	951.00
201	19	.	.	.97	1700.00	87.20	.30	666.00	4.00	6300.00	9.70	61.00
397	.	.	1.80	.22	1110.00	21.60	.20	82.00	1.50	7950.00	.70	168.00
966	.	.	.20	.26	1370.00	38.30	.20	24.00	1.50	5883.00	1.10	246.00
1057	81	64	.	1.71	2070.00	91.20	.20	18.00	3.10	7174.00	2.00	178.00
1375	.	.	.	.09	1339.00	38.40	.20	118.00	1.90	7315.00	.90	209.00
1132	.	.	.19	.31	1272.00	43.40	.20	26.00	1.10	5546.00	.80	338.00
1151	.	.	.01	.02	658.00	6.30	.20	13.00	.30	3199.00	.05	224.00
1355	.	.	.	.47	1222.00	64.60	.20	109.00	1.90	6065.00	1.00	59.00
1426	.	.	.	.08	1013.00	26.60	.20	40.00	1.00	4601.00	.50	234.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1479	.	.	.	.10	818.00	10.10	.20	36.00	.60	3166.00	.60	158.00
1745	.	.	.	.04	812.00	4.90	.	34.00	.50	3440.00	1.00	52.00
2008	285	.	.	.23	1004.00	17.50	.20	72.00	.80	4835.00	.05	37.00
2052	.	.	.	.03	970.00	9.40	.02	26.00	.80	6300.00	.05	143.00
2073	.	.	.	.15	950.00	14.80	.02	13.00	2.30	5690.00	.05	26.00
2179	787	.	.01	.09	728.00	12.90	.02	53.00	.70	3716.00	1.20	123.00
2217	.	.	.01	.01	812.00	9.40	.02	27.00	.20	4963.00	.05	178.00
2235	859	.	.01	.07	1130.00	60.40	.02	29.00	.50	4631.00	1.30	50.00
2008	285	.	.	.	1004.00	17.50	.20	72.00	.80	4835.00	.05	37.00
201	19	.	.	.	1700.00	87.20	.30	666.00	4.00	6300.00	9.70	61.00
.	978	.	.01	.11	1156.00	5.30	.02	848.00	.20	8120.00	1.00	23.00
2179	787	.	.10	.26	891.00	15.00	.02	67.00	1.00	5604.00	.50	148.00
.	1088	.	1.50	5.57	4275.00	153.30	.02	65.00	41.10	4406.00	4.40	34.00
1057	81	64	.70	.	1640.00	43.40	.20	23.00	1.70	9250.00	2.30	243.00
.	734	.	.10	.23	1611.00	25.40	.20	91.00	.80	8492.00	.80	252.00
2235	859	.	.30	.25	912.00	136.70	.02	67.00	1.00	4701.00	10.80	265.00
.	1145	.	.10	.10	1148.00	8.20	.30	30.00	.50	6090.00	.50	170.00
.	3880	232	.11	.10	971.00	7.50	.10	105.00	1.00	6195.00	.80	179.00
.	2168	.	.40	.71	1372.00	53.20	.40	58.00	1.70	6717.00	1.30	113.00
.	4671	.	5.11	.79	1483.00	25.70	.50	55.00	1.20	8161.00	.90	152.00
.	4776	.	.08	.13	951.90	8.20	.22	34.10	.30	5010.50	.10	120.70
.	4786	.	.01	.00	1125.20	5.60	.10	121.90	.30	8460.80	.20	520.20
.	4834	.	.03	.02	1165.30	16.80	.09	139.40	.70	6302.90	1.30	179.20
1263	89	.	.	.02	1086.00	26.50	.20	63.00	.40	5410.00	.05	189.00
2198	.	.	.01	.02	540.00	2.40	.02	32.00	.30	1584.00	.05	30.00
2760	.	.	.01	.06	1337.00	6.20	.20	20.00	.80	7542.00	.50	531.00
2626	.	.	.10	.17	1287.00	31.70	.02	339.00	6.50	10282.00	1.30	803.00
2448	.	.	.01	.06	1137.00	21.90	.20	28.00	.70	7377.00	.80	507.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2451	.	.	.20	.44	1022.00	17.00	.02	98.00	1.50	5642.00	1.10	152.00
.	241	.	.	.03	757.00	10.00	.20	24.00	.02	4444.00	.50	716.00
1263	89	.	.10	.04	1115.00	26.10	.02	39.00	.40	7384.00	.60	366.00
.	1151	.	.10	.10	1140.00	9.40	.20	28.00	.40	5251.00	.50	338.00
.	1043	.	.20	.25	1685.00	40.50	.02	46.00	13.70	4820.00	2.10	253.00
.	2950	.	.01	.06	1086.00	18.60	.20	95.00	.90	6710.00	.70	677.00
.	4226	.	.01	.02	1005.00	11.80	.02	175.00	.20	8147.00	.90	320.00
.	5230	.	4.07	.08	1270.70	52.00	.11	33.40	.80	7424.80	.50	548.30
.	5952	.	.	.03	1490.00	10.71	1.76	100.30	.48	7525.00	.21	414.30
.	5316	.	.	.02	1422.00	27.18	.32	120.50	.17	7148.00	.20	38.63
.	5361	.	.	.04	1162.00	13.56	.19	105.70	.39	3062.00	.27	44.98
.	5343	.	.	.02	1175.00	5.23	.27	164.70	.24	4982.00	.34	28.23
.	5283	.	.	.02	550.10	3.33	.15	23.26	.08	2688.00	.11	338.60
.	4862	.	.	.04	1756.00	11.12	.28	82.28	.34	4046.00	.21	88.64
173	.	.	.	.16	980.00	21.70	.20	203.00	1.80	5800.00	.90	102.00
608	.	.	.20	.31	1290.00	20.60	.20	47.00	4.40	3276.00	1.40	52.00
965	.	.	.10	.20	1290.00	49.30	.20	21.00	1.70	5587.00	1.40	214.00
1036	.	.	.	.33	1630.00	36.50	.20	24.00	1.20	8286.00	.90	308.00
1370	.	.	.	.38	1140.00	89.00	.30	272.00	2.00	6975.00	2.50	316.00
1720	.	.	.	.11	1226.00	68.50	.	156.00	1.20	5977.00	4.20	448.00
1843	.	.	.	.06	866.00	4.60	.20	29.00	.30	4425.00	.05	53.00
1854	.	.	.	.02	646.00	3.80	.02	35.00	.20	3361.00	.05	120.00
2566	.	.	.10	.27	1287.00	11.60	.02	150.00	.40	5805.00	1.20	78.00
2207	798	.	.01	.01	789.00	2.40	.02	21.00	1.00	3550.00	.05	62.00
2222	.	.	.01	.01	753.00	6.60	.02	17.00	.20	3767.00	.80	332.00
2225	.	.	.01	.08	750.00	63.40	.02	23.00	.30	3337.00	1.00	325.00
2279	.	.	.01	.04	1118.00	14.50	.02	42.00	.60	5264.00	1.50	452.00
2309	888	.	.01	.07	1011.00	9.10	.02	17.00	1.60	5803.00	.50	133.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2668	.	.	.01	.04	1167.00	9.10	.02	37.00	.20	7325.00	1.20	209.00
2697	.	.	.10	.22	1020.00	57.70	.02	58.00	1.00	5024.00	.60	269.00
2857	.	.	.30	.43	1054.00	51.60	.30	56.00	1.10	5558.00	2.50	451.00
.	669	.	.10	.06	1130.00	7.40	.40	50.00	.20	6405.00	.	221.00
2309	888	.	.01	.03	806.00	4.50	.02	30.00	.30	3629.00	.50	88.00
2207	798	.	.01	.09	781.00	7.30	.02	114.00	.30	3183.00	.05	52.00
.	1092	.	.30	1.18	961.00	98.30	.02	62.00	2.90	4846.00	3.60	168.00
.	1020	.	.01	.03	846.00	25.40	.02	40.00	.40	4113.00	.50	576.00
.	2969	.	.01	.33	1040.00	33.10	.20	56.00	.90	5278.00	.50	472.00
.	3261	.	.01	.08	961.00	6.00	.02	32.00	1.50	3807.00	.50	73.00
.	2169	.	.30	.62	1151.00	44.70	.20	32.00	1.60	6271.00	1.00	608.00
.	5026	.	.	.25	1381.00	6.99	.36	122.30	.24	7131.00	.72	416.30
.	5388	.	.	.03	1190.00	20.56	.29	250.00	.01	5875.00	.11	19.51
.	4618	.	1.10	.04	1230.00	8.30	.02	66.00	.90	7051.00	.05	538.00
.	5459	.	.	.03	1588.00	13.53	.39	154.10	.32	8385.00	.25	522.30
.	4947	.	.	.43	1801.00	8.20	.37	234.30	.26	10990.00	.67	599.50
.	5110	.	.	.13	1261.00	8.01	.44	37.33	.14	7771.00	.17	215.20
.	240	.	.	.07	1180.00	9.00	.20	229.00	.20	7717.00	.70	182.00
.	5359	.	.	.02	972.20	3.86	.11	36.30	.02	3959.00	.19	152.40
.	5337	.	.	.03	1221.00	7.01	.83	122.40	.17	6404.00	.17	285.90
.	5393	.	.	.10	1393.00	3.59	.15	146.10	.11	6257.00	.12	112.90
.	4447	.	3.10	3.15	993.00	74.30	.02	356.00	2.40	2678.00	3.40	148.00
.	4673	.	1.18	.08	836.00	8.00	.02	212.00	.50	4271.00	.20	68.00
.	5725	.	.	.02	890.90	3.65	.18	24.46	.22	4097.00	.11	144.20
576	.	.	.10	.09	1388.00	12.30	.20	144.00	1.40	9010.00	.90	101.00
.	2102	.	.01	.05	665.00	17.70	.20	34.00	.20	5061.00	.90	285.00
.	4236	.	.10	.02	613.00	9.20	.02	67.00	.20	4708.00	.50	398.00
.	3504	.	.01	.03	896.00	7.50	.20	96.00	.60	5868.00	.70	176.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4237	.	.01	.03	1063.00	9.50	.02	44.00	.50	7060.00	1.00	217.00
2199	800	.	.01	.01	1089.00	6.60	.02	20.00	.02	6644.00	.05	229.00
2295	801	.	.10	.21	1096.00	2.90	.02	26.00	.20	4672.00	.50	160.00
2295	801	.	.01	.01	1036.00	3.30	.02	56.00	.40	5512.00	.60	183.00
.	3593	.	.01	.13	753.00	29.60	.20	41.00	.40	3577.00	1.60	284.00
.	4600	.	.10	1.73	1229.00	6.70	.02	40.00	.40	5499.00	.70	493.00
175	.	.	.	.03	680.00	7.70	.20	123.00	.50	5150.00	.50	26.00
260	.	51	.10	.05	860.00	7.00	.20	31.00	1.50	4830.00	.60	26.00
605	.	.	.	.16	838.00	5.40	.20	41.00	.30	4566.00	.05	14.00
711	.	.	.10	.11	1015.00	13.60	.30	94.00	.50	5403.00	.90	36.00
1485	.	.	.	.03	825.00	7.20	.20	28.00	.40	4607.00	.05	22.00
1650	.	.	.10	.19	858.00	15.90	.20	40.00	.60	5072.00	.80	13.00
1856	.	.	.	.02	769.00	5.80	.20	37.00	.50	4494.00	.05	29.00
2312	.	.	.01	.05	773.00	6.20	.02	15.00	1.20	4321.00	.50	21.00
2330	.	.	.01	.06	825.00	24.40	.02	12.00	.50	5275.00	.50	24.00
2687	.	.	.01	.04	805.00	10.60	.02	12.00	.20	4784.00	1.20	48.00
2704	.	.	.10	.03	867.00	4.20	.02	56.00	.60	4422.00	1.70	35.00
3389	.	.	.90	.00	638.00	2.50	.20	35.00	.30	3093.00	.05	18.00
.	1492	.	.20	.21	600.00	16.80	.02	29.00	.70	2360.00	1.10	14.00
.	538	.	.	.11	894.00	8.40	.20	37.00	.20	5014.00	.60	24.00
.	3241	.	.40	.08	798.00	6.60	.02	41.00	.50	3373.00	.50	29.00
.	3560	.	.01	.05	796.00	5.90	.20	206.00	.20	5019.00	.05	228.00
.	2207	.	.01	.04	882.00	19.80	.20	20.00	1.00	6478.00	.05	41.00
.	4521	.	.01	.08	1236.00	13.40	.02	84.00	1.40	6132.00	.05	77.00
.	5140	.	.	.03	996.10	4.28	.27	129.10	.29	4840.00	.44	27.47
2757	.	.	.01	.07	1177.00	9.20	.20	133.00	2.30	7161.00	1.40	607.00
.	242	.	.	.03	1048.00	9.60	.20	250.00	.20	5808.00	1.00	731.00
.	1148	.	2.30	.86	1835.00	44.30	.20	58.00	2.30	8622.00	2.30	243.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4197	.	.01	.07	1152.00	9.70	.02	200.00	.60	7355.00	.50	449.00
.	4798	.	.01	.00	407.00	3.00	.06	10.00	.10	1197.90	.40	8.30
461	.	.	.20	.34	766.00	9.80	.50	246.00	1.20	3453.00	2.30	32.00
678	.	.	.10	.24	852.00	9.10	.20	1406.00	.90	3554.00	.80	9.00
1020	.	.	.01	.02	521.00	2.90	.02	18.00	.30	2494.00	.05	28.00
1827	.	.	.	.73	956.00	32.80	.60	1224.00	1.40	5178.00	3.20	41.00
1634	.	.	.10	.19	672.00	10.40	.20	238.00	.20	2106.00	.05	13.00
3018	.	.	.01	.10	780.00	3.50	.20	351.00	.20	2651.00	.05	15.00
3106	.	.	.01	.13	767.00	6.00	.30	78.00	.20	4624.00	.60	35.00
3341	.	.	.01	.02	617.00	1.80	.02	19.00	.20	2838.00	.05	13.00
3381	.	.	.01	.18	681.00	4.40	.02	206.00	.20	2511.00	.05	20.00
.	3618	.	.01	.05	481.00	11.60	.20	138.00	.40	1834.00	.05	9.00
.	3772	.	.10	.11	646.00	5.30	.20	165.00	.20	3107.00	.05	61.00
.	2440	.	.01	.12	507.00	21.50	.40	178.00	.70	1849.00	.80	52.00
.	3661	.	.10	.13	636.00	11.30	.30	398.00	.90	3755.00	.50	26.00
.	4154	.	.10	.08	1022.00	22.90	.30	118.00	.70	6687.00	.05	38.00
.	4091	.	.01	.16	555.00	6.70	.02	126.00	.30	4772.00	.05	32.00
.	4515	.	.01	1.10	822.00	6.70	.02	301.00	.30	3891.00	.50	48.00
.	4748	.	.01	.06	1159.80	11.00	.63	41.70	.30	6363.20	.10	70.90
.	4991	.	.	.21	946.90	8.90	.37	386.30	.34	3646.00	.17	49.26
.	4890	.	.01	.06	1028.70	9.50	.53	237.80	.60	5336.70	.80	33.30
3155	.	.	.01	.08	445.00	4.20	.02	31.00	.20	3564.00	.05	3.00
3147	.	.	.20	.33	620.00	18.80	.02	246.00	1.30	2672.00	1.70	3.00
.	1076	.	.60	4.40	1937.00	126.30	.02	294.00	14.20	2779.00	2.60	17.00
.	1077	.	.80	7.40	2736.00	173.10	.02	403.00	19.50	2849.00	4.80	18.00
.	2999	.	.01	.04	490.00	4.10	.20	180.00	.40	3280.00	.05	10.00
.	3652	.	.10	.17	563.00	6.90	.20	186.00	.80	2481.00	.05	6.00
.	3053	.	.20	.36	639.00	25.10	.02	448.00	1.20	2514.00	1.00	5.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5162	.	.	.08	804.70	3.76	.12	602.70	.22	3010.00	.18	9.68
.	4088	.	.01	.11	598.00	6.10	.20	178.00	.40	4067.00	5.00	5.00
.	4843	.	.20	.46	1023.10	24.00	.32	117.60	1.20	7666.90	.80	33.70
.	5155	.	.	.08	511.40	4.46	.05	60.77	1.43	1215.00	.16	8.79
.	4146	.	.20	1.29	1182.00	107.30	.20	389.00	1.10	8916.00	1.60	305.00
.	4260	.	.10	.20	1742.00	29.40	.30	162.00	.70	15140.00	1.00	98.00
.	5832	.	.	.34	1244.00	24.75	.42	572.00	1.13	9385.00	1.03	91.07
1381	.	.	.	1.71	1567.00	96.00	.20	88.00	3.10	4134.00	2.50	10.00
2792	.	.	.20	.22	671.00	45.60	.20	260.00	2.10	3857.00	1.40	13.00
.	5061	.	.	2.71	1481.00	62.97	.	52.34	2.41	2229.00	2.99	12.72
3142	.	.	.01	.02	393.00	14.40	.02	26.00	.30	937.00	.05	.05
.	1947	.	.01	.01	742.00	33.70	.02	3.00	.02	875.00	.05	4.00
.	3764	.	.10	.04	1479.00	32.80	.02	69.00	.50	4070.00	.50	6.00
.	3077	.	.01	.06	534.00	10.70	.02	51.00	.90	787.00	.60	1.00
.	4013	.	.10	.17	492.00	47.10	.02	65.00	.80	1653.00	.50	2.00
.	4570	.	.33	.10	859.00	8.80	.02	226.00	.30	3059.00	.70	1.00
.	5143	.	.	.31	1160.00	9.23	.04	22.93	3.20	874.80	.31	4.08
.	5166	.	.	.06	888.40	10.16	.03	144.80	.43	1434.00	.31	10.35
.	4815	.	.	2.73	1968.00	52.97	.17	520.60	2.19	957.90	3.48	8.01
804	.	.	.	3.11	2360.00	110.30	.20	241.00	6.80	2124.00	4.00	8.00
1215	.	.	.10	.05	994.00	41.70	.02	45.00	.50	2644.00	.05	6.00
2333	.	.	.01	.06	609.00	6.80	.02	30.00	1.20	964.00	2.00	2.00
3133	.	.	.01	.01	567.00	16.60	.02	5.00	.20	935.00	.05	1.00
3490	.	.	.10	.21	760.00	24.50	.02	55.00	1.30	2320.00	1.60	2.00
.	2548	.	.01	.07	623.00	24.70	.02	13.00	.60	2209.00	.50	6.00
.	3229	.	.01	.04	265.00	14.50	.02	77.00	.40	647.00	1.50	1.00
.	2566	.	.01	.03	496.00	9.00	.02	17.00	.20	1073.00	.50	.05
.	5156	.	.	.10	1891.00	8.35	.10	41.25	1.48	3036.00	.25	11.37

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1290	.	.	.10	.04	508.00	8.50	.02	5.00	1.00	1255.00	.90	1.00
.	5173	.	.	.23	1554.00	7.38	.09	21.78	1.64	1499.00	.21	7.51
.	5150	.	.	.29	867.00	8.89	.10	29.95	2.28	1186.00	1.05	5.50
.	5757	.	.	.13	1357.00	44.41	.27	143.30	.75	215.00	.91	.53
446	.	.	.	.06	541.00	25.00	.02	61.00	.70	1248.00	.05	3.00
838	.	.	.80	.19	1128.00	37.10	.02	65.00	2.40	1900.00	1.90	8.00
1558	.	.	.	.15	965.00	42.00	.20	34.00	.40	2158.00	.90	6.00
3118	.	.	.10	.14	434.00	38.40	.02	43.00	.30	1300.00	.50	.05
2376	.	.	.01	.12	383.00	8.70	.02	28.00	1.10	1505.00	1.40	5.00
2843	.	.	.10	.33	639.00	42.90	.20	80.00	.70	1483.00	.50	1.00
3402	.	.	.01	.14	699.00	18.00	.02	121.00	.60	1813.00	.90	1.00
3339	.	.	.10	.01	850.00	2.10	.02	22.00	.50	1672.00	.05	5.00
3583	.	.	.09	.08	1919.00	13.60	.02	182.00	.60	2636.00	.70	4.00
.	2606	.	.01	.01	584.00	24.40	.02	18.00	.30	2137.00	.05	10.00
.	5394	.	.	.03	1220.00	39.97	.08	80.00	.11	2137.00	.19	3.36
.	4650	.	2.34	.40	1656.00	72.60	.02	137.00	.50	7334.00	1.00	7.00
.	5483	.	.	.01	808.50	35.33	.05	44.53	.57	1315.00	.16	8.77
.	5597	.	.	3.58	1587.00	71.04	.67	166.10	2.23	1023.00	6.80	10.67
338	.	.	.	.11	695.00	29.30	.02	104.00	.40	5636.00	.05	73.00
.	1413	.	1.10	1.85	1600.00	133.70	.02	205.00	9.50	3861.00	3.50	24.00
.	2838	.	.10	.21	877.00	136.80	.02	228.00	1.30	2210.00	1.50	38.00
.	3004	.	.10	.23	1106.00	36.70	.02	165.00	1.30	1098.00	.05	17.00
.	3046	.	.50	.97	865.00	61.60	.02	184.00	1.40	4204.00	1.70	48.00
.	5398	.	.	.10	1343.00	211.10	.05	461.20	.41	3444.00	.44	15.31
797	.	.	.90	.66	2420.00	30.90	.02	526.00	.90	2187.00	2.20	11.00
.	555	.	.	.09	1024.00	33.50	.02	203.00	.70	4200.00	.50	16.00
.	1415	.	.80	1.60	1576.00	58.60	.20	82.00	5.20	828.00	1.80	1.00
.	3278	.	.10	.12	834.00	40.00	.02	2510.00	.50	2390.00	.50	14.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5492	.	.	.75	1116.00	8.56	.71	189.70	.85	1026.00	.63	3.49
.	5784	.	.	.62	1384.00	43.03	.07	1168.00	1.20	3720.00	1.08	23.44
.	4104	.	.01	.08	612.00	60.10	.02	151.00	.50	1720.00	.50	8.00
.	5042	.	.	.19	950.90	39.89	.07	56.23	.46	1543.00	.47	14.06
2701	.	.	.01	.05	1103.00	24.50	.02	20.00	.40	4926.00	.50	324.00
.	588	.	.	1.60	1721.00	102.70	.20	49.00	3.30	6780.00	3.50	202.00
.	816	.	.30	.36	1356.00	16.00	.02	18.00	4.80	3922.00	.60	84.00
.	1924	.	.60	1.07	1112.00	31.90	.02	48.00	2.30	5443.00	.80	194.00
.	639	.	.01	.16	1257.00	26.30	.02	29.00	.70	3410.00	.70	96.00
.	1988	.	.10	.11	706.00	10.60	.02	23.00	1.40	3960.00	.50	81.00
.	2983	.	.01	.04	899.00	13.90	.02	22.00	.30	4196.00	.05	128.00
.	2030	.	.01	.11	806.00	20.80	.20	22.00	1.10	4121.00	.90	276.00
.	3888	.	.30	.06	1272.00	23.20	.02	56.00	1.50	5185.00	.70	215.00
.	2154	.	.01	.33	854.00	37.60	.02	10.00	1.00	2613.00	1.00	193.00
.	2194	.	.20	.62	1311.00	21.40	.20	86.00	4.10	3912.00	.50	111.00
.	2605	.	.30	.51	944.00	34.10	.20	5138.00	1.60	5444.00	1.40	164.00
.	2662	.	.20	.38	1051.00	33.70	.30	40.00	2.10	3668.00	.60	183.00
.	3040	.	.50	.67	964.00	113.50	.20	35.00	1.90	3280.00	.50	171.00
.	3045	.	.20	.36	1075.00	27.40	.02	85.00	.80	3289.00	.50	124.00
.	3162	.	.30	.29	1184.00	138.50	.02	49.00	.60	4729.00	2.50	391.00
.	3181	.	.01	.05	941.00	28.00	.20	27.00	.20	4040.00	.50	259.00
.	5022	.	.	.16	1205.00	10.51	.09	36.08	.13	5330.00	.09	107.60
.	5205	.	9.58	.03	1237.20	56.80	.10	41.90	.80	4827.50	1.00	243.80
.	4019	.	.10	.15	951.00	51.90	.20	48.00	.90	4233.00	.50	347.00
.	5163	.	.	.06	1673.00	20.97	.12	49.51	.22	6302.00	.25	281.30
.	4474	.	.20	.49	1192.00	21.10	.02	28.00	3.10	3472.00	.05	180.00
.	5529	.	.	.39	1154.00	40.84	.41	29.92	.55	3468.00	.41	80.70
1915	.	.	.	.15	1658.00	25.50	.40	132.00	2.40	8707.00	1.90	230.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	1127	.	.01	.04	1145.00	16.50	.02	45.00	.70	4277.00	.50	1523.00
.	1563	.	.01	.09	1247.00	12.50	.02	125.00	.70	5667.00	1.60	528.00
.	467	.	.	.14	1278.00	13.70	.20	65.00	1.90	8316.00	6.50	449.00
.	3216	.	.10	.06	1169.00	14.30	.02	69.00	1.20	4111.00	.50	725.00
.	3961	.	.01	.18	1294.00	21.20	.02	85.00	2.40	5292.00	.50	186.00
.	2472	.	.01	.13	1135.00	21.80	.20	44.00	1.50	5934.00	.50	134.00
.	2697	.	.01	.08	1193.00	22.00	.02	53.00	1.50	8858.00	.50	1502.00
.	3049	.	.10	.10	1537.00	28.40	.02	55.00	1.60	5802.00	.05	171.00
.	5220	.	6.42	.09	1283.70	13.80	.01	24.40	.70	8905.50	.10	156.90
.	4037	.	.01	.11	1386.00	28.00	.02	103.00	1.40	5177.00	.05	1548.00
.	4322	.	.01	.08	1391.00	17.80	.02	18.00	3.10	5474.00	.50	1194.00
.	4531	.	.01	.10	1786.00	10.10	.02	232.00	2.20	6828.00	.05	147.00
.	4937	.	.	.08	1501.00	9.70	.16	34.69	3.20	5783.00	.29	458.80
.	5003	.	.	.07	1686.00	27.24	.22	86.19	.57	7644.00	.20	544.10
1805	.	.	.	.14	1507.00	12.30	.02	217.00	.40	5141.00	.60	225.00
2334	.	.	.01	.09	1389.00	13.30	.02	33.00	.90	4829.00	.50	16.00
2561	.	.	.01	.45	1451.00	11.30	.02	473.00	3.70	4376.00	.90	119.00
.	2196	.	.10	.77	2185.00	15.70	.20	526.00	2.00	6011.00	.50	47.00
.	4049	.	.10	.22	2107.00	8.70	.02	326.00	1.50	8316.00	.50	101.00
.	5751	.	.	.05	2084.00	8.84	.02	92.45	.57	6302.00	.12	12.57
594	.	.	.20	.29	1480.00	51.50	.20	167.00	3.10	5287.00	1.40	173.00
1727	.	.	.	.03	1451.00	5.50	.	39.00	.90	6576.00	.80	85.00
1768	.	.	.	.14	1393.00	48.70	.02	198.00	2.10	3837.00	1.20	110.00
2281	.	.	.01	.14	1075.00	14.80	.02	62.00	1.40	4682.00	.80	283.00
2844	.	.	.01	.60	1246.00	18.10	.20	323.00	1.30	6160.00	.05	236.00
.	900	.	.01	.22	1481.00	14.70	.02	108.00	.70	3396.00	.05	52.00
.	811	.	.01	.05	1116.00	9.10	.02	64.00	2.00	5597.00	.50	95.00
.	1566	.	.10	.45	1570.00	19.50	.02	206.00	3.50	5741.00	.80	334.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	465	.	.	.17	1433.00	17.10	.20	113.00	2.40	6010.00	.60	197.00
.	648	.	.	.32	2163.00	18.00	.02	197.00	2.50	3980.00	.80	325.00
.	3250	.	.10	.06	1238.00	8.60	.20	173.00	.80	2965.00	.05	438.00
.	2028	.	.10	.45	1541.00	38.10	.30	317.00	6.40	4400.00	2.20	215.00
.	3971	.	.10	.09	1312.00	16.70	.20	133.00	1.50	4031.00	.05	239.00
.	3987	.	.01	.21	1536.00	37.80	.40	148.00	1.50	7105.00	.90	119.00
.	2187	.	.30	1.33	2934.00	30.40	.20	84.00	13.90	7085.00	.70	30.00
.	2498	.	.01	.12	1330.00	17.30	.20	64.00	1.40	5817.00	.50	154.00
.	3064	.	.01	.09	1451.00	12.10	.20	95.00	1.20	4894.00	.50	211.00
.	5187	.	.	.32	2049.00	15.54	.09	470.40	1.24	4984.00	.54	166.70
.	4036	.	.01	.13	1283.00	17.70	.20	90.00	.80	5945.00	.05	208.00
.	4083	.	.01	.13	1135.00	28.20	.02	118.00	.80	6776.00	.05	211.00
.	4489	.	.20	.23	1977.00	16.10	.02	127.00	1.70	6044.00	.05	198.00
.	4509	.	.01	.25	1708.00	13.20	.02	93.00	2.50	5452.00	.05	247.00
.	4910	.	.	.23	2132.00	11.71	.22	167.50	1.18	9312.00	.23	7.01
1504	.	.	.	.17	1071.00	12.00	.20	10.00	.80	4201.00	.05	222.00
2370	.	.	.01	.01	929.00	6.30	.02	7.00	.20	4693.00	.05	191.00
.	1339	166	.01	.07	751.00	6.00	.70	13.00	.90	1928.00	4.00	143.00
.	1920	.	1.10	4.21	1065.00	108.10	.20	43.00	3.20	3720.00	2.70	133.00
.	635	.	.	.22	2079.00	12.30	.02	51.00	1.30	6416.00	.50	203.00
.	2123	.	.30	.60	1248.00	58.90	.20	78.00	1.40	6696.00	1.10	111.00
.	2528	.	.01	.02	894.00	9.80	.20	33.00	.60	5688.00	.05	250.00
.	2023	.	.01	.22	987.00	17.10	.20	47.00	1.30	5688.00	.05	230.00
.	3978	.	.10	.35	996.00	20.40	.20	87.00	.70	5902.00	.30	252.00
.	2137	.	.10	.20	892.00	16.70	.20	49.00	.70	4981.00	.50	289.00
.	2182	.	.01	.17	931.00	16.60	.30	64.00	.90	4680.00	.05	230.00
.	2476	.	.01	.07	892.00	11.20	.20	17.00	.60	5743.00	.50	321.00
.	2607	.	.01	.03	815.00	10.90	.20	70.00	.40	5941.00	.05	123.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3922	.	.01	.10	903.00	8.30	.02	88.00	.60	3809.00	.05	125.00
.	4501	.	.08	.09	1261.00	10.10	.02	51.00	.60	5355.00	.05	504.00
1697	.	.	.10	.55	1261.00	35.80	.20	102.00	3.50	5229.00	.70	30.00
.	1659	.	.01	.19	1420.00	24.40	.02	145.00	.50	6870.00	3.10	129.00
.	3805	.	1.10	.39	1389.00	18.10	.02	240.00	1.50	7691.00	.50	328.00
.	2475	.	.20	.37	1213.00	30.90	.20	182.00	1.40	6215.00	.70	216.00
.	3916	.	.01	.11	1396.00	17.20	.02	100.00	1.50	7078.00	.50	116.00
.	4092	.	.01	.06	1292.00	16.20	.02	107.00	.60	7351.00	.05	147.00
.	4935	.	.	.06	1131.00	8.23	.78	286.20	.22	4487.00	.17	95.24
742	.	.	.20	.38	1663.00	32.40	.20	116.00	1.30	5301.00	1.70	150.00
1655	.	.	.10	.34	1163.00	23.40	.20	38.00	.90	3866.00	.90	132.00
.	3243	.	.10	.20	1145.00	11.20	.02	38.00	.70	3982.00	.50	243.00
.	2025	.	.20	.62	1171.00	82.00	.02	90.00	1.70	3762.00	1.60	122.00
.	2193	.	.20	.61	1356.00	19.20	.20	53.00	1.70	4748.00	1.00	225.00
.	2482	.	.10	1.00	1088.00	49.30	.20	24.00	1.40	5800.00	1.70	105.00
.	3090	.	.60	.57	1381.00	12.40	.20	84.00	1.30	5507.00	.50	391.00
.	3166	.	.10	.09	1089.00	7.30	.20	29.00	.30	5127.00	.05	245.00
.	5354	.	.	.02	1130.00	7.70	.20	28.62	.12	2785.00	.15	53.97
.	5161	.	.	.03	1098.00	4.34	.10	21.68	.21	3698.00	.13	221.80
.	4540	.	.32	.04	1368.00	10.20	.02	106.00	.60	6601.00	.05	1008.00
.	5710	.	.	.02	1257.00	8.32	.12	148.10	.20	5078.00	.06	57.36
1773	.	.	.	.14	941.00	43.20	.02	883.00	.70	3057.00	1.70	758.00
2058	.	.	.	.03	940.00	21.50	.02	99.00	.40	5320.00	.50	727.00
.	3999	.	.01	.10	892.00	35.40	.02	267.00	.70	5474.00	.70	217.00
.	3047	.	.10	.08	1066.00	13.00	.02	112.00	3.50	4792.00	.05	241.00
.	3164	.	.01	.10	1007.00	36.70	.70	400.00	.30	4218.00	1.10	743.00
.	4552	.	.52	.25	1414.00	14.80	.10	282.00	1.20	5946.00	.10	593.00
2190	.	.	.01	.09	972.00	20.00	.02	29.00	.70	5278.00	.80	176.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	2185	.	.01	.12	1181.00	20.40	.20	72.00	1.40	5837.00	.50	121.00
.	3904	.	.01	.08	1304.00	24.40	.02	293.00	1.50	5622.00	.70	315.00
.	4539	.	.28	.07	1254.00	19.50	.02	210.00	1.30	4745.00	.05	254.00
.	4625	.	.10	.04	1340.00	16.90	.02	183.00	.60	8194.00	.50	603.00
.	5870	.	.	.01	1200.00	11.19	.15	18.31	.29	4633.00	1.78	1552.00
2945	.	.	.30	.66	858.00	16.80	.20	320.00	.70	3429.00	2.20	410.00
3153	.	.	.10	.26	793.00	5.80	.20	187.00	.30	2818.00	.50	84.00
.	1487	.	.01	.05	863.00	8.10	.02	34.00	.30	4413.00	.50	74.00
.	3251	.	.10	.24	988.00	10.10	1.50	132.00	6.80	3386.00	1.60	88.00
.	5315	.	.	.02	1041.00	49.96	.18	59.37	.14	4893.00	.10	158.60
.	5639	.	.	.03	1270.00	30.93	.15	48.00	.19	6837.00	.08	63.14
.	5601	.	.	1.71	1096.00	39.09	.17	65.76	.48	5126.00	1.22	265.30
.	5666	.	.	.01	1248.00	9.23	.15	24.25	.13	7021.00	.12	93.44
.	2190	.	.40	.85	1554.00	16.00	.20	118.00	3.00	4618.00	.50	18.00
.	5425	.	.	2.37	1337.00	83.72	.81	323.80	1.63	3391.00	4.07	688.70
.	5773	.	.	.28	726.60	34.34	.87	208.60	.27	3101.00	1.37	465.90
683	.	.	.10	.28	1288.00	43.50	.02	287.00	1.10	4655.00	1.00	78.00
728	.	.	.10	.25	1324.00	35.60	.02	168.00	1.80	5207.00	.90	115.00
1582	.	.	.10	.14	1154.00	36.00	.02	165.00	.70	4527.00	.70	128.00
1648	.	.	.01	.11	1017.00	10.30	.02	162.00	.30	4394.00	.05	122.00
1725	.	.	.	.14	949.00	33.70	.	224.00	.90	4727.00	1.20	823.00
1742	.	.	.	.67	1022.00	31.60	.	160.00	3.30	4688.00	1.70	161.00
2250	.	.	.70	.42	970.00	18.60	.02	129.00	.70	4431.00	1.10	439.00
3278	.	.	.10	.27	1096.00	12.90	.02	189.00	1.10	5136.00	1.40	449.00
3338	.	.	.01	.07	1220.00	5.40	.02	182.00	.70	4481.00	.05	51.00
3379	.	.	.01	.06	984.00	4.90	.02	88.00	1.70	3529.00	.20	183.00
.	843	.	.01	.13	1010.00	18.10	.02	148.00	.60	4894.00	.50	110.00
.	3010	.	.40	.54	1240.00	16.50	.02	204.00	1.30	4057.00	.80	296.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3211	.	.10	.10	989.00	17.50	.02	172.00	.50	4323.00	.50	36.00
.	3644	.	.10	.04	742.00	7.80	.02	114.00	1.20	3345.00	.05	22.00
.	3812	.	.20	.08	1019.00	11.90	.02	119.00	.90	7395.00	.50	61.00
.	2672	.	.20	.25	953.00	15.10	.02	305.00	1.00	4904.00	1.80	409.00
.	3061	.	.01	.06	1109.00	9.80	.02	204.00	.70	5262.00	.05	86.00
.	3180	.	.01	.04	1101.00	7.70	.20	110.00	.40	4590.00	.50	472.00
.	4821	.	.40	.06	1322.50	39.70	.03	211.00	1.10	8152.40	1.30	141.80
.	4475	.	.30	.06	1278.00	13.40	.02	168.00	.70	6575.00	.05	74.00
.	1183	.	.01	.10	785.00	10.30	.02	45.00	.40	3978.00	.60	270.00
.	1916	.	.10	.20	1001.00	44.50	.02	144.00	1.60	3850.00	1.00	508.00
.	494	.	.	.19	1125.00	25.60	.02	343.00	1.60	5600.00	1.30	600.00
.	913	.	.01	.03	1247.00	4.70	.02	10.00	.30	6381.00	.05	116.00
.	1405	.	.10	.31	1133.00	14.60	.02	202.00	.60	6556.00	.50	126.00
.	2029	.	.01	.17	890.00	18.40	.02	34.00	.50	5804.00	.50	1631.00
.	2189	.	.01	.06	771.00	14.20	.20	261.00	1.10	2735.00	.05	89.00
.	2474	.	.10	.44	1358.00	38.10	.20	171.00	2.00	3224.00	1.70	157.00
.	2930	.	.01	.06	925.00	18.90	.02	184.00	.50	3117.00	.50	1005.00
.	3067	.	.40	.55	1273.00	18.70	.02	157.00	1.30	4908.00	.50	912.00
.	3190	.	.10	.18	1404.00	26.70	.02	477.00	.50	5820.00	1.50	693.00
.	3940	.	.01	.12	974.00	17.20	.30	148.00	.40	5530.00	.50	101.00
.	4007	.	.10	.20	1141.00	19.90	.02	68.00	1.10	5402.00	.50	1204.00
.	4052	.	.10	.70	993.00	63.70	.02	381.00	1.80	4251.00	1.50	38.00
.	4448	.	1.90	4.03	1315.00	92.70	.02	646.00	2.00	4106.00	2.80	509.00
.	4511	.	.01	.63	2177.00	27.50	.02	80.00	2.20	7112.00	.05	590.00
.	4861	.	.18	.06	1127.20	17.00	.08	678.80	.50	5186.40	.40	60.90
.	4946	.	.	.70	1032.00	13.36	.06	423.00	.30	3765.00	.33	859.50
.	4960	.	.	.72	1404.00	23.28	.07	260.80	.52	4444.00	.47	83.25
.	5099	.	.	.30	1587.00	17.10	.10	341.60	.26	9460.00	.49	587.10

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	5490	.	.	.79	1255.00	49.40	.06	291.00	.50	4160.00	1.12	134.60
2680	.	.	.01	.19	838.00	7.40	.02	26.00	.30	4442.00	2.20	32.00
.	2024	.	.01	.05	800.00	8.30	.02	32.00	1.10	4802.00	.05	505.00
.	2198	.	.01	.04	948.00	16.40	.20	68.00	1.00	3910.00	2.80	313.00
.	3944	.	.50	1.78	1288.00	52.50	.02	95.00	2.10	5452.00	.90	57.00
.	5495	.	.	.87	1355.00	30.37	.14	72.25	.96	3229.00	1.05	128.60
.	5094	.	.	.34	1290.00	14.00	.19	630.30	.41	8416.00	.26	1198.00
.	3739	.	.01	.08	1010.00	5.50	.02	55.00	.50	3795.00	.05	149.00
.	3549	.	.01	.04	760.00	12.90	.02	16.00	.90	3220.00	.05	650.00
.	4323	.	.01	.07	1034.00	11.10	.02	16.00	.20	5363.00	.05	1416.00
.	4629	.	.01	.07	1359.00	13.20	.02	216.00	.60	5632.00	.05	1149.00
1549	.	.	.	.70	2167.00	28.60	.20	360.00	1.30	8775.00	.80	101.00
1895	.	.	.	.11	1422.00	6.60	.20	199.00	.40	3743.00	.60	42.00
1845	.	.	.	.16	1500.00	7.90	.02	162.00	1.00	4836.00	.05	94.00
2107	.	.	.10	.08	1144.00	5.80	.20	315.00	.50	5700.00	.80	108.00
2657	.	.	.01	.17	1500.00	8.30	.02	228.00	.30	7373.00	.70	436.00
.	1128	.	.10	.12	1613.00	11.70	.02	93.00	.70	4627.00	.50	117.00
.	1340	177	.01	.12	1571.00	3.20	.70	1750.00	.80	4686.00	2.50	70.00
.	2571	.	.10	.17	1171.00	10.60	.02	165.00	.50	6029.00	.05	19.00
.	3230	.	.40	.72	1295.00	18.60	.02	632.00	.90	6112.00	.50	27.00
.	3551	.	.01	.02	1759.00	3.00	.02	82.00	.20	7555.00	.05	43.00
.	5368	.	.	.01	2531.00	3.73	.11	354.00	.02	9081.00	.09	10.37
.	4081	.	.01	.08	1312.00	6.50	.02	164.00	.30	10912.00	.05	41.00
.	4881	.	.81	1.55	1521.20	18.80	.35	332.20	2.00	10474.20	.80	7.40
.	5480	.	.	.10	1477.00	7.29	.15	107.30	.35	3883.00	.24	20.90
153	.	.	.	.62	1170.00	11.40	.02	206.00	1.90	5440.00	.05	149.00
1364	.	.	.	.82	1241.00	62.80	.20	172.00	2.60	4344.00	1.70	242.00
2918	.	.	.01	.07	1250.00	25.90	.02	96.00	.70	8064.00	.50	220.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
2515	.	.	.20	.45	1056.00	29.70	.20	37.00	1.10	6557.00	.90	461.00
2899	.	.	.01	.01	961.00	17.50	.20	39.00	.50	6041.00	.05	267.00
.	1213	.	.01	.01	1106.00	18.20	.02	18.00	.50	8256.00	.05	365.00
.	454	.	.	.13	884.00	26.80	.20	49.00	1.40	5730.00	.50	535.00
.	1925	.	.01	.06	1184.00	33.10	.30	86.00	2.90	7878.00	.05	506.00
.	819	.	.01	.19	1142.00	22.20	.02	42.00	.20	7055.00	.70	545.00
.	2541	.	.01	.02	1325.00	25.40	.20	30.00	.80	9309.00	.50	758.00
.	2595	.	.01	.04	1039.00	26.80	.02	107.00	.20	7149.00	.50	256.00
.	2993	.	.01	.02	1099.00	19.50	.02	20.00	.30	6380.00	.05	515.00
.	3227	.	.01	.03	1054.00	21.60	.02	45.00	.20	5151.00	.05	439.00
.	3559	.	.01	.02	852.00	12.10	.02	14.00	.30	4484.00	.05	561.00
.	2128	.	.10	.18	1109.00	27.10	.20	97.00	1.40	6717.00	.50	518.00
.	3165	.	.01	.08	1013.00	22.70	.02	57.00	.30	6562.00	.05	414.00
.	5074	.	.	.13	1581.00	20.05	.	40.83	.26	9125.00	.18	269.10
.	5210	.	2.70	.04	1302.00	37.80	.05	69.50	.50	8831.80	.10	306.90
.	5508	.	.	.04	1500.00	20.51	.13	47.98	.29	9482.00	.12	61.39
.	4375	.	.01	.05	1261.00	21.00	.02	13.00	.90	9263.00	.05	479.00
.	5446	.	.	.07	1432.00	23.63	.11	241.50	.33	6598.00	.31	557.40
.	4950	.	.	.03	1507.00	25.99	.21	66.57	.20	7899.00	.07	388.90
2102	.	.	.10	.22	2284.00	30.40	.30	59.00	4.10	4390.00	1.70	882.00
.	544	.	.	.05	1420.00	30.20	.02	68.00	.70	6175.00	1.20	263.00
.	2483	.	.01	.11	1271.00	19.10	.20	63.00	1.90	7554.00	.60	313.00
.	4251	.	.01	.01	951.00	34.90	.02	31.00	.70	4182.00	.05	591.00
.	4934	.	.	1.72	1844.00	19.28	.53	90.41	1.88	8747.00	.61	212.80
.	5168	.	.	.02	1868.00	12.00	.08	38.84	.73	6260.00	.82	699.20
.	5916	.	.	.00	1035.00	29.60	.02	28.00	.34	5237.00	.47	461.80
.	2484	.	.10	.21	964.00	14.70	.20	30.00	1.10	5287.00	.60	229.00
.	2514	.	.01	.22	1010.00	35.10	.20	113.00	1.10	6530.00	.70	1317.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
751	.	.	.10	.11	1300.00	10.20	.02	92.00	.80	6319.00	.05	390.00
.	1565	.	.10	1.15	1573.00	22.30	.02	72.00	1.00	7161.00	.60	294.00
.	2186	.	.10	.45	1376.00	21.50	.20	65.00	1.70	4435.00	.05	312.00
1800	.	.	.	.12	1448.00	13.20	.20	200.00	.20	4932.00	.05	183.00
1897	.	.	.	.12	1635.00	9.60	.20	653.00	.40	5305.00	.60	13.00
1853	.	.	.	.18	1543.00	12.30	.02	163.00	.80	5356.00	.60	135.00
1899	.	.	.	.06	1080.00	5.00	.02	206.00	.50	2599.00	.60	25.00
2108	.	117	.10	.26	1410.00	12.20	.20	618.00	1.10	8710.00	.70	214.00
2974	.	.	.01	.07	1182.00	5.50	.20	165.00	1.00	4977.00	.05	17.00
3470	.	.	.10	.20	1633.00	10.30	.02	337.00	.60	6509.00	.50	149.00
.	2181	.	.01	.24	2334.00	12.50	.20	101.00	6.10	9147.00	1.10	55.00
.	5366	.	.	.26	1744.00	15.68	.10	1176.00	.62	8336.00	.32	14.76
.	5304	.	.	.13	2228.00	14.16	.11	525.00	1.09	7350.00	.22	25.74
.	4080	.	.01	.08	1335.00	7.40	.02	188.00	.40	9310.00	.05	322.00
.	4863	.	.01	.02	1549.30	5.50	.06	188.80	.30	7138.00	.20	15.10
.	4195	.	.01	.19	863.00	15.10	.02	55.00	.40	5783.00	1.40	609.00
150	.	.	.	.03	1390.00	11.00	.20	52.00	2.50	9390.00	.05	59.00
647	.	.	.	.19	1588.00	23.20	.20	426.00	.70	6936.00	.05	200.00
1545	.	.	.	.07	1290.00	10.40	.20	45.00	.80	6378.00	.05	180.00
1674	.	.	.10	.05	1510.00	8.80	.20	16.00	.70	6027.00	.05	18.00
1700	.	.	.10	.27	1717.00	20.10	.20	289.00	.90	8101.00	.05	177.00
2329	.	.	.01	.02	1448.00	12.30	.02	27.00	.40	6852.00	.05	213.00
2341	.	.	.01	.02	1184.00	4.40	.02	25.00	.60	5538.00	.05	39.00
2965	.	.	.10	.42	1524.00	11.90	.20	235.00	.70	7174.00	.50	35.00
3383	.	.	.20	.04	1286.00	6.30	.30	23.00	.50	6380.00	.05	22.00
.	818	.	.30	.27	1227.00	18.70	.02	113.00	1.00	5684.00	1.10	335.00
.	1662	.	.01	.36	1318.00	37.10	.02	125.00	.30	5412.00	2.10	444.00
.	2984	.	.01	.15	1044.00	31.50	.02	51.00	.50	2763.00	.50	3026.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3102	.	.10	.06	1356.00	20.60	.20	103.00	.90	4664.00	.50	41.00
.	3253	.	.10	.05	1161.00	9.20	.02	92.00	.50	5617.00	.50	29.00
.	2197	.	.01	.32	1546.00	10.00	.20	73.00	1.20	5173.00	.05	47.00
.	2656	.	.30	.53	1553.00	20.00	.20	153.00	1.50	8101.00	.50	39.00
.	2659	.	.01	.08	1394.00	7.90	.30	32.00	.60	9070.00	.05	48.00
.	2923	.	.01	.07	1277.00	14.70	.20	122.00	2.20	3140.00	.50	268.00
.	4476	.	.01	.30	1807.00	14.30	.02	70.00	1.30	6699.00	.05	79.00
.	2818	.	.01	.16	1510.00	12.90	.20	278.00	.80	8709.00	.50	109.00
.	3561	.	.01	.06	1345.00	18.40	.20	228.00	.20	7953.00	.05	581.00
.	3845	.	.20	.23	1510.00	18.30	.20	445.00	1.10	11035.00	.50	137.00
.	2480	.	.20	.35	1171.00	18.80	.20	227.00	1.30	6954.00	1.10	16.00
.	4170	.	.01	.09	1504.00	21.60	.02	244.00	.60	8215.00	.05	129.00
.	4382	.	.01	.18	1528.00	19.70	.20	355.00	.80	11077.00	.05	47.00
.	4495	.	.41	.11	1583.00	10.80	.20	508.00	1.10	8097.00	.05	95.00
762	.	.	.10	.14	1138.00	10.10	.20	117.00	.40	3618.00	1.10	186.00
686	.	.	.30	.42	1253.00	23.10	.20	114.00	1.40	4410.00	1.10	198.00
3385	.	.	.01	.03	1063.00	7.20	.02	17.00	.20	4636.00	.05	173.00
.	1214	.	.01	.02	589.00	15.40	.02	21.00	.20	3066.00	.05	434.00
.	2957	.	.01	.24	1070.00	10.90	.02	66.00	1.40	5483.00	.05	383.00
.	2031	.	.01	.06	856.00	22.50	.20	34.00	.90	4916.00	.50	205.00
.	2130	.	.01	.14	785.00	35.20	.02	62.00	.30	3669.00	.05	495.00
.	2195	.	.10	.30	955.00	23.90	.20	33.00	1.90	5403.00	.60	112.00
.	2813	.	.10	.32	1056.00	121.50	.20	128.00	.90	5176.00	1.30	618.00
.	3923	.	.10	.15	1082.00	18.80	.02	85.00	.80	4543.00	.50	477.00
.	3112	.	.01	.05	1100.00	5.60	.02	69.00	.20	5007.00	.05	34.00
.	3841	.	.50	.61	1222.00	73.10	.20	88.00	1.30	7791.00	1.80	602.00
.	5189	.	.	1.48	1813.00	23.36	.16	161.60	1.87	5777.00	1.05	146.00
.	5828	.	.	.04	1003.00	16.16	.16	44.02	.29	3749.00	.25	133.30

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1320	.	.	.	.70	1254.00	75.70	.20	580.00	2.00	4998.00	2.90	320.00
1851	.	.	.	.67	1257.00	37.00	.02	64.00	1.70	4256.00	1.90	331.00
2912	.	.	.01	.13	1020.00	13.10	.02	72.00	.40	6154.00	.05	476.00
.	806	.	.90	1.00	1378.00	51.80	.02	46.00	1.80	6528.00	1.60	125.00
.	1341	.	.01	.07	695.00	5.00	.40	23.00	1.10	2833.00	.90	597.00
.	1200	.	.01	.05	763.00	7.10	.02	18.00	.40	5091.00	4.40	1111.00
.	1660	.	.01	.49	1031.00	16.90	.02	59.00	.50	4083.00	2.10	520.00
.	3252	.	.20	.32	990.00	29.00	.02	54.00	1.00	4283.00	.50	924.00
.	2183	.	.01	.06	757.00	14.80	.20	51.00	1.20	3799.00	.05	259.00
.	3041	.	.10	.13	952.00	13.90	.02	33.00	.70	5218.00	.05	2835.00
.	3163	.	.10	.13	1166.00	19.60	.02	82.00	.60	6953.00	.50	814.00
.	3196	.	.01	.14	1105.00	20.00	.02	268.00	.80	6745.00	.50	602.00
.	3926	.	.01	.07	985.00	24.70	.02	159.00	.80	4904.00	.50	439.00
.	4016	.	.10	.36	1091.00	29.40	.02	90.00	1.40	6572.00	.50	2199.00
.	5294	.	.	.09	839.20	12.40	.07	62.76	.31	4003.00	.32	884.80
.	5516	.	.	.31	1228.00	30.44	.08	71.92	.84	7849.00	.49	691.40
.	4536	.	.14	.14	1242.00	38.40	.02	92.00	1.00	5996.00	.05	305.00
.	5468	.	.	.69	1327.00	39.08	.10	164.00	.58	4842.00	2.34	467.00
.	4955	.	.	.26	990.70	12.23	.12	119.00	.31	4108.00	.18	189.90
.	5129	.	.	.88	1319.00	31.08	.	87.20	1.02	6696.00	.68	114.50
.	2115	.	.20	1.32	820.00	38.30	.02	854.00	.50	3553.00	1.70	333.00
.	2479	.	.10	.14	824.00	17.90	.20	46.00	1.30	4852.00	.70	512.00
.	5300	.	.	.05	1432.00	13.97	.04	631.50	.24	5067.00	.28	6.49
.	4250	.	.10	.07	1029.00	20.40	.02	61.00	.20	4919.00	.50	385.00
.	4679	.	4.69	.20	1287.00	24.60	.02	402.00	.90	4302.00	.50	18.00
.	3957	.	.10	.38	1091.00	26.30	.02	210.00	.50	6875.00	.50	396.00
.	1912	.	.01	.12	972.00	31.80	.02	197.00	1.90	6009.00	.60	523.00
.	4059	.	.10	.53	971.00	29.30	.02	82.00	.80	5243.00	.60	125.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4403	.	.10	.43	1116.00	54.00	.02	69.00	1.10	4248.00	.05	140.00
.	5100	.	.	.50	1396.00	23.80	.63	77.53	.29	6609.00	.46	98.84
151	.	.	.	.00	980.00	19.90	.02	26.00	1.20	4950.00	.05	119.00
590	.	.	.10	.23	1004.00	43.00	.20	99.00	1.10	4558.00	1.00	28.00
617	.	.	.10	.59	1131.00	37.20	.20	37.00	1.10	5293.00	.05	102.00
685	.	.	.40	.12	1042.00	37.70	.20	82.00	.90	4935.00	.05	308.00
698	.	.	.50	.15	985.00	27.80	.20	150.00	1.00	4648.00	1.30	140.00
1506	.	.	.	.10	860.00	16.20	.02	35.00	.90	4316.00	.05	167.00
1625	.	.	.01	.05	1007.00	28.40	.20	66.00	.90	4458.00	.05	37.00
1761	.	.	.	.07	1022.00	23.70	.	56.00	1.10	5985.00	.80	104.00
3121	.	.	.01	.18	865.00	37.00	.20	123.00	.60	4547.00	.80	90.00
2836	.	.	.	.91	1140.00	52.20	.30	131.00	1.70	4941.00	1.30	113.00
.	1342	.	.01	.04	786.00	7.50	.60	52.00	1.30	2211.00	2.70	727.00
.	1488	.	.01	.34	1031.00	22.50	.02	53.00	.50	5192.00	.60	97.00
.	2544	.	.01	.02	811.00	15.50	.20	21.00	.90	4175.00	.05	311.00
.	2027	.	.40	.44	976.00	39.00	.02	163.00	1.90	4766.00	.80	517.00
.	2199	.	.01	.12	924.00	24.30	.20	37.00	1.90	5941.00	.50	72.00
.	2657	.	.10	.30	986.00	31.60	.20	55.00	.80	5526.00	1.20	404.00
.	4449	.	.01	.75	853.00	31.40	.02	222.00	.60	3816.00	.50	299.00
.	4847	.	.05	.12	1118.30	28.10	.06	302.10	.70	6451.30	1.40	149.10
.	5478	.	.	.33	1090.00	32.53	.26	146.20	.57	2869.00	1.00	132.10
.	4987	.	.	.18	1123.00	18.66	.19	46.56	.37	5242.00	.13	403.20
.	4988	.	.	.12	1210.00	24.13	.12	33.80	.31	7050.00	.14	352.80
.	5122	.	.	.48	1183.00	29.68	.37	45.27	.26	6479.00	.38	559.30
.	5662	.	.	.02	1040.00	23.01	.08	12.59	.43	5562.00	.15	25.15
1798	.	.	.	.26	1211.00	13.90	.30	139.00	.80	5655.00	.05	48.00
1526	.	.	.	.59	2603.00	38.00	.20	277.00	1.60	8622.00	1.10	104.00
1690	.	.	.80	2.99	4380.00	117.40	.20	504.00	10.50	6665.00	4.20	366.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
1738	.	.	.	.04	1860.00	4.70	.	113.00	.50	3494.00	.50	39.00
1920	.	.	.	.33	1528.00	8.70	.50	298.00	.50	5534.00	1.00	16.00
1939	.	.	.	.55	2637.00	34.50	.40	374.00	.40	8170.00	4.40	31.00
3144	.	.	.10	.37	1444.00	10.50	.02	107.00	1.90	6760.00	2.80	22.00
3103	.	.	.01	.11	2400.00	5.40	.02	114.00	.70	8318.00	.05	52.00
2365	.	.	.10	.21	2064.00	10.20	.02	62.00	.70	5848.00	.50	14.00
3396	.	.	.20	.36	1632.00	12.50	.02	284.00	1.10	4045.00	.05	76.00
3298	.	.	.10	.21	1394.00	9.50	.20	313.00	1.00	7354.00	.50	294.00
3606	.	.	.	.01	1834.00	3.83	.08	254.40	.14	6599.00	.10	235.70
.	1343	177	.40	.75	2928.00	14.10	.50	960.00	1.50	2720.00	6.60	135.00
.	1257	.	.10	.30	1276.00	8.20	.20	255.00	.60	5439.00	.05	6.00
.	946	.	.01	.05	1567.00	5.30	.02	136.00	.40	4729.00	.50	59.00
.	2599	.	.01	.13	1207.00	9.70	.02	183.00	.20	4466.00	.50	133.00
.	3248	.	.20	.49	1802.00	5.50	.02	172.00	2.40	7735.00	.50	26.00
.	2152	.	.10	.27	2056.00	8.00	.20	122.00	.60	7264.00	.60	23.00
.	5387	.	.	.01	2404.00	4.98	.09	553.60	.09	8192.00	.13	14.28
.	4010	.	.10	.17	1958.00	8.90	.02	96.00	1.70	7317.00	.05	21.00
.	4063	.	.01	.09	1413.00	6.30	.02	366.00	.90	7079.00	.05	127.00
.	4480	.	.32	.69	2059.00	6.90	.02	213.00	.60	9077.00	.05	112.00
.	5463	.	.	.27	2600.00	24.38	.10	301.80	1.81	7668.00	1.47	118.20
.	4999	.	.	.30	3047.00	13.06	.20	368.50	.51	8326.00	.28	51.60
.	5098	.	.	.12	2403.00	8.97	.16	65.25	.75	9718.00	.65	6.81
.	5486	.	.	.75	2992.00	23.29	.16	402.60	9.82	6856.00	1.25	198.20
.	5183	.	.	.11	1953.00	4.22	.15	239.20	.44	6367.00	.18	71.03
2496	.	.	.01	.08	1015.00	16.30	.02	46.00	.20	4093.00	.50	2335.00
2460	.	.	.01	.02	1008.00	14.20	.02	42.00	.50	4324.00	.50	2410.00
.	1963	.	.01	.04	918.00	12.60	.02	75.00	.40	4875.00	.50	1992.00
.	461	.	.	.03	1137.00	14.50	.20	42.00	1.20	5310.00	.05	479.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	569	.	.	.08	1108.00	23.60	.02	73.00	.90	4880.00	.50	314.00
.	3898	.	.30	.14	1183.00	27.00	.02	165.00	.50	4154.00	.80	325.00
148	.	.	.	.05	1140.00	22.40	.30	73.00	24.50	4050.00	.05	60.00
1751	.	.	.	.25	1199.00	14.90	.	918.00	.50	7333.00	.90	49.00
2103	.	.	.	.21	1240.00	13.30	.02	36.00	1.10	3830.00	.50	152.00
2926	.	.	.01	.12	875.00	14.30	.20	59.00	.40	4702.00	.50	19.00
2297	.	.	.01	.06	884.00	25.30	.02	78.00	.30	3944.00	1.10	832.00
2939	.	.	.01	.21	993.00	29.40	.02	67.00	1.40	5115.00	.80	279.00
2966	.	.	.10	.26	1002.00	18.20	.02	285.00	.40	6794.00	.05	292.00
3097	.	.	.10	.19	986.00	15.00	.02	210.00	.70	6179.00	.50	69.00
.	804	.	.01	.08	850.00	32.20	.02	132.00	.20	3558.00	.80	1110.00
.	1344	180	.10	.07	862.00	6.90	.50	229.00	.80	5246.00	10.80	551.00
.	1573	.	.20	.63	1431.00	35.70	.02	94.00	3.90	5639.00	1.10	90.00
.	2953	.	.01	.04	1017.00	12.30	.02	104.00	.40	5987.00	.05	114.00
.	2192	.	.01	.26	1111.00	8.90	.02	39.00	.80	4599.00	.05	194.00
.	3048	.	.20	.11	1364.00	11.90	.02	219.00	.80	8015.00	.05	883.00
.	4297	.	.01	.08	963.00	29.80	.02	106.00	.80	5669.00	.50	297.00
.	4330	.	.01	.09	901.00	18.20	.02	23.00	.40	4481.00	.05	379.00
.	5152	.	.	.07	891.80	6.05	.07	24.95	1.05	3551.00	.23	235.40
167	.	.	.	.03	1730.00	9.00	.20	231.00	1.90	7970.00	.70	149.00
146	.	.	.	1.46	1060.00	14.10	.20	480.00	1.90	5490.00	.05	220.00
120	.	.	.	2.69	1700.00	44.80	.20	420.00	11.50	6240.00	1.60	48.00
663	.	.	.10	.58	1497.00	23.40	.20	444.00	1.00	4119.00	.90	15.00
1795	.	.	.	.08	688.00	6.30	.02	38.00	.30	2519.00	.05	116.00
.	1345	.	.10	.08	669.00	9.20	.50	129.00	.60	2740.00	2.50	391.00
.	5578	.	.	.60	1457.00	33.73	.19	346.50	.51	4347.00	1.15	242.30
.	5673	.	.	.09	818.80	10.98	.11	205.60	3.47	2453.00	.14	50.40
.	640	.	.01	.11	1760.00	15.10	.02	19.00	.40	4850.00	1.20	1020.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3555	.	.01	.01	897.00	11.70	.02	14.00	1.30	3101.00	.50	1243.00
.	2026	.	.01	.17	1003.00	27.00	.02	124.00	1.30	4270.00	.70	763.00
.	4524	.	.01	.10	1352.00	11.40	.02	44.00	.90	7302.00	.05	759.00
.	2477	.	1.00	1.51	1182.00	35.20	.20	145.00	1.90	3715.00	1.60	137.00
.	5307	.	.	.03	1067.00	12.08	.11	61.59	.22	4307.00	.07	35.02
.	4877	.	.58	.28	1261.30	32.50	.14	132.30	1.20	4965.60	.70	54.90
741	.	.	.10	.07	1133.00	21.20	.02	47.00	.50	4639.00	.90	422.00
.	490	.	.	.03	1030.00	9.20	.02	61.00	.40	4900.00	1.30	246.00
.	850	.	.01	.06	937.00	12.50	.02	15.00	1.10	3724.00	.50	95.00
.	2990	.	.01	.02	1232.00	6.80	.02	23.00	.30	4111.00	.80	333.00
.	2153	.	.01	.04	939.00	9.10	.20	25.00	.30	6364.00	.50	8.00
.	2565	.	.10	.20	1006.00	11.90	.02	193.00	.50	4013.00	2.30	565.00
.	3055	.	.01	.04	2035.00	20.80	.02	62.00	1.60	16366.00	3.50	72.00
.	4482	.	.70	.22	1486.00	11.50	.02	48.00	.80	5327.00	.05	870.00
.	4977	.	.	.06	1364.00	12.77	.05	32.91	.20	5805.00	.18	235.30
2262	.	.	.20	.22	1131.00	57.50	.02	107.00	.70	5563.00	1.70	600.00
2789	.	.	.10	.12	888.00	13.40	.02	26.00	1.70	4096.00	1.30	38.00
2488	.	.	.01	.11	1076.00	22.50	.02	45.00	.90	5177.00	1.80	253.00
2941	.	.	.01	.09	1180.00	30.30	.02	72.00	1.00	4798.00	.50	156.00
3387	.	.	.10	.15	1334.00	22.00	.02	106.00	.70	5694.00	.60	291.00
.	582	.	.	.18	1371.00	27.80	.20	58.00	.70	5130.00	1.10	86.00
.	1913	.	.10	.25	1074.00	25.90	.02	44.00	1.70	8601.00	.05	365.00
.	1406	.	.01	.09	1114.00	28.90	.02	37.00	.40	6368.00	.05	197.00
.	3002	.	.01	.11	1168.00	17.20	.02	40.00	.70	6469.00	.05	65.00
.	3249	.	.10	.08	1338.00	34.40	.02	51.00	.50	4284.00	.50	192.00
.	3568	.	.01	.04	1094.00	15.00	.20	15.00	.50	4876.00	.05	369.00
.	2704	.	.01	.07	1001.00	20.90	.02	68.00	.80	8746.00	.70	196.00
.	2473	.	.01	.03	1010.00	20.30	.02	10.00	1.00	6631.00	.60	301.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	3687	.	.01	.07	811.00	16.20	.30	226.00	.70	4043.00	.05	61.00
.	3934	.	.01	.06	1109.00	16.80	.20	90.00	.70	7479.00	.60	214.00
.	5385	.	.	.01	1397.00	10.50	.01	78.45	.20	7277.00	.07	6.04
.	4216	.	.01	.11	990.00	12.70	.02	81.00	.50	4271.00	.50	512.00
.	4064	.	.01	.06	1310.00	20.40	.02	325.00	.70	6120.00	.05	659.00
.	4483	.	.70	.79	1350.00	46.10	.02	59.00	1.40	7090.00	.05	138.00
.	4355	.	.01	.11	1399.00	22.50	.02	438.00	.70	6532.00	.50	253.00
.	4413	.	.16	.10	1281.00	31.80	.02	105.00	.80	5741.00	.05	659.00
.	4820	.	.01	.00	929.50	15.70	.02	148.20	.60	5299.10	1.60	432.20
.	4258	.	.01	.02	1232.00	17.40	.02	34.00	.70	6489.00	.50	309.00
.	4454	241	.01	.10	1334.00	14.30	.02	49.00	2.90	4591.00	.30	950.00
.	4599	.	.01	.01	1435.00	12.30	.02	149.00	.50	4182.00	4.00	1789.00
613	.	.	.	.40	2289.00	21.00	.20	518.00	1.30	7787.00	.80	39.00
1647	.	.	.10	.20	1750.00	14.10	.20	233.00	.40	7528.00	.05	36.00
1512	.	.	.	2.38	2031.00	115.50	.20	961.00	5.20	7089.00	7.50	166.00
1606	.	.	.10	.08	1494.00	11.50	.02	61.00	.60	7783.00	.60	157.00
1919	.	.	.	.08	1203.00	8.40	.30	353.00	.30	3446.00	1.70	12.00
2583	.	.	.01	.04	1138.00	4.40	.20	210.00	.40	6473.00	.05	129.00
2670	.	.	.01	.09	1528.00	4.20	.02	133.00	.20	4095.00	1.00	54.00
3480	.	.	.01	.11	1320.00	6.70	.02	300.00	.70	6120.00	.05	284.00
.	2188	.	.01	.32	1617.00	10.90	.20	193.00	1.50	4191.00	.50	48.00
.	2478	.	.20	.45	1514.00	223.30	.20	346.00	1.90	6697.00	1.50	341.00
.	2691	.	.10	.23	1268.00	14.20	.20	376.00	.60	4341.00	1.00	47.00
.	3662	.	.01	.04	1521.00	5.00	.02	151.00	.50	5763.00	.05	67.00
.	5367	.	.	.01	1735.00	4.57	.09	281.10	.08	6125.00	.06	10.43
.	4018	.	.01	.14	1637.00	10.10	.02	162.00	.80	9749.00	.05	90.00
.	5302	.	.	.13	1866.00	11.41	.08	559.60	.45	5337.00	.21	17.31
.	4082	.	.01	.09	1613.00	6.00	.02	313.00	.40	9114.00	.05	176.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	4538	.	.21	.08	1865.00	8.10	.02	246.00	1.60	7885.00	.05	90.00
.	4882	.	.07	.20	1426.30	9.20	.31	669.80	.70	7294.80	2.20	1.10
.	2823	.	.01	.10	1600.00	9.20	.02	420.00	.90	6249.00	.60	91.00
.	5369	.	.	.00	1561.00	5.30	.17	137.90	.15	7219.00	.05	8.71
.	4883	.	.21	.48	1151.90	7.90	.17	594.90	.80	10493.00	.40	31.50
687	.	.	.20	.29	1459.00	19.10	.20	70.00	1.10	5239.00	1.00	148.00
2694	.	.	.01	.03	910.00	13.50	.02	238.00	.40	4381.00	.05	177.00
.	463	.	.	.14	1033.00	21.40	.20	291.00	2.00	6490.00	.70	232.00
.	856	.	.20	.38	858.00	229.80	.02	426.00	1.10	3977.00	4.90	310.00
.	1661	.	.01	.13	1380.00	28.10	.02	375.00	.02	8223.00	1.50	565.00
.	3106	.	.20	.22	1112.00	28.20	.02	2018.00	.60	4418.00	.50	170.00
.	2184	.	.10	.21	1035.00	27.10	.20	314.00	1.20	5786.00	.05	144.00
.	2497	.	.01	.10	1276.00	14.00	.20	73.00	.60	6271.00	.50	541.00
.	3178	.	.10	.14	1444.00	20.90	.02	238.00	.50	6305.00	.05	271.00
.	3648	.	.40	.88	1008.00	41.20	.02	226.00	1.10	5202.00	1.10	103.00
.	4072	.	.01	.04	938.00	10.70	.02	134.00	.20	5386.00	.05	553.00
.	4537	.	.30	.09	1184.00	13.40	.20	232.00	.90	6845.00	.05	145.00
.	4852	.	.03	.08	1096.30	52.00	.09	115.90	.90	4567.70	.50	37.10
.	4915	.	.	.35	1717.00	16.32	.25	181.50	2.33	7112.00	.41	78.33
3264	.	.	.10	.25	1191.00	12.20	.20	78.00	1.50	5692.00	.05	115.00
.	1564	.	.20	.41	1011.00	20.90	.02	122.00	.50	5668.00	.90	292.00
.	489	.	.	.42	1224.00	47.50	.02	30.00	2.60	6800.00	2.40	580.00
.	830	.	.90	1.08	2761.00	67.10	.02	26.00	19.70	3566.00	2.50	118.00
.	2942	.	.01	.11	1233.00	15.70	.02	28.00	.30	5727.00	.05	57.00
.	3817	.	.90	.28	1159.00	79.10	.02	75.00	1.10	6895.00	.80	467.00
.	2481	.	.90	1.26	986.00	133.20	.20	403.00	2.50	3832.00	2.30	101.00
.	5216	.	22.57	.51	1476.10	111.10	.15	97.00	1.40	6057.00	2.00	383.30
.	4038	.	.01	.27	932.00	29.50	.02	62.00	.80	6097.00	.05	229.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	4401	.	.01	.17	1366.00	32.40	.02	111.00	.70	6646.00	.05	366.00
.	4510	.	.24	.48	1359.00	36.00	.02	58.00	1.20	5620.00	.05	216.00
.	5123	.	.	.58	1673.00	27.36	.26	75.77	.54	8364.00	.45	211.50
2900	.	.	.01	.07	1124.00	17.20	.20	63.00	.50	7616.00	.05	415.00
3309	.	.	.01	.05	1060.00	11.30	.20	30.00	.60	7489.00	.05	536.00
.	1190	.	.01	.01	879.00	10.40	.20	18.00	.40	5415.00	.05	343.00
.	605	.	.	.91	1539.00	24.30	.20	61.00	.60	5613.00	1.40	496.00
.	645	.	.01	.16	1543.00	31.60	.20	10.00	2.20	5350.00	.05	554.00
.	2515	.	.01	.04	997.00	13.10	.30	128.00	1.20	6197.00	.05	329.00
.	2967	.	.01	.01	1012.00	18.50	.02	17.00	.40	6145.00	.05	535.00
.	3215	.	.01	.03	1302.00	39.60	.20	134.00	.60	6715.00	.05	613.00
.	3566	.	.01	.52	1044.00	24.70	.20	33.00	1.40	5052.00	.90	205.00
.	2032	.	.01	.27	900.00	22.70	.20	92.00	1.10	4798.00	.05	83.00
.	2125	.	.01	.05	1034.00	12.30	.20	17.00	.70	5318.00	.05	450.00
.	2155	.	.01	.08	1178.00	22.00	.20	173.00	.70	6305.00	.70	490.00
.	2191	.	.10	.59	890.00	25.50	.20	52.00	1.50	4519.00	.50	62.00
.	2675	.	.01	.18	1120.00	24.70	.20	72.00	.60	6952.00	.50	484.00
.	3059	.	.40	.77	1536.00	38.90	.20	129.00	1.40	7113.00	.50	490.00
.	3177	.	.10	.16	1336.00	41.00	.20	127.00	.80	7897.00	.50	465.00
.	3907	.	.01	.10	1084.00	15.30	.20	203.00	1.00	4658.00	.50	153.00
.	5520	.	.	.23	978.00	31.64	.02	92.22	1.07	5040.00	.75	95.88
.	4567	.	.28	.10	1491.00	11.80	.02	718.00	2.50	6034.00	.05	189.00
.	5521	.	.	.07	1490.00	30.13	.27	253.70	1.22	7094.00	.39	577.90
.	5886	.	.	.05	1092.00	8.18	.17	22.54	.13	3535.00	.11	170.10
1171	.	.	.10	.11	816.00	31.20	.20	25.00	.50	4158.00	1.10	1064.00
.	1923	.	.10	.47	1125.00	29.90	.30	571.00	1.50	2683.00	.50	53.00
281	.	.	.	.27	868.00	35.10	.02	831.00	.80	4400.00	.70	76.00
545	.	.	.01	.64	1096.00	15.30	.20	451.00	1.60	4596.00	1.00	28.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
574	.	.	.10	1.70	1410.00	7.90	.02	471.00	.60	4315.00	.50	21.00
652	.	.	.	.13	1027.00	32.50	.02	161.00	.40	3906.00	.05	92.00
1309	.	.	.	.41	966.00	19.10	.20	522.00	1.00	4160.00	.60	59.00
1739	.	.	.	.77	1316.00	4.80	.	855.00	.40	4773.00	1.40	25.00
3154	.	.	.01	.19	1049.00	21.90	.02	774.00	.60	4806.00	.05	188.00
2290	.	.	.01	.23	744.00	14.70	.02	289.00	.30	4683.00	.50	72.00
2350	959	.	.10	.46	890.00	18.90	.02	435.00	1.20	4788.00	.70	412.00
2689	.	.	.01	.09	956.00	3.80	.02	316.00	.20	3305.00	1.30	41.00
3287	.	.	.01	.12	1002.00	12.10	.30	377.00	.50	4402.00	.90	11.00
3294	.	.	.10	.42	1109.00	24.90	.02	1226.00	1.10	4855.00	.50	25.00
3331	.	.	.10	.46	1179.00	7.60	.20	289.00	.50	5815.00	.05	13.00
.	1346	.	.10	.24	1099.00	25.70	.20	539.00	1.20	4230.00	2.20	138.00
.	492	.	.	.20	946.00	21.60	.02	357.00	.90	5300.00	.05	18.00
.	831	.	.01	.11	1074.00	10.40	.02	510.00	.20	3414.00	1.30	21.00
2350	959	.	.01	.08	1139.00	25.80	.02	143.00	.20	3003.00	.50	21.00
.	2539	.	.01	.61	928.00	9.30	.20	396.00	.80	4828.00	.05	45.00
.	2547	.	.40	.55	819.00	19.60	.20	635.00	.90	3934.00	1.70	705.00
.	3636	.	.01	.06	949.00	28.50	.02	356.00	.60	3308.00	.05	23.00
.	5401	.	.	.55	1624.00	51.80	.15	702.90	1.19	5601.00	1.02	102.90
.	4450	.	.01	.63	758.00	34.40	.02	2702.00	.90	3643.00	.50	61.00
.	4846	.	.01	.11	796.10	16.00	.08	463.10	.60	2818.70	.60	29.00
.	5136	.	.	.16	1262.00	21.46	.	216.70	.28	6040.00	.21	78.97
.	4284	.	.01	.60	1356.00	30.80	.60	90.00	.50	12850.00	.05	8.00
.	5899	.	.	.10	1223.00	12.02	.56	24.35	.36	10970.00	.29	7.56
8	.	.	.	2.18	2450.00	149.60	.60	404.00	9.50	.	3.90	18.00
.	3073	.	.01	.05	1665.00	98.30	.02	405.00	.40	3370.00	.05	12.00
.	232	.	.	.15	950.00	21.20	.20	79.00	.70	6480.00	.05	3.00
.	184	.	.	.18	745.00	8.60	.20	123.00	.50	5432.00	.50	1.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	686	.	.10	.28	939.00	15.20	.20	44.00	1.40	5414.00	.80	3.00
.	1361	.	.10	.13	610.00	5.70	.02	81.00	.40	4222.00	1.10	4.00
.	625	.	.	.15	897.00	4.40	.20	24.00	.30	5130.00	.05	3.00
.	948	.	.30	.56	823.00	16.10	.02	76.00	1.90	5180.00	.50	1.00
.	949	.	.10	.28	649.00	9.60	.02	66.00	1.20	4676.00	.50	1.00
.	1989	.	.01	.07	798.00	4.00	.30	78.00	.50	6391.00	.05	4.00
.	2083	.	1.30	2.08	1599.00	25.10	.60	84.00	1.60	7192.00	1.20	10.00
.	3464	.	.01	.37	793.00	11.30	.20	18.00	.60	6650.00	.50	1.00
.	2781	.	1.90	2.05	1003.00	53.80	.30	85.00	2.90	6147.00	1.70	9.00
.	2782	.	.10	.07	585.00	2.50	.02	32.00	.30	3029.00	.05	2.00
.	2982	.	.01	.12	776.00	6.70	.30	54.00	.40	6324.00	.05	1.00
.	3528	.	.01	.36	898.00	9.10	.30	61.00	.70	5369.00	.05	4.00
.	2232	.	.10	.36	695.00	10.00	.40	109.00	.80	4198.00	.60	1.00
.	2748	.	.30	.62	859.00	14.50	.70	179.00	.60	6018.00	.05	2.00
.	4478	.	.01	2.27	1304.00	21.60	.02	87.00	2.40	8294.00	.05	8.00
.	5834	.	.	.22	842.10	12.18	.20	401.20	.31	4296.00	.11	3.07
.	661	.	.20	.25	1517.00	5.60	.40	145.00	.80	14660.00	.05	5.00
.	131	.	.	.	1240.00	26.30	.20	164.00	3.80	4430.00	.90	3.00
.	187	78	.	.48	597.00	21.70	.30	97.00	.90	4019.00	1.20	1.00
.	161	.	.	.29	607.00	15.10	.20	170.00	.50	3916.00	.50	1.00
.	935	.	.10	.35	503.00	6.70	.02	48.00	.40	3657.00	.50	1.00
.	1222	.	.01	.09	460.00	2.90	.02	105.00	.20	3053.00	.60	3.00
.	624	.	.	.31	958.00	3.70	.02	48.00	.70	2760.00	.50	4.00
.	2079	.	.10	.27	755.00	6.40	.20	62.00	.80	3162.00	.05	1.00
.	2251	.	.01	.31	482.00	6.60	.20	109.00	.60	2002.00	.05	.05
.	2615	.	.01	.34	632.00	3.70	.30	150.00	.30	3194.00	.05	.05
.	2769	.	.10	.17	583.00	5.00	.20	135.00	.50	3963.00	.50	.05
.	2614	.	.01	.18	801.00	11.90	.20	90.00	1.10	8925.00	.05	.05

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
.	626	.	.	2.10	2217.00	34.30	.20	330.00	2.80	7240.00	.80	4.00
.	1195	.	.10	.74	975.00	19.50	.02	169.00	2.10	11660.00	.50	9.00
.	884	.	.30	1.56	1697.00	37.10	.02	435.00	5.80	11076.00	1.80	1.00
.	1254	.	.10	1.74	1378.00	12.30	.02	1407.00	3.70	8166.00	.50	15.00
.	1990	.	.01	.54	591.00	6.30	.02	80.00	.90	8414.00	.50	4.00
.	2998	.	.01	.16	546.00	2.70	.20	82.00	.40	6223.00	.05	7.00
.	2231	.	.30	1.40	1352.00	21.30	.40	305.00	4.40	8335.00	.50	4.00
.	4500	.	.54	3.12	1518.00	41.80	.02	753.00	3.40	7038.00	.05	10.00
.	5738	.	.	2.18	1397.00	23.38	.46	286.10	.91	4685.00	.66	5.39
.	132	.	.	.	820.00	19.30	.20	90.00	.60	8960.00	1.10	1.00
.	1362	.	.10	.16	1225.00	9.80	.20	119.00	.60	7102.00	1.00	5.00
.	627	.	.	.46	1596.00	17.40	.20	126.00	1.00	9275.00	.80	5.00
.	1360	.	.10	.15	870.00	7.30	.02	244.00	.60	7737.00	.05	2.00
.	549	.	.	1.76	1530.00	52.40	.20	202.00	8.20	8590.00	1.60	8.00
1262	.	.	.	.04	882.00	14.90	.20	72.00	.60	6801.00	22.40	43.00
3274	.	.	.01	.03	880.00	5.90	.02	53.00	.70	5124.00	.50	67.00
3528	.	.	.01	.02	689.00	4.40	.02	45.00	.50	4475.00	.05	34.00
.	391	.	.	.04	834.00	7.70	.02	81.00	.80	6085.00	.50	89.00
.	3477	.	.01	.01	507.00	4.10	.02	24.00	.40	4232.00	.05	71.00
.	3483	.	.01	.17	664.00	5.10	.20	35.00	.60	3561.00	.50	63.00
.	3490	.	.01	.02	501.00	3.10	.02	10.00	.40	3028.00	.05	29.00
.	4165	.	.01	.58	986.00	23.10	.02	32.00	2.00	6455.00	.05	62.00
.	4712	.	.01	.01	554.00	7.30	.18	17.00	.50	3946.00	.50	87.00
.	4615	.	.01	.10	972.00	8.10	.02	51.00	.90	5173.00	.40	616.00
.	782	.	.01	.02	2358.00	26.80	.02	255.00	.60	3536.00	.05	122.00
.	5750	.	.	.26	926.80	14.02	.20	276.10	.16	10610.00	.18	26.32
159	.	.	.	.88	1343.00	56.30	.40	208.00	2.80	21160.00	2.40	10.00
143	.	.	.	1.08	1592.00	46.70	.50	258.00	3.70	18817.00	1.60	9.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
228	.	.	.40	.26	1404.00	47.00	.70	295.00	1.40	19442.00	.70	13.00
236	.	.	.	1.46	1695.00	80.00	.70	502.00	3.10	26183.00	5.10	6.00
238	.	.	.20	.59	1397.00	31.00	.40	248.00	1.40	22154.00	1.20	6.00
239	.	12	.	.	1195.00	24.00	.50	759.00	1.20	18730.00	.70	6.00
240	.	.	.20	28.90	1306.00	40.00	.70	639.00	4.10	21404.00	1.70	9.00
788	.	.	.60	.30	1276.00	25.60	.30	259.00	.90	18492.00	1.00	15.00
789	.	.	.	1.41	2630.00	31.70	.20	417.00	1.20	22367.00	.05	29.00
790	.	.	.20	.12	1340.00	25.90	.20	214.00	.70	21056.00	.50	10.00
791	.	.	.20	.34	1090.00	36.00	.30	301.00	.80	17160.00	.70	14.00
1122	.	.	.	1.29	1111.00	24.70	.40	403.00	.90	16860.00	.80	21.00
1270	.	.	.	.18	974.00	24.70	.30	96.00	.40	15503.00	.90	14.00
1273	.	.	.	.60	1137.00	25.40	.40	321.00	.60	17211.00	.90	11.00
1339	.	.	.	.33	1276.00	21.20	.40	194.00	1.30	18777.00	.80	20.00
1341	.	.	.	.40	1465.00	27.50	.40	270.00	1.00	19202.00	.80	22.00
1660	.	.	.	.71	1493.00	26.50	.40	524.00	1.70	18187.00	1.20	12.00
2120	.	.	.01	.31	1458.00	22.90	.40	312.00	.80	19360.00	.50	17.00
2133	.	.	.10	.83	1853.00	32.90	.70	444.00	2.10	23444.00	1.90	29.00
3482	.	.	.50	.87	830.00	26.10	.30	143.00	1.10	12137.00	.80	4.00
3623	.	.	.	.01	1767.00	21.07	.39	196.60	.53	12120.00	.13	20.66
.	339	.	.	1.25	1204.00	50.90	.20	265.00	1.50	16587.00	.90	4.00
.	341	.	.	.52	1913.00	29.80	.30	280.00	1.00	18647.00	1.00	20.00
.	343	.	.	.15	1010.00	32.20	.20	192.00	.70	15635.00	.90	13.00
.	4106	.	.01	.03	961.00	14.60	.40	46.00	.30	12596.00	.05	5.00
.	4648	.	1.28	.12	1500.00	28.30	.50	481.00	.90	22123.00	.40	12.00
.	4653	.	.30	.03	1381.00	26.70	.50	115.00	.60	20168.00	.10	15.00
.	5926	.	.	.25	1363.00	20.78	4.64	1226.00	107.00	18940.00	230.80	71.86
237	.	.	.20	.18	1292.00	10.00	.60	309.00	1.00	21500.00	.05	5.00
825	.	.	.80	.39	1590.00	21.50	.50	1910.00	1.80	20488.00	1.10	22.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
802	.	.	1.70	2.08	1970.00	47.80	.30	873.00	2.50	19613.00	2.60	16.00
2121	.	.	.80	5.62	2342.00	29.70	.40	651.00	2.00	20513.00	1.70	11.00
2598	.	.	.20	2.45	2634.00	18.70	.50	958.00	2.00	19610.00	1.30	20.00
2713	.	.	.10	.76	1015.00	10.30	.30	357.00	.80	17790.00	.50	11.00
2996	.	.	.	1.18	1439.00	16.20	.60	1148.00	2.40	13556.00	2.10	8.00
3501	.	.	.10	.24	1267.00	8.70	.20	273.00	.80	15660.00	.05	4.00
3496	.	224	.40	.78	2418.00	22.70	.20	573.00	14.10	15504.00	.50	7.00
3486	.	.	.01	.54	965.00	6.90	.20	536.00	.60	10556.00	.05	4.00
3488	.	.	.01	.35	1234.00	8.10	.30	297.00	.80	13924.00	.50	5.00
.	3467	.	.01	.20	1634.00	10.50	.30	78.00	.80	15281.00	.50	7.00
332	.	.	.	.12	1789.00	18.80	.20	87.00	.60	16680.00	.05	46.00
1326	.	.	.	.14	1733.00	21.90	.20	232.00	.80	11660.00	.05	28.00
3016	.	.	.01	.02	1500.00	22.70	.02	36.00	.40	12968.00	.05	18.00
3521	.	.	.01	.05	1347.00	19.30	.20	55.00	.60	13901.00	.50	91.00
3622	.	.	.	.06	1525.00	12.02	1.01	233.80	.40	9022.00	1.39	32.93
3535	.	.	.20	.14	1611.00	20.30	.20	69.00	1.50	17000.00	.70	17.00
3597	.	.	1.14	.00	1637.00	14.40	.20	55.00	.50	19064.00	6.00	65.00
.	3472	.	.01	.04	1550.00	18.70	.20	36.00	.40	16185.00	.05	36.00
.	2824	.	.01	.02	1465.00	14.50	.20	38.00	.40	11775.00	.05	37.00
.	3809	.	.10	.02	1478.00	18.00	.02	32.00	.70	12767.00	.50	178.00
.	5855	.	.	.07	1944.00	16.36	.36	118.00	.33	14270.00	.15	36.48
165	.	.	.	.00	2090.00	23.90	.50	92.00	1.30	29890.00	.05	17.00
191	9	.	.40	.27	1980.00	38.60	.90	78.00	5.30	27243.00	1.80	13.00
30	.	.	.	.61	2020.00	44.40	.90	192.00	1.50	25250.00	.70	15.00
43	.	.	.	.28	2210.00	28.20	.90	340.00	1.60	28900.00	.90	11.00
45	.	.	.	.48	2060.00	38.70	.70	118.00	1.90	25300.00	.80	5.00
54	.	.	.	.17	2070.00	27.20	.80	104.00	.90	29500.00	.05	8.00
66	.	.	.	.38	2120.00	46.80	.80	124.00	1.00	28780.00	.50	3.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
67	.	.	.	.00	1970.00	23.50	.60	174.00	.70	25360.00	.05	11.00
69	.	.	.	.09	2060.00	25.00	.60	239.00	.90	24900.00	.05	5.00
71	.	.	.	.70	1686.00	17.10	.80	138.00	1.80	22380.00	.50	10.00
72	.	.	.	.88	2420.00	38.90	1.30	222.00	2.30	31700.00	.60	11.00
80	.	.	.	.19	1685.00	25.90	.60	176.00	5.30	24520.00	.05	9.00
113	.	.	.	.35	2290.00	32.10	.80	228.00	1.20	33020.00	.70	9.00
114	.	.	.	.97	2000.00	19.00	.80	238.00	1.30	25820.00	.05	11.00
118	.	.	.	.38	2240.00	23.20	1.10	465.00	.80	33560.00	.60	4.00
121	.	.	.	.14	1880.00	25.10	.90	478.00	.80	27980.00	.50	2.00
133	.	.	.	.82	2310.00	34.80	1.00	156.00	1.70	27800.00	.50	6.00
136	.	.	.	.51	1930.00	40.80	1.00	92.00	1.10	26750.00	.05	10.00
137	.	.	.	.24	1780.00	25.30	.90	84.00	1.20	25640.00	.05	6.00
591	.	.	.40	.72	2148.00	94.60	1.10	205.00	2.80	28832.00	2.70	11.00
659	.	.	.	.82	2114.00	94.40	1.50	199.00	1.60	28223.00	1.10	16.00
1834	.	.	.	.36	1801.00	31.70	1.30	75.00	.40	23213.00	1.00	15.00
1942	.	.	.	.19	1810.00	37.00	1.60	44.00	.70	22391.00	2.80	6.00
191	9	.	.40	.27	1980.00	38.60	.90	78.00	5.30	27243.00	1.80	13.00
.	1724	174	.01	.05	1594.00	10.30	1.00	115.00	.20	20671.00	.50	3.00
3348	.	.	.01	.04	1991.00	31.40	.80	45.00	.30	28023.00	.50	20.00
.	5460	.	.	.14	2379.00	27.79	1.32	88.69	.42	23540.00	.75	6.64
.	5713	.	.	.01	1491.00	12.54	1.51	53.66	.17	18790.00	.07	6.25
.	2792	.	.30	.35	2086.00	44.10	.50	244.00	1.50	17507.00	1.10	22.00
3350	.	.	.01	.24	1505.00	9.30	.02	265.00	1.60	12400.00	.70	39.00
.	4017	.	.10	.82	1793.00	14.40	.02	290.00	2.00	13810.00	.50	60.00
.	4352	.	.01	.71	1866.00	27.10	.20	544.00	3.40	13211.00	.50	21.00
.	2629	.	.01	.05	1875.00	15.10	.20	57.00	.20	21199.00	1.40	63.00
522	.	.	.01	.06	1130.00	9.40	.30	75.00	1.00	11332.00	.05	6.00
913	.	.	.	.11	790.00	7.90	.20	675.00	.80	4534.00	.80	13.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
914	.	.	.	.23	930.00	11.30	.20	349.00	1.20	5014.00	1.00	11.00
1026	.	.	1.40	.07	860.00	9.00	.20	216.00	.60	4080.00	.70	17.00
1028	.	.	.	.02	1070.00	8.80	.20	31.00	.40	9873.00	.05	19.00
1029	.	.	.	.07	1180.00	9.80	.20	50.00	.50	11407.00	.05	10.00
1397	.	.	.	.16	1160.00	12.60	.20	190.00	1.50	10464.00	.50	9.00
2048	401	110	.	.93	1312.00	9.50	.20	293.00	1.20	12900.00	.05	23.00
2054	.	.	.	.14	748.00	19.40	.02	84.00	1.30	5040.00	.50	3.00
2385	.	.	.90	.51	819.00	44.00	.02	266.00	1.80	4998.00	3.90	6.00
2386	.	.	.01	.01	695.00	3.70	.02	167.00	.40	4365.00	.60	2.00
2387	.	.	.10	.11	610.00	6.90	.02	232.00	.90	2605.00	.90	7.00
3080	.	.	.01	.11	839.00	7.70	.02	113.00	1.10	5211.00	.50	9.00
2054	406	.	.	.17	883.00	18.80	.20	180.00	1.30	6460.00	.50	5.00
.	217	.	.	.72	1177.00	67.30	.90	322.00	3.30	5904.00	.60	18.00
.	245	.	.	.03	779.00	9.40	.20	840.00	.90	5282.00	.60	406.00
.	701	.	.10	.28	687.00	41.80	.02	261.00	1.00	6172.00	.50	9.00
2048	401	110	.	.79	1316.00	16.90	.20	278.00	1.90	12100.00	1.10	22.00
.	1531	.	.10	.27	1016.00	11.10	.02	227.00	1.20	8701.00	.60	8.00
262	.	.	.	.29	905.00	22.70	.20	166.00	.70	7386.00	.70	23.00
3533	.	.	.20	.15	1043.00	10.70	.40	213.00	1.20	8575.00	.50	50.00
.	746	.	.01	.06	446.00	4.10	.02	1630.00	.20	2350.00	1.60	99.00
.	751	.	.01	.07	633.00	7.50	.20	96.00	.20	5320.00	.50	7.00
.	742	.	.01	.07	510.00	2.60	.20	1910.00	.20	3020.00	.60	52.00
.	5323	.	.	.85	1588.00	43.16	.30	427.80	1.25	8828.00	.91	10.37
.	4759	.	.01	.07	1327.00	10.90	.15	334.30	.30	7425.80	.10	262.00
2503	.	.	.01	.03	783.00	8.20	.20	13.00	1.60	5487.00	.05	64.00
.	2526	.	.01	.03	1029.00	3.90	.02	182.00	.30	3638.00	.05	15.00
386	.	.	.	.11	1131.00	16.40	.02	869.00	.80	2922.00	.05	25.00
475	.	.	.20	.94	985.00	17.40	.20	2253.00	1.50	1870.00	.60	10.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
595	.	.	.10	.30	1250.00	13.80	.02	1272.00	1.70	5733.00	.70	19.00
1315	.	.	.	.66	1110.00	41.30	.20	493.00	1.70	2894.00	1.40	7.00
.	3654	.	.10	.32	1545.00	15.60	.02	982.00	.60	4383.00	.05	58.00
.	3617	.	.01	.03	576.00	9.40	.02	82.00	.40	1777.00	.05	11.00
.	3847	.	.10	.14	1130.00	5.90	.02	193.00	.70	3857.00	.05	20.00
.	2438	.	.30	.54	1294.00	20.50	.02	413.00	1.00	2239.00	.90	12.00
.	3085	.	.10	.17	1596.00	12.20	.02	401.00	.50	4415.00	.05	29.00
.	4533	.	.42	.22	1358.00	14.50	.02	1051.00	.90	3782.00	.05	35.00
.	4640	.	.75	.13	1666.00	16.40	.20	437.00	.30	8520.00	.09	3.00
1105	.	.	.10	.25	1520.00	22.40	.02	474.00	.70	7554.00	.70	21.00
1159	.	.	.60	.31	1494.00	20.90	.20	1018.00	1.20	4432.00	.60	17.00
1166	.	.	.30	.62	1730.00	34.00	.02	1360.00	1.70	4958.00	1.50	72.00
1078	.	.	.10	.37	1528.00	42.50	.02	890.00	1.00	3534.00	1.30	13.00
1148	.	.	.10	.13	1284.00	15.00	.02	788.00	.40	2112.00	.70	23.00
1229	.	.	.	.27	1243.00	27.60	.02	1230.00	.70	4205.00	1.00	35.00
2256	.	.	.01	.08	986.00	5.70	.02	1009.00	.30	4749.00	.50	121.00
2743	.	.	.01	.47	1294.00	9.30	.30	396.00	.50	4282.00	.70	12.00
2795	.	154	.30	.43	1052.00	14.90	.20	1860.00	2.30	2686.00	2.30	43.00
2434	.	.	.01	.30	1474.00	7.50	.02	495.00	.80	5099.00	.50	47.00
2435	.	.	.10	.11	1285.00	5.60	.20	597.00	.40	3855.00	.50	23.00
2457	.	.	.10	.09	1240.00	6.30	.02	729.00	.60	4099.00	.50	41.00
2902	.	.	.01	.15	1306.00	6.40	.02	397.00	.50	4707.00	.05	5.00
3051	.	.	.01	.18	1648.00	7.40	.20	1066.00	.90	4497.00	.05	22.00
.	1066	.	.30	.99	2011.00	53.30	.02	716.00	8.70	2646.00	1.20	32.00
.	5084	.	.	.47	1644.00	20.04	.	1165.00	.61	3162.00	.55	16.36
.	4830	.	.13	1.18	1327.90	38.00	.15	504.40	2.00	3436.00	1.40	31.20
2375	.	.	.20	.46	993.00	12.10	.02	52.00	1.40	1994.00	1.20	2.00
3423	.	.	.01	.22	928.00	7.80	.70	494.00	.50	3258.00	21.10	2.00

Tabella 3c. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (La - Rb)

No. camp.	No. camp.	No. camp.	La (mg/kg sost. secca)	Li (mg/kg sost. secca)	Mg (mg/kg sost. secca)	Mn (mg/kg sost. secca)	Mo (mg/kg sost. secca)	Na (mg/kg sost. secca)	Ni (mg/kg sost. secca)	P (mg/kg sost. secca)	Pb (mg/kg sost. secca)	Rb (mg/kg sost. secca)
NRE	NF	NSub										
.	1168	.	.01	.03	840.00	6.90	.02	34.00	.30	3535.00	.05	36.00
.	5149	.	.	.19	1230.00	8.22	2.96	85.23	1.29	2591.00	.52	5.34
.	5396	.	.	.06	1501.00	22.71	.19	123.00	.55	1927.00	.41	3.57
.	4819	.	.06	.48	1126.40	28.70	.12	101.70	1.50	4811.70	.90	5.10

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
18	.	.	3533.00	.	.20	23.10	.	1.60	.	64.00	.
478	.	.	1368.00	.	2.00	5.00	3.19	.30	.	32.00	.
688	.	.	1024.00	.	.20	4.50	5.64	.80	.	26.00	.
3349	.	.	1151.00	.14	.20	.03	1.09	.01	.01	31.00	.05
.	2633	.	1977.00	.53	.20	4.50	40.10	3.30	.61	46.00	.39
.	2973	.	1202.00	.07	.20	.03	.56	.10	.01	32.00	.01
.	3523	.	983.00	.09	.20	.50	8.74	.30	.06	29.00	.08
.	3650	.	1492.00	.07	.20	2.10	5.28	.20	.05	41.00	.09
.	3072	.	1151.00	.05	.20	.40	5.72	.10	.05	35.00	.07
.	3948	.	2053.00	.03	.20	1.20	3.30	.40	.05	41.00	.23
.	5040	.	1369.00	.	.05	.92	8.62	.72	.	30.11	.15
.	5041	.	1015.00	.	.12	2.14	134.90	4.08	.	29.85	.45
288	387	.	4470.00	.	2.00	1.30	.	.20	.	99.00	.
288	387	.	6835.00	.	2.00	3.40	.	.40	.	130.00	.
2686	.	.	4462.00	.04	2.00	1.80	3.64	.30	.06	88.00	.09
2853	.	.	5006.00	.10	3.00	1.90	8.28	.40	.10	111.00	.09
.	1958	.	5499.00	.05	2.00	1.20	2.69	.20	.05	127.00	.05
.	2004	.	4734.00	.28	2.00	3.10	30.80	1.80	.30	97.00	.29
.	2143	.	5283.00	.13	3.00	1.60	14.10	.60	.16	122.00	.15
.	4506	.	6119.00	.25	2.10	2.90	8.94	.61	.26	115.00	.13
.	296	.	4125.00	.	2.00	38.10	.	.40	.	104.00	.
572	76	.	6574.00	.	2.00	.70	6.36	.30	.	122.00	.
1096	.	.	5226.00	.	3.00	.50	3.90	.20	.	320.00	.
1796	.	.	5225.00	.	4.00	1.50	.	.30	.	129.00	.
1410	.	.	4242.00	.	.20	1.80	5.80	.70	.	195.00	.
1334	91	.	4435.00	.	2.00	.80	1.40	.40	.	142.00	.
1513	.	.	4578.00	.	2.00	.30	.30	.10	.	162.00	.
2096	.	.	4970.00	.06	4.00	.40	2.93	.20	.01	159.00	.25

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2140	670	122	4649.00	.12	5.00	.90	.80	.30	.10	142.00	.05
1970	262	.	5447.00	.	4.00	1.20	.	.20	.	116.00	.
1975	.	.	6573.00	.	3.00	3.50	.	1.00	.	144.00	.
1977	265	.	5766.00	.	3.00	1.40	.	.20	.	184.00	.
1978	.	.	5439.00	.	4.00	1.30	.	.30	.	115.00	.
2007	284	.	5802.00	.	3.00	.50	.	.40	.	154.00	.
2156	.	.	4250.00	.03	13.00	1.60	1.00	.10	.05	121.00	.12
2157	.	.	5666.00	.00	6.00	.90	.80	.10	.05	148.00	.05
2211	.	.	4388.00	.00	5.00	.30	.20	.10	.01	107.00	.01
2800	.	.	5312.00	.04	5.00	.40	2.99	.10	.01	172.00	.06
2273	.	.	4542.00	.00	5.00	1.80	.70	.10	.05	154.00	.09
2352	960	.	4291.00	.05	2.00	1.10	.97	.20	.05	173.00	.05
2818	.	.	6348.00	.00	3.00	.60	1.06	.10	.01	134.00	.01
2930	.	.	4743.00	.02	4.00	.80	1.31	.01	.01	101.00	.05
2948	.	.	4542.00	.06	3.00	1.60	6.32	.40	.08	105.00	.14
2989	.	.	4596.00	.03	3.00	1.70	2.95	.20	.05	87.00	.09
3066	.	.	4867.00	.11	2.00	.70	4.89	.30	.01	159.00	.10
3072	.	.	4981.00	.05	2.00	.80	5.54	.30	.06	197.00	.09
3534	.	.	4743.00	.19	.20	.70	10.90	.40	.08	122.00	.17
3541	4094	.	4425.00	.06	.20	1.20	5.84	.30	.07	125.00	.14
2007	284	.	5802.00	.	3.00	.50	.	.40	.	154.00	.
1334	91	.	5186.00	.	.20	.60	.70	1.00	.	86.00	.
1334	92	.	5097.00	.	.20	1.20	3.80	1.00	.	204.00	.
1334	93	.	4660.00	.	.20	1.90	2.60	.60	.	107.00	.
1334	94	.	4743.00	.	.20	1.20	1.00	.30	.	97.00	.
1334	95	.	7095.00	.	.20	2.50	8.40	1.10	.	112.00	.
1334	96	.	5995.00	.	.20	1.90	2.70	.50	.	241.00	.
1970	262	.	7982.00	.	4.00	1.60	.	.40	.	145.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1977	265	.	6342.00	.	4.00	.90	.	.20	.	120.00	.
2140	670	122	3383.00	.11	4.00	.80	.50	.30	.10	75.00	.05
2140	671	122	5354.00	.20	5.00	1.10	1.00	.40	.12	176.00	.06
2140	672	122	4912.00	.23	5.00	1.00	.40	.20	.09	150.00	.07
2140	673	122	5273.00	.11	5.00	1.40	.50	.30	.09	154.00	.06
.	793	.	3839.00	.04	4.00	.50	3.80	.10	.05	84.00	.05
.	799	.	4471.00	.17	6.00	.60	.70	.10	.05	117.00	.07
.	1626	.	5600.00	.00	3.00	1.40	1.59	.20	.05	165.00	.12
.	1627	.	5048.00	.03	3.00	.50	3.00	.10	.05	119.00	.10
.	1628	.	5007.00	.00	3.00	.70	1.67	.10	.05	102.00	.06
.	1629	.	5627.00	.02	3.00	1.30	3.75	.20	.06	170.00	.09
.	1630	.	5321.00	.00	4.00	.80	3.29	.30	.05	156.00	.09
.	1536	.	6643.00	.06	3.00	.40	1.32	.01	.01	176.00	.07
.	1631	.	5554.00	.00	5.00	.60	1.76	.30	.05	160.00	.20
572	76	.	6574.00	.	2.00	.70	6.40	.30	.	122.00	.
.	471	.	5073.00	.	2.00	.50	.	.20	.	136.00	.
.	477	.	5520.00	.	6.00	.70	.	.20	.	190.00	.
.	630	.	6010.00	.	4.00	.70	.	.10	.	143.00	.
.	631	.	7770.00	.	5.00	1.50	.	.50	.	217.00	.
2352	960	.	5547.00	.02	3.00	.80	1.19	.10	.01	115.00	.01
.	3881	233	6876.00	.17	2.00	1.10	20.60	1.30	.31	128.00	1.09
.	3886	238	8705.00	.09	2.00	.80	12.10	.60	.15	170.00	.66
.	2575	.	4898.00	.10	.20	1.00	2.99	.10	.05	82.00	.09
.	2689	.	5571.00	.02	4.00	.30	1.32	.10	.01	259.00	.01
3541	4094	.	4999.00	.21	.20	2.30	27.10	1.50	.17	123.00	.41
3541	4095	.	4762.00	.04	.20	.80	1.89	.10	.01	99.00	.08
.	4734	.	5139.30	.	2.93	.40	2.51	.15	.	377.50	.20
.	4923	.	5206.00	.	3.93	1.69	48.80	1.91	.	255.10	.18

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1425	.	.	5319.00	.	2.00	.50	1.40	.20	.	278.00	.
1806	229	.	4878.00	.	5.00	.50	.	.30	.	194.00	.
1689	.	.	4650.00	.	3.00	1.30	6.20	.70	.	276.00	.
2627	.	.	5593.00	.04	3.00	.50	2.22	.10	.05	173.00	.05
2428	.	.	5036.00	.03	3.00	1.60	1.62	.30	.01	168.00	.05
3573	.	.	4801.00	.05	2.00	.70	4.46	.20	.14	241.00	.13
1806	229	.	4572.00	.	2.00	.60	.	1.60	.	241.00	.
1806	230	.	3788.00	.	.20	.50	.	1.50	.	119.00	.
1806	231	.	4236.00	.	.20	1.20	.	1.60	.	120.00	.
.	1751	157	4665.00	.35	5.00	.40	2.40	.30	.01	148.00	.11
.	1146	.	5503.00	.24	2.00	.70	1.96	.20	.11	84.00	.01
.	3167	.	6322.00	.02	2.00	.30	1.87	.10	.05	249.00	.05
.	5043	.	5070.00	.	1.64	.58	17.48	.20	.	126.70	.07
.	5044	.	5124.00	.	1.01	1.36	48.58	.97	.	149.80	.16
.	4090	.	6602.00	.33	5.00	1.20	6.24	.60	.10	160.00	.06
.	4607	.	3861.00	.13	4.30	.30	2.30	.10	.16	133.00	.15
2205	.	.	3072.00	.07	6.00	1.70	4.80	.50	.16	97.00	.07
.	3516	.	3634.00	.19	6.00	.80	24.60	1.80	.12	90.00	.20
35	.	.	6646.00	.	2.00	28.20	.	2.00	.	98.00	.
415	.	.	3874.00	.13	4.00	3.10	6.59	.70	.12	71.00	.10
469	.	.	4510.00	.	3.00	4.10	7.61	.80	.	197.00	.
2125	665	120	4166.00	.88	13.00	9.10	2.50	.70	.13	91.00	.08
1962	.	95	4099.00	.	6.00	43.60	.	2.50	.	93.00	.
2593	.	.	2061.00	.21	7.00	6.20	5.78	1.00	.19	46.00	.09
2562	.	.	3878.00	.16	2.00	2.60	6.72	.80	.17	67.00	.21
2599	.	.	4561.00	.04	3.00	2.50	2.14	.20	.05	84.00	.01
2710	1743	135	3096.00	.99	3.00	9.60	16.10	1.70	.32	70.00	.59
2404	.	.	3261.00	.09	2.00	8.10	4.70	.90	.12	84.00	.13

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2984	.	.	4506.00	.05	3.00	5.10	6.73	.40	.08	91.00	.15
3170	.	.	3490.00	.02	4.00	.80	4.87	.01	.01	68.00	.07
3171	.	.	3241.00	.39	2.00	12.70	27.70	2.60	.41	62.00	.38
3469	.	.	3331.00	.20	3.00	16.70	17.80	1.50	.34	70.00	.20
3611	.	.	3345.00	.	6.32	1.78	55.98	.08	.	55.88	.23
.	237	.	2280.00	.	3.00	3.90	.	.10	.	46.00	.
.	119	.	2503.00	.	2.00	.40	.	.10	.	70.00	.
.	120	.	3450.00	.	4.00	3.40	.	.30	.	69.00	.
.	121	.	2106.00	.	2.00	.40	.	.10	.	38.00	.
.	122	.	3692.00	.	.20	1.00	.	.10	.	61.00	.
.	668	.	4874.00	.02	4.00	.80	.80	.10	.05	106.00	.12
.	979	.	3174.00	.02	3.00	.90	.19	.01	.01	53.00	.01
.	1358	.	11327.00	.00	2.00	25.70	.99	.10	.05	39.00	.06
.	1235	177	3657.00	.02	3.00	1.90	3.52	.30	.13	70.00	.07
.	1312	.	4309.00	.10	2.00	5.60	7.22	1.00	.19	86.00	.18
.	1359	.	3413.00	.00	2.00	.70	.88	.10	.01	41.00	.06
2710	1743	.	3309.00	.59	4.00	17.20	23.30	3.00	.47	69.00	.68
.	636	.	7320.00	.	5.00	1.60	.	.10	.	117.00	.
.	655	.	3550.00	.02	4.00	2.00	.40	.10	.05	51.00	.
2125	665	120	4967.00	.12	12.00	12.20	4.30	1.20	.21	93.00	.13
2125	666	120	4331.00	.12	11.00	9.20	4.30	1.10	.23	90.00	.24
.	950	.	2091.00	.02	2.00	.30	.39	.01	.01	39.00	.07
.	2247	.	2239.00	.09	3.00	.50	2.51	.10	.05	48.00	.10
.	2248	.	3201.00	.06	3.00	4.00	9.46	.40	.12	98.00	.52
.	2249	.	2001.00	.05	6.00	1.20	1.78	.10	.05	34.00	.16
.	2250	.	2234.00	.05	4.00	1.20	5.35	.20	.10	36.00	.10
.	2253	192	3540.00	.26	7.00	5.20	20.70	1.50	.37	165.00	.39
.	2386	.	3303.00	.23	2.00	.50	2.50	.01	.01	57.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3480	.	2651.00	.10	3.00	.40	1.29	.10	.05	53.00	.17
.	3752	.	4949.00	.13	2.00	3.40	7.21	.30	.11	102.00	.13
.	2075	.	2719.00	.12	4.00	.30	.39	.01	.01	53.00	.05
.	2225	.	3844.00	.12	2.00	1.40	18.10	.80	.16	63.00	.25
.	2324	.	2244.00	.05	2.00	.50	6.27	.10	.01	41.00	.16
.	4097	.	3341.00	.02	.20	.60	1.83	.10	.01	70.00	.08
.	4098	.	2870.00	.00	.20	.90	1.91	.10	.01	53.00	.12
.	4030	.	3219.00	.20	4.00	4.20	29.90	1.50	.27	53.00	.28
.	4893	.	3120.00	.	1.41	1.90	1.32	.17	.	62.70	.16
.	5767	.	1883.00	.	1.11	.53	11.86	.02	.	33.52	.15
428	.	.	5129.00	.	3.00	1.10	2.97	.20	.	273.00	.
252	.	.	7049.00	.	20.00	25.50	27.20	.90	.	131.00	.
431	.	.	5010.00	.	27.00	43.10	15.50	2.40	.	208.00	.
872	54	91	4456.00	.	19.00	9.70	9.90	1.00	.	132.00	.
874	56	82	4500.00	.	12.00	3.40	5.31	.50	.	126.00	.
1401	.	82	3153.00	.	8.00	23.00	9.80	1.90	.	82.00	.
1807	.	.	4985.00	.	3.00	3.70	.	.50	.	164.00	.
1509	.	.	4277.00	.	17.00	14.00	2.70	.30	.	94.00	.
1957	257	.	3106.00	.	4.00	7.60	.	.50	.	87.00	.
1958	.	90	3514.00	.	21.00	17.20	.	1.40	.	78.00	.
2146	.	.	4177.00	.33	10.00	15.90	4.30	.50	.20	131.00	.37
2148	679	.	3850.00	.04	25.00	14.60	1.60	.20	.06	68.00	.09
1964	.	91	4428.00	.	17.00	13.60	.	1.00	.	89.00	.
1988	269	82	3727.00	.	12.00	13.40	.	.90	.	81.00	.
2154	680	.	3480.00	.04	18.00	13.40	1.20	.10	.05	69.00	.12
2169	778	.	2421.00	.11	15.00	5.10	1.60	.20	.07	51.00	.16
3014	.	.	3588.00	.21	9.00	7.80	11.90	.90	.19	69.00	.21
3187	.	.	3215.00	.14	8.00	2.00	2.63	.20	.05	62.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3412	.	.	3182.00	.20	2.00	8.50	13.80	1.10	.18	93.00	.29
3616	.	.	3203.00	.	11.02	4.86	8.40	.58	.	65.41	.15
3618	.	.	2818.00	.	11.36	13.55	29.41	3.85	.	62.46	.35
3621	.	.	2755.00	.	5.33	8.06	12.13	.49	.	71.71	.10
3626	.	.	4150.00	.	11.35	12.35	10.50	.53	.	65.25	.21
3631	.	.	3204.00	.	10.03	6.88	13.27	.96	.	73.86	.28
1957	257	.	2678.00	.	4.00	25.00	.	1.20	.	98.00	.
1988	269	82	2932.00	.	5.00	18.50	.	2.60	.	55.00	.
2148	679	.	4455.00	.09	32.00	29.00	6.80	.60	.24	70.00	.23
2154	680	.	3403.00	.34	13.00	34.20	8.50	.70	.32	95.00	.73
.	620	.	8496.00	.	12.00	17.10	.	.70	.	163.00	.
2169	778	.	2281.00	.04	8.00	7.10	2.60	.20	.07	52.00	.06
872	54	91	4943.00	.	26.00	14.10	10.60	.90	.	124.00	.
872	55	91	4738.00	.	12.00	14.20	11.30	1.10	.	117.00	.
874	56	82	3771.00	.	6.00	16.80	7.00	1.00	.	97.00	.
874	57	82	4416.00	.	6.00	8.70	7.30	.70	.	109.00	.
.	1313	.	3513.00	.48	.20	26.10	25.00	3.90	.83	77.00	.58
.	2252	191	4037.00	.18	6.00	5.70	19.20	1.60	.36	98.00	.32
.	3264	.	3141.00	.08	15.00	7.40	11.70	.80	.12	48.00	1.32
.	3597	.	2957.00	.37	2.00	.60	39.60	2.20	.18	71.00	1.36
.	3858	229	4834.00	.81	13.00	9.10	86.90	5.90	1.01	150.00	.37
.	3952	.	3826.00	.41	2.00	10.30	23.70	3.30	.43	74.00	.33
.	4114	.	2864.00	.18	.20	5.10	16.90	1.20	.23	64.00	.29
.	4233	.	6815.00	.44	3.00	.80	15.80	.90	.31	163.00	.29
.	5975	.	1435.80	.	.30	1.10	.53	.13	.	8.60	.02
.	3837	.	4214.00	.18	7.00	2.20	16.30	.80	.19	380.00	.22
457	.	.	3213.00	.	5.00	8.70	.	.30	.	77.00	.
1467	.	.	3102.00	.	4.00	5.30	5.20	.70	.	98.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2904	.	.	2851.00	.21	3.00	6.60	16.90	1.30	.23	80.00	.44
.	434	.	3710.00	.	2.00	39.60	.	1.00	.	44.00	.
.	1236	178	5483.00	.06	7.00	3.70	10.40	.80	.21	136.00	.15
.	1705	.	4223.00	.31	.20	6.60	23.30	2.50	.48	60.00	.45
.	1959	.	2766.00	.35	2.00	7.80	10.20	1.10	.19	60.00	.31
.	1314	177	3151.00	.13	2.00	7.40	17.30	1.40	.27	61.00	.33
.	4078	.	4151.00	.07	5.00	5.20	9.54	.50	.06	76.00	.29
.	4572	.	4520.00	3.43	3.30	1.30	18.30	.79	1.71	89.00	.38
.	4583	.	4165.00	.47	2.50	.70	10.30	.40	1.58	99.00	.84
10	.	.	3906.00	.	4.00	14.80	6.25	.80	.	76.00	.
22	.	.	9266.00	.	3.00	2.20	.	.90	.	124.00	.
77	.	.	12332.00	.	2.00	2.80	.	.20	.	137.00	.
108	.	.	11255.00	.	2.00	1.90	.	.20	.	131.00	.
119	.	.	6435.00	.	.20	2.10	.	.20	.	70.00	.
184	2	.	13315.00	.	3.00	6.40	.	13.80	.	160.00	.
347	.	.	5970.00	.	4.00	7.80	14.60	1.20	.	129.00	.
350	.	.	5377.00	.	6.00	2.60	6.26	.30	.	121.00	.
372	.	.	5422.00	.	3.00	1.30	6.60	.50	.	141.00	.
393	.	.	7100.00	.	.20	2.80	7.81	.50	.	103.00	.
485	.	.	4493.00	.	5.00	5.80	6.45	.60	.	162.00	.
1269	.	.	3907.00	.	7.00	1.10	3.30	.30	.	73.00	.
1335	.	.	5038.00	.	3.00	2.80	17.60	2.20	.	159.00	.
1841	.	.	3189.00	.	2.00	14.60	.	1.90	.	67.00	.
1982	266	.	3436.00	.	2.00	24.50	.	1.50	.	47.00	.
2028	.	.	5053.00	.	7.00	9.90	.	.40	.	169.00	.
2037	.	.	6350.00	.	8.00	1.50	.	.60	.	169.00	.
2152	.	.	3753.00	.06	6.00	7.30	3.10	.30	.27	106.00	.11
2201	796	.	4086.00	.10	4.00	.70	1.60	.20	.05	92.00	.11

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2208	.	.	3852.00	.04	6.00	1.80	2.40	.30	.11	110.00	.05
2693	.	.	4106.00	.09	6.00	2.00	12.10	1.20	.14	137.00	.06
2423	.	.	4543.00	.14	5.00	1.90	8.85	.50	.12	94.00	.05
2532	.	.	5386.00	.29	4.00	5.20	30.60	2.20	.47	96.00	.30
3039	.	.	5162.00	.16	4.00	1.60	15.20	.70	.11	203.00	.20
184	2	.	13315.00	.	3.00	6.40	.	13.80	.	160.00	.
1982	266	.	3966.00	.	4.00	7.70	.	.30	.	50.00	.
.	775	.	3988.00	.46	2.00	.60	2.00	.10	.01	81.00	.15
2201	796	.	4089.00	.06	5.00	1.10	1.30	.20	.06	92.00	.05
.	1237	.	4602.00	.13	4.00	2.00	18.10	1.60	.39	97.00	.27
.	1539	.	4562.00	.11	14.00	2.00	2.50	.10	.05	86.00	.07
.	1460	.	4650.00	.10	5.00	1.30	9.64	.50	.14	156.00	.17
.	1315	.	2533.00	.12	3.00	.80	4.99	.30	.06	60.00	.25
.	2340	.	4926.00	.66	5.00	2.00	66.50	1.00	.15	105.00	.49
.	3692	.	3922.00	.07	1.50	1.80	11.30	.50	.13	87.00	.11
.	3882	234	6581.00	.47	5.00	2.10	41.10	3.20	.77	95.00	3.24
.	3885	237	6297.00	.11	4.00	.90	14.40	.80	.17	145.00	.73
.	2141	.	3195.00	.87	3.00	14.20	54.90	6.60	1.18	80.00	.69
.	4175	.	5650.00	.09	17.00	2.30	11.70	1.00	.18	117.00	.21
.	4176	.	6490.00	.07	19.00	1.40	10.10	.60	.14	219.00	.12
.	4234	.	5198.00	.06	2.00	1.10	11.00	.30	.12	156.00	.21
.	4581	.	4085.00	2.26	14.00	.80	9.73	.30	.75	88.00	1.01
.	5447	.	4936.00	.	2.61	2.79	35.28	.45	.	118.40	.08
.	5813	.	4153.00	.	3.49	3.42	44.76	1.52	.	81.14	.25
.	5831	.	4747.00	.	5.59	1.23	26.98	.40	.	88.66	.07
.	5615	.	3630.00	.	4.33	2.62	35.74	.75	.	64.91	.11
2087	.	.	4780.00	.	5.00	.50	.	.01	.	230.00	.
3354	.	.	5664.00	.25	2.00	1.70	2.94	.20	.01	106.00	.17

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	510	.	4400.00	.	5.00	8.10	.	7.30	.	119.00	.
.	1316	177	2385.00	.54	3.00	4.80	58.80	3.40	1.42	52.00	.52
.	1635	.	4000.00	.05	8.00	1.60	6.28	.40	.09	153.00	.10
277	310	.	5329.00	.	3.00	1.30	.	.40	.	143.00	.
383	.	.	3652.00	.	2.00	.80	4.31	.10	.	108.00	.
502	72	.	5794.00	.	2.00	1.60	3.28	.40	.	176.00	.
585	74	.	5645.00	.	3.00	1.50	3.39	.40	.	246.00	.
920	393	.	6184.00	.	2.00	.80	.	.20	.	174.00	.
926	.	.	4619.00	.	2.00	.50	.	.10	.	151.00	.
997	.	.	5210.00	.04	3.00	.40	.75	.10	.01	211.00	.01
1396	.	.	4005.00	.	3.00	1.80	2.40	.80	.	129.00	.
1322	.	.	4985.00	.	2.00	1.30	3.00	.80	.	206.00	.
1715	.	.	4030.00	.	2.00	.70	.	.20	.	215.00	.
1912	.	.	3810.00	.	5.00	.70	.	.30	.	101.00	.
2041	.	.	5880.00	.	5.00	1.30	.	.30	.	268.00	.
2499	.	.	4506.00	.08	2.00	.40	.86	.10	.01	185.00	.07
2180	788	.	4516.00	.05	5.00	3.70	2.30	.40	.12	133.00	.07
2228	.	.	4671.00	.02	7.00	1.50	.90	.20	.01	158.00	.05
2614	.	.	5544.00	.15	2.00	1.50	.53	.10	.01	109.00	.05
.	153	.	5431.00	.	2.00	1.20	2.90	.30	.	116.00	.
.	392	.	6102.00	.	3.00	1.00	.	.30	.	140.00	.
.	393	.	9256.00	.	5.00	1.00	.	.50	.	178.00	.
.	444	.	6520.00	.	3.00	1.20	.	.20	.	178.00	.
2180	788	.	4058.00	.08	2.00	.90	.80	.20	.05	130.00	.08
.	1543	.	5291.00	.05	3.00	1.10	1.62	.20	.05	183.00	.05
.	1459	.	5697.00	.03	2.00	.80	1.32	.10	.01	160.00	.17
277	310	.	5663.00	.	3.00	2.10	.	.20	.	157.00	.
502	72	.	5794.00	.	2.00	1.60	3.30	.40	.	176.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
585	74	.	5645.00	.	3.00	1.50	3.40	.40	.	246.00	.
.	472	.	4766.00	.	2.00	.60	.	.20	.	151.00	.
.	573	.	5740.00	.	2.00	7.40	.	1.00	.	128.00	.
.	820	.	4858.00	.03	4.00	1.00	1.50	.30	.05	154.00	.01
.	2815	.	4137.00	.96	2.00	.80	11.50	.40	.06	172.00	.11
.	3794	.	4852.00	.03	2.00	.80	7.09	.40	.06	134.00	.38
.	2223	.	7032.00	.02	.20	.50	2.02	.10	.01	146.00	.05
.	2144	.	5543.00	.17	3.00	1.00	2.36	.10	.01	121.00	.05
.	2320	.	4181.00	.05	5.00	6.40	3.45	.10	.01	173.00	.20
.	2560	.	5474.00	.03	2.00	.30	2.67	.40	.01	183.00	.05
.	2803	.	4442.00	.17	2.00	.60	16.50	.30	.05	175.00	.25
.	3057	.	2791.00	.03	2.00	1.00	4.64	.30	.05	124.00	.12
.	3915	.	5593.00	.03	2.00	1.00	5.97	.30	.05	171.00	.06
.	4230	.	5358.00	.03	2.00	.30	1.96	.10	.01	167.00	.13
.	4194	.	5833.00	.00	2.00	.30	1.91	.10	.01	196.00	.22
.	4410	.	5863.00	.05	.20	2.10	4.25	.30	.06	224.00	.11
.	4518	.	6046.00	.15	3.50	.70	3.47	.15	.01	160.00	.12
.	4804	.	4709.80	.04	.79	1.80	4.59	.25	.01	133.10	.14
.	5912	.	4160.00	.	1.32	.31	8.15	.19	.	118.50	.03
430	.	.	5450.00	.	4.00	1.80	5.76	.50	.	191.00	.
870	.	76	5064.00	.	2.00	.80	2.15	.20	.	190.00	.
2931	2242	.	4202.00	.14	4.00	.60	3.91	.20	.05	100.00	.12
2931	2242	.	5381.00	.04	3.00	1.10	1.67	.10	.05	103.00	.11
.	4056	.	5860.00	.09	2.00	4.30	17.20	.50	.15	125.00	.68
1905	.	.	4643.00	.	5.00	1.20	.	.30	.	116.00	.
.	2772	.	4848.00	.07	2.00	1.50	8.67	.50	.12	138.00	.13
.	3305	.	5441.00	.19	2.00	1.30	3.41	.20	.07	113.00	.09
.	1055	.	4799.00	.29	7.00	2.10	20.80	15.10	.67	134.00	.18

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3222	.	4163.00	.03	6.00	1.10	3.99	.40	.05	163.00	.05
.	4364	.	4369.00	.24	8.00	2.40	13.30	.80	.49	140.00	.22
3460	.	.	4292.00	.25	8.00	9.10	1.84	1.20	.22	183.00	.21
3375	.	.	4505.00	.05	10.00	1.20	7.12	.30	.06	182.00	.10
.	1317	.	3407.00	.11	8.00	2.90	10.30	1.40	.27	137.00	.14
.	2043	.	3328.00	.19	2.00	6.70	16.20	1.00	.13	90.00	.37
.	2227	.	5831.00	.06	9.00	2.40	6.67	.40	.10	188.00	.13
1477	.	.	3871.00	.	6.00	2.00	2.50	.60	.	145.00	.
1707	.	.	2650.00	.	9.00	1.70	1.50	.40	.	144.00	.
1847	.	.	2813.00	.	4.00	1.20	.	.60	.	206.00	.
2324	897	.	2811.00	.08	5.00	.50	1.65	.20	.10	95.00	.09
2684	.	.	3792.00	.02	5.00	.50	3.07	.30	.05	89.00	.01
2324	897	.	2916.00	.02	5.00	.70	.40	.10	.05	84.00	.05
.	1461	.	3802.00	.17	5.00	.90	5.53	.30	.05	104.00	.16
.	2222	.	3232.00	.05	2.00	5.10	3.90	.20	.05	101.00	.08
.	3051	.	4081.00	.09	4.00	1.30	5.98	.40	.08	339.00	.14
.	4420	.	4014.00	.07	6.00	.90	3.74	.19	.07	362.00	.01
.	1632	.	3810.00	.17	6.00	1.30	11.40	.40	.10	236.00	.14
.	2007	.	3398.00	.06	5.00	1.20	6.21	.40	.05	188.00	.08
.	3231	.	3440.00	.10	2.00	1.40	8.49	.70	.07	98.00	.53
.	3552	.	3310.00	.11	4.00	3.70	8.22	.70	.23	136.00	.23
.	4690	.	5213.00	2.17	2.50	.10	5.39	.15	.17	97.00	.33
.	1540	.	4708.00	.22	2.00	4.50	4.91	.50	.13	76.00	.11
.	3928	.	5616.00	.04	2.00	1.90	10.20	.40	.06	98.00	.14
3391	.	.	4038.00	.05	2.00	.03	1.52	.10	.05	75.00	.05
.	878	.	5766.00	.04	4.00	.70	3.50	.30	.10	140.00	.17
.	879	.	4783.00	.02	2.00	.70	1.00	.10	.01	86.00	.05
.	880	.	5628.00	.00	3.00	1.10	.70	.10	.01	116.00	.58

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	583	.	6910.00	.	6.00	1.20	.	.30	.	136.00	.
.	3736	.	3490.00	.17	4.00	2.00	4.41	.30	.05	65.00	.05
360	.	.	5131.00	.	2.00	.40	2.69	.10	.	141.00	.
404	156	.	5604.00	.	3.00	.60	2.05	.01	.	276.00	.
974	394	.	5160.00	.02	4.00	.40	.67	.10	.05	242.00	.05
1179	.	.	4653.00	.	6.00	.60	1.10	.10	.	187.00	.
1354	.	.	4973.00	.	4.00	1.80	2.90	.50	.	154.00	.
1488	.	.	4271.00	.	6.00	.60	.40	.10	.	175.00	.
1514	.	77	4978.00	.	6.00	.70	.50	.10	.	203.00	.
1520	99	79	4857.00	.	2.00	.30	.20	.10	.	194.00	.
2094	.	.	5990.00	.09	9.00	.60	.98	.10	.06	141.00	.06
2095	473	.	4580.00	.09	3.00	.80	6.48	.10	.05	193.00	.23
1987	.	94	6217.00	.	6.00	1.10	.	.20	.	211.00	.
2086	417	.	5470.00	.	4.00	.40	.	.10	.	177.00	.
2497	.	.	4595.00	.11	3.00	.30	.52	.10	.01	220.00	.05
2355	963	.	4512.00	.02	5.00	.30	.25	.01	.01	122.00	.01
2819	.	160	5517.00	.03	3.00	.30	1.15	.10	.01	208.00	.01
2443	1143	.	6084.00	.25	5.00	.50	2.13	.20	.05	252.00	.05
3507	.	.	4314.00	.13	2.00	.30	.87	.10	.07	137.00	.01
3276	.	.	5628.00	.03	2.00	.30	5.16	.10	.01	295.00	.10
.	24	3	13291.00	.	3.00	.90	.	.30	.	315.00	.
.	25	3	12262.00	.	2.00	1.90	.	.30	.	105.00	.
1520	97	79	5770.00	.	2.00	1.20	.20	.01	.	149.00	.
1520	98	79	6056.00	.	2.00	1.20	.50	.10	.	161.00	.
1520	99	79	6072.00	.	2.00	1.50	.60	.40	.	187.00	.
2086	417	.	5600.00	.	4.00	.50	.	.01	.	72.00	.
2086	418	.	1700.00	.	9.00	2.20	.	.10	.	128.00	.
2086	419	.	5770.00	.	5.00	.30	.	.01	.	163.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2086	420	.	6210.00	.	5.00	.40	.	.20	.	238.00	.
1520	100	79	5296.00	.	2.00	.50	.30	.01	.	185.00	.
1520	104	79	6523.00	.	2.00	1.70	.60	.20	.	167.00	.
1520	105	79	7988.00	.	.20	4.20	1.70	.10	.	270.00	.
404	156	.	4560.00	.	3.00	1.20	1.80	.20	.	230.00	.
1520	244	.	4395.00	.	7.00	35.80	.	.10	.	273.00	.
974	394	.	3090.00	.	3.00	.50	.	.10	.	99.00	.
974	395	.	6130.00	.	5.00	.40	.	.01	.	361.00	.
974	396	.	4926.00	.	4.00	.40	.	.10	.	225.00	.
974	397	.	1340.00	.	4.00	.40	.	.01	.	159.00	.
.	1018	.	3692.00	.02	3.00	.60	1.70	.10	.01	149.00	.01
.	66	.	4784.00	.	2.00	.70	1.70	.20	.	140.00	.
2095	473	.	5910.00	.	2.00	.70	.	.20	.	133.00	.
2443	1143	.	6408.00	.14	5.00	1.30	5.57	.90	.16	203.00	.12
.	951	.	3847.00	.03	5.00	.40	1.04	.10	.15	130.00	.05
.	963	.	4044.00	.02	7.00	.30	.13	.01	.01	156.00	.01
.	964	.	4822.00	.03	6.00	.50	.42	.10	.05	144.00	.01
.	965	.	4533.00	.04	5.00	.60	.27	.10	.05	71.00	.05
.	1060	.	4374.00	.45	4.00	3.80	4.23	3.00	1.29	186.00	.09
.	3735	.	4416.00	.08	3.00	1.70	3.78	.20	.01	132.00	.05
.	2221	.	5180.00	.08	.20	.70	10.10	.50	.19	97.00	.16
.	2146	.	4403.00	.15	5.00	1.20	5.11	.20	.05	132.00	.08
.	2147	.	5130.00	.13	6.00	2.60	10.50	.50	.09	138.00	.19
.	5018	.	5930.00	.	2.87	1.73	10.07	.26	.	134.10	.34
.	5068	.	5526.00	.	3.43	.32	17.16	.11	.	237.30	.05
.	5851	.	2703.00	.	1.54	.14	23.40	.01	.	70.18	.46
.	5852	.	4366.00	.	2.61	.34	35.62	.01	.	193.10	.06
.	5853	.	2997.00	.	1.46	.30	21.69	.01	.	89.69	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5850	.	3459.00	.	1.86	.22	26.06	.07	.	130.80	.12
.	5749	.	3707.00	.	1.42	.77	15.21	.05	.	197.20	.06
2193	795	.	4246.00	.13	4.00	2.10	8.60	.50	.09	103.00	.13
2193	795	.	4205.00	.13	4.00	6.80	20.30	1.10	.12	86.00	.14
.	4231	.	4638.00	.05	4.00	.60	4.05	.10	.05	116.00	.15
403	.	.	4542.00	.	2.00	1.70	3.07	.01	.	327.00	.
2611	1350	.	3343.00	.34	3.00	3.70	30.10	1.80	.45	50.00	.24
3612	.	.	2749.00	.	2.17	1.26	48.40	.07	.	75.92	.51
2611	1350	.	5203.00	.10	3.00	1.20	7.17	.40	.16	122.00	.20
.	4232	.	6225.00	.10	4.00	.70	8.95	.40	.18	128.00	.18
.	2559	.	5139.00	.45	3.00	5.30	38.90	1.50	.38	153.00	.20
52	.	.	11934.00	.	2.00	1.70	.	.20	.	181.00	.
634	.	.	4975.00	.	3.00	.80	1.65	.10	.	119.00	.
690	.	85	5491.00	.	2.00	6.40	5.61	1.00	.	151.00	.
738	.	.	4367.00	.	2.00	1.70	3.83	.50	.	123.00	.
973	.	106	4400.00	.11	5.00	.80	4.56	.50	.09	135.00	.07
849	.	.	4884.00	.	2.00	3.60	6.02	.60	.	96.00	.
854	48	.	5644.00	.	2.00	1.10	3.03	.20	.	142.00	.
860	51	.	5162.00	.	4.00	1.50	6.04	.30	.	167.00	.
1390	.	.	5050.00	.	2.00	2.80	1.00	.30	.	116.00	.
1493	.	.	4780.00	.	5.00	.80	.60	.10	.	137.00	.
1494	.	.	4711.00	.	4.00	1.10	1.30	.20	.	135.00	.
2097	545	.	6345.00	.07	3.00	.70	2.79	.30	.09	150.00	.14
2030	292	.	5024.00	.	2.00	1.90	.	.20	.	182.00	.
2233	.	.	3773.00	.03	6.00	.80	1.70	.30	.05	85.00	.05
2346	956	.	3940.00	.00	5.00	.50	.19	.10	.01	154.00	.16
2667	.	.	4854.00	.03	2.00	.70	2.05	.20	.07	87.00	.01
2870	.	.	3152.00	.02	2.00	.50	.81	.01	.01	182.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2030	292	.	6448.00	.	4.00	4.00	.	.50	.	193.00	.
.	1541	.	6781.00	.11	3.00	2.30	3.21	.20	.06	108.00	.08
.	1456	.	4593.00	.02	3.00	.60	1.12	.10	.01	135.00	.06
.	1457	.	5108.00	.04	3.00	1.00	2.90	.20	.05	162.00	.07
854	48	.	4805.00	.	.20	.50	1.50	.20	.	87.00	.
854	49	.	6024.00	.	2.00	.70	1.90	.10	.	155.00	.
854	50	.	6017.00	.	2.00	1.10	3.40	.10	.	147.00	.
860	51	.	3970.00	.	2.00	1.10	2.50	.10	.	55.00	.
860	52	.	4729.00	.	2.00	1.10	3.60	.20	.	154.00	.
2097	545	.	5826.00	.	2.00	1.30	.	.30	.	93.00	.
.	956	.	4140.00	.10	3.00	1.60	1.38	.30	.08	142.00	.05
.	1318	174	2922.00	.05	3.00	2.70	6.01	.90	.10	91.00	.11
.	3620	.	5107.00	.06	4.00	.40	3.95	.10	.05	300.00	.09
.	2228	.	5181.00	.03	2.00	1.00	4.01	.20	.06	73.00	.09
.	2140	.	3585.00	.19	3.00	.70	8.22	.40	.15	78.00	.11
.	3995	.	4860.00	.05	2.00	1.00	6.76	.40	.06	211.00	.09
.	3997	.	5076.00	.06	2.00	.80	7.72	.40	.20	219.00	.08
.	2663	.	5495.00	.32	11.00	7.10	13.50	1.00	.29	204.00	.29
.	5780	.	3705.00	.	8.03	1.17	13.17	.21	.	138.80	.08
.	1462	.	4473.00	.10	5.00	.70	11.90	.60	.18	99.00	.16
.	4805	.	4061.40	.05	8.34	2.00	19.31	.65	.10	83.60	.19
2259	.	.	2401.00	.08	6.00	5.70	5.70	.80	.22	56.00	.21
2903	.	.	2797.00	.14	2.00	8.30	18.10	1.00	.21	76.00	.38
.	3121	.	2451.00	.10	2.00	1.20	3.60	.20	.05	49.00	.05
.	3058	.	3585.00	.50	2.00	12.50	39.90	4.30	.80	90.00	.54
.	4103	.	2200.00	.06	2.00	5.40	3.97	.30	.07	55.00	.13
.	4035	.	4455.00	.41	.20	15.90	34.40	2.90	.56	102.00	.48
.	5638	.	3212.00	.	1.99	1.20	22.17	.46	.	41.85	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1837	189	.	4189.00	.	10.00	1.60	.	.40	.	91.00	.
1478	.	.	4481.00	.	6.00	.80	1.40	.20	.	86.00	.
2051	.	.	6000.00	.	9.00	3.20	.	1.00	.	104.00	.
2065	411	.	4976.00	.	5.00	1.90	.	.40	.	110.00	.
2685	.	.	4346.00	.00	6.00	.50	1.70	.30	.01	87.00	.01
2862	.	.	4334.00	.09	4.00	.50	2.23	.20	.01	72.00	.16
2879	.	.	5963.00	.56	6.00	.70	3.35	.10	.05	91.00	.17
3475	.	.	3510.00	.02	4.00	.50	2.59	.50	.05	105.00	.05
1837	188	.	4300.00	.	2.00	1.50	.	.40	.	83.00	.
1837	189	.	3148.00	.	2.00	3.40	.	.50	.	50.00	.
1837	190	.	4360.00	.	5.00	1.90	.	.70	.	112.00	.
2051	405	.	5800.00	.	8.00	2.70	.	1.00	.	100.00	.
2065	411	.	2945.00	.	2.00	.90	.	.70	.	101.00	.
.	1458	.	5382.00	.07	5.00	1.30	5.92	.50	.10	89.00	.19
.	1633	.	6113.00	.23	7.00	2.50	31.50	2.30	.30	89.00	.24
.	1319	.	2800.00	.02	5.00	1.00	3.01	.40	.05	67.00	.05
.	2005	.	4816.00	.20	5.00	1.50	9.94	.50	.06	92.00	.15
.	3595	.	2750.00	.00	2.00	.50	1.14	.10	.01	75.00	.05
.	2229	.	4484.00	.02	2.00	.50	1.59	.10	.05	83.00	.12
.	4916	.	6502.00	.	3.64	1.49	13.73	.68	.	93.48	.22
.	5000	.	5580.00	.	4.85	.77	14.30	.44	.	109.90	.41
.	2145	.	5722.00	.17	9.00	2.10	15.60	.80	.13	100.00	.25
1774	.	.	4824.00	.	15.00	4.30	.	.90	.	98.00	.
3355	.	.	4417.00	.42	10.00	1.30	7.03	.30	.09	83.00	.11
.	448	.	5450.00	.	9.00	1.20	.	.40	.	131.00	.
.	1542	.	4921.00	.33	2.00	3.10	29.80	2.50	.51	63.00	.26
.	1150	.	5170.00	.10	3.00	2.10	5.27	.70	.17	76.00	.05
.	962	.	3887.00	.03	5.00	.80	.71	.01	.05	78.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1320	.	2921.00	.03	3.00	1.10	7.13	.30	.05	46.00	.17
.	5069	.	3200.00	.	2.26	1.11	19.15	1.74	.	60.90	.10
198	16	.	7956.00	.	2.00	10.40	.	.40	.	141.00	.
1	.	.	12495.00	.	1.83	7.00	.	.30	.	159.00	.17
769	.	.	8284.00	.	.20	.	.	2.40	.	90.00	.
198	16	.	7956.00	.	2.00	10.40	.	.40	.	141.00	.
.	3611	.	2534.00	.06	2.00	2.70	10.00	.40	.10	70.00	.13
.	3054	.	4019.00	.06	5.00	2.10	6.41	.40	.12	109.00	.16
.	4079	.	5954.00	.03	4.00	2.80	5.51	.20	.05	95.00	.17
79	.	.	7816.00	.	2.00	10.10	.	.50	.	63.00	.
421	.	.	3261.00	.	2.00	7.20	9.57	1.00	.	66.00	.
380	.	.	4219.00	.	2.00	7.40	6.34	.30	.	66.00	.
405	157	.	3623.00	.	2.00	.30	1.71	.10	.	93.00	.
1428	.	.	4431.00	.	2.00	2.10	.80	.20	.	96.00	.
2080	.	.	3263.00	.	4.00	10.50	.	1.00	.	84.00	.
2257	863	.	2125.00	.05	4.00	4.90	2.10	.30	.09	54.00	.06
405	157	.	3809.00	.	.20	1.80	2.50	.20	.	110.00	.
405	158	.	2565.00	.	2.00	4.80	6.10	.60	.	57.00	.
.	1537	.	2340.00	.08	2.00	3.80	7.82	.50	.12	56.00	.14
.	1463	.	4106.00	.11	2.00	7.40	7.68	.50	.20	145.00	.16
2257	863	.	2308.00	.08	4.00	12.50	3.80	.70	.21	64.00	.11
.	1321	.	2568.00	.02	4.00	1.90	3.67	.40	.06	60.00	.10
.	2224	.	4529.00	.04	.20	1.30	5.63	.30	.09	46.00	.12
.	3050	.	3938.00	.08	.20	5.20	8.72	.70	.13	52.00	.22
.	1057	.	4367.00	.27	4.00	4.90	8.26	5.90	.30	99.00	.23
.	4942	.	6257.00	.	6.18	1.86	18.01	.80	.	81.56	.17
.	5704	.	4080.00	.	1.99	1.61	9.99	.10	.	82.00	.21
204	22	.	5382.00	.	4.00	5.70	.	.20	.	137.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2306	886	.	3339.00	.11	2.00	12.50	2.70	.40	.15	68.00	.11
2578	.	.	2975.00	.06	5.00	1.50	7.83	.82	.08	117.00	.08
204	22	.	5382.00	.	4.00	5.70	.	.20	.	137.00	.
2306	886	.	2559.00	.20	2.00	42.30	7.30	1.30	.58	44.00	.20
.	743	.	3756.00	.25	2.00	1.90	10.90	2.70	.14	79.00	.09
.	1392	.	3743.00	.09	6.00	2.00	13.50	1.00	.17	196.00	.09
.	1636	.	4091.00	.10	7.00	1.70	7.29	.60	.17	284.00	.15
.	2003	.	2816.00	.09	6.00	.90	2.62	.20	.05	156.00	.06
.	2341	.	3786.00	.13	3.00	.60	6.49	.20	.09	112.00	.10
.	3043	.	4292.00	.00	4.00	.70	.86	.10	.01	176.00	.01
.	5770	.	4241.00	.	1.78	.85	18.47	.28	.	165.30	.09
.	4235	.	3696.00	.03	3.00	.50	1.86	.10	.05	144.00	.11
.	4192	.	3133.00	.06	2.00	.70	2.11	.10	.05	126.00	.11
.	4612	.	4250.00	.18	5.80	2.80	6.08	.30	.01	276.00	.32
.	5130	.	4933.00	.	2.71	1.79	32.97	1.00	.	83.69	.52
.	5815	.	3817.00	.	4.29	.71	10.00	.12	.	144.60	.06
4	.	.	11653.00	.	4.00	5.20	.	.60	.	226.00	.
131	.	.	5195.00	.	2.00	.80	.	.20	.	221.00	.
408	.	.	4126.00	.	2.00	1.40	3.60	.30	.	262.00	.
506	.	.	3971.00	.	4.00	3.80	26.00	2.20	.	118.00	.
1284	.	.	5577.00	.	2.00	7.90	3.70	.60	.	231.00	.
1266	.	.	3539.00	.	3.00	.80	1.80	.20	.	112.00	.
1347	.	.	4018.00	.	5.00	1.30	.	.10	.	89.00	.
1809	.	.	4668.00	.	3.00	5.50	.	.40	.	106.00	.
1450	.	.	3224.00	.	4.00	2.80	2.40	.40	.	125.00	.
2088	.	.	6520.00	.	3.00	.50	.	.01	.	216.00	.
2919	.	.	3634.00	.17	2.00	.40	3.78	.20	.05	155.00	.08
2383	.	.	4816.00	.09	2.00	.90	.65	.10	.01	74.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2707	.	.	5205.00	.02	6.00	.50	.73	.10	.05	153.00	.05
2543	.	.	3683.00	.08	4.00	1.50	3.16	.30	.05	85.00	.05
2551	.	.	2256.00	.21	2.00	2.80	15.00	1.30	.22	36.00	.14
1347	249	.	3522.00	.	5.00	1.10	.	.10	.	67.00	.
1347	250	.	4491.00	.	4.00	.70	.	.10	.	105.00	.
.	982	.	3650.00	.	4.00	.40	.	.20	.	89.00	.
.	1356	.	5183.00	.06	3.00	.90	3.80	.20	.05	113.00	.05
.	1357	.	5249.00	.23	3.00	1.10	5.21	.30	.05	88.00	.15
.	1706	.	4422.00	.07	4.00	1.90	9.01	.50	.11	116.00	.15
247	.	.	5012.00	.	3.00	4.10	26.40	1.40	.	121.00	.
2705	1378	.	3791.00	.10	4.00	1.50	3.37	.90	.12	193.00	.09
3088	2335	.	4174.00	.04	2.00	.40	65.10	.40	.05	144.00	.17
2705	1378	.	4319.00	.08	4.00	2.10	2.54	.30	.05	128.00	.13
.	953	.	3225.00	.03	2.00	.70	.40	.20	.05	106.00	.01
.	954	.	3181.00	.09	2.00	.40	2.29	.20	.05	77.00	.14
.	957	.	2616.00	.02	2.00	.30	.11	.01	.01	60.00	.08
3088	2335	.	3054.00	.10	2.00	2.20	13.60	.90	.12	170.00	.29
.	3798	.	4782.00	.05	5.00	1.60	6.99	.50	.05	138.00	.19
.	3584	.	2402.00	.13	2.00	.70	4.16	.50	.08	111.00	.05
.	1322	.	1792.00	.02	11.00	1.30	1.38	.20	.05	110.00	.05
.	5873	.	3007.00	.	2.13	.96	10.24	.19	.	143.90	.06
.	2119	.	3990.00	.19	6.00	.50	4.76	.20	.11	178.00	.08
.	5518	.	4039.00	.	2.25	4.50	23.20	1.43	.	72.85	.20
17	.	.	6131.00	.	2.00	2.30	.	.20	.	96.00	.
628	.	.	3814.00	.	2.00	2.30	3.05	.30	.	112.00	.
548	61	.	5253.00	.	2.00	.80	2.77	.20	.	217.00	.
2072	.	.	5606.00	.	7.00	1.30	.	.40	.	128.00	.
2354	961	.	4473.00	.07	4.00	1.10	.41	.20	.01	121.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2683	1376	.	4746.00	.00	3.00	.50	1.21	.20	.01	152.00	.01
2746	.	.	4202.00	.05	2.00	.70	4.43	.20	.05	237.00	.16
2834	.	.	4670.00	.00	2.00	.70	2.88	.10	.01	136.00	.01
2851	.	.	5069.00	.02	2.00	.70	2.54	.20	.05	114.00	.05
2531	.	.	5207.00	.06	2.00	.80	2.25	.20	.01	103.00	.07
.	390	.	4871.00	.	5.00	1.00	.	.30	.	176.00	.
.	590	.	6420.00	.	2.00	2.00	.	.30	.	164.00	.
.	981	.	5096.00	.	3.00	.70	.	.10	.	184.00	.
2683	1367	.	4203.00	.55	3.00	1.50	5.60	.40	.05	133.00	.18
.	1538	.	5479.00	.29	3.00	.90	11.30	.40	.07	144.00	.08
.	1464	.	5305.00	.05	4.00	1.00	2.27	.10	.01	118.00	.05
548	61	.	5253.00	.	2.00	.80	2.80	.20	.	217.00	.
.	470	.	4910.00	.	2.00	.70	.	.20	.	126.00	.
.	474	.	6432.00	.	3.00	.60	.	.20	.	182.00	.
.	475	.	5486.00	.	3.00	.60	.	.20	.	119.00	.
.	554	.	6490.00	.	6.00	.90	.	.30	.	155.00	.
.	1147	.	6703.00	.16	3.00	.30	1.42	.10	.01	205.00	.05
2354	961	.	3820.00	.02	4.00	2.10	.51	.20	.01	127.00	.05
.	1053	.	4988.00	.14	4.00	1.90	4.62	.90	.16	153.00	.08
2683	1376	.	3933.00	.36	3.00	.60	2.07	.20	.01	130.00	.06
.	1393	.	4227.00	.02	2.00	.50	1.21	.01	.05	118.00	.05
.	1634	.	5653.00	.02	3.00	1.30	1.46	.20	.05	149.00	.07
.	2339	.	5250.00	.24	2.00	1.30	10.80	.20	.05	127.00	.45
.	2617	.	4900.00	.21	2.00	.50	3.10	.20	.01	201.00	.17
.	3830	.	5340.00	.04	2.00	.90	5.52	.20	.05	175.00	.17
.	2226	.	5327.00	.12	.20	.80	6.92	.50	.08	132.00	.12
.	2142	.	5581.00	.32	4.00	1.30	8.87	.50	.07	168.00	.25
.	2690	.	4962.00	.05	2.00	7.00	6.82	.50	.07	173.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4484	.	5756.00	.16	3.00	.70	4.63	.30	.05	108.00	.08
.	4253	.	4459.00	.00	2.00	.30	1.17	.10	.01	115.00	.05
3033	2323	.	3035.00	.19	10.00	.30	2.18	.10	.01	111.00	.05
.	3573	.	3889.00	.07	2.00	.50	3.99	.30	.13	121.00	.07
3033	2323	.	3086.00	.11	9.00	1.60	14.50	.10	.01	84.00	.17
.	2770	.	3160.00	.07	3.00	6.50	5.02	.30	.05	108.00	.15
.	3198	.	3825.00	.07	7.00	.50	2.57	.30	.05	131.00	.01
.	3942	.	4787.00	.19	13.00	8.60	19.50	1.40	.27	128.00	.39
.	4023	.	5674.00	.44	.20	15.70	32.80	3.70	.69	159.00	.52
200	18	.	8307.00	.	3.00	1.10	.	.10	.	198.00	.
60	.	.	5944.00	.	2.00	6.30	.	.50	.	114.00	.
101	.	.	20592.00	.	5.00	3.80	.	.50	.	203.00	.
230	.	.	4451.00	.	7.00	4.00	14.60	.70	.	183.00	.
368	.	.	5620.00	.	3.00	3.00	41.20	2.70	.	158.00	.
381	.	.	4611.00	.	.20	8.20	6.73	.10	.	90.00	.
509	.	.	3520.00	.	4.00	8.00	5.43	.40	.	122.00	.
511	.	.	2549.00	.	3.00	2.80	6.16	.60	.	70.00	.
771	.	.	3682.00	.	2.00	3.00	1.36	.40	.	137.00	.
776	128	.	2805.00	.	3.00	.50	2.27	.30	.	86.00	.
866	.	.	3270.00	.	35.00	3.70	3.56	.30	.	79.00	.
1280	.	.	3402.00	.	4.00	5.90	4.00	.60	.	81.00	.
1360	.	.	4130.00	.	6.00	7.00	1.00	.10	.	104.00	.
1439	.	.	4182.00	.	3.00	1.50	1.00	.20	.	230.00	.
1946	.	.	3516.00	.	8.00	1.00	.	.20	.	104.00	.
2258	.	.	3479.00	.02	5.00	1.40	.90	.10	.05	94.00	.09
2863	.	.	3430.00	.06	5.00	.60	2.65	.20	.05	83.00	.10
3343	.	.	2913.00	.03	2.00	.03	.95	.10	.07	93.00	.05
776	128	.	1420.00	.	.20	.	.	.30	.	75.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
200	18	.	8307.00	.	3.00	1.10	.	.10	.	198.00	.
.	476	.	6210.00	.	2.00	1.20	.	.20	.	107.00	.
.	570	.	5601.00	.	4.00	.50	.	.10	.	106.00	.
.	2330	.	4468.00	.07	3.00	1.20	5.26	.20	.06	138.00	.12
28	.	.	4001.00	.	.20	2.20	.	.30	.	151.00	.
47	.	.	4025.00	.	.20	3.40	.	.30	.	116.00	.
74	.	.	3697.00	.	.20	2.30	.	.30	.	124.00	.
75	.	.	4376.00	.	.20	9.30	.	.30	.	166.00	.
76	.	.	3767.00	.	2.00	4.80	.	.20	.	132.00	.
231	.	.	3390.00	.	2.00	3.20	2.96	.20	.	130.00	.
234	144	.	3096.00	.	.20	4.20	3.20	.20	.	134.00	.
820	.	.	3939.00	.	3.00	3.40	1.38	.20	.	156.00	.
824	.	.	3861.00	.	3.00	2.80	2.64	.30	.	122.00	.
827	.	.	2651.00	.	2.00	2.00	1.32	.10	.	114.00	.
564	.	.	2580.00	.	.20	1.30	9.65	.70	.	93.00	.
488	.	.	3229.00	.	2.00	3.30	7.17	.60	.	149.00	.
668	.	.	2291.00	.	2.00	.80	1.72	.01	.	138.00	.
787	.	.	3428.00	.	2.00	4.60	4.31	.40	.	126.00	.
957	.	.	2382.00	.	.20	.80	.50	.10	.	102.00	.
970	.	.	2876.00	.	.20	.40	.40	.01	.	101.00	.
837	.	.	2464.00	.	2.00	3.50	5.36	.50	.	95.00	.
842	.	.	3201.00	.	2.00	1.90	2.33	.10	.	130.00	.
848	.	.	2402.00	.	2.00	1.10	1.56	.10	.	101.00	.
850	.	.	2317.00	.	.20	1.70	1.68	.20	.	100.00	.
1285	.	.	1717.00	.	2.00	1.30	1.10	.10	.	48.00	.
1312	.	.	3056.00	.	2.00	2.40	1.10	.20	.	110.00	.
1324	.	.	2225.00	.	.20	.70	.10	.10	.	125.00	.
1337	.	.	2143.00	.	3.00	1.40	.	.10	.	90.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1445	.	.	2274.00	.	3.00	6.10	.	.60	.	99.00	.
1928	.	.	1756.00	.	2.00	3.50	.	.20	.	81.00	.
1954	252	.	2996.00	.	2.00	1.60	.	.10	.	110.00	.
2508	1171	.	1694.00	.08	.20	1.80	.54	.10	.01	58.00	.05
1956	255	.	2406.00	.	3.00	1.90	.	.20	.	89.00	.
2123	.	.	3698.00	.09	3.00	3.40	1.80	.30	.07	133.00	.01
2145	.	.	2657.00	.00	2.00	1.20	.60	.10	.01	70.00	.15
1967	.	.	3776.00	.	3.00	1.70	.	.10	.	162.00	.
1979	.	.	2340.00	.	2.00	1.50	.	.10	.	87.00	.
2018	.	.	3196.00	.	2.00	2.00	.	.40	.	125.00	.
2023	.	.	2750.00	.	2.00	.90	.	.10	.	87.00	.
2151	.	.	3338.00	.07	2.00	7.60	4.70	.40	.18	109.00	.17
2171	779	.	1561.00	.00	2.00	.50	.40	.01	.01	48.00	.01
2633	.	.	2478.00	.00	.20	.30	.26	.10	.01	66.00	.01
2917	.	.	3026.00	.02	2.00	1.70	2.71	.20	.05	145.00	.06
2388	.	.	2477.00	.04	2.00	.60	.21	.01	.01	85.00	.06
2580	.	.	3119.00	.00	.20	1.40	1.14	.10	.01	123.00	.05
3043	.	.	1605.00	.04	.20	1.20	.29	.01	.01	61.00	.11
3061	.	.	1825.00	.05	.20	.30	.74	.10	.01	48.00	.01
3062	.	.	1507.00	.80	.20	.30	2.12	.01	.06	43.00	.05
3067	.	.	2538.00	.06	.20	1.20	49.10	.10	.01	104.00	.09
3158	.	.	1884.00	.02	2.00	1.20	1.54	.10	.01	81.00	.05
3165	.	.	3460.00	.05	.20	.30	14.50	.01	.01	99.00	.07
3457	.	.	1545.00	.21	2.00	1.90	5.92	.40	.07	84.00	.06
3510	.	.	2348.00	.08	.20	2.80	7.89	.50	.08	79.00	.14
234	144	.	2976.00	.	.20	4.70	1.50	.01	.	139.00	.
1954	252	.	3166.00	.	2.00	1.50	.	.10	.	108.00	.
1956	255	.	3110.00	.	2.00	3.40	.	.40	.	103.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1956	256	.	3220.00	.	2.00	6.90	.	.80	.	108.00	.
2171	779	.	2735.00	.07	2.00	.60	1.50	.01	.01	105.00	.08
2171	780	.	1424.00	.02	.20	.40	.30	.10	.01	50.00	.05
2171	781	.	1777.00	.00	.20	.40	.20	.01	.01	60.00	.01
2508	1171	.	2644.00	.06	.20	1.00	2.22	.10	.05	86.00	.05
.	1238	.	1564.00	.09	.20	.40	.55	.10	.01	73.00	.01
.	3782	.	3036.00	.10	.20	.50	1.89	.10	.01	105.00	.09
.	5056	.	3365.00	.	.07	1.40	17.87	.28	.	122.10	.10
.	5430	.	3396.00	.	.05	.68	13.74	.06	.	97.01	.03
.	5607	.	2368.00	.	.08	1.32	15.79	.23	.	98.70	.09
.	5923	.	1689.00	.	.01	3.69	28.80	.55	.	65.36	1.38
2618	.	.	1974.00	.24	2.00	5.80	18.40	1.30	.31	47.00	.14
.	1304	178	2128.00	.28	.20	2.40	7.59	.40	.07	57.00	.13
.	3210	.	2149.00	.04	.20	1.30	1.52	.20	.05	99.00	.09
.	3760	.	2334.00	.28	.20	1.00	8.18	.50	.19	60.00	.46
280	.	.	2731.00	.	2.00	3.90	.	.10	.	58.00	.
2139	.	.	3082.00	.03	3.00	1.70	.70	.20	.05	76.00	.06
1972	.	.	2826.00	.	2.00	3.40	.	.30	.	66.00	.
1986	.	.	2699.00	.	3.00	3.40	.	.30	.	64.00	.
1990	.	.	2438.00	.	2.00	1.90	.	1.10	.	54.00	.
.	3889	.	3609.00	.08	2.00	2.40	4.70	.20	.01	58.00	.20
.	1191	.	1363.00	.02	2.00	.30	.81	.10	.01	38.00	.05
.	3575	.	1373.00	.05	2.00	.03	.77	.10	.08	27.00	.01
.	5890	.	1810.00	.	1.01	.35	2.52	.02	.	52.77	.04
2091	.	.	5380.00	.	25.00	.60	.	.20	.	111.00	.
2783	.	.	3830.00	.15	3.00	.30	2.00	.10	.01	66.00	.05
2433	.	.	6322.00	.13	2.00	.50	4.08	.80	.07	116.00	.06
3245	.	.	4445.00	.02	4.00	.30	1.56	.01	.01	95.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	581	.	4820.00	.	6.00	1.60	.	.40	.	90.00	.
.	599	.	4770.00	.	5.00	.70	.	.80	.	119.00	.
.	1946	.	4702.00	.26	3.00	1.20	17.60	1.50	.14	86.00	.35
.	468	.	5350.00	.	4.00	.50	.	.90	.	86.00	.
.	1681	.	7122.00	.05	7.00	.60	5.43	.50	.13	162.00	.11
.	1981	.	5523.00	.26	7.00	.30	2.31	.10	.01	104.00	.05
.	2342	.	3646.00	.43	3.00	.03	5.47	.10	.01	58.00	.08
.	2537	.	4270.00	.35	2.00	.30	17.20	.10	.01	63.00	.05
.	4006	.	2998.00	.02	4.00	.50	1.85	.10	.05	46.00	.05
.	1198	.	1030.00	.11	2.00	.30	.50	.01	.01	21.00	.01
.	5889	.	1118.00	.	.19	.20	3.81	.06	.	28.88	.08
1447	.	.	2310.00	.	375.00	.30	.60	.20	.	101.00	.
1654	.	.	1533.00	.	194.00	.30	3.50	.10	.	51.00	.
2830	.	.	1494.00	.02	107.00	.40	2.00	.10	.01	58.00	.01
2859	.	.	2015.00	.02	238.00	.40	4.02	.30	.05	77.00	.07
.	1379	.	1437.00	.08	98.00	.30	1.85	.10	.01	51.00	.19
.	1380	.	1539.00	.03	135.00	.30	2.04	.10	.01	53.00	.07
.	1381	.	1243.00	.03	106.00	.30	3.27	.20	.01	40.00	.05
.	1382	.	1117.00	.02	64.00	.30	1.14	.10	.01	37.00	.05
.	1383	.	1213.00	.02	68.00	.30	1.43	.10	.01	38.00	.12
.	458	.	1480.00	.	105.00	1.10	.	1.30	.	39.00	.
.	3775	.	2252.00	.03	110.00	.40	20.00	.40	.06	77.00	.10
.	3039	.	891.00	.03	.20	.90	4.32	.20	.05	22.00	.09
2040	.	.	6560.00	.	7.00	31.50	.	4.60	.	440.00	.
3320	.	.	3486.00	.30	2.00	.70	23.60	1.20	.23	136.00	.45
.	1184	.	2851.00	.22	2.00	3.50	20.90	1.80	.50	93.00	.08
704	.	.	5292.00	.	3.00	2.40	7.51	.60	.	192.00	.
1448	.	.	3320.00	.	3.00	.80	2.40	.50	.	248.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3260	.	.	4529.00	.11	2.00	.40	6.36	.40	.05	177.00	.14
3357	.	.	3574.00	.13	3.00	1.10	4.83	.20	.05	157.00	.16
.	1914	.	3050.00	.61	.20	.60	12.80	5.50	.38	130.00	.20
.	1063	.	3579.00	.28	3.00	2.20	10.00	1.70	.19	159.00	.11
.	1679	.	4026.00	.03	3.00	1.20	5.83	.30	.08	170.00	.09
.	2343	.	3904.00	.17	2.00	.70	20.30	.30	.05	168.00	.15
.	3628	.	3121.00	.07	2.00	.40	4.16	.20	.05	150.00	.08
.	2924	.	3807.00	.07	2.00	.40	1.88	.20	.05	205.00	.07
.	5222	.	3944.40	.59	1.10	.10	1.04	.07	.01	192.10	.30
.	4070	.	4900.00	.02	2.00	.70	2.71	.40	.01	152.00	.09
.	4940	.	4431.00	.	1.86	1.02	6.34	.45	.	145.30	.13
2339	.	.	2471.00	.09	6.00	.30	.80	92.60	.01	105.00	4.95
2901	.	.	2554.00	.05	3.00	1.10	8.28	75.00	.05	157.00	3.30
.	1165	.	2182.00	.14	6.00	.80	15.80	64.70	.05	102.00	4.22
.	1177	.	2506.00	.10	3.00	.50	5.88	58.80	.05	155.00	14.10
.	1910	.	2814.00	.02	6.00	.90	1.09	93.80	.05	143.00	2.26
.	1511	.	2962.00	.05	6.00	.90	14.80	119.50	.07	113.00	4.64
.	1512	.	1110.00	.07	4.00	1.20	22.10	84.80	.09	85.00	2.87
.	1513	.	1309.00	.26	2.00	1.20	33.10	270.70	.13	142.00	3.68
.	848	.	1729.00	.07	6.00	.60	9.80	118.20	.11	80.00	2.73
.	2111	.	2635.00	.02	8.00	.80	2.27	136.40	.01	130.00	2.60
.	2345	.	2759.00	.14	7.00	.60	22.90	107.00	.12	211.00	2.94
.	2037	.	1802.00	.28	6.00	1.70	29.10	87.50	.11	101.00	3.31
.	5317	.	4144.00	.	3.48	4.03	62.77	1.95	.	91.85	.23
1492	.	.	2738.00	.	3.00	1.90	16.70	2.10	.	100.00	.
1498	.	.	3323.00	.	9.00	2.30	14.20	1.00	.	163.00	.
1511	.	.	1981.00	.	2.00	1.10	3.20	.20	.	82.00	.
2056	.	.	2250.00	.	2.00	1.10	.	.30	.	81.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2252	.	.	2551.00	.06	5.00	1.20	4.80	.50	.12	102.00	.07
2820	.	.	4549.00	.26	5.00	1.90	21.20	2.10	.22	130.00	.34
2889	.	.	3303.00	.67	2.00	.30	1.32	.10	.01	117.00	.19
3090	.	.	3146.00	.21	2.00	.90	52.60	.30	.05	89.00	.16
3045	.	209	2393.00	.35	4.00	1.20	2.71	.10	.08	99.00	.11
3248	.	.	1868.00	.07	.20	1.10	6.82	.20	.08	78.00	.10
3454	.	.	1768.00	.09	2.00	.70	5.49	.10	.06	90.00	.05
3532	.	.	2095.00	.44	2.00	.30	1.62	.10	.01	97.00	.31
3567	.	.	2637.00	.03	2.00	1.40	1.28	.10	.05	95.00	.05
3337	.	.	2122.00	.06	2.00	.90	2.20	.20	.06	85.00	.05
3360	.	.	2615.00	.44	3.00	1.80	22.50	2.70	.49	92.00	.22
3361	.	.	1853.00	.06	2.00	1.30	7.91	.30	.06	83.00	.12
3370	.	.	2328.00	.06	2.00	1.00	3.69	.30	.05	82.00	.05
.	376	.	2226.00	.	4.00	1.10	.	.90	.	102.00	.
.	2333	.	2753.00	.08	4.00	1.40	9.40	.20	.07	96.00	.21
.	2344	.	2241.00	.09	.20	.60	19.20	.20	.01	88.00	.09
.	2512	.	2194.00	.04	.20	.50	2.92	.20	.01	74.00	.08
.	2834	.	2546.00	.04	4.00	.70	1.01	.01	.05	113.00	.05
.	3795	.	3861.00	.07	6.00	.80	5.87	.20	.16	137.00	.21
.	3542	.	2029.00	.09	8.00	.80	10.90	.40	.14	93.00	.14
.	3669	.	2178.00	.27	2.00	2.20	31.10	2.40	.37	72.00	.45
.	3810	.	1892.00	.09	2.00	.90	4.95	.30	.12	67.00	.15
.	3831	.	3481.00	.29	4.00	1.50	4.73	.40	.27	126.00	.08
.	3840	.	3314.00	.16	4.00	1.40	24.00	.80	.12	115.00	.45
.	5082	.	2087.00	.	1.02	3.07	292.10	7.81	.	56.28	.83
.	5083	.	2635.00	.	4.08	2.28	32.28	.92	.	75.99	1.45
.	5203	.	3422.90	1.14	3.05	1.30	5.24	.21	1.32	101.70	.12
.	4123	.	3521.00	.05	4.00	1.40	12.50	.40	.07	89.00	.18

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4127	.	1829.00	.06	1.50	.90	11.70	.42	.09	70.00	.10
.	4130	.	3262.00	.04	2.00	.70	.37	.10	.05	105.00	.12
.	4177	.	4005.00	.05	3.90	1.90	6.98	.36	.05	153.00	.12
.	4296	.	3291.00	.05	4.00	.70	1.97	.10	.09	103.00	.07
.	5513	.	3488.00	.	3.07	2.82	47.29	2.92	.	89.37	.48
.	4557	.	4801.00	2.19	2.40	1.70	9.45	.70	.21	193.00	.18
.	4626	.	2975.00	.75	2.60	1.80	13.80	.70	.44	107.00	1.14
.	4892	.	2109.90	.	1.81	.40	.86	.11	.	100.90	.04
.	4894	.	2874.00	.	4.05	2.00	35.20	1.21	.	69.44	.17
.	4932	.	3735.00	.	6.31	1.17	7.52	.35	.	119.60	.24
.	4933	.	2619.00	.	1.44	1.29	9.25	.44	.	85.61	.76
.	4943	.	2698.00	.	4.80	.72	11.45	.32	.	103.70	.37
.	5964	.	1641.00	.	1.58	1.50	20.90	.83	.	62.58	.15
952	.	.	2425.00	.	.20	9.30	4.70	.80	.	109.00	.
1045	.	.	3210.00	.	2.00	.60	2.90	.20	.	149.00	.
1540	.	.	3447.00	.	2.00	2.40	64.50	2.90	.	123.00	.
2635	.	.	3888.00	.00	2.00	1.20	2.72	.20	.08	111.00	.05
.	1167	.	2852.00	.13	6.00	1.00	20.70	1.00	.11	103.00	.13
.	1491	.	4015.00	.00	2.00	.50	1.58	.20	.01	203.00	.05
.	2771	.	3746.00	.25	.20	.90	3.08	.20	.07	150.00	.07
.	2997	.	3826.00	.07	.20	.70	6.55	.30	.09	161.00	.07
.	4809	.	3269.80	.	.27	.70	1.17	.17	.	150.10	.21
436	.	.	3684.00	.	2.00	1.90	7.53	.70	.	159.00	.
620	.	.	2513.00	.	2.00	3.30	2.35	.10	.	97.00	.
534	.	.	4447.00	.	2.00	1.40	3.84	.20	.	195.00	.
672	.	.	3502.00	.	2.00	4.40	4.54	.50	.	240.00	.
725	.	.	2554.00	.	2.00	5.40	4.52	.70	.	118.00	.
1415	.	.	2534.00	.	.20	.60	3.40	.50	.	114.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1465	.	.	2180.00	.	3.00	1.20	4.90	.30	.	160.00	.
1637	.	.	1742.00	.	.20	3.00	1.00	.20	.	75.00	.
1733	.	.	3452.00	.	2.00	1.30	.	.70	.	167.00	.
1746	.	.	2885.00	.	5.00	3.50	.	.20	.	137.00	.
2241	.	.	2727.00	.02	4.00	.60	1.30	.20	.01	125.00	.05
2653	.	.	3632.00	.03	4.00	1.50	6.55	.30	.06	133.00	.12
2703	.	.	4437.00	.00	2.00	.40	1.68	.10	.01	177.00	.05
.	1587	.	2983.00	.07	5.00	1.10	1.56	.20	.01	97.00	.13
.	1588	.	2643.00	.03	2.00	.80	2.03	.20	.09	78.00	.10
.	1599	.	2390.00	.06	2.00	1.00	4.89	.40	.09	104.00	.12
.	1600	.	4738.00	.03	3.00	.60	1.85	.10	.08	30.00	.05
.	1601	.	3834.00	.00	3.00	1.10	.90	.10	.05	165.00	.06
.	1602	.	3494.00	.00	2.00	.30	1.28	.10	.06	122.00	.01
.	1603	.	2722.00	.08	2.00	.50	.41	.01	.01	130.00	.09
.	1604	.	2440.00	.04	2.00	1.00	1.04	.10	.05	107.00	.05
.	1591	.	2705.00	.00	3.00	.50	.83	.10	.01	108.00	.08
.	1592	.	2188.00	.06	2.00	1.70	4.61	.50	.10	113.00	.10
.	1593	.	2942.00	.00	3.00	.40	1.21	.20	.05	98.00	.14
.	1594	.	2922.00	.00	2.00	.40	.74	.10	.01	117.00	.34
.	1598	.	2822.00	.00	3.00	.50	1.40	.10	.06	153.00	.07
.	1595	.	3102.00	.00	3.00	.90	1.32	.20	.05	121.00	.13
.	1596	.	3729.00	.13	4.00	3.00	3.81	.70	.33	159.00	.26
.	1597	.	3312.00	.00	2.00	.30	.86	.10	.01	143.00	.01
.	1589	.	3027.00	.09	3.00	1.60	2.49	.30	.08	126.00	.08
.	1590	.	3058.00	.02	2.00	1.70	1.26	.10	.05	132.00	.06
.	5382	.	3763.00	.	.99	.95	11.09	.10	.	103.80	.01
.	5112	.	3021.00	.	.39	1.14	21.91	.70	.	101.10	.30
692	.	.	4084.00	.	2.00	4.40	5.13	.50	.	182.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1034	.	.	4179.00	.	2.00	1.40	10.80	.50	.	211.00	.
3246	.	.	3688.00	.49	2.00	.50	2.43	.10	.05	135.00	.08
.	1186	.	4161.00	.05	3.00	.30	7.46	.30	.09	89.00	.10
.	4196	.	3857.00	.00	.20	.30	.54	.10	.01	71.00	.05
.	4622	.	7611.00	.23	2.60	.70	4.65	.20	.01	517.00	.01
464	.	.	3202.00	.	3.00	6.10	5.89	.40	.	142.00	.
493	.	.	2921.00	.	4.00	5.70	5.32	.20	.	164.00	.
2438	.	.	3298.00	.10	6.00	1.20	9.34	.50	.12	97.00	.52
3376	.	.	3421.00	.09	.20	2.00	9.43	.50	.09	282.00	.12
.	5201	.	3054.40	3.61	.41	2.20	18.20	1.23	7.63	224.60	.19
401	.	.	7253.00	.	3.00	.70	.	.20	.	241.00	.
3198	.	.	6487.00	.61	2.00	.40	2.30	.10	.05	173.00	.05
324	.	.	2650.00	.	6.00	2.20	.	.70	.	75.00	.
1109	.	.	2791.00	.	5.00	.40	2.10	1.10	.	123.00	.
1084	.	.	3398.00	.	4.00	1.40	29.30	.90	.	199.00	.
1130	.	.	2276.00	.	2.00	.60	3.60	.70	.	73.00	.
3025	.	.	4222.00	.14	7.00	.70	8.20	.30	.05	173.00	.14
2748	.	.	3283.00	.05	8.00	.50	8.48	.50	.05	103.00	.14
2766	.	147	3659.00	.18	7.00	1.20	38.50	2.20	.18	118.00	.28
3182	.	.	3255.00	.91	5.00	.90	24.90	.50	.11	99.00	.14
.	398	.	3290.00	.	9.00	.50	.	.90	.	110.00	.
.	322	.	2898.00	.	3.00	2.00	.	2.00	.	58.00	.
.	4774	.	3772.60	.	10.70	.80	3.42	.29	.	191.20	.16
.	5865	.	3455.00	.	9.08	.63	39.26	.56	.	128.20	.19
.	4142	.	4834.00	.03	6.00	.40	4.91	.10	.05	132.00	.23
.	4488	.	5010.00	.15	22.00	1.00	5.49	.20	.05	140.00	.14
3202	.	.	1865.00	.09	.20	1.90	16.80	.80	.08	89.00	.16
.	307	.	1995.00	.	.20	2.00	.	1.10	.	184.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	348	.	2251.00	.	2.00	3.20	.	2.10	.	140.00	.
.	1056	.	2509.00	1.08	6.00	3.40	35.60	222.50	.71	102.00	1.30
.	3473	.	2032.00	.28	.20	1.20	29.20	1.30	.20	235.00	.46
.	2774	.	2276.00	.03	.20	.90	3.45	.20	.05	104.00	.07
.	3771	.	2765.00	.22	2.00	.90	9.93	.30	.05	224.00	.15
.	5469	.	3197.00	.	.48	.92	26.92	.93	.	136.70	.22
.	4113	.	2240.00	.68	.20	1.00	50.10	3.90	4.67	75.00	.33
.	4051	.	3147.00	.03	.20	.60	8.74	.40	.05	116.00	.81
.	4289	.	3901.00	.05	2.00	.60	9.81	.50	.09	183.00	.17
.	5595	.	901.20	.	.18	1.82	53.72	2.00	.	48.46	.71
.	1064	.	1997.00	1.87	3.00	35.10	35.60	7.80	2.99	121.00	.53
2642	.	.	4003.00	.00	3.00	1.90	3.56	.60	.09	104.00	.06
3188	.	.	3481.00	.21	2.00	.50	1.33	.10	.05	95.00	.05
.	508	.	3340.00	.	4.00	3.00	.	1.40	.	127.00	.
.	837	.	2727.00	.21	3.00	1.10	.70	.10	.10	84.00	.09
.	3791	.	3865.00	.14	2.00	3.10	17.50	1.10	.37	121.00	1.52
.	5212	.	4880.90	2.52	.74	1.20	10.43	.49	3.01	123.90	.14
1074	.	.	3573.00	.	2.00	1.00	7.00	.50	.	250.00	.
2747	.	.	6032.00	.10	2.00	.50	7.19	.50	.05	146.00	.18
2490	.	.	3546.00	.12	3.00	.70	7.08	.80	.05	211.00	.09
3443	.	.	2990.00	.05	2.00	.70	2.02	.01	.01	158.00	.05
.	5228	.	5968.60	2.19	4.62	1.00	19.31	.81	3.78	212.30	.07
.	5138	.	3128.00	.	1.98	2.36	47.66	1.61	.	60.40	.28
.	5644	.	2237.00	.	1.25	1.13	7.03	.20	.	90.50	.10
466	.	.	3287.00	.	.20	78.50	65.80	8.10	.	118.00	.
3258	.	.	3507.00	.10	.20	.90	5.99	.20	.09	107.00	.11
.	5207	.	3203.80	3.73	7.35	.90	19.20	1.24	6.02	119.70	.18
.	5497	.	5278.00	.	.86	2.30	17.23	.96	.	157.80	.19

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
539	.	.	3521.00	.	4.00	2.00	14.20	195.00	.	280.00	.
1331	90	.	2105.00	.	6.00	1.00	3.20	86.40	.	158.00	.
1573	.	.	2068.00	.	10.00	.60	5.00	85.50	.	98.00	.
1436	.	.	1928.00	.	4.00	.40	11.70	193.90	.	112.00	.
1444	.	.	1836.00	.	2.00	.40	5.70	105.90	.	129.00	.
1521	101	.	1691.00	.	8.00	.70	18.10	86.40	.	102.00	.
1525	.	.	2444.00	.	8.00	1.40	31.50	80.10	.	115.00	.
1605	102	.	1938.00	.	6.00	.70	3.72	122.60	.	119.00	.
1994	271	.	2688.00	.	4.00	.60	.	117.80	.	226.00	.
1995	272	.	3020.00	.	11.00	.40	.	133.30	.	174.00	.
1996	273	.	2442.00	.	11.00	.40	.	81.50	.	219.00	.
1998	275	.	2051.00	.	6.00	.60	.	100.90	.	134.00	.
2001	278	.	2351.00	.	12.00	.40	.	125.80	.	132.00	.
2003	280	.	2263.00	.	7.00	.60	.	112.10	.	119.00	.
2004	281	.	2124.00	.	4.00	.40	.	139.60	.	157.00	.
2006	283	.	1662.00	.	4.00	.60	.	131.80	.	110.00	.
3104	.	212	2637.00	.02	8.00	.30	58.60	84.00	.01	142.00	4.50
3105	.	213	2632.00	.02	5.00	.30	5.78	156.80	.01	136.00	2.07
2253	861	.	1641.00	.02	6.00	.30	3.40	52.00	.01	100.00	3.01
2516	.	.	3084.00	.05	4.00	.40	4.17	88.50	.05	183.00	2.98
2528	1220	.	3236.00	.03	5.00	.70	2.93	12.50	.01	96.00	19.40
2529	1220	.	2685.00	.05	4.00	1.50	3.68	30.90	.01	84.00	4.13
2006	283	.	1662.00	.	4.00	.60	.	131.80	.	110.00	.
1331	90	.	2516.00	.	4.00	.50	1.30	99.10	.	122.00	.
1521	101	.	2004.00	.	12.00	.40	9.40	59.90	.	102.00	.
1605	102	.	2771.00	.	9.00	.40	1.70	74.00	.	195.00	.
1605	103	.	1270.00	.	2.00	.70	3.40	89.20	.	104.00	.
1994	271	.	2688.00	.	4.00	.60	.	117.80	.	226.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1995	272	.	3020.00	.	11.00	.40	.	133.30	.	174.00	.
1996	273	.	2442.00	.	11.00	.40	.	81.50	.	219.00	.
1998	275	.	2051.00	.	6.00	.60	.	100.90	.	134.00	.
2001	278	.	2351.00	.	12.00	.40	.	125.80	.	132.00	.
2003	280	.	2263.00	.	7.00	.60	.	112.10	.	119.00	.
2004	281	.	2124.00	.	4.00	.40	.	139.60	.	157.00	.
.	868	.	2342.00	.00	6.00	.30	.70	32.00	.01	144.00	2.28
.	869	.	2426.00	.02	6.00	.60	4.40	84.80	.05	116.00	29.90
.	870	.	2803.00	.02	6.00	.50	1.20	34.70	.01	108.00	13.70
.	871	.	2513.00	.02	6.00	.70	6.10	72.20	.01	127.00	19.30
.	872	.	2718.00	.03	6.00	.40	5.30	70.80	.01	137.00	22.70
.	885	.	2562.00	.02	7.00	.40	1.10	34.90	.01	118.00	8.37
.	902	.	2763.00	.00	3.00	.03	1.50	167.30	.05	173.00	2.34
.	903	.	2557.00	.00	4.00	.30	1.20	99.00	.01	139.00	3.17
.	904	.	1773.00	.00	5.00	.03	.50	102.00	.01	79.00	2.80
.	905	.	2123.00	.03	3.00	.70	1.90	101.10	.05	125.00	2.84
.	906	.	2313.00	.02	4.00	.30	.80	116.70	.01	147.00	3.27
.	907	.	2724.00	.00	6.00	.03	1.70	134.90	.01	161.00	8.46
.	908	.	2145.00	.00	4.00	.30	2.80	67.40	.01	140.00	4.30
.	909	.	2257.00	.00	5.00	.30	3.10	76.80	.01	70.00	4.90
.	910	.	3051.00	.00	4.00	.40	2.30	78.50	.01	163.00	5.32
.	911	.	2715.00	.00	5.00	.40	1.80	83.90	.01	154.00	2.78
.	1135	.	2333.00	.05	6.00	.40	7.96	76.20	.05	122.00	2.39
.	794	.	1740.00	.04	6.00	.80	8.60	106.40	.05	82.00	.05
.	812	.	2310.00	.08	7.00	1.10	12.00	124.60	.16	106.00	3.68
.	999	.	2169.00	.19	3.00	2.60	12.40	119.90	.12	143.00	1.39
.	1174	.	2365.00	.10	2.00	.30	5.78	86.10	.05	138.00	2.36
.	1175	.	2228.00	.07	9.00	.30	11.70	45.20	.05	91.00	3.96

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2528	1220	.	2612.00	.03	3.00	.40	1.73	18.40	.01	94.00	5.39
.	1617	.	2239.00	.11	5.00	.80	13.40	72.50	.11	121.00	8.93
.	1618	.	1197.00	.09	4.00	1.20	8.44	54.60	.08	89.00	10.70
.	1619	.	1128.00	.12	3.00	.70	9.91	212.30	.11	100.00	5.31
.	1620	.	2367.00	.03	6.00	.50	3.53	37.10	.05	87.00	9.56
.	1621	.	1028.00	.07	4.00	.70	5.86	34.30	.05	53.00	6.22
.	1622	.	1253.00	.15	3.00	1.70	14.90	152.30	.14	56.00	4.35
.	1623	.	2706.00	.04	6.00	2.40	4.48	53.20	.07	119.00	6.95
.	1624	.	843.00	.23	5.00	3.50	19.40	82.90	.17	51.00	10.50
.	1625	.	738.00	.29	3.00	3.60	21.10	49.60	.21	50.00	7.47
.	1449	.	920.00	.09	2.00	.50	27.60	198.50	.08	139.00	2.62
.	1450	.	2258.00	.06	3.00	.70	16.30	92.30	.06	163.00	4.63
.	1451	.	1095.00	.04	2.00	.70	11.20	62.40	.05	144.00	2.67
.	1452	.	1257.00	.17	2.00	1.10	39.40	209.30	.14	173.00	2.05
.	1453	.	2285.00	.03	5.00	.40	7.13	109.10	.01	177.00	4.88
.	1454	.	787.00	.05	2.00	.40	13.80	80.60	.05	96.00	1.80
.	1455	.	1101.00	.11	2.00	.70	28.40	237.10	.08	171.00	1.85
.	1496	.	2214.00	.12	8.00	.60	6.48	118.00	.05	109.00	4.32
.	1497	.	1052.00	.06	3.00	1.00	4.29	88.70	.01	71.00	2.18
.	1498	.	710.00	.07	3.00	.40	15.80	244.50	.06	46.00	2.22
.	1499	.	1979.00	.25	6.00	1.90	16.60	51.50	.35	99.00	5.51
.	1500	.	1037.00	.06	3.00	.80	6.67	38.20	.09	74.00	2.98
.	1501	.	471.00	.07	2.00	.80	8.34	49.90	.10	25.00	2.71
.	1503	.	1145.00	.08	4.00	.70	8.48	130.70	.07	87.00	3.55
.	1504	.	854.00	.06	3.00	.80	9.02	281.10	.05	65.00	3.74
.	1505	.	3039.00	.85	4.00	3.50	31.30	74.50	.78	184.00	3.67
.	1506	.	1039.00	.07	3.00	.80	6.77	61.90	.06	108.00	2.19
.	1507	.	879.00	.25	3.00	1.30	27.90	182.00	.17	94.00	2.74

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1508	.	2039.00	.02	6.00	.30	3.60	151.50	.01	140.00	6.34
.	1509	.	596.00	.02	2.00	.30	3.11	113.00	.01	50.00	2.75
.	1510	.	897.00	.13	2.00	.70	12.90	411.40	.07	85.00	1.91
.	1502	.	2634.00	.03	7.00	.60	3.98	170.30	.01	141.00	5.68
.	1605	.	2044.00	.25	8.00	.30	4.85	53.90	.05	108.00	11.90
.	1606	.	938.00	.18	5.00	.60	18.20	48.10	.08	82.00	6.24
.	1607	.	1787.00	.16	4.00	1.80	33.60	287.40	.13	106.00	12.70
.	1608	.	2596.00	.12	6.00	.50	10.00	59.00	.07	152.00	4.82
.	1609	.	993.00	.05	3.00	.30	7.85	78.90	.05	84.00	2.71
.	1610	.	897.00	.72	3.00	.80	50.10	267.30	.23	78.00	3.35
.	1611	.	2026.00	.04	5.00	.80	6.00	74.10	.05	139.00	15.90
.	1612	.	810.00	.15	2.00	.90	2.85	52.50	.05	80.00	6.32
.	1613	.	969.00	.21	3.00	2.00	10.60	92.00	.09	96.00	9.66
.	1614	.	2371.00	.03	6.00	.30	9.49	104.20	.01	124.00	34.80
.	1615	.	885.00	.03	3.00	.30	7.27	72.20	.01	59.00	5.28
.	1616	.	872.00	.04	3.00	.40	20.40	225.30	.05	48.00	3.98
.	337	.	1931.00	.	8.00	.90	.	145.50	.	129.00	.
.	480	.	2910.00	.	8.00	.70	.	45.90	.	131.00	.
.	739	.	1436.00	.17	4.00	1.20	44.00	46.50	.09	70.00	2.22
.	874	.	2434.00	.16	8.00	.60	1.40	71.40	.01	111.00	5.00
.	875	.	2185.00	.02	6.00	.50	2.00	93.40	.01	96.00	2.71
.	876	.	640.00	.02	3.00	.30	1.20	85.80	.01	47.00	1.62
.	877	.	2291.00	.04	6.00	.90	2.60	70.20	.05	116.00	5.37
2253	861	.	1707.00	.05	6.00	.30	.80	108.40	.01	121.00	1.05
2253	862	.	1880.00	.06	6.00	.40	23.50	80.90	.05	107.00	3.32
.	864	.	2429.00	.03	6.00	.80	5.90	120.80	.05	103.00	20.20
.	865	.	2255.00	.04	13.00	.30	1.40	20.30	.01	91.00	9.32
.	866	.	2723.00	.05	15.00	.30	2.70	16.10	.01	105.00	10.30

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	867	.	1853.00	.03	12.00	.30	7.00	35.30	.01	46.00	6.52
.	873	.	2836.00	.05	6.00	.60	6.10	68.40	.05	81.00	4.63
.	1058	.	2354.00	.09	9.00	1.10	10.10	70.10	.14	140.00	3.80
.	1424	.	2582.00	.21	22.00	1.70	59.80	38.30	.29	107.00	7.33
.	1425	.	802.00	.19	4.00	.60	36.20	84.60	.13	62.00	2.62
.	1426	.	3057.00	.12	7.00	.30	4.34	35.10	.05	134.00	14.90
.	1427	.	1074.00	.13	2.00	.30	2.02	47.80	.01	68.00	7.87
.	1428	.	1075.00	.07	2.00	.50	11.80	110.20	.05	70.00	3.15
.	1429	.	2705.00	.13	7.00	.30	3.04	89.70	.01	158.00	8.58
.	1430	.	1089.00	.02	2.00	.30	2.19	54.20	.01	84.00	4.55
.	1431	.	710.00	.07	2.00	.50	11.80	175.60	.05	80.00	4.89
.	1434	129	786.00	.32	2.00	1.30	94.20	47.10	.31	65.00	3.62
.	1435	130	1720.00	.04	4.00	.50	9.35	56.60	.05	105.00	2.06
.	1436	130	591.00	.02	2.00	.30	3.19	47.60	.01	66.00	1.14
.	1437	130	1225.00	.06	2.00	1.70	12.70	203.20	.06	121.00	1.91
.	1438	.	2278.00	.03	5.00	.30	3.02	92.50	.01	177.00	4.88
.	1439	.	1130.00	.05	2.00	.50	14.20	65.10	.05	162.00	2.62
.	1440	.	1108.00	.18	2.00	1.10	48.80	196.10	.16	176.00	2.81
.	1441	.	2875.00	.04	13.00	.50	9.31	38.60	.05	111.00	5.28
.	1442	.	1404.00	.07	5.00	.70	13.20	52.70	.07	148.00	7.34
.	1432	129	1834.00	.15	13.00	.50	18.40	22.10	.05	112.00	5.09
.	1433	129	730.00	.10	4.00	.40	23.70	19.80	.07	58.00	2.31
.	1443	.	1377.00	.30	4.00	2.30	40.20	165.10	.37	146.00	2.47
.	1444	.	2282.00	.05	5.00	.40	6.22	71.90	.05	167.00	19.60
.	1445	.	845.00	.11	2.00	.70	14.70	96.40	.09	100.00	8.58
.	1446	.	723.00	.11	2.00	.90	15.80	145.40	.07	86.00	8.45
.	1447	.	2271.00	.07	4.00	.70	20.20	101.00	.07	142.00	3.85
.	1448	.	1023.00	.03	2.00	.40	6.56	83.40	.01	117.00	2.11

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1687	.	2408.00	.00	7.00	.30	3.56	94.30	.01	130.00	3.07
.	1688	.	976.00	.00	4.00	.30	4.91	103.40	.01	67.00	3.10
.	1689	.	1218.00	.00	3.00	.60	17.10	407.30	.01	51.00	3.67
.	1690	.	2551.00	.02	7.00	.90	9.31	166.70	.05	95.00	4.93
.	1691	.	1160.00	.15	3.00	.30	7.86	80.50	.01	61.00	2.80
.	1692	.	1243.00	.05	3.00	.80	12.20	278.40	.05	102.00	6.50
.	1693	.	2784.00	.00	9.00	.30	5.23	99.10	.05	176.00	3.65
.	1694	.	1102.00	.00	4.00	.40	4.38	85.70	.05	118.00	2.35
.	1695	.	1154.00	.56	3.00	.90	13.70	293.80	.05	121.00	4.69
.	1201	.	2136.00	.05	3.00	.30	5.23	52.70	.01	106.00	21.40
.	1202	.	2659.00	.02	7.00	.30	.59	138.40	.01	116.00	1.62
.	2104	.	2998.00	.04	6.00	.40	8.94	73.70	.05	150.00	3.91
.	2328	.	2842.00	.04	2.00	.03	10.90	158.50	.01	217.00	8.14
.	2347	.	2786.00	.50	2.00	.70	25.00	82.50	.07	144.00	4.37
.	2348	.	2685.00	.26	7.00	1.30	47.20	132.10	.17	143.00	1.49
.	2349	.	2706.00	.08	6.00	.40	13.70	96.50	.06	156.00	.66
.	2350	.	2577.00	.03	8.00	.30	4.79	43.70	.01	121.00	3.38
.	2351	.	2798.00	1.20	6.00	.80	8.36	73.30	.05	111.00	82.40
.	2352	.	3089.00	1.00	10.00	1.10	25.50	58.30	.10	228.00	4.14
.	2353	.	3585.00	.90	4.00	.50	7.78	67.20	.05	218.00	4.46
.	2354	.	2825.00	.31	6.00	.50	14.30	151.30	.06	153.00	4.37
.	2355	.	2867.00	.23	3.00	1.00	8.71	58.20	.01	137.00	9.58
.	2356	.	2464.00	.18	2.00	.40	3.59	70.60	.01	127.00	5.59
.	2357	.	2271.00	.23	2.00	.40	4.81	57.00	.01	100.00	6.28
.	2542	.	3122.00	.24	4.00	.40	3.52	87.40	.01	124.00	13.20
.	2632	.	2348.00	.15	6.00	.70	20.10	54.00	.06	97.00	4.16
.	2545	.	2383.00	.07	2.00	.30	7.53	126.60	.01	107.00	8.26
.	2638	.	2682.00	.05	6.00	.40	9.28	142.10	.05	139.00	5.31

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3149	.	2173.00	.08	5.00	.70	4.54	171.30	.01	136.00	4.37
.	3228	.	2192.00	.00	6.00	.30	1.18	158.30	.01	146.00	2.65
.	3239	.	1863.00	.04	5.00	.50	9.09	141.70	.05	91.00	3.17
.	3240	.	2593.00	.04	3.00	.30	8.48	152.80	.01	261.00	1.23
.	3282	.	2430.00	.10	3.00	.50	3.68	47.10	.05	109.00	17.70
.	3283	.	2203.00	.13	4.00	.30	3.36	139.10	.11	162.00	16.70
.	3284	.	2690.00	.17	4.00	.50	5.81	83.60	.29	152.00	12.60
.	3797	.	2100.00	.09	6.00	1.10	27.60	125.40	.30	104.00	9.90
.	3543	.	1691.00	.09	2.00	.80	8.28	107.50	.09	98.00	1.73
.	3544	.	1462.00	.23	5.00	.40	23.00	52.40	.17	74.00	7.44
.	3545	.	1482.00	.15	5.00	.40	24.80	51.70	.12	77.00	6.43
.	3776	.	2828.00	.02	3.00	.40	8.83	329.50	.05	220.00	.65
.	3792	.	2383.00	.02	10.00	.30	6.94	135.90	.01	124.00	103.90
.	3842	.	3127.00	.02	7.00	.03	4.93	154.00	.01	170.00	4.58
.	2707	.	2204.00	.03	2.00	.30	3.37	77.80	.01	139.00	3.41
.	2708	.	2813.00	.04	7.00	.50	5.53	77.90	.01	131.00	4.58
.	2709	.	3078.00	.07	6.00	.70	6.31	14.20	.06	106.00	19.60
.	2710	.	3606.00	.04	8.00	.40	11.20	81.10	.05	288.00	7.92
.	2711	.	2780.00	.13	4.00	.30	3.98	87.80	.01	124.00	5.01
.	2712	.	2949.00	.05	5.00	.30	5.80	109.90	.05	96.00	4.06
.	2713	.	3639.00	.06	5.00	.90	5.77	69.90	.05	218.00	3.20
.	2164	.	2643.00	.72	9.00	1.50	34.90	64.20	.75	102.00	8.28
.	2551	214	3317.00	.06	3.00	.60	23.50	147.90	.06	220.00	2.60
.	2552	.	2505.00	.17	2.00	.03	3.35	159.30	.01	85.00	5.98
.	2553	.	2706.00	.02	2.00	.03	4.02	126.10	.01	146.00	7.27
.	2554	.	3171.00	.09	3.00	.30	11.40	80.90	.05	134.00	5.08
.	2555	.	2930.00	.05	3.00	.03	16.90	133.80	.01	136.00	10.40
.	2655	.	2877.00	.07	4.00	.70	11.60	50.10	.06	132.00	8.30

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3950	.	2970.00	.04	5.00	.70	2.39	55.10	.01	141.00	3.34
.	5250	.	2650.30	2.44	16.90	1.30	26.31	191.42	2.16	147.10	2.30
.	4164	.	3185.00	.04	12.00	.60	9.43	93.50	.05	182.00	3.32
.	4172	.	2279.00	.00	2.00	.03	2.17	170.80	.01	110.00	12.40
.	4173	.	2676.00	.03	7.00	.30	5.35	120.90	.05	131.00	17.40
.	4174	.	2214.00	.00	3.00	.30	2.57	124.40	.01	160.00	3.64
.	5512	.	3405.00	.	4.83	.22	5.49	128.80	.	181.70	9.61
.	4377	.	3408.00	.00	4.00	.30	1.57	143.20	.01	154.00	8.78
.	4423	.	2614.00	.09	7.00	.50	4.97	101.60	.01	107.00	16.90
.	4646	.	3599.00	2.78	9.10	.30	26.60	39.30	2.00	132.00	27.30
.	5494	.	3389.00	.	.93	.80	18.30	.39	.	153.30	.08
.	5139	.	2753.00	.	7.80	1.79	32.63	176.80	.	60.09	9.90
.	5164	.	2328.00	.	3.12	.32	11.71	150.90	.	115.40	.58
.	5913	.	1981.00	.	1.97	.14	4.66	86.48	.	109.50	.37
.	5914	.	2170.00	.	2.57	.08	4.47	160.10	.	172.40	.53
.	5963	.	2325.00	.	9.34	.28	7.55	152.80	.	102.10	2.59
.	4219	.	4011.00	.04	.20	.40	3.95	.30	.07	127.00	.05
203	21	.	5031.00	.	2.00	48.60	.	.70	.	166.00	.
445	.	.	2748.00	.	2.00	3.00	9.98	.60	.	165.00	.
721	.	.	2902.00	.	2.00	6.70	3.45	.20	.	134.00	.
1567	.	.	3365.00	.	2.00	10.50	2.80	.60	.	107.00	.
1446	.	.	2126.00	.	.20	1.70	4.10	.50	.	103.00	.
1530	.	.	2778.00	.	2.00	3.10	1.80	.50	.	123.00	.
1585	.	.	3177.00	.	.20	5.20	1.33	.30	.	113.00	.
1620	.	.	2094.00	.	2.00	1.80	4.70	.50	.	75.00	.
2164	.	.	2915.00	.07	.20	1.80	.20	.01	.01	167.00	.29
2920	.	.	3078.00	.16	2.00	1.00	1.31	.10	.01	126.00	.06
2855	.	.	3549.00	.03	2.00	.80	1.51	.10	.01	106.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2825	.	159	4568.00	.04	2.00	2.60	3.40	.20	.05	174.00	.05
3257	.	.	3199.00	.16	.20	27.00	23.10	1.10	.36	111.00	.48
203	21	.	5031.00	.	2.00	48.60	.	.70	.	166.00	.
.	809	.	2549.00	.07	5.00	11.50	3.00	.20	.13	125.00	.08
.	2951	.	2344.00	.14	2.00	1.70	1.86	.10	.05	106.00	.05
.	3604	.	1867.00	.10	2.00	.30	1.57	.01	.01	68.00	.08
.	4437	.	4063.00	1.64	.20	2.80	28.40	2.46	2.41	122.00	3.87
.	4993	.	3516.00	.	1.01	1.62	10.20	1.24	.	93.30	.47
.	4944	.	3343.00	.	.94	.46	6.50	.40	.	79.49	.13
432	.	.	2819.00	.	2.00	2.10	8.95	.60	.	162.00	.
535	.	.	5322.00	.	.20	1.10	4.09	.60	.	194.00	.
553	.	.	2579.00	.	3.00	2.30	8.03	1.90	.	124.00	.
709	.	.	2195.00	.	2.00	4.30	37.50	7.10	.	86.00	.
1037	.	.	1897.00	.	2.00	1.00	8.00	.30	.	131.00	.
2224	.	.	2213.00	.02	6.00	.30	.80	.10	.01	126.00	.05
2761	.	.	3313.00	.11	3.00	.60	6.22	.70	.05	218.00	.14
2639	.	.	2689.00	.32	5.00	.90	21.60	.90	.15	145.00	.34
2271	.	.	3288.00	.00	5.00	.80	2.50	.20	.05	106.00	.06
3456	.	.	2549.00	.18	4.00	.50	5.83	.30	.06	119.00	.07
.	2776	.	2170.00	.08	2.00	1.00	7.03	.60	.06	90.00	.18
.	3525	.	2318.00	.09	2.00	1.40	22.80	.90	.10	125.00	.19
.	3631	.	1944.00	.11	2.00	.50	18.30	.50	.08	113.00	.06
.	3967	.	2983.00	.08	2.00	.90	6.20	.40	.05	95.00	.17
.	2492	.	2755.00	.07	2.00	.60	11.30	.60	.13	163.00	.17
.	2804	.	3574.00	.07	2.00	1.00	19.00	.50	.09	188.00	.11
.	5079	.	2270.00	.	2.31	.84	15.61	.46	.	84.99	.16
.	5080	.	1880.00	.	3.03	1.88	31.11	1.79	.	71.61	1.15
.	5081	.	1827.00	.	2.23	2.23	41.55	1.80	.	65.23	.83

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4477	.	2543.00	.13	3.00	.70	5.15	.30	.06	85.00	.13
.	4677	.	2889.00	6.59	.20	4.60	279.60	5.93	8.52	141.00	8.11
533	.	.	4158.00	.	.20	2.40	4.46	.20	.	34.00	.
541	.	.	4465.00	.	2.00	1.70	6.75	.60	.	34.00	.
556	.	.	4224.00	.	.20	1.90	33.20	1.50	.	31.00	.
490	.	.	3945.00	.	2.00	2.70	2.77	.20	.	36.00	.
593	.	.	5721.00	.	2.00	12.90	10.14	.60	.	57.00	.
607	.	.	5109.00	.	3.00	1.00	1.67	.10	.	39.00	.
616	.	.	4750.00	.	2.00	.90	2.10	.20	.	37.00	.
693	.	.	5246.00	.	2.00	1.40	2.72	.30	.	52.00	.
727	.	.	4447.00	.	2.00	3.00	4.61	.60	.	39.00	.
739	130	.	3564.00	.	.20	2.60	5.43	.50	.	30.00	.
1407	.	.	3868.00	.	2.00	1.00	.60	.20	.	33.00	.
1434	.	.	3462.00	.	.20	.90	4.40	.50	.	32.00	.
1580	.	.	4203.00	.	2.00	1.10	1.36	.20	.	37.00	.
1497	.	.	4195.00	.	3.00	2.90	17.20	1.20	.	53.00	.
1531	.	.	4777.00	.	3.00	4.20	31.80	1.70	.	37.00	.
1534	.	.	3936.00	.	3.00	1.30	3.60	.30	.	20.00	.
1737	.	.	4169.00	.	2.00	1.60	.	.10	.	37.00	.
2101	.	113	4450.00	.09	2.00	1.40	1.70	.20	.05	31.00	.07
2105	.	115	4080.00	.11	2.00	1.70	1.90	.10	.05	31.00	.08
2206	797	.	3910.00	.00	3.00	2.00	.30	.10	.01	32.00	.01
2248	.	.	4472.00	.02	3.00	.70	.60	.10	.01	28.00	.01
2264	.	.	5047.00	.03	3.00	.90	2.00	.30	.05	36.00	.05
739	130	.	1470.00	.	.20	.	.	1.00	.	39.00	.
2206	797	.	4304.00	.15	4.00	4.30	.70	.30	.05	46.00	.05
.	4976	.	5111.00	.	1.17	1.03	7.23	.51	.	30.27	.15
.	5104	.	3770.00	.	1.36	1.64	36.88	.87	.	25.32	.56

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5105	.	4212.00	.	1.57	1.17	9.96	.48	.	33.23	.16
.	1192	.	2703.00	.09	3.00	.30	.52	.10	.01	118.00	.01
.	2110	.	3049.00	.02	3.00	.70	2.03	.10	.01	158.00	.08
.	3571	.	1928.00	.03	.20	.50	2.52	.20	.05	112.00	.05
.	2346	.	3876.00	.13	.20	3.40	10.70	.90	.08	123.00	.26
.	5208	.	2310.30	2.43	.11	6.30	16.63	1.34	4.71	111.60	.17
340	.	.	3250.00	.	2.00	.90	6.97	.20	.	113.00	.
297	.	.	3922.00	.	.20	.90	4.92	.50	.	120.00	.
304	.	19	4364.00	.	.20	2.20	27.40	1.90	.	176.00	.
321	.	.	3086.00	.	2.00	.90	4.22	.20	.	66.00	.
625	.	.	2413.00	.	2.00	1.70	2.00	.10	.	91.00	.
988	.	.	2738.00	.	3.00	2.50	2.30	1.00	.	110.00	.
667	.	.	3893.00	.	2.00	.70	3.18	.20	.	147.00	.
707	.	.	4752.00	.	.20	2.50	6.23	.40	.	133.00	.
942	.	.	2008.00	.	.20	1.30	12.40	1.10	.	88.00	.
1044	.	.	2351.00	.	2.00	.90	1.40	.10	.	72.00	.
1046	78	60	3687.00	.	.20	1.20	16.00	.50	.	175.00	.
881	.	.	3492.00	.	2.00	2.50	8.40	.80	.	122.00	.
1107	.	.	2660.00	.	2.00	1.90	9.90	.60	.	99.00	.
1108	.	.	3004.00	.	2.00	.70	5.60	.30	.	146.00	.
1067	.	.	2857.00	.	2.00	1.10	7.00	.30	.	139.00	.
1069	.	.	2714.00	.	.20	.60	10.80	.40	.	181.00	.
1125	.	.	2705.00	.	2.00	1.40	3.40	.30	.	110.00	.
1127	.	.	3466.00	.	2.00	1.90	1.60	.30	.	137.00	.
1147	.	.	3748.00	.	2.00	.90	.90	.20	.	269.00	.
1571	.	.	3247.00	.	2.00	2.20	1.50	.20	.	104.00	.
1577	.	.	3597.00	.	2.00	.70	1.81	.20	.	141.00	.
2245	.	.	2505.00	.06	4.00	2.00	2.80	.40	.06	88.00	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2421	.	.	3378.00	.03	2.00	.30	1.88	.10	.05	92.00	.07
.	323	.	2812.00	.	2.00	1.10	.	.60	.	50.00	.
1046	78	60	3695.00	.	.20	1.20	10.20	.30	.	133.00	.
.	4295	.	3647.00	.09	2.00	.90	10.50	.70	.10	135.00	.16
.	4743	.	2420.00	.	1.30	1.20	13.23	.84	.	76.90	.37
.	4694	.	3343.00	.75	.20	.70	14.50	.58	.57	79.00	.65
.	4806	.	4803.60	.11	.77	1.90	16.44	.84	.06	144.80	.32
.	4984	.	4199.00	.	1.90	1.47	8.76	.48	.	122.30	.23
.	5921	.	2646.00	.	.42	.47	7.71	.11	.	100.00	.10
.	5223	.	5618.20	8.71	.53	1.80	13.63	4.77	10.87	329.80	.17
2764	.	145	4013.00	.08	5.00	.50	13.50	.70	.06	159.00	.25
2765	.	146	2718.00	.00	2.00	.40	5.87	.40	.05	66.00	.12
2797	.	156	2321.00	.42	4.00	1.20	72.60	3.70	.32	93.00	.29
2437	.	.	3342.00	.17	5.00	.90	9.54	1.60	.07	90.00	.11
3192	.	.	2470.00	.44	4.00	.40	5.27	.30	.05	88.00	.06
.	998	.	1785.00	.39	2.00	3.30	9.24	1.80	.22	68.00	.13
.	5028	.	3068.00	.	7.74	1.23	21.64	.55	.	93.87	.26
.	1909	.	3497.00	.05	5.00	.60	3.05	.40	.05	105.00	.09
.	4939	.	3434.00	.	16.20	.38	9.17	.28	.	162.30	.14
.	4959	.	2739.00	.	9.79	.32	7.23	.13	.	99.41	.04
.	5920	.	1793.00	.	1.70	.20	10.63	.19	.	76.96	.14
.	5949	.	2051.00	.	6.28	1.50	18.23	.63	.	78.31	.26
3243	.	.	3574.00	.04	.20	.70	9.43	.30	.05	151.00	.26
.	1196	.	3131.00	.07	2.00	.30	1.44	.30	.01	123.00	.01
.	2100	.	4218.00	.09	2.00	1.00	13.00	.70	.12	227.00	.16
.	3506	.	3702.00	.08	.20	.60	2.34	.10	.05	130.00	.14
.	5894	.	2648.00	.	.10	1.17	8.36	.59	.	91.93	.04
.	5950	.	2564.00	.	.09	2.25	8.83	.27	.	80.99	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2623	.	4508.00	.16	2.00	.90	23.10	1.00	.06	160.00	.15
.	3505	.	3969.00	.15	.20	.80	6.10	.40	.10	123.00	.14
.	4623	.	6967.00	.42	1.60	.30	3.96	.20	.01	322.00	.01
343	.	.	2822.00	.	2.00	3.60	19.90	1.00	.	126.00	.
249	.	.	5988.00	.	.20	1.80	10.90	.40	.	186.00	.
434	.	.	4560.00	.	2.00	2.10	7.93	.30	.	201.00	.
624	.	.	4321.00	.	2.00	1.30	3.03	.40	.	186.00	.
821	.	.	4010.00	.	2.00	1.50	.	.60	.	80.00	.
549	.	.	4395.00	.	2.00	.90	11.30	.90	.	213.00	.
673	.	.	3613.00	.	7.00	.90	3.26	.20	.	179.00	.
967	.	.	3908.00	.	.20	1.50	13.10	2.30	.	142.00	.
1201	.	.	2039.00	.	2.00	.70	6.20	.40	.	109.00	.
1161	.	.	3298.00	.	2.00	.60	7.50	.70	.	167.00	.
1382	.	.	3138.00	.	2.00	5.80	5.90	.70	.	135.00	.
1149	.	.	6331.00	.	2.00	1.50	1.20	.20	.	174.00	.
1240	.	.	2785.00	.	2.00	1.70	2.20	.50	.	117.00	.
2251	.	.	3034.00	.10	3.00	2.00	6.10	.70	.15	103.00	.07
2389	.	.	2240.00	.14	.20	.30	8.53	.80	.05	97.00	.07
.	1126	.	2740.00	.03	2.00	.50	4.48	.20	.01	85.00	.01
.	1024	.	2802.00	.18	2.00	2.40	14.10	1.60	.18	122.00	.19
.	2658	.	3687.00	.09	2.00	1.20	15.50	1.00	.10	92.00	.15
.	5070	.	3962.00	.	2.05	.91	13.07	.23	.	92.73	.12
.	5071	.	2845.00	.	1.16	1.48	22.09	.56	.	68.05	.53
.	4735	.	3610.90	.	.79	2.70	35.17	2.69	.	137.30	1.31
.	5598	.	3287.00	.	.66	3.12	158.40	3.64	.	54.18	.95
846	.	.	5564.00	.	2.00	4.20	12.90	.80	.	46.00	.
2420	.	.	4939.00	.14	2.00	2.20	14.50	.90	.13	30.00	.05
.	5308	.	3189.00	.	.25	5.46	132.90	6.35	.	23.05	2.33

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5309	.	4895.00	.	1.21	2.00	55.34	2.14	.	27.22	.27
2505	.	.	4303.00	.87	2.00	1.20	3.16	.30	.05	42.00	.07
208	26	.	3229.00	.	2.00	.90	.	.30	.	238.00	.
106	.	.	13315.00	.	2.00	3.50	.	.40	.	179.00	.
107	.	.	11442.00	.	2.00	2.90	.	.50	.	245.00	.
110	.	.	13127.00	.	2.00	2.00	.	.50	.	187.00	.
111	.	.	11770.00	.	2.00	4.60	.	.90	.	133.00	.
364	.	.	7110.00	.	2.00	.40	1.70	.10	.	234.00	.
370	.	.	6388.00	.	2.00	1.00	4.67	.30	.	150.00	.
376	.	.	7192.00	.	2.00	.90	4.89	.40	.	137.00	.
559	.	.	7410.00	.	2.00	3.40	10.50	1.00	.	227.00	.
486	.	.	7889.00	.	3.00	1.00	2.25	.20	.	250.00	.
774	.	.	6010.00	.	3.00	.50	1.81	.10	.	222.00	.
1277	.	.	6049.00	.	3.00	.50	1.60	.10	.	118.00	.
1286	.	.	7028.00	.	3.00	1.20	2.80	.40	.	328.00	.
1327	.	.	5261.00	.	3.00	2.50	2.20	.30	.	137.00	.
1328	.	.	6814.00	.	3.00	.50	1.60	.10	.	308.00	.
1333	.	.	6477.00	.	3.00	.50	1.70	.80	.	260.00	.
2014	.	.	6736.00	.	3.00	1.00	.	.30	.	195.00	.
3615	.	254	4843.00	.	1.18	.42	78.79	.05	.	138.50	.09
.	133	.	12168.00	.	2.00	.60	.	.20	.	219.00	.
.	141	.	11934.00	.	2.00	1.70	.	.30	.	125.00	.
.	3	.	4360.00	.	3.00	1.70	2.40	.50	.	318.00	.
208	26	.	3229.00	.	2.00	.90	.	.30	.	238.00	.
209	27	.	7769.00	.	2.00	5.80	.	.60	.	172.00	.
.	5760	.	4598.00	.	1.63	.94	32.82	1.08	.	95.05	.13
3352	.	.	2388.00	.17	.20	6.00	12.10	.80	.18	89.00	.27
.	3937	.	2468.00	.05	.20	.70	5.04	.30	.05	70.00	.11

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
144	.	.	2691.00	.	.20	.50	.	.10	.	84.00	.
197	15	.	2441.00	.	2.00	31.90	15.80	1.60	.	45.00	.
129	.	.	2902.00	.	.20	.70	.	.10	.	75.00	.
437	.	.	2746.00	.	.20	.60	4.59	.10	.	49.00	.
764	123	.	1966.00	.	.20	.	.	.40	.	67.00	.
773	.	.	2738.00	.	.20	.	.	.70	.	74.00	.
1667	.	.	1543.00	.	3.00	.50	.30	.10	.	49.00	.
1716	.	.	2043.00	.	.20	1.60	.	.80	.	51.00	.
1726	.	.	1725.00	.	.20	1.90	.	.60	.	53.00	.
1765	.	.	1792.00	.	.20	.60	.	.01	.	47.00	.
2280	.	.	2876.00	.40	2.00	29.70	12.60	2.80	.85	78.00	.37
2316	.	.	2550.00	.04	2.00	.80	1.47	.20	.06	74.00	.09
2368	980	.	2793.00	.00	2.00	.40	.12	.01	.01	45.00	.01
2546	.	.	3744.00	.02	.20	1.20	1.38	.10	.01	57.00	.05
3478	.	.	2474.00	.02	2.00	.80	.64	.01	.01	79.00	.05
3390	.	.	2626.00	.14	.20	.50	6.34	.30	.06	62.00	.18
3577	.	.	2582.00	.02	.20	.40	1.51	.04	.01	55.00	.09
3604	.	.	2581.00	.	.15	.88	7.48	.08	.	64.64	.05
197	15	.	2441.00	.	2.00	31.90	15.80	1.60	.	45.00	.
764	123	.	1060.00	.	.20	.	.	.50	.	81.00	.
764	124	.	990.00	.	.20	.	.	.20	.	42.00	.
764	125	.	930.00	.	.20	.	.	.10	.	55.00	.
764	126	.	430.00	.	.20	.	.	.30	.	56.00	.
764	127	.	1380.00	.	.20	.	.	.50	.	61.00	.
2368	980	.	2818.00	.02	2.00	.50	.11	.01	.01	55.00	.01
.	986	.	4186.00	.24	2.00	13.90	3.59	.70	.19	154.00	.06
.	1003	.	2581.00	.68	.20	8.90	12.10	2.80	.69	54.00	.33
.	3879	231	4213.00	.21	.20	1.40	23.20	1.40	.29	369.00	1.47

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5085	.	1977.00	.	.05	1.73	23.65	1.40	.	40.80	.50
.	5399	.	2972.00	.	.26	1.57	11.27	.15	.	61.40	.10
.	4568	.	2973.00	.87	.20	.40	2.01	.02	.06	74.00	.37
.	4968	.	2637.00	.	.08	.81	21.08	.68	.	52.32	.14
2305	.	.	4124.00	.02	2.00	.30	.50	.10	.01	82.00	.07
.	3737	.	1820.00	.20	.20	.50	7.04	.50	.06	58.00	.10
441	.	.	2220.00	.	2.00	.90	3.39	.20	.	55.00	.
1278	.	.	1458.00	.	2.00	2.50	2.10	.20	.	29.00	.
1576	.	.	2524.00	.	2.00	1.30	.50	.10	.	61.00	.
1597	.	.	1493.00	.	.20	.50	.38	.01	.	51.00	.
1482	.	.	2391.00	.	3.00	.60	.80	.10	.	69.00	.
2229	.	.	2201.00	.00	3.00	.40	.70	.10	.01	44.00	.05
2891	.	.	2102.00	.14	.20	.30	1.39	.01	.01	49.00	.07
2512	.	.	3358.00	.07	2.00	.40	.90	.10	.01	50.00	.05
3235	.	.	2174.00	.05	.20	.50	3.93	.10	.05	51.00	.08
3530	.	.	2889.00	.15	.20	.03	2.52	.01	.01	60.00	.05
3358	.	.	2240.00	.06	.20	.30	1.78	.10	.01	45.00	.05
.	989	.	1865.00	.11	2.00	4.30	3.83	.90	.13	48.00	.09
.	1002	.	2797.00	.16	2.00	4.60	2.54	.70	.12	59.00	.08
.	3813	.	2358.00	.04	.20	.30	3.60	.20	.01	49.00	.08
.	4133	.	2938.00	.00	.20	.03	.45	.01	.01	84.00	.12
.	4287	.	2458.00	.00	.20	.30	1.27	.10	.01	75.00	.05
.	4434	.	2244.00	.19	.20	.40	2.53	.18	.15	54.00	.13
.	5108	.	3020.00	.	.02	.35	11.48	.09	.	55.65	.04
.	1704	.	1318.00	.20	2.00	1.70	52.30	2.00	.26	32.00	.25
.	4311	.	993.00	.02	.20	.60	2.12	.20	.05	28.00	.08
.	5010	.	2636.00	.	.64	.08	5.05	.02	.	62.55	.10
.	116	.	523.00	.	.20	3.60	.	1.80	.	39.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3474	.	398.00	.08	.20	9.00	8.04	.50	.10	20.00	.18
.	5049	.	290.40	.	.02	25.99	25.58	.87	.	12.76	.40
.	5445	.	444.40	.	.04	10.12	11.72	1.03	.	24.12	.11
.	4931	.	651.80	.	.08	7.61	25.66	.91	.	33.61	.17
1950	.	.	2121.00	.	4.00	1.80	.	.30	.	88.00	.
2203	.	.	1670.00	.04	3.00	1.60	1.00	.10	.06	46.00	.05
3035	.	.	1321.00	.12	.20	.40	1.91	.10	.01	44.00	.11
3266	.	.	1446.00	.11	.20	2.00	15.10	.50	.21	62.00	.29
.	246	.	1481.00	.	2.00	6.60	.	15.30	.	62.00	.
.	248	.	1401.00	.	3.00	3.30	.	.10	.	57.00	.
.	1095	.	2014.00	.72	.20	6.10	43.30	4.00	.91	62.00	.34
.	539	.	1920.00	.	2.00	6.30	.	.30	.	54.00	.
.	559	.	2303.00	.	2.00	3.90	.	.40	.	60.00	.
.	2095	.	1613.00	.20	2.00	2.90	27.10	1.60	.54	36.00	.37
.	5012	.	2358.00	.	.26	1.68	17.83	.48	.	78.95	.49
.	5198	.	2080.60	20.77	.12	6.70	69.19	6.48	30.42	68.80	.72
.	4163	.	3135.00	.23	.20	1.50	48.40	2.30	.27	78.00	.32
.	4298	.	2089.00	.13	2.00	.60	14.80	1.20	.58	68.00	.21
.	4148	.	1803.00	.14	.20	1.70	7.37	1.20	.20	52.00	.11
433	.	.	625.00	.	.20	9.60	6.07	.40	.	22.00	.
689	.	.	1026.00	.	.20	17.00	6.39	1.00	.	56.00	.
702	.	.	999.00	.	2.00	14.60	3.78	.40	.	27.00	.
803	.	.	978.00	.	2.00	21.30	8.72	1.20	.	39.00	.
810	.	.	890.00	.	2.00	37.90	3.99	.60	.	22.00	.
1216	.	.	626.00	.	3.00	26.00	.	.90	.	33.00	.
2134	.	.	803.00	.36	3.00	26.20	3.67	2.20	.53	22.00	.18
2374	.	.	849.00	.34	.20	36.20	4.42	1.10	.20	30.00	.16
2975	.	.	630.00	.08	3.00	7.90	11.00	.80	.13	22.00	.43

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2995	.	.	646.00	.31	2.00	10.90	18.10	1.40	.21	19.00	.43
3000	.	.	828.00	.09	.20	116.70	9.33	.90	.08	20.00	.44
.	3255	.	588.00	.05	.20	3.90	5.39	.50	.07	14.00	.12
.	3683	.	610.00	.10	.20	4.60	16.50	.70	.20	18.00	.20
.	5457	.	1204.00	.	.05	3.08	6.70	.13	.	17.67	.12
.	5943	.	473.70	.	.03	3.25	16.72	.42	.	8.53	.11
.	4807	.	1007.40	.34	.13	5.50	66.58	3.23	.29	61.30	2.15
.	5167	.	1004.00	.	.03	15.79	6.39	.29	.	35.69	.32
.	5711	.	530.80	.	.04	5.58	9.10	.55	.	30.86	.32
.	2312	.	2240.00	.31	.20	5.00	18.70	1.90	.46	357.00	.35
.	4241	.	1675.00	.00	3.00	.30	.48	.01	.01	44.00	.07
.	1218	.	4076.00	.13	4.00	10.80	6.55	1.40	.20	69.00	.11
1021	.	.	2723.00	.07	2.00	9.20	2.59	.20	.09	59.00	.06
2371	.	.	2664.00	.07	2.00	4.90	.61	.10	.01	230.00	.01
2377	.	.	1693.00	.31	.20	23.90	7.26	1.50	.40	287.00	.18
3479	.	.	1368.00	.14	2.00	10.40	6.10	.30	.06	129.00	.09
.	1305	.	2060.00	.07	.20	2.90	8.07	.60	.13	56.00	.15
.	1707	.	3309.00	.36	2.00	.90	1.52	.10	.01	119.00	.23
.	233	.	3266.00	.	2.00	1.90	8.70	.50	.	119.00	.
.	114	.	1965.00	.	.20	.90	.	.10	.	77.00	.
.	202	.	1551.00	.	2.00	.60	.	.10	.	88.00	.
.	600	.	2645.00	.	3.00	3.00	.	.40	.	73.00	.
.	1530	.	1876.00	.33	2.00	.70	2.10	.10	.05	62.00	.22
.	1203	.	1691.00	.05	2.00	.30	.59	.20	.01	38.00	.01
.	2105	.	2475.00	.03	2.00	1.00	2.72	.20	.05	76.00	.09
.	3587	.	2398.00	.05	2.00	.50	1.20	.10	.01	82.00	.01
.	3042	.	1899.00	.02	.20	.40	2.56	.20	.01	52.00	.06
.	3533	.	1854.00	.07	2.00	1.10	6.52	.50	.10	59.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1391	.	3366.00	.07	2.00	1.10	14.00	.70	.12	202.00	.18
.	5444	.	2036.00	.	.63	1.04	6.08	.03	.	25.92	.03
680	.	.	1553.00	.	2.00	1.80	2.17	.10	.	43.00	.
2303	.	.	1830.00	.05	3.00	.50	.70	.20	.06	37.00	.11
2832	.	.	1531.00	.00	2.00	.40	1.27	.10	.01	37.00	.01
.	1041	.	1908.00	.13	7.00	1.80	12.60	1.40	.16	77.00	.18
.	2821	.	2681.00	.12	2.00	.30	2.18	.10	.05	105.00	.05
.	3197	.	1999.00	.10	5.00	.03	.78	.10	.01	49.00	.01
.	2166	.	1467.00	.08	3.00	.70	3.64	.20	.05	29.00	.08
.	2692	.	2076.00	.02	2.00	.40	1.73	.10	.01	34.00	.10
.	2920	.	2175.00	.25	6.00	.30	9.21	.40	.05	61.00	.10
.	5664	.	954.30	.	.77	.22	5.25	.10	.	21.60	.04
.	1526	.	6120.00	.24	7.00	1.40	15.80	.80	.11	153.00	.18
.	3988	.	6845.00	.06	9.00	.50	3.08	.10	.01	258.00	.05
.	4304	.	5323.00	.03	7.00	.30	2.67	.10	.05	219.00	.01
.	5124	.	3392.00	.	3.02	3.47	45.90	.82	.	73.03	.12
396	.	.	10474.00	.	19.00	.40	4.46	.01	.	73.00	.
985	.	.	11744.00	.	24.00	1.70	9.40	.40	.	184.00	.
645	.	.	11270.00	.	10.00	1.40	2.77	.10	.	63.00	.
1329	.	.	5663.00	.	5.00	9.80	31.70	7.20	.	43.00	.
1505	.	.	9946.00	.	10.00	.50	.70	.01	.	67.00	.
1532	.	.	16052.00	.	38.00	2.40	5.30	.30	.	133.00	.
3031	.	.	9844.00	.14	17.00	.03	1.82	.10	.01	176.00	.06
2372	.	.	13081.00	.04	18.00	.30	.30	.01	.01	67.00	.01
2391	.	.	15261.00	.31	79.00	.50	.80	.01	.	210.00	.23
2699	.	.	16433.00	.48	22.00	1.90	20.70	3.30	.30	92.00	.35
2745	.	.	10093.00	.11	24.00	.30	1.18	.10	.01	108.00	.09
.	1516	.	19370.00	.03	34.00	.60	2.87	.20	.01	83.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	534	.	15800.00	.	58.00	.60	.	.10	.	108.00	.
.	658	.	13000.00	.09	23.00	1.70	8.30	.80	.14	69.00	.10
.	1079	.	11000.00	.10	14.00	1.80	2.94	.40	.09	77.00	.05
.	1960	.	11586.00	.05	13.00	1.10	5.56	.30	.05	101.00	.16
.	2338	.	13425.00	.03	11.00	.50	21.30	.30	.05	66.00	.23
.	3310	.	3357.00	.05	.20	.50	10.80	.60	.08	150.00	.22
.	3312	.	9631.00	.03	9.00	.30	1.10	.01	.05	111.00	.13
.	3538	.	11049.00	.05	30.00	1.10	7.56	.40	.06	94.00	.12
.	3697	.	8006.00	.04	36.00	.30	5.58	.10	.05	108.00	.11
.	3874	.	13315.00	.09	28.00	.70	7.43	.50	.08	95.00	.24
.	3875	.	15230.00	.16	34.00	1.30	14.20	1.40	.11	75.00	.51
.	2316	.	12380.00	.14	16.00	.03	.73	.10	.01	86.00	.01
.	2317	.	12751.00	.26	33.00	.50	2.54	.10	.01	109.00	.24
.	2308	.	6905.00	.46	23.00	.03	.56	.01	.01	71.00	.08
.	3536	.	13979.00	.06	36.00	.70	10.70	.40	.12	94.00	.09
.	5058	.	11560.00	.	103.30	1.06	25.99	.50	.	139.50	.46
.	4619	.	13285.00	2.17	56.40	.30	3.10	.10	.01	125.00	1.03
.	4994	.	12690.00	.	25.26	.54	10.12	.28	.	266.70	.31
.	4974	.	11850.00	.	19.54	.71	14.03	.39	.	149.60	.37
263	.	.	14283.00	.	29.00	2.00	5.23	.30	.	126.00	.
294	.	.	9736.00	.	12.00	3.40	32.20	2.30	.	81.00	.
295	.	.	12924.00	.	20.00	.40	2.51	.10	.	69.00	.
307	.	.	12711.00	.	20.00	1.40	3.18	.20	.	172.00	.
943	.	.	6666.00	.	7.00	1.00	3.70	.40	.	61.00	.
977	.	.	11713.00	.	20.00	.70	2.50	.20	.01	144.00	.
879	.	.	12341.00	.	21.00	1.40	3.40	.20	.	178.00	.
906	.	.	10260.00	.	24.00	.30	1.90	.10	.	176.00	.
1091	.	.	8781.00	.	28.00	2.00	7.90	1.70	.	151.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
911	.	.	12180.00	.	15.00	.70	3.00	.10	.	154.00	.
938	.	.	7250.00	.	8.00	.30	.	.10	.	70.00	.
1051	79	63	9477.00	.	11.00	.50	2.00	.10	.	150.00	.
1118	.	.	7978.00	.	18.00	.50	1.60	.10	.	72.00	.
1134	.	.	9584.00	.	16.00	1.20	2.90	.40	.	122.00	.
1136	.	.	7778.00	.	10.00	1.10	1.60	.40	.	58.00	.
1142	.	.	10133.00	.	20.00	1.40	4.20	.40	.	152.00	.
1230	.	.	8938.00	.	31.00	.40	1.90	.10	.	136.00	.
2163	.	.	10115.00	.13	43.00	.40	1.70	.10	.01	80.00	.05
3217	.	.	7185.00	.07	18.00	.30	2.67	.10	.01	123.00	.05
3549	.	.	8828.00	.02	12.00	.20	.79	.01	.01	119.00	.05
.	147	.	13069.00	.	34.00	1.70	4.00	.20	.	96.00	.
.	304	.	11675.00	.	38.00	.90	.	.20	.	90.00	.
.	374	.	8787.00	.	16.00	.80	.	.20	.	86.00	.
.	1085	.	7584.00	.22	23.00	1.20	28.10	1.60	.23	68.00	.16
.	316	.	15193.00	.	37.00	1.60	.	.80	.	166.00	.
1051	79	63	10905.00	.	15.00	2.20	5.90	.20	.	130.00	.
1051	80	63	5214.00	.	13.00	36.50	3.20	.10	.	138.00	.
.	829	.	9415.00	.24	24.00	.30	4.00	.40	.20	89.00	.23
.	2300	201	11286.00	.03	37.00	.30	3.93	.20	.05	199.00	.05
.	2301	201	9203.00	.02	10.00	.80	2.83	.20	.05	44.00	.05
.	2302	201	6821.00	.02	42.00	.40	2.87	.20	.05	145.00	.06
.	2303	201	6473.00	.00	21.00	.40	2.06	.20	.01	38.00	.05
.	3307	.	8361.00	.14	18.00	.40	5.59	.30	.05	133.00	.21
.	3308	.	8935.00	.14	26.00	.90	21.50	1.20	.17	91.00	.32
.	3309	.	9078.00	.00	21.00	.03	.70	.01	.01	149.00	.05
.	3870	.	11486.00	.08	10.00	.70	5.50	.40	.05	36.00	.18
.	2749	.	10078.00	1.39	16.30	1.50	21.92	1.54	.	169.80	.45

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2750	.	8961.30	1.63	38.70	.70	3.80	.46	.	131.90	.08
.	4770	.	8751.10	.	29.40	.80	5.25	.19	.	44.50	.09
.	4779	.	13854.00	.19	34.30	1.70	19.20	.58	.08	115.60	.24
.	4792	.	7267.30	.	40.50	.40	8.80	.56	.	124.50	.17
314	.	.	9703.00	.	6.00	1.10	3.59	.20	.	73.00	.
940	.	.	12200.00	.	4.00	.90	19.20	3.70	.	131.00	.
1043	.	.	12496.00	.	6.00	.90	1.70	.10	.	136.00	.
883	.	.	11888.00	.	9.00	1.80	10.70	.90	.	116.00	.
1009	.	.	10800.00	.	9.00	.30	.40	.10	.	135.00	.
1145	.	.	14196.00	.	13.00	.30	1.00	.10	.	168.00	.
1224	.	.	7498.00	.	4.00	.30	.40	.01	.	153.00	.
1561	.	.	11485.00	.	9.00	1.00	3.40	.20	.	107.00	.
1272	.	.	9659.00	.	5.00	1.00	2.30	.20	.	94.00	.
1336	.	.	7894.00	.	3.00	.50	.40	.10	.	61.00	.
2071	.	.	11240.00	.	13.00	.50	.	.10	.	88.00	.
2296	.	.	7514.00	.05	8.00	.40	.90	.01	.01	95.00	.05
3050	.	210	6598.00	.06	3.00	.30	1.84	.01	.01	84.00	.05
.	984	.	6836.00	.	7.00	.30	.	.01	.	113.00	.
.	2174	.	10710.00	.07	10.00	.60	10.60	.40	.05	76.00	.06
.	3494	.	4403.00	.07	3.00	.30	1.27	.10	.01	94.00	.13
.	5266	.	11760.00	.	16.95	.23	6.26	.08	.	92.32	.02
.	4139	.	7765.00	.00	18.00	.30	.43	.01	.01	82.00	.07
.	4784	.	12296.00	.	9.21	.90	3.83	.18	.	169.60	.17
859	.	.	3394.00	.	2.00	.80	.	.50	.	88.00	.
905	.	.	2884.00	.	2.00	.80	7.50	.30	.	81.00	.
2637	.	.	2704.00	.00	2.00	1.20	3.98	.30	.05	142.00	.06
3213	.	.	1949.00	.05	.20	.30	1.75	.10	.05	78.00	.05
.	361	.	1726.00	.	.20	.30	.	.10	.	63.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	371	.	2954.00	.	.20	.60	.	.30	.	107.00	.
.	749	.	1710.00	.10	4.00	.60	16.40	.90	.33	37.00	.12
.	750	.	1230.00	.10	3.00	2.20	1.90	.40	.20	48.00	.08
.	824	.	2575.00	.03	3.00	.40	3.90	.20	.09	63.00	.05
.	842	.	2601.00	.04	4.00	.30	3.40	.30	.08	56.00	.01
.	3629	.	2659.00	.05	2.00	.30	2.66	.10	.05	247.00	.10
.	2793	.	2498.00	.04	.20	.50	3.32	.10	.01	145.00	.07
.	2486	.	3556.00	.05	.20	.80	9.45	.80	.07	145.00	.14
.	4132	.	2950.00	.07	.20	1.20	3.35	.30	.09	100.00	.15
.	4136	.	3288.00	.03	.20	1.10	1.77	.10	.07	110.00	.11
.	4995	.	2909.00	.	.06	.14	3.71	.05	.	65.04	.27
.	234	.	4598.00	.	2.00	.50	2.50	.10	.	232.00	.
.	183	.	2895.00	.	.20	1.10	2.70	.20	.	140.00	.
.	186	.	4372.00	.	2.00	.70	1.10	.10	.	224.00	.
.	155	.	4743.00	.	2.00	1.10	3.00	.20	.	113.00	.
.	368	.	4103.00	.	3.00	.40	.	.20	.	230.00	.
.	377	.	5236.00	.	.20	1.20	.	.20	.	246.00	.
.	378	.	4918.00	.	.20	6.00	.	5.50	.	168.00	.
.	1155	.	5217.00	.02	4.00	.40	1.44	.01	.01	222.00	.05
.	2549	.	5323.00	.11	.20	.80	25.20	.90	.08	196.00	.14
.	3206	.	6248.00	.02	.20	.40	2.78	.20	.01	207.00	.01
.	3274	.	4577.00	.07	.20	1.20	2.81	.20	.05	202.00	.13
.	3578	.	3585.00	.02	.20	.03	.95	.10	.01	169.00	.05
.	3643	.	3720.00	.05	.20	.40	5.96	.20	.14	77.00	.18
.	3778	.	4769.00	.03	.20	.50	7.47	.40	.06	131.00	.07
.	2676	.	5464.00	.04	2.00	.70	8.89	.40	.05	215.00	.09
.	2801	.	3432.00	.40	.20	.03	3.85	.20	.01	151.00	.05
.	3038	.	4211.00	.02	.20	.30	1.61	.10	.01	189.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5217	.	7532.50	1.94	.22	.70	12.22	.40	1.27	375.10	.33
.	5470	.	6152.00	.	.45	1.02	20.27	.69	.	208.50	.18
.	5289	.	5313.00	.	.17	1.30	5.65	.15	.	259.30	.13
.	4179	.	6435.00	.03	.20	.40	1.19	.01	.01	297.00	.06
.	4032	.	4534.00	.00	.20	.30	2.13	.10	.01	191.00	.12
.	4729	.	4941.00	1.84	.13	2.50	11.90	.55	2.33	177.00	.24
.	4613	.	4347.00	.93	.20	.60	2.13	.10	.01	151.00	.31
.	5888	.	3904.00	.	.08	.33	3.83	.05	.	101.40	.01
453	.	.	1895.00	.	3.00	1.30	8.60	.30	.	112.00	.
312	.	.	2111.00	.	2.00	.40	5.46	.20	.	109.00	.
359	.	.	1786.00	.	2.00	.50	3.13	.20	.	142.00	.
976	.	.	1278.00	.	9.00	.80	1.30	.10	.	95.00	.
1042	.	.	1560.00	.	7.00	.30	1.20	.01	.	86.00	.
885	389	.	1767.00	.	6.00	.30	.	.10	.	154.00	.
907	.	.	1744.00	.	8.00	.40	4.30	.20	.	60.00	.
1100	.	.	1473.00	.	3.00	.30	3.60	.20	.	113.00	.
1102	.	.	1322.00	.	2.00	.50	.80	.20	.	101.00	.
1103	.	.	1350.00	.	3.00	.30	.70	.10	.	151.00	.
923	.	.	1419.00	.	8.00	.40	8.30	.50	.	60.00	.
1001	.	.	1637.00	.	5.00	.60	3.60	.30	.	194.00	.
1186	.	.	1436.00	.	9.00	.60	3.20	.10	.	99.00	.
1195	88	.	1720.00	.	8.00	.30	1.20	.10	.	137.00	.
1075	.	.	1433.00	.	7.00	.40	1.50	.20	.	203.00	.
1111	.	.	1494.00	.	7.00	.30	.60	.10	.	118.00	.
1115	.	.	1776.00	.	2.00	.50	1.50	.10	.	245.00	.
1120	.	.	1206.00	.	5.00	.30	3.20	.30	.	89.00	.
1260	.	.	955.00	.	7.00	.30	3.60	.20	.	39.00	.
1414	.	.	1436.00	.	6.00	.03	1.10	.10	.	108.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1298	.	.	1388.00	.	13.00	.40	2.10	.20	.	80.00	.
.	298	.	1197.00	.	15.00	.03	.	.10	.	90.00	.
1195	88	.	2272.00	.	5.00	.60	2.40	.20	.	225.00	.
.	149	.	887.00	.	2.00	.50	3.80	.20	.	17.00	.
.	150	.	1768.00	.	9.00	1.60	7.80	.30	.	61.00	.
.	151	.	1428.00	.	12.00	.50	3.90	.10	.	20.00	.
.	171	.	1584.00	.	20.00	.30	2.60	.10	.	254.00	.
.	370	.	2034.00	.	.20	.30	.	.10	.	115.00	.
885	389	.	1641.00	.	5.00	.50	.	.10	.	177.00	.
.	309	.	1885.00	.	9.00	1.20	.	.40	.	34.00	.
.	321	.	1544.00	.	7.00	1.30	.	1.00	.	47.00	.
.	331	.	1481.00	.	3.00	.70	.	.50	.	31.00	.
.	178	.	1490.00	.	9.00	.70	1.70	.20	.	132.00	.
.	5029	.	1057.00	.	8.74	.23	8.04	.28	.	74.81	.35
.	4696	.	1924.00	.30	4.20	.20	6.97	.24	.17	61.00	.01
.	4746	.	1569.80	.	6.03	.40	.67	.01	.	72.70	.04
.	4782	.	1432.40	.	3.64	.40	1.26	.06	.	136.50	.04
.	4799	.	1302.80	.05	.88	.80	11.68	.54	.06	131.30	.09
448	.	.	3721.00	.	2.00	.	.	.70	.	163.00	.
644	.	.	3045.00	.	2.00	1.10	.	.20	.	92.00	.
1165	.	.	3363.00	.	.20	.60	6.30	.60	.	71.00	.
1226	.	.	2962.00	.	2.00	1.30	13.30	.70	.	144.00	.
1496	.	.	3335.00	.	3.00	.60	9.80	.30	.	128.00	.
1997	274	.	3876.00	.	2.00	.40	.	.30	.	123.00	.
2501	.	.	1884.00	.12	.20	.60	6.93	.40	.05	71.00	.05
2221	.	.	2637.00	.74	3.00	.30	21.50	.01	2.58	67.00	.67
2749	.	.	4217.00	.11	.20	1.10	21.10	1.00	.08	82.00	.29
2759	.	.	3094.00	.06	.20	.30	2.30	.20	.05	93.00	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3082	.	.	4356.00	.05	.20	1.50	11.40	.40	.08	454.00	.11
3617	.	.	3817.00	.	.56	.30	43.21	.01	.	614.50	.09
3619	.	.	3313.00	.	.06	5.04	12.86	1.10	.	440.80	.18
3620	.	.	3950.00	.	.19	2.54	13.69	.61	.	454.80	.13
3630	.	.	2793.00	.	.35	2.38	4.90	.05	.	412.50	.05
.	219	.	2182.00	.	2.00	.30	.	.01	.	71.00	.
.	201	.	2754.00	.	2.00	.03	.	.10	.	87.00	.
1997	274	.	3876.00	.	2.00	.40	.	.30	.	123.00	.
.	1134	.	3054.00	.02	2.00	.50	2.96	.20	.05	87.00	.05
.	1025	.	3236.00	.02	2.00	.30	.62	.10	.01	111.00	.01
.	1534	.	4156.00	.10	2.00	.30	1.08	.01	.01	155.00	.05
.	1465	.	3251.00	.04	2.00	.40	1.54	.01	.05	268.00	.05
.	2203	.	4189.00	.11	.20	.60	3.83	.20	.05	240.00	.15
.	4636	.	3219.00	1.36	.20	.50	10.20	.29	.56	67.00	.79
379	.	.	4050.00	.	7.00	4.30	3.42	.20	.	122.00	.
778	.	.	3028.00	.	5.00	.40	.	.10	.	78.00	.
808	.	.	3794.00	.	8.00	4.10	.	.30	.	126.00	.
1030	.	.	2730.00	.	4.00	1.30	1.60	.01	.	177.00	.
918	.	.	3361.00	.	8.00	.50	1.40	.10	.	96.00	.
1004	.	.	2878.00	.	5.00	2.70	1.50	.10	.	510.00	.
2216	.	.	3663.00	.10	14.00	.80	8.80	.50	.09	93.00	.21
.	209	.	5097.00	.	6.00	.40	.	.01	.	120.00	.
.	210	.	2057.00	.	11.00	1.20	.	.50	.	33.00	.
.	360	.	2242.00	.	11.00	.60	.	.30	.	46.00	.
.	372	.	3587.00	.	7.00	2.80	.	.10	.	197.00	.
.	1519	.	4888.00	.14	7.00	.60	1.43	.10	.01	117.00	.05
417	.	.	3810.00	.	4.00	1.90	4.05	.70	.	205.00	.
809	.	.	2554.00	.	8.00	2.70	.	.30	.	107.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
896	.	.	2291.00	.	3.00	2.90	1.90	.10	.	136.00	.
1293	.	.	3087.00	.	4.00	5.50	1.10	.20	.	188.00	.
1296	.	.	3726.00	.	5.00	1.90	1.40	.20	.	198.00	.
2475	.	.	5131.00	.10	8.00	5.30	4.42	.60	.09	491.00	.11
3028	.	.	2642.00	1.02	3.00	1.00	19.10	.50	.09	120.00	.10
2067	.	.	3190.00	.	3.00	1.70	.	.10	.	135.00	.
3048	.	.	3095.00	.12	4.00	.50	4.18	.20	.05	198.00	.17
3227	.	.	3190.00	.15	6.00	2.30	15.40	.60	.15	178.00	.36
.	3630	.	1912.00	.43	2.00	.90	83.00	2.90	.59	43.00	.36
.	4363	.	5949.00	.13	.20	.90	5.17	.30	.09	221.00	.19
833	.	.	5335.00	.	9.00	.60	.	.10	.	125.00	.
1049	.	.	4976.00	.	24.00	.90	1.60	.10	.	144.00	.
.	220	.	5048.00	.	18.00	1.10	.	.50	.	94.00	.
.	221	.	4626.00	.	8.00	.30	.	.10	.	146.00	.
.	2358	.	8136.00	.35	12.00	.50	2.19	.10	.01	184.00	.10
.	2830	.	7649.00	.07	32.00	.70	3.15	.30	.05	152.00	.07
.	2919	.	5355.00	.09	15.00	.30	4.51	.20	.05	117.00	.10
.	5321	.	3447.00	.	3.00	1.50	13.13	.71	.	39.46	.08
.	4144	.	7455.00	.04	26.00	.50	1.33	.20	.07	195.00	.07
37	.	.	16052.00	.	23.00	.50	.	.10	.	187.00	.
456	64	.	8456.00	.	26.00	.90	2.66	.30	.	158.00	.
427	.	.	7587.00	.	25.00	.50	2.70	.01	.	149.00	.
345	.	.	6307.00	.	26.00	.70	4.43	.20	.	122.00	.
392	.	.	7152.00	.	9.00	1.30	3.18	.10	.	139.00	.
1181	.	.	9470.00	.	56.00	.70	6.10	.20	.	165.00	.
1406	.	.	6837.00	.	19.00	.90	2.40	.30	.	193.00	.
1551	.	.	7558.00	.	18.00	.60	8.40	.30	.	145.00	.
1590	.	.	8347.00	.	13.00	1.80	11.50	.60	.	90.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1533	.	.	11342.00	.	47.00	1.10	2.20	.10	.	100.00	.
2507	.	.	6133.00	.03	21.00	.30	.43	.01	.01	85.00	.05
1993	270	.	9215.00	.	45.00	.40	.	2.40	.	131.00	.
2002	279	.	10750.00	.	35.00	.30	.	.50	.	156.00	.
2005	282	.	11040.00	.	29.00	1.00	.	.60	.	138.00	.
2896	.	.	11532.00	.13	22.00	.30	4.00	.20	.05	157.00	.08
2286	.	.	8412.00	.00	26.00	2.10	.30	.10	.01	155.00	.01
2643	.	.	6667.00	.00	16.00	.50	1.47	.10	.01	103.00	.10
2431	.	.	9430.00	.12	24.00	.03	.59	.01	.01	88.00	.13
2493	.	.	8852.00	.07	25.00	.60	2.93	.20	.01	254.00	.05
3433	.	.	8435.00	.04	96.00	.30	1.54	.01	.82	139.00	.10
3571	.	.	7130.00	.02	36.00	.30	1.94	.10	.01	120.00	.05
.	1206	.	10233.00	.04	24.00	.30	1.32	.10	.01	156.00	.01
.	1187	.	9282.00	.02	22.00	.30	2.23	.10	.01	221.00	.05
.	163	.	11266.00	.	22.00	1.50	6.30	.50	.	189.00	.
.	264	.	11649.00	.	22.00	1.40	.	.60	.	85.00	.
1993	270	.	9215.00	.	45.00	.40	.	2.40	.	131.00	.
2002	279	.	10750.00	.	35.00	.30	.	.50	.	156.00	.
2005	282	.	11040.00	.	29.00	1.00	.	.60	.	138.00	.
.	689	.	9216.00	.21	89.00	1.50	13.60	.60	.16	65.00	.21
.	690	.	8374.00	.09	19.00	.90	1.70	.10	.15	103.00	.18
.	691	.	6310.00	.05	90.00	.60	.30	.01	.01	135.00	.10
.	692	.	7844.00	.04	15.00	.70	.50	.01	.01	127.00	.09
.	601	.	12090.00	.	71.00	.40	.	.20	.	94.00	.
.	813	.	11775.00	.02	38.00	.30	1.30	.20	.01	131.00	.05
.	1019	.	6124.00	.02	16.00	.40	.92	.10	.01	99.00	.01
.	1369	.	8703.00	.10	11.00	.30	1.18	.10	.01	105.00	.05
.	1515	.	14500.00	.09	23.00	.30	3.70	.20	.01	107.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1517	.	9484.00	.14	26.00	.50	6.90	.30	.01	201.00	.06
.	1525	.	12550.00	.18	19.00	.70	4.16	.20	.05	86.00	.05
.	1745	.	8994.00	.37	26.00	.80	1.75	.10	.01	183.00	.06
.	1747	.	7464.00	.41	21.00	.30	1.22	.01	.01	155.00	.06
.	335	.	10190.00	.	19.00	.80	.	.10	.	105.00	.
.	336	.	9834.00	.	35.00	.70	.	.10	.	175.00	.
456	64	.	8456.00	.	26.00	.90	2.70	.30	.	158.00	.
.	68	.	8885.00	.	16.00	.60	3.10	.10	.	113.00	.
.	174	.	8663.00	.	17.00	.70	3.90	.40	.	68.00	.
.	181	.	9232.00	.	16.00	.60	1.60	.20	.	85.00	.
.	535	.	14300.00	.	125.00	1.40	.	.70	.	179.00	.
.	1074	.	9519.00	.16	42.00	1.60	34.90	1.20	.17	158.00	.21
.	2289	198	4332.00	.08	5.00	1.20	16.20	.60	.07	158.00	.17
.	2290	198	6818.00	.14	13.00	.80	29.60	1.30	.12	123.00	.21
.	2291	198	5036.00	.06	8.00	.40	14.20	.50	.05	52.00	.16
.	2280	194	8213.00	.07	29.00	.90	3.85	.20	.01	131.00	.25
.	2281	194	6176.00	.03	13.00	.90	4.34	.20	.05	60.00	.07
.	2286	197	8566.00	.23	32.00	1.20	20.10	1.90	.35	131.00	.40
.	2287	197	8944.00	.03	18.00	.70	2.72	.20	.05	73.00	.08
.	2288	198	5640.00	.14	14.00	.60	29.10	1.10	.11	321.00	.31
.	2298	200	12011.00	.23	63.00	.30	3.73	.20	.05	181.00	.05
.	2299	200	10040.00	.02	27.00	.60	1.88	.10	.01	65.00	.05
.	2845	.	5980.00	.04	25.00	.40	1.89	.10	.01	30.00	.11
.	2846	.	7531.00	.05	85.00	.40	5.88	.30	.05	88.00	.08
.	2853	.	9283.00	.04	19.00	.90	5.49	.20	.05	38.00	.07
.	2854	.	8616.00	.06	66.00	1.10	2.47	.01	.01	138.00	.05
.	2842	.	6341.00	1.91	8.00	.30	1.74	.10	.05	121.00	.54
.	2855	.	4237.00	.09	6.00	.90	2.80	.20	.01	20.00	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2856	.	6288.00	.00	31.00	.40	1.82	.10	.01	85.00	.07
.	2859	.	6915.00	.02	9.00	.30	1.89	.10	.01	145.00	.05
.	2860	.	7692.00	.10	30.00	.40	16.10	.80	.08	330.00	.20
.	2867	.	5452.00	.72	17.00	.50	2.91	.10	.01	84.00	.05
.	2868	.	6849.00	.09	51.00	.60	1.83	.10	.05	151.00	.09
.	2869	.	9899.00	.03	9.00	.50	.86	.01	.01	41.00	.05
.	2870	.	10805.00	.03	24.00	.50	2.68	.10	.01	192.00	.09
.	2873	.	5964.00	.09	6.00	.90	2.86	.10	.01	34.00	.05
.	2874	.	5496.00	.25	13.00	.30	2.47	.10	.05	64.00	.16
.	2875	.	5971.00	.03	17.00	.50	2.02	.10	.01	57.00	.05
.	2876	.	7813.00	.02	29.00	.40	3.72	.10	.01	103.00	.06
.	2877	.	4325.00	.46	7.00	.50	4.92	.20	.01	36.00	.05
.	2878	.	5614.00	.79	19.00	1.60	9.81	.40	.05	93.00	.10
.	2879	.	7431.00	.60	15.00	.70	3.16	.20	.05	32.00	.17
.	2880	.	7542.00	.03	31.00	.40	5.64	.20	.01	116.00	.06
.	2881	.	6435.00	.00	11.00	.30	1.28	.01	.01	63.00	.05
.	2882	.	8756.00	.04	31.00	.60	.71	.01	.01	188.00	.01
.	2883	.	6619.00	.00	9.00	.30	1.49	.10	.01	67.00	.01
.	2884	.	7958.00	.00	29.00	.60	1.33	.01	.01	116.00	.01
.	2885	.	8023.00	.03	7.00	1.40	13.00	.40	.01	31.00	.11
.	2886	.	8306.00	.03	22.00	.30	2.54	.10	.05	93.00	.08
.	2887	.	9362.00	.13	16.00	.70	3.66	.10	.01	62.00	.07
.	2888	.	7934.00	.06	41.00	.40	4.11	.10	.01	128.00	.06
.	2889	.	4411.00	.02	5.00	.60	3.29	.20	.05	22.00	.07
.	2890	.	7032.00	.06	22.00	.70	10.70	.70	.06	131.00	.17
.	2891	.	6763.00	.00	14.00	.50	1.21	.01	.01	119.00	.05
.	2892	.	6630.00	.02	37.00	.30	1.34	.01	.01	135.00	.06
.	2895	.	5616.00	.00	11.00	.30	1.05	.01	.01	58.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2896	.	7199.00	.00	20.00	.30	1.94	.10	.01	172.00	.01
.	2899	.	5291.00	.03	10.00	.80	5.46	.20	.05	127.00	.09
.	2900	.	8189.00	.13	38.00	.90	5.92	.30	.05	354.00	.29
.	2901	.	7357.00	.03	9.00	1.10	4.03	.10	.05	67.00	.05
.	3539	.	6538.00	.05	31.00	.50	9.40	.40	.06	130.00	.10
.	3540	.	5247.00	.05	19.00	.70	.55	.01	.01	85.00	.01
.	3541	.	6043.00	.69	16.00	.30	5.65	.20	.05	140.00	.09
.	3695	.	6805.00	.05	30.80	.50	1.78	.01	.01	150.00	.69
.	3563	.	10061.00	.11	87.00	.30	1.62	.10	.01	116.00	.08
.	3599	.	6830.00	.07	23.00	.30	6.86	.30	.05	89.00	.15
.	3600	.	8024.00	.54	23.00	.03	1.40	.01	.05	122.00	.19
.	2041	.	8427.00	.00	28.00	.30	.82	.10	.01	176.00	.01
.	3871	.	10687.00	.02	16.00	.40	4.76	.10	.05	285.00	.06
.	3877	.	13176.00	.02	44.00	.40	1.31	.10	.01	174.00	.05
.	2077	.	10168.00	.25	40.00	.40	2.78	.10	.01	223.00	.08
.	2306	203	8782.00	.18	39.00	.90	45.70	2.10	.12	110.00	.31
.	2307	203	8952.00	.04	16.00	.70	11.50	.50	.05	49.00	.15
.	2325	.	12287.00	.16	20.00	.80	14.20	.90	.14	116.00	.29
.	2902	.	7553.00	.05	32.00	1.30	10.70	.40	.07	170.00	.09
.	2905	.	5631.00	.02	9.00	.50	1.33	.10	.01	27.00	.01
.	2906	.	6883.00	.06	28.00	.30	.90	.01	.01	107.00	.24
.	2918	.	7882.00	.06	26.00	.50	.52	.01	.01	51.00	.05
.	3537	.	5171.00	.08	19.00	.50	15.00	.60	.09	58.00	.22
.	5976	.	8468.00	.	108.80	.50	.58	.13	.	171.40	.02
.	5284	.	7834.00	.	20.42	.28	5.15	.08	.	166.00	.07
.	5511	.	7917.00	.	21.24	.31	4.08	.18	.	71.38	.03
.	4953	.	7261.00	.	56.82	.44	8.01	.18	.	104.90	.17
.	4985	.	9727.00	.	31.16	.90	6.83	.24	.	123.10	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5918	258	6934.00	.	12.22	.64	4.71	.01	.	135.80	.04
.	5919	259	6697.00	.	16.37	.17	7.69	.04	.	107.60	.04
.	5973	.	8091.00	.	71.50	.61	9.01	.16	.	180.10	.71
.	5974	.	8766.00	.	168.20	.18	8.65	.01	.	182.40	.13
459	.	.	6053.00	.	5.00	.40	3.55	.20	.	120.00	.
278	.	.	4088.00	.	11.00	.60	.	.01	.	113.00	.
570	.	.	6889.00	.	5.00	.50	3.89	.20	.	74.00	.
919	.	.	6696.00	.	5.00	.30	.	.10	.	269.00	.
1192	85	.	4508.00	.	10.00	.60	8.50	.40	.	51.00	.
1124	.	.	3640.00	.	4.00	.30	.70	.10	.	146.00	.
1155	84	.	4255.00	.	3.00	.80	.70	.10	.	98.00	.
1246	.	.	6202.00	.	4.00	.30	.60	.20	.	222.00	.
1508	.	.	5448.00	.	8.00	.40	5.70	.20	.	135.00	.
2147	.	.	5055.00	.00	9.00	.80	2.10	.10	.01	100.00	.13
.	154	.	7197.00	.	2.00	1.60	29.50	.90	.	95.00	.
.	367	.	4452.00	.	6.00	.30	.	.10	.	110.00	.
.	369	.	4664.00	.	.20	.30	.	.20	.	131.00	.
.	1084	.	6496.00	.17	13.00	.90	28.90	1.60	.15	136.00	.23
1155	84	.	3998.00	.	5.00	.80	.60	.10	.	61.00	.
1192	85	.	7450.00	.	9.00	.40	2.70	.10	.	118.00	.
1192	86	.	9370.00	.	15.00	1.40	22.50	.70	.	159.00	.
.	356	.	3031.00	.	7.00	.50	.	.01	.	44.00	.
.	1075	.	9185.00	.11	18.00	1.00	1.89	.40	.11	151.00	.05
.	2173	.	5501.00	.11	6.00	.30	4.83	.10	.01	155.00	.05
.	4766	.	8599.10	.	5.49	.60	2.55	.07	.	226.90	.05
.	4772	.	2635.90	.	5.28	.10	.66	.02	.	44.80	.07
.	4956	.	6193.00	.	7.20	1.55	35.21	.91	.	87.88	.60
211	.	.	8070.00	.	4.00	.30	.	.10	.	81.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
889	.	.	10510.00	.	8.00	.70	1.70	.10	.	124.00	.
1092	.	.	9742.00	.	8.00	.50	1.10	.20	.	130.00	.
924	.	.	11866.00	.	7.00	.30	1.50	.01	.	41.00	.
1213	.	.	7758.00	.	4.00	.70	.60	.10	.	122.00	.
2043	.	.	9530.00	.	7.00	.70	.	.10	.	118.00	.
2059	.	.	10900.00	.	10.00	1.40	.	.20	.	90.00	.
2751	.	.	3182.00	.04	4.00	1.00	7.10	.30	.05	67.00	.13
3300	.	.	4931.00	.02	2.00	.50	2.17	.01	.01	158.00	.05
.	1078	.	8283.00	.04	6.00	.60	1.01	.10	.05	79.00	.05
.	5211	.	3366.60	.53	1.19	.50	1.81	.12	.01	106.40	.12
.	4086	.	8555.00	.02	4.00	.40	.88	.10	.01	116.00	.01
233	.	.	3493.00	.	2.00	.03	.	.10	.	63.00	.
884	.	.	4435.00	.	2.00	1.50	5.90	.40	.	106.00	.
1080	.	.	3897.00	.	.20	1.30	20.70	.60	.	131.00	.
1137	.	.	2929.00	.	.20	.50	9.50	.50	.	80.00	.
1232	.	.	3558.00	.	2.00	1.70	8.10	.50	.	70.00	.
1412	.	.	2059.00	.	2.00	.40	2.30	.30	.	89.00	.
2165	.	.	2952.00	.63	.20	.30	2.80	.30	.01	60.00	.07
2349	.	.	2846.00	.00	2.00	.03	.60	.10	.01	61.00	.01
2395	.	.	2520.00	.	4.00	.30	1.10	.10	.	113.00	.05
2773	.	.	3252.00	.00	2.00	.30	3.58	.20	.01	55.00	.06
2883	.	.	3633.00	.09	2.00	.30	1.71	.10	.01	76.00	.14
2447	.	.	2537.00	.05	2.00	.30	2.17	.40	.01	53.00	.07
2464	.	.	4873.00	.83	.20	1.70	104.70	9.80	.65	90.00	.38
2489	.	.	3674.00	.05	3.00	.40	4.70	.40	.01	106.00	.06
3212	.	.	3378.00	.07	.20	.40	2.55	.20	.05	98.00	.21
.	1163	.	3245.00	.08	2.00	.30	4.43	.40	.01	65.00	.05
.	1533	.	3835.00	.15	2.00	.70	6.76	.50	.05	120.00	.10

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	537	.	3750.00	.	2.00	.40	.	.10	.	81.00	.
.	1980	.	2882.00	.10	2.00	.60	18.60	.70	.07	61.00	.15
.	2794	.	3710.00	.07	.20	.30	3.72	.10	.01	156.00	.05
.	4135	.	3991.00	.03	2.00	.60	4.23	.30	.05	106.00	.16
.	4143	.	3855.00	.14	2.00	1.40	6.71	.80	.15	82.00	.15
.	4404	.	6313.00	.10	2.00	.50	2.93	.30	.09	144.00	.13
.	4252	.	2929.00	.00	.20	.03	1.15	.01	.01	90.00	.08
.	4632	.	5480.00	.26	1.00	.80	3.11	.20	.01	157.00	.05
925	.	.	7847.00	.	6.00	.70	3.90	.30	.	1170.00	.
.	222	.	4233.00	.	5.00	1.50	.	1.30	.	266.00	.
.	223	.	3798.00	.	3.00	1.00	.	1.10	.	97.00	.
.	1529	.	8815.00	.04	10.00	1.50	12.30	.40	.06	513.00	.14
.	1081	.	7165.00	.63	15.00	1.00	34.50	2.90	.25	422.00	.22
.	3627	.	2663.00	.02	4.00	.03	1.65	.01	.01	425.00	.01
.	204	.	4186.00	.	5.00	.30	.	.10	.	93.00	.
2511	.	.	4456.00	.11	5.00	1.00	6.89	.30	.05	54.00	.08
.	547	.	4734.00	.	2.00	.30	.	.20	.	91.00	.
.	5279	.	2583.00	.	1.05	1.45	6.77	.41	.	155.20	.15
.	4073	.	10716.00	.04	7.00	.60	6.75	.30	.05	92.00	.07
904	.	.	6940.00	.	7.00	1.00	4.00	.50	.	130.00	.
.	205	.	2933.00	.	7.00	.30	.	.01	.	82.00	.
.	355	.	2713.00	.	6.00	.40	.	.10	.	91.00	.
.	3498	.	2950.00	.21	4.00	.30	2.80	.10	.05	166.00	.09
.	4169	.	4649.00	.28	5.00	.90	25.70	2.30	.29	140.00	.44
411	.	.	4748.00	.	8.00	2.10	4.87	.30	.	123.00	.
666	.	.	5128.00	.	18.00	.80	2.20	.10	.	185.00	.
893	.	.	7571.00	.	15.00	1.30	2.50	.20	.	187.00	.
895	.	.	5134.00	.	18.00	.80	2.00	.10	.	91.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1394	.	.	4770.00	.	18.00	1.80	1.70	.30	.	207.00	.
1365	.	.	5029.00	.	15.00	1.70	1.10	.10	.	134.00	.
1548	.	.	3949.00	.	13.00	1.10	3.90	.10	.	89.00	.
1468	.	.	3363.00	.	8.00	2.00	6.10	1.00	.	73.00	.
2928	.	.	4122.00	.02	8.00	.40	1.14	.10	.01	87.00	.05
2302	887	.	4531.00	.04	12.00	1.20	.80	.20	.07	139.00	.01
3249	.	.	9159.00	.09	24.00	.40	3.30	.20	.05	129.00	.11
3334	.	.	5154.00	.03	8.00	.50	1.19	.10	.01	93.00	.05
2302	887	.	3625.00	.00	10.00	.40	1.60	.01	.01	126.00	.07
.	1522	.	6035.00	.02	10.00	.90	1.51	.10	.01	106.00	.05
.	2630	.	5110.00	.12	8.00	.40	2.84	.10	.05	99.00	.05
.	3866	.	7577.00	.06	12.00	.60	6.55	.30	.05	208.00	.12
.	5199	.	4885.80	2.01	14.23	.80	11.48	.64	2.82	118.10	.11
.	4327	.	3903.00	.02	11.00	.60	2.86	.20	.05	88.00	.05
.	5790	.	5285.00	.	5.73	.28	4.69	.02	.	153.50	.03
406	.	.	4987.00	.	6.00	.30	.	.10	.	138.00	.
412	.	.	6010.00	.	6.00	1.90	3.07	.10	.	179.00	.
251	.	.	7122.00	.	5.00	.80	2.63	.30	.	127.00	.
291	.	.	5132.00	.	6.00	.50	2.19	.01	.	99.00	.
382	.	.	5791.00	.	2.00	.70	1.64	.01	.	251.00	.
989	.	.	4897.00	.	8.00	.90	3.70	.20	.	170.00	.
946	58	.	3225.00	.	2.00	.30	1.20	.10	.	103.00	.
978	.	.	5000.00	.	5.00	3.10	21.10	.90	.	142.00	.
1035	.	.	6741.00	.	9.00	1.30	9.20	.40	.	172.00	.
880	.	.	6004.00	.	10.00	.50	.	.01	.	110.00	.
891	.	.	7089.00	.	6.00	.90	1.60	.10	.	131.00	.
1093	.	.	4047.00	.	3.00	.30	.70	.10	.	127.00	.
995	.	.	3785.00	.	15.00	.60	.50	.01	.	76.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
998	.	.	4578.00	.	8.00	.03	1.40	.01	.	70.00	.
1011	.	.	4239.00	.	14.00	.40	6.00	.20	.	147.00	.
1022	.	.	4091.00	.	5.00	.50	1.60	.10	.	237.00	.
1172	.	.	6045.00	.	7.00	.30	1.10	.30	.	189.00	.
1114	.	.	4575.00	.	5.00	.50	.50	.10	.	136.00	.
1133	.	.	5560.00	.	14.00	.50	.60	.20	.	164.00	.
1220	.	.	6659.00	.	12.00	2.00	1.30	.20	.	125.00	.
1239	.	.	3680.00	.	2.00	.30	.20	.01	.	49.00	.
1241	.	.	5176.00	.	6.00	.50	1.10	.20	.	98.00	.
1490	.	.	3737.00	.	5.00	.40	1.10	.10	.	119.00	.
2045	.	.	5180.00	.	5.00	.70	.	.20	.	152.00	.
2162	.	.	4713.00	.04	2.00	.30	.30	.01	.05	256.00	.01
2880	.	.	3963.00	.09	4.00	.60	1.34	.10	.01	153.00	.05
3078	2332	.	7563.00	.04	4.00	.03	5.08	.01	.01	149.00	.05
.	206	.	4218.00	.	6.00	.60	.	.50	.	80.00	.
.	207	.	3165.00	.	4.00	.40	.	.10	.	57.00	.
.	211	.	4530.00	.	4.00	2.50	.	4.10	.	45.00	.
.	212	.	2337.00	.	6.00	.30	.	.10	.	47.00	.
.	213	.	4560.00	.	4.00	.30	.	.20	.	88.00	.
.	214	.	3606.00	.	2.00	.30	.	.01	.	182.00	.
.	332	.	4135.00	.	5.00	.30	.	.10	.	87.00	.
946	58	.	5400.00	.	3.00	.40	1.70	.10	.	186.00	.
3078	2332	.	7955.00	.02	5.00	.60	5.25	.10	.01	141.00	.10
.	2172	.	7624.00	.12	9.00	.70	5.70	.10	.01	88.00	.08
.	5286	.	5548.00	.	4.76	.17	9.15	.25	.	277.90	.15
.	5957	.	4578.00	.	7.98	.33	11.95	.14	.	195.00	.28
1002	.	.	2340.00	.	5.00	.90	1.60	.10	.	202.00	.
.	1521	.	3760.00	.11	7.00	.90	11.20	.40	.05	179.00	.11

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5322	.	2553.00	.	6.24	.97	14.17	.22	.	157.50	.04
.	5727	.	4737.00	.	1.75	.79	14.79	.20	.	214.50	.08
2393	.	.	1400.00	.	3.00	.30	.50	.01	.	15.00	.05
2396	.	.	1650.00	.	3.00	.70	5.50	.50	.	26.00	.34
3244	.	.	1714.00	.05	.20	.80	5.19	.20	.09	25.00	.11
3451	.	.	1782.00	.22	.20	.40	2.01	.01	.05	26.00	.05
.	1093	.	2560.00	.23	2.00	1.30	5.31	.80	.12	122.00	.08
.	1535	.	2020.00	.21	4.00	.90	10.30	.60	.15	25.00	.19
.	3970	.	1968.00	.08	2.00	1.00	3.52	.20	.08	30.00	.10
.	4895	.	2802.00	.	.31	.79	9.07	.28	.	35.36	.12
.	5356	.	1498.00	.	1.97	1.22	12.08	.11	.	28.61	.03
.	5726	.	1056.00	.	1.72	1.05	14.00	.36	.	31.10	.90
.	533	.	7800.00	.	22.00	.90	.	.10	.	110.00	.
310	.	.	6573.00	.	6.00	.90	.	.30	.	152.00	.
916	.	.	5183.00	.	3.00	1.60	8.30	.70	.	69.00	.
1338	.	.	5010.00	.	4.00	1.60	5.90	.70	.	36.00	.
2815	.	.	3555.00	.44	2.00	1.20	4.03	.20	.05	34.00	.07
3345	.	.	4080.00	.05	2.00	.30	6.77	.30	.05	61.00	.14
.	2362	.	5592.00	.04	5.00	.40	2.21	.01	.01	63.00	.06
3020	.	.	9356.00	.16	87.00	.30	1.49	.01	.01	101.00	.07
2897	.	.	9956.00	.08	100.00	.40	9.93	.40	.05	237.00	.07
3024	.	208	9697.00	.06	97.00	.30	2.74	.10	.01	170.00	.13
2622	.	.	10700.00	.02	44.00	.03	2.35	.10	.01	136.00	1.35
2640	.	.	12270.00	.00	47.00	1.50	17.30	.90	.09	72.00	.14
2641	.	.	14125.00	.00	191.00	.80	7.72	.30	.05	126.00	.05
2736	.	143	12319.00	.04	125.00	.30	3.72	.20	.01	253.00	.15
2414	.	.	11527.00	.08	128.00	.80	5.08	.20	.05	244.00	.05
2780	.	.	6477.00	.03	122.00	.70	1.40	.10	.01	155.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2809	.	.	10635.00	.10	100.00	.80	14.20	.60	.06	115.00	.14
3009	.	.	7896.00	.43	46.00	.03	.70	.01	.01	58.00	.05
3070	.	.	9852.00	.06	115.00	.50	43.50	.10	.01	28.00	.05
3077	.	.	13923.00	.05	82.00	.80	20.90	.50	.05	192.00	.07
3140	.	.	11600.00	.90	115.00	6.30	19.00	.80	.07	184.00	.15
3518	.	228	14549.00	.02	110.00	.30	3.18	.10	.01	152.00	.10
3519	.	.	11209.00	.02	139.00	.30	.78	.01	.01	194.00	.05
3520	.	.	9169.00	.00	90.00	.03	1.11	.01	.01	196.00	.05
.	1211	.	16157.00	.02	55.00	.30	.66	.01	.01	93.00	.01
.	297	.	30300.00	.	114.00	.90	.	.20	.	144.00	.
.	683	.	10750.00	.03	120.00	.80	2.20	.10	.05	51.00	.14
.	694	.	10300.00	.06	190.00	.40	3.80	.20	.01	76.00	.08
.	695	.	10630.00	.14	49.00	.50	8.40	.20	.05	39.00	.16
.	399	.	11610.00	.	138.00	.60	.	.30	.	113.00	.
.	883	.	19440.00	.00	47.00	.40	1.30	.20	.01	216.00	.05
.	618	.	21870.00	.	118.00	1.50	.	.30	.	200.00	.
.	1363	.	15460.00	.00	87.00	1.20	1.32	.10	.01	96.00	.01
.	1370	.	9746.00	.18	128.00	.30	10.50	.50	.05	129.00	.11
.	1377	134	12658.00	.10	86.00	.40	2.09	.10	.01	193.00	.21
.	1173	.	14010.00	.05	76.00	.30	.37	.01	.01	83.00	.01
.	1371	.	10680.00	.04	91.00	.30	1.58	.10	.01	201.00	.05
.	1514	.	12114.00	.00	54.00	.30	1.89	.20	.01	197.00	.09
.	1528	.	15335.00	.03	72.00	.70	3.35	.10	.01	145.00	.06
.	1746	.	10901.00	.20	56.00	.70	1.67	.10	.01	173.00	.05
.	320	.	11142.00	.	48.00	1.30	.	.40	.	97.00	.
.	536	.	15200.00	.	86.00	.90	.	.10	.	180.00	.
.	1080	.	13027.00	.05	135.00	.30	7.70	.30	.05	280.00	.05
.	2292	199	11385.00	.15	148.00	.70	15.50	1.30	.12	187.00	.29

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2293	199	11434.00	.05	77.00	.40	3.08	.20	.05	118.00	.07
.	2282	195	10610.00	.06	86.00	.30	5.22	.30	.05	277.00	.07
.	2283	195	12532.00	.04	43.00	.50	2.07	.10	.01	123.00	.06
.	2284	196	10976.00	.11	52.00	2.80	16.10	.90	.11	286.00	.23
.	2285	196	10404.00	.04	32.00	.80	7.92	.40	.05	147.00	.10
.	2294	199	9478.00	.29	80.00	.70	22.30	3.20	.21	447.00	.29
.	2295	199	10196.00	.07	48.00	.50	9.65	.70	.06	102.00	.17
.	2296	199	7370.00	.13	60.00	.50	15.70	1.50	.11	421.00	.24
.	2297	199	7928.00	.15	34.00	.50	14.90	1.20	.09	207.00	.28
.	2359	.	14680.00	1.23	55.00	.30	6.62	.20	.05	185.00	.12
.	2627	.	10845.00	.09	51.00	.30	2.84	.20	.01	200.00	.05
.	2847	.	8269.00	.07	39.00	.40	3.35	.10	.05	22.00	.07
.	2848	.	9452.00	.09	96.00	.40	5.41	.10	.05	115.00	.06
.	2849	.	5823.00	.00	12.00	.70	1.69	.01	.01	29.00	.06
.	2850	.	8672.00	.07	31.00	.40	9.02	.10	.01	186.00	.05
.	2851	.	7514.00	.56	13.00	.40	3.46	.10	.01	45.00	.05
.	2852	.	8217.00	.02	48.00	.60	2.70	.10	.01	208.00	.05
.	2783	.	10802.00	.05	39.00	.30	1.50	.10	.01	162.00	.22
.	2857	.	10694.00	.02	63.00	.50	2.18	.10	.01	70.00	.05
.	2858	.	10483.00	.17	111.00	.60	3.49	.20	.01	137.00	.11
.	2861	.	13246.00	.10	66.00	1.10	10.10	.80	.11	143.00	.11
.	2862	.	12008.00	.46	133.00	.70	15.70	.90	.11	263.00	.25
.	2863	.	9437.00	.08	51.00	.50	2.08	.20	.05	75.00	.09
.	2864	.	13852.00	.48	121.00	.90	13.00	.60	.07	207.00	.11
.	2871	.	5512.00	.03	28.00	.30	4.26	.30	.05	37.00	.09
.	2872	.	8938.00	.09	87.00	.50	5.53	.30	.05	156.00	.12
.	2897	.	9789.00	.03	53.00	1.00	4.55	.20	.05	145.00	.06
.	2898	.	9164.00	.32	88.00	1.30	23.40	1.10	.08	251.00	.49

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3311	.	11618.00	.06	81.00	.60	5.26	.20	.07	99.00	.10
.	3696	.	8575.00	.03	98.00	.40	8.03	.20	.01	158.00	.06
.	3836	.	12181.00	.04	270.00	.30	4.54	.20	.05	193.00	.07
.	3899	.	13038.00	.07	164.00	1.30	7.42	.30	.06	172.00	.05
.	2076	.	10116.00	.30	145.00	.30	1.94	.01	.01	153.00	.05
.	3984	.	16313.00	.09	56.00	.80	7.69	.40	.08	299.00	.05
.	2304	202	13424.00	.15	37.00	4.10	30.50	1.60	.11	51.00	.33
.	2305	202	14346.00	.11	87.00	1.40	23.30	1.20	.08	89.00	.21
.	2674	.	13236.00	.21	96.00	1.70	23.70	1.00	.12	137.00	.20
.	2700	.	12675.00	.10	92.00	.60	11.10	.50	.08	149.00	.08
.	2805	.	11911.00	.04	160.00	.30	7.43	.10	.05	120.00	.18
.	3531	.	7403.00	.02	39.00	.30	1.96	.10	.05	188.00	.01
.	5076	.	9210.00	.	167.70	2.97	49.21	1.70	.	94.15	.55
.	4027	.	19489.00	.03	97.00	.40	2.95	.10	.01	193.00	.05
.	4099	.	10546.00	.00	112.00	.30	1.26	.01	.01	209.00	.15
.	4100	.	8531.00	.09	100.00	.50	1.38	.01	.01	115.00	.05
.	4701	.	15369.00	.68	148.90	.40	16.60	.43	.08	171.00	1.29
.	5269	.	9205.00	.	18.26	1.20	21.65	.96	.	82.97	.37
.	5856	.	10810.00	.	142.00	.64	26.70	.01	.	107.80	.22
.	4299	.	16429.00	.03	92.00	.50	5.39	.20	.06	298.00	.07
.	4343	.	17009.00	.43	223.00	1.70	46.90	1.70	.47	160.00	.43
.	4333	.	16330.00	.45	158.60	.20	2.32	.04	.05	183.00	.09
.	4627	.	12470.00	.91	160.10	.50	1.08	.10	.01	216.00	.22
.	4680	.	11386.00	.15	71.00	.10	2.15	.02	.01	150.00	.01
.	5599	.	11810.00	.	89.72	.38	8.50	.11	.	85.17	.11
.	5962	.	9220.00	.	125.10	.88	14.44	.37	.	132.60	.08
467	.	.	1950.00	.	2.00	3.10	2.60	.30	.	185.00	.
898	.	.	2339.00	.	2.00	1.80	2.40	.10	.	202.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1018	.	.	2024.00	.	3.00	1.30	.40	.01	.	266.00	.
1398	.	.	1894.00	.	2.00	3.70	6.30	.80	.	166.00	.
3342	.	.	1254.00	.04	2.00	.30	.74	.01	.01	135.00	.05
3448	.	.	1023.00	.06	2.00	.40	1.22	.10	.01	92.00	.05
.	353	.	1143.00	.	2.00	.70	.	.10	.	43.00	.
.	3852	.	1484.00	.07	2.00	.80	1.23	.10	.01	137.00	.08
2768	.	148	3104.00	.02	.20	.40	7.78	.40	.06	121.00	.08
.	170	.	3033.00	.	3.00	4.00	15.70	.40	.	145.00	.
.	200	.	2846.00	.	2.00	.30	.	.01	.	103.00	.
.	738	.	2590.00	.04	4.00	.50	1.30	.10	.05	193.00	.05
.	733	.	1900.00	.05	3.00	.30	1.10	.01	.12	125.00	.10
.	736	.	1520.00	.06	3.00	1.20	10.50	.40	.07	59.00	.15
450	.	.	3769.00	.	2.00	.90	.	.01	.	92.00	.
407	.	.	3285.00	.	2.00	.50	.	.20	.	96.00	.
409	.	.	3532.00	.	2.00	.30	.	.10	.	118.00	.
311	.	.	3367.00	.	2.00	.30	.	.10	.	111.00	.
577	.	.	3532.00	.	2.00	.30	.	.20	.	98.00	.
2502	.	.	2918.00	.07	.20	.30	2.30	.20	.01	96.00	.05
2255	.	.	2507.00	.00	2.00	.30	.70	.10	.01	63.00	.38
.	1204	.	3089.00	.02	2.00	.30	1.85	.10	.01	96.00	.05
3306	.	.	3596.00	.06	.20	.40	5.03	.10	.01	117.00	.06
.	744	.	3720.00	.05	4.00	.60	2.20	.10	.07	480.00	.05
.	1532	.	3442.00	.21	2.00	.30	1.23	.01	.01	113.00	.07
.	1467	.	3112.00	.00	.20	.60	8.46	.30	.05	108.00	.13
.	352	.	3366.00	.	2.00	1.10	.	.10	.	106.00	.
.	469	.	3930.00	.	2.00	.30	.	.10	.	96.00	.
.	2557	.	3910.00	.03	.20	.40	18.60	.20	.01	120.00	.11
.	2621	.	3377.00	.26	2.00	.50	6.80	.30	.05	100.00	.10

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3863	.	3896.00	.12	.20	1.10	22.20	.80	.15	176.00	.13
.	3993	.	3518.00	.02	.20	.30	1.56	.10	.01	91.00	.05
.	5226	.	4237.60	1.55	.09	.60	4.77	.34	.30	99.10	.98
852	.	.	9237.00	.	9.00	.40	.	.20	.	146.00	.
855	.	.	9869.00	.	10.00	.30	.	.20	.	95.00	.
915	.	.	12752.00	.	15.00	.60	1.90	.10	.	93.00	.
3229	.	.	6533.00	.13	5.00	.50	1.08	.01	.01	87.00	.12
.	1083	.	14476.00	.10	10.00	.90	3.51	.30	.06	98.00	.11
.	1527	.	13240.00	.11	10.00	1.10	2.05	.10	.05	112.00	.05
.	2360	.	9893.00	.38	3.00	1.30	8.59	.50	.19	101.00	.19
.	3502	.	6944.00	.09	8.00	.50	1.38	.10	.01	95.00	.10
.	3818	.	9191.00	.02	6.00	.30	1.07	.10	.01	121.00	.05
423	.	.	4891.00	.	9.00	7.60	3.32	.30	.	167.00	.
384	.	.	4708.00	.	4.00	4.10	2.44	.20	.	128.00	.
894	.	.	4336.00	.	8.00	1.40	1.60	.10	.	150.00	.
902	.	.	5043.00	.	5.00	1.20	1.90	.10	.	98.00	.
903	.	.	4686.00	.	8.00	.90	1.90	.10	.	84.00	.
1294	.	.	4839.00	.	5.00	1.50	.40	.10	.	133.00	.
1332	.	.	3633.00	.	11.00	2.50	1.60	.50	.	202.00	.
1464	.	.	11824.00	.	9.00	.60	.60	.20	.	84.00	.
1489	.	.	3725.00	.	8.00	1.30	.70	.10	.	120.00	.
2478	1153	.	3259.00	.09	7.00	.30	2.74	.20	.01	101.00	.01
3027	.	.	4236.00	.03	5.00	.30	2.76	.10	.05	137.00	.09
2345	.	.	4307.00	.03	12.00	.40	.15	.01	.01	118.00	.05
3040	.	.	4761.00	.61	4.00	.50	5.19	.20	.05	134.00	.09
.	359	.	2319.00	.	5.00	.70	.	.50	.	60.00	.
.	373	.	2420.00	.	8.00	2.40	.	.10	.	99.00	.
2478	1153	.	3823.00	.03	9.00	.40	.70	.10	.01	185.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
160	.	.	991.00	.	2.00	.30	.	.20	.	82.00	.
161	.	.	1275.00	.	.20	1.50	.	.50	.	108.00	.
162	.	.	2249.00	.	2.00	14.20	.	.50	.	131.00	.
163	.	.	1479.00	.	2.00	4.80	.	.30	.	83.00	.
1225	.	.	1480.00	.	2.00	.90	15.30	.80	.	176.00	.
2191	.	.	1024.00	.03	2.00	.30	1.50	.10	.01	74.00	.05
2472	.	.	1824.00	.10	3.00	1.80	4.59	.30	.05	298.00	.05
2392	.	.	1190.00	.13	2.00	2.30	.90	.10	.05	79.00	.06
2681	.	.	1424.00	.00	4.00	.30	1.61	.01	.01	102.00	.11
2817	.	.	1826.00	.13	.20	1.60	11.90	.60	.07	102.00	.09
3239	.	.	3164.00	.06	2.00	.70	7.36	.20	.07	238.00	.10
.	198	.	2657.00	.	8.00	1.00	.	.50	.	69.00	.
.	199	.	1436.00	.	2.00	2.10	.	.30	.	128.00	.
.	379	.	8066.00	.	14.00	.90	.	.10	.	90.00	.
.	696	.	1760.00	.06	2.00	.70	7.30	.40	.07	75.00	.05
.	697	.	1413.00	.03	2.00	.50	1.40	.10	.05	113.00	.07
.	698	.	850.00	.09	2.00	.70	16.80	.40	.07	41.00	.18
.	699	.	1230.00	.09	2.00	.40	.60	.10	.06	81.00	.09
.	700	.	1180.00	.07	2.00	2.20	6.50	.40	.06	47.00	.14
.	702	.	1212.00	.22	2.00	.60	1.90	.10	.05	69.00	.10
.	1748	.	1532.00	.11	.20	.70	1.18	.20	.01	132.00	.09
.	354	.	1650.00	.	.20	.60	.	.20	.	113.00	.
.	195	.	1675.00	.	2.00	.30	.	.01	.	209.00	.
.	196	.	1254.00	.	2.00	2.50	.	.60	.	77.00	.
.	197	.	1597.00	.	2.00	.40	.	.10	.	186.00	.
2681	1637	.	1495.00	.03	2.00	1.50	8.30	.20	.06	86.00	.21
.	3777	.	1871.00	.04	.20	.70	14.00	.90	.09	224.00	.12
.	4750	.	7903.40	.15	3.48	1.50	25.50	1.07	.08	126.50	.36

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4606	.	1432.00	.13	.20	.70	3.44	.20	.05	107.00	.08
.	4844	.	1293.30	.15	.06	2.00	36.68	1.79	.17	103.90	1.74
.	5728	.	1135.00	.	.05	.32	3.77	.08	.	66.46	.02
.	5736	.	1065.00	.	.06	2.38	19.28	1.24	.	38.23	.23
210	.	.	8941.00	.	20.00	.30	.	.10	.	111.00	.
354	.	.	10358.00	.	16.00	.50	.	.10	.	175.00	.
1000	.	.	6423.00	.	18.00	.60	1.30	.10	.	308.00	.
1003	.	.	9252.00	.	39.00	.30	1.00	.10	.	136.00	.
1283	.	.	7295.00	.	8.00	.60	1.60	.10	.	168.00	.
1121	.	.	6201.00	.	15.00	.60	1.80	.10	.	194.00	.
1460	.	.	7783.00	.	9.00	.30	.50	.20	.	114.00	.
1528	.	.	9781.00	.	16.00	1.40	6.20	.30	.	129.00	.
2172	.	.	3488.00	.02	15.00	1.60	.40	.10	.01	142.00	.05
3261	.	.	4925.00	.25	8.00	.40	3.49	.10	.05	169.00	.07
3204	.	.	7443.00	.06	21.00	.30	.64	.10	.01	173.00	.01
3563	.	.	7863.00	.00	9.00	.03	1.19	.10	.01	136.00	.05
3336	.	.	9582.00	.02	10.00	.30	.60	.10	.05	151.00	.05
.	2361	.	10782.00	.09	15.00	1.10	5.23	.40	.10	228.00	.11
.	2533	.	11044.00	.00	16.00	.30	1.34	.10	.01	106.00	.05
.	2636	.	9698.00	.05	12.00	.80	5.94	.30	.06	161.00	.08
.	3519	.	10094.00	.05	19.00	.50	5.01	.20	.05	110.00	.07
.	3811	.	8169.00	.04	16.00	.70	4.44	.20	.05	102.00	.16
.	3851	.	16025.00	.09	36.00	.40	8.97	.40	.05	236.00	.12
.	3986	.	10867.00	.15	17.00	.03	7.32	.10	.01	99.00	.01
.	4067	.	11655.00	.00	14.00	.40	1.40	.01	.01	206.00	.01
.	4147	.	11555.00	.05	25.00	.30	.99	.10	.05	161.00	.11
.	5077	.	5496.00	.	7.10	2.21	62.69	2.67	.	61.68	.26
422	.	.	2303.00	.	5.00	7.70	3.18	.30	.	144.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
378	.	.	1437.00	.	2.00	1.90	2.18	.20	.	75.00	.
897	.	.	1803.00	.	4.00	.40	1.40	.01	.	69.00	.
1287	.	.	1233.00	.	5.00	.70	.20	.01	.	51.00	.
1292	.	.	1349.00	.	4.00	1.20	.60	.10	.	47.00	.
1297	.	.	1553.00	.	2.00	.60	.30	.01	.	90.00	.
1299	.	.	1641.00	.	3.00	.70	.50	.10	.	99.00	.
2476	.	.	2101.00	.03	10.00	.50	1.07	.10	.01	176.00	.09
2036	.	.	2180.00	.	4.00	1.00	.	.10	.	136.00	.
3241	.	.	1926.00	.05	2.00	.50	5.09	.20	.05	98.00	.12
3265	.	.	2114.00	.42	6.00	.50	2.79	.10	.05	99.00	.09
3559	.	.	1921.00	.05	7.00	1.40	7.96	.40	.09	90.00	.11
.	1524	.	2220.00	.06	3.00	1.40	4.95	.50	.18	87.00	.09
.	177	.	1356.00	.	3.00	1.00	2.20	.20	.	51.00	.
.	5325	.	2040.00	.	9.60	.29	16.34	.01	.	50.91	.06
454	.	.	9365.00	.	6.00	2.60	7.95	.50	.	92.00	.
299	.	.	11063.00	.	2.00	.70	8.81	.40	.	45.00	.
932	.	.	6836.00	.	5.00	1.00	4.90	.20	.	43.00	.
1117	.	.	8615.00	.	3.00	.50	.50	.10	.	102.00	.
2168	.	.	6138.00	.07	3.00	.30	.70	.01	.01	101.00	.01
2634	.	.	7322.00	.00	5.00	.80	3.36	.10	.05	97.00	.06
2440	.	.	13315.00	.03	4.00	.70	4.12	.20	.05	78.00	.05
.	375	.	9126.00	.	10.00	1.30	.	1.10	.	99.00	.
.	1518	.	10818.00	.02	8.00	.70	3.69	.20	.05	85.00	.05
.	1523	.	14384.00	.00	8.00	.30	3.82	.20	.05	81.00	.06
.	5075	.	8810.00	.	9.26	1.09	18.45	.55	.	86.92	.54
.	5264	.	6109.00	.	7.06	.69	5.09	.19	.	117.20	.06
.	5265	.	5585.00	.	4.96	.99	7.75	.21	.	75.06	.18
.	4752	.	10780.10	.	9.80	5.50	74.19	6.12	.	65.90	2.50

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
206	.	.	1995.00	.	5.00	.30	.	.10	.	91.00	.
207	.	.	2371.00	.	7.00	.30	.	.10	.	146.00	.
185	.	.	1826.00	.	5.00	.60	.	.40	.	528.00	.
246	.	.	1516.00	.	2.00	.30	.	.20	.	82.00	.
264	.	.	2760.00	.	2.00	.90	.	.30	.	252.00	.
276	.	.	2559.00	.	3.00	.30	.	.10	.	137.00	.
1200	.	.	2651.00	.	3.00	.30	.30	.10	.	115.00	.
917	.	.	2351.00	.	5.00	1.00	3.10	.30	.	141.00	.
996	.	108	3280.00	.37	10.00	4.50	23.60	2.70	1.32	177.00	.32
1007	.	.	2336.00	.	10.00	.30	1.00	.10	.	100.00	.
1279	.	.	2877.00	.	4.00	.90	3.80	.30	.	148.00	.
1144	.	.	1962.00	.	3.00	.50	1.70	.20	.	173.00	.
1146	.	.	2135.00	.	4.00	1.30	2.40	.30	.	173.00	.
2033	.	.	2460.00	.	5.00	.50	.	.10	.	102.00	.
2166	774	.	1829.00	.25	2.00	.03	.30	.01	.01	87.00	.01
2892	.	.	1919.00	.19	4.00	.30	2.54	.10	.05	127.00	.24
2436	.	.	2653.00	.15	6.00	1.10	2.11	.10	.05	136.00	.01
2935	.	.	2108.00	.03	4.00	2.80	2.62	.20	.05	164.00	.08
3041	.	.	2532.00	.12	4.00	.70	10.60	.40	.09	151.00	.15
3038	.	.	2551.00	.02	3.00	.30	1.45	.10	.05	210.00	.09
3359	.	.	2906.00	.07	5.00	.40	8.53	.50	.08	156.00	.17
.	215	.	2604.00	.	9.00	.80	.	.10	.	176.00	.
.	216	.	1790.00	.	3.00	.50	.	.20	.	142.00	.
.	1119	.	3222.00	.24	3.00	1.90	9.25	1.20	.10	102.00	.13
.	773	.	2736.00	.07	7.00	.30	2.10	.10	.01	197.00	.05
2166	774	.	1694.00	.25	2.00	.30	.80	.10	.01	71.00	.05
.	326	.	.	.	6.00	.	.	.30	.	69.00	.
.	3619	.	4247.00	.02	3.00	.50	4.83	.10	.05	171.00	.10

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5204	.	1936.90	1.16	2.07	.90	7.44	.37	1.37	92.30	.08
.	4764	.	3200.60	.	9.49	1.00	4.61	.38	.	237.00	.37
2940	.	.	2891.00	.02	4.00	.30	2.86	.10	.05	149.00	.10
3252	.	.	4900.00	.02	4.00	.30	1.22	.01	.01	201.00	.06
.	1082	.	3602.00	2.15	5.00	3.80	89.80	8.80	1.30	112.00	.79
.	3824	.	5689.00	.15	15.00	.90	11.20	.40	.09	133.00	.61
.	5215	.	4173.30	1.62	2.40	1.00	12.67	.59	2.00	148.50	.17
.	4294	.	2909.00	.03	4.00	.30	2.92	.20	.09	169.00	.07
42	381	107	4378.00	.	2.00	1.70	.	.10	.	270.00	.
217	382	100	4680.00	.	2.00	2.20	.	.20	.	793.00	.
227	383	101	5520.00	.	2.00	4.40	.	.30	.	450.00	.
232	384	99	4338.00	.	2.00	1.20	.	.10	.	278.00	.
460	.	.	2365.00	.	2.00	2.20	4.82	.40	.	156.00	.
413	.	.	1756.00	.	.20	1.80	2.64	.20	.	112.00	.
424	.	.	3818.00	.	.20	.80	2.35	.10	.	419.00	.
425	.	.	1613.00	.	.20	3.50	2.97	.20	.	65.00	.
257	385	102	4902.00	.	2.00	3.30	.	.30	.	527.00	.
261	386	103	6608.00	.	2.00	1.10	.	.10	.	570.00	.
306	.	.	4334.00	.	2.00	.50	.	.10	.	320.00	.
367	.	.	4145.00	.	.20	.80	5.20	.30	.	248.00	.
373	.	.	2866.00	.	.20	2.70	4.30	.70	.	109.00	.
374	.	.	2385.00	.	.20	1.50	2.50	.30	.	93.00	.
994	.	.	4607.00	.	4.00	6.50	3.30	.60	.	627.00	.
941	.	.	2914.00	.	2.00	.40	2.60	.30	.	201.00	.
1040	.	.	3696.00	.	.20	1.80	6.10	.40	.	265.00	.
875	.	.	4666.00	.	2.00	14.90	8.50	.90	.	710.00	.
908	.	.	2553.00	.	2.00	7.20	7.10	.80	.	133.00	.
1005	.	.	4441.00	.	3.00	.50	1.00	.01	.	526.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1006	.	.	3701.00	.	3.00	1.20	1.80	.10	.	304.00	.
1019	.	.	3333.00	.	2.00	11.90	5.60	.60	.	360.00	.
1024	.	.	3469.00	.	3.00	.70	.70	.01	.	310.00	.
1027	.	.	5056.00	.	.20	.03	.80	.10	.	453.00	.
1556	.	.	3867.00	.	2.00	.03	.60	.01	.	621.00	.
1560	.	.	2867.00	.	2.00	4.40	6.60	1.00	.	117.00	.
1395	.	.	3699.00	.	2.00	5.10	7.70	.90	.	419.00	.
1405	.	.	4081.00	.	2.00	.90	.70	.20	.	442.00	.
1420	.	.	3295.00	.	2.00	.30	.70	.50	.	51.00	.
1546	.	.	3358.00	.	2.00	.90	.70	.10	.	272.00	.
1888	.	.	5160.00	.10	2.00	1.80	7.87	.60	.19	368.00	.13
1501	.	.	4013.00	.	3.00	4.30	5.60	.50	.	487.00	.
1921	.	.	4251.00	.	3.00	1.20	.	.80	.	606.00	.
2049	402	110	4110.00	.	2.00	1.40	.	.20	.	326.00	.
2050	403	102	5330.00	.	2.00	1.80	.	.30	.	706.00	.
2062	408	.	3380.00	.	2.00	.90	.	.10	.	277.00	.
2063	409	112	4490.00	.	2.00	2.70	.	.70	.	304.00	.
2076	412	.	4330.00	.	3.00	.40	.	.01	.	548.00	.
2174	783	.	4051.00	.12	2.00	3.30	3.10	1.70	.12	299.00	.07
2176	784	.	2486.00	.03	2.00	2.70	2.20	.20	.05	372.00	.05
2263	.	.	3365.00	.00	3.00	.50	.40	.10	.01	193.00	.33
2314	.	.	2367.00	.02	2.00	1.30	1.19	.20	.07	261.00	.01
2315	.	.	2551.00	.03	2.00	.30	.42	.10	.01	136.00	.05
2390	693	.	4016.00	.06	.20	3.10	2.16	.30	.07	689.00	.07
2416	.	.	2814.00	.07	2.00	.60	2.04	.20	.01	256.00	.05
2062	408	.	2865.00	.	2.00	1.10	.	.60	.	178.00	.
2063	409	112	4513.00	.	2.00	5.50	.	.10	.	314.00	.
2063	410	112	4042.00	.	2.00	1.00	.	.40	.	253.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2076	412	.	4347.00	.	2.00	.50	.	.01	.	517.00	.
.	414	.	4910.00	.	2.00	1.60	.	.20	.	151.00	.
.	415	.	3681.00	.	2.00	.50	.	.10	.	216.00	.
.	416	.	5271.00	.	2.00	.40	.	.01	.	345.00	.
.	169	.	4451.00	.	2.00	1.20	13.60	.50	.	651.00	.
.	203	.	3015.00	.	2.00	.03	.	.10	.	167.00	.
.	362	.	4465.00	.	.20	2.20	.	1.50	.	395.00	.
42	381	107	5046.00	.	2.00	3.50	.	.20	.	345.00	.
217	382	100	4374.00	.	2.00	4.60	.	.40	.	691.00	.
227	383	101	5086.00	.	2.00	1.70	.	.10	.	445.00	.
232	384	99	4277.00	.	2.00	.70	.	.01	.	311.00	.
257	385	102	4174.00	.	2.00	3.50	.	.40	.	433.00	.
261	386	103	6138.00	.	2.00	.90	.	.10	.	636.00	.
2390	693	.	3684.00	.10	2.00	3.10	1.57	.20	.06	630.00	.09
2049	402	110	3910.00	.	2.00	3.10	.	.60	.	306.00	.
2050	403	102	4290.00	.	2.00	3.20	.	.40	.	573.00	.
2174	783	.	2901.00	.08	2.00	4.70	3.90	.50	.21	142.00	.07
2176	784	.	2549.00	.02	2.00	1.00	.70	.10	.01	319.00	.05
2176	785	.	2764.00	.05	2.00	1.20	1.20	.10	.01	366.00	.01
2174	792	.	3290.00	.04	2.00	45.50	.60	5.90	.05	183.00	.05
.	1086	.	3863.00	.06	3.00	.50	2.06	.30	.06	64.00	.05
.	1170	.	3626.00	.03	.20	1.00	1.02	.10	.01	425.00	.01
.	1466	.	1997.00	.41	2.00	1.00	5.12	.40	.08	70.00	.32
.	1311	178	3625.00	.02	2.00	.50	1.21	.10	.01	441.00	.07
.	1686	.	3621.00	.04	.20	.30	2.32	.10	.07	172.00	.06
.	3974	.	4914.00	.11	.20	.70	13.20	.80	.14	169.00	.47
.	2171	.	5004.00	.09	3.00	1.60	23.60	.80	.07	111.00	.15
.	2202	.	3378.00	.22	.20	.70	2.17	.10	.05	410.00	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2485	.	4074.00	.12	.20	.90	12.20	.60	.16	258.00	.24
933	.	.	5180.00	.	5.00	.30	1.80	.10	.	139.00	.
1016	.	.	6844.00	.02	8.00	.60	.86	.01	.01	190.00	.06
1017	.	.	5043.00	.	7.00	.50	.60	.10	.	123.00	.
.	731	.	3734.00	.10	8.00	.30	.50	.01	.01	68.00	.15
.	165	.	10086.00	.	43.00	1.60	1.60	.20	.	130.00	.
14	.	.	4001.00	.	3.00	7.00	.	.70	.	136.00	.
410	.	.	4325.00	.	7.00	1.00	1.39	.10	.	137.00	.
418	.	.	4602.00	.	9.00	1.90	2.34	.20	.	155.00	.
603	.	.	5553.00	.	7.00	6.70	10.20	.60	.	147.00	.
886	.	.	4083.00	.	13.00	1.10	2.20	.20	.	121.00	.
887	.	.	3968.00	.	6.00	.90	1.80	.10	.	78.00	.
888	.	.	3336.00	.	4.00	.90	2.80	.10	.	84.00	.
892	.	.	2966.00	.	6.00	.70	2.40	.30	.	144.00	.
929	.	.	3244.00	.	4.00	2.90	53.60	4.00	.	79.00	.
1288	.	.	3280.00	.	6.00	1.20	.80	.10	.	108.00	.
1484	.	.	3238.00	.	7.00	.50	.40	.10	.	112.00	.
2477	.	.	3550.00	.02	7.00	.60	.64	.01	.01	146.00	.05
3026	.	.	3020.00	.26	4.00	.30	3.36	.10	.01	93.00	.10
2644	.	.	3906.00	.19	14.00	.40	4.46	.20	.05	112.00	.09
.	1520	.	4379.00	.00	5.00	.30	.62	.01	.01	73.00	.01
.	652	.	4392.00	.00	4.00	.60	.	.20	.	32.00	.
458	.	.	10384.00	.	9.00	.80	1.73	.10	.	82.00	.
632	.	.	7172.00	.	6.00	.90	1.35	.10	.	55.00	.
587	.	.	10834.00	.	7.00	.80	2.01	.20	.	79.00	.
1076	.	.	7427.00	.	5.00	.40	.80	.10	.	112.00	.
2442	.	.	8140.00	.07	5.00	.70	2.49	.20	.05	94.00	.01
2444	1144	.	13857.00	.06	7.00	.50	5.92	.30	.05	107.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2444	1144	.	15396.00	.06	5.00	.70	4.32	.30	.05	202.00	.01
.	4927	.	8610.00	.	5.96	.62	6.21	.07	.	92.33	.08
250	.	.	4617.00	.	.20	.50	3.90	.20	.	121.00	.
296	.	.	4399.00	.	.20	.50	7.18	.40	.	99.00	.
317	.	.	4189.00	.	2.00	.50	.	.10	.	80.00	.
622	.	.	3773.00	.	2.00	.50	2.01	.10	.	81.00	.
639	.	.	3104.00	.	.20	.70	2.62	.20	.	105.00	.
981	.	.	4344.00	.	2.00	.80	5.00	.20	.	112.00	.
578	.	.	3470.00	.	2.00	.80	1.78	.10	.	86.00	.
579	.	.	4247.00	.	2.00	.80	3.47	.30	.	109.00	.
600	.	.	3462.00	.	2.00	3.50	7.69	.50	.	102.00	.
939	.	.	3573.00	.	.20	.30	1.40	.10	.	88.00	.
945	.	.	3453.00	.	.20	.30	1.30	.10	.	92.00	.
950	.	.	4082.00	.	2.00	.30	1.60	.20	.	81.00	.
1050	.	62	3648.00	.	2.00	.70	4.90	.20	.	96.00	.
890	.	.	4353.00	.	2.00	1.30	27.70	2.30	.	76.00	.
1008	.	.	4353.00	.	2.00	.30	5.20	.20	.	127.00	.
1053	.	.	4187.00	.	.20	.60	2.70	.20	.	107.00	.
1058	.	.	3596.00	.	2.00	.80	2.40	.20	.	71.00	.
1366	.	.	5053.00	.	2.00	1.40	3.00	.40	.	75.00	.
1138	.	.	4113.00	.	2.00	.70	.70	.10	.	420.00	.
1665	.	.	3457.00	.	2.00	.50	.70	.10	.	76.00	.
1499	.	.	4124.00	.	3.00	.80	1.20	.10	.	117.00	.
1510	.	.	3472.00	.	2.00	.30	1.30	.10	.	178.00	.
2175	.	.	4074.00	.03	2.00	.80	1.30	.20	.06	69.00	.05
2177	.	.	3504.00	.06	.20	2.20	4.10	.50	.15	55.00	.11
2196	.	.	3087.00	.02	4.00	.30	.80	.10	.01	58.00	.01
3015	.	.	4032.00	.04	2.00	1.30	.62	.01	.01	86.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2397	.	.	2190.00	.	3.00	2.30	2.00	.80	.	57.00	.11
3356	.	.	3519.00	.03	.20	.50	2.19	.10	.05	104.00	.07
.	218	.	4313.00	.	2.00	.03	.	.01	.	101.00	.
.	366	.	3843.00	.	.20	.60	.	.10	.	110.00	.
.	2170	.	5349.00	.19	3.00	.80	9.19	.40	.06	118.00	.16
.	4740	.	3905.10	.	.51	.30	5.10	.28	.	66.80	.15
.	4790	.	3922.50	.02	.22	.60	5.97	.26	.01	51.60	.10
984	.	.	3189.00	.	2.00	.30	.	.10	.	238.00	.
930	.	.	1596.00	.	4.00	.40	2.70	.20	.	104.00	.
1014	.	.	2955.00	.	3.00	2.50	.	.60	.	221.00	.
1295	.	.	3257.00	.	3.00	1.10	4.90	.40	.	257.00	.
3226	.	.	2689.00	.25	3.00	.03	1.23	.10	.01	134.00	.11
3526	.	.	3360.00	.07	4.00	1.00	7.75	.40	.10	268.00	.27
.	224	.	2584.00	.	3.00	1.00	.	.10	.	185.00	.
.	5248	.	4404.40	1.57	4.89	1.00	10.99	.56	2.41	364.00	.20
.	4266	.	3170.00	.03	3.00	.80	3.31	.30	.05	319.00	.01
.	4605	.	2588.00	.24	4.80	.90	4.10	.20	.27	138.00	.29
.	4256	.	13132.00	.04	160.30	.50	3.43	.14	.01	174.00	.03
.	5261	.	13670.00	.	11.80	1.04	5.61	.47	.	46.24	.15
.	5262	.	19210.00	.	31.77	.96	7.14	.53	.	94.05	.15
.	5841	.	9887.00	.	21.16	1.17	10.45	.59	.	52.81	.32
.	5842	.	9718.00	.	8.24	1.45	7.08	.46	.	30.46	.25
.	5843	.	9025.00	.	20.91	.97	13.11	1.01	.	56.15	.35
.	5844	.	12840.00	.	18.37	.63	9.32	.29	.	74.18	.14
.	5845	.	10600.00	.	18.18	1.06	14.12	.88	.	53.73	.19
.	5846	.	9733.00	.	14.19	.45	7.37	.42	.	26.82	.20
.	5847	.	10480.00	.	9.83	.87	11.29	.75	.	36.95	.22
.	5848	.	12050.00	.	14.62	.78	7.31	.30	.	50.69	.21

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
164	.	.	2105.00	.	4.00	.03	.	.01	.	116.00	.
271	.	.	2632.00	.	3.00	.30	.	.01	.	168.00	.
.	3921	.	2381.00	.17	2.00	1.10	32.70	1.50	.22	76.00	.34
637	.	.	8148.00	.	3.00	1.50	2.01	.30	.	287.00	.
1696	.	.	2321.00	.	3.00	1.80	.40	.10	.	88.00	.
1779	.	.	9314.00	.	4.00	1.30	.	.30	.	104.00	.
2098	.	.	10105.00	.16	5.00	4.20	3.72	1.10	.20	193.00	.07
.	5009	.	4436.00	.	.94	5.86	39.70	3.63	.	138.70	.39
.	3864	.	8193.00	.16	2.00	.30	6.13	.30	.05	93.00	.08
455	.	.	8260.00	.	4.00	5.90	62.30	3.90	.	137.00	.
333	.	.	5518.00	.	2.00	2.00	14.00	1.00	.	62.00	.
3037	.	.	6684.00	.03	2.00	1.60	2.55	.20	.05	111.00	.20
.	4730	.	4550.00	.48	1.46	.10	2.52	.07	.55	125.00	.07
.	5821	.	6765.00	.	1.72	1.33	20.01	.24	.	139.00	.13
.	5942	.	4618.00	.	1.31	1.95	14.67	.11	.	101.40	.13
362	.	.	6098.00	.	2.00	5.80	7.32	.60	.	121.00	.
750	.	.	8528.00	.	3.00	1.40	1.86	.20	.	291.00	.
.	247	.	2704.00	.	3.00	.30	.	.20	.	55.00	.
.	358	.	1749.00	.	2.00	.90	.	.80	.	38.00	.
.	5758	.	642.00	.	.02	56.96	7.58	.63	.	3.25	.26
3297	.	.	1082.00	1.15	.20	3.60	38.60	2.40	.19	43.00	.50
.	2364	.	1042.00	.07	.20	3.30	6.13	.50	.07	34.00	.15
.	2814	.	863.00	.52	.20	4.20	24.50	2.80	.50	31.00	.31
1393	.	.	3999.00	.	2.00	1.70	1.30	.30	.	171.00	.
.	2366	.	4083.00	.06	2.00	1.30	3.65	.50	.05	60.00	.09
.	612	.	5022.00	.	7.00	3.30	.	.60	.	78.00	.
.	1585	.	2063.00	.04	5.00	.70	2.61	.10	.05	59.00	.08
243	.	.	3089.00	.	6.00	2.30	.	.80	.	116.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
244	.	13	3477.00	.	4.00	5.40	7.03	1.10	.	121.00	.
272	.	.	4221.00	.	7.00	5.50	3.76	.70	.	126.00	.
274	.	.	3550.00	.	7.00	4.20	5.49	.70	.	111.00	.
309	.	.	3253.00	.	2.00	2.00	1.61	.10	.	104.00	.
794	.	.	3982.00	.	5.00	3.50	4.66	.20	.	117.00	.
851	.	.	3104.00	.	7.00	4.10	2.32	.30	.	106.00	.
1953	.	.	4117.00	.	6.00	4.70	.	.90	.	119.00	.
1955	.	.	3677.00	.	9.00	2.30	.	.40	.	120.00	.
1959	258	.	3814.00	.	8.00	2.90	.	.30	.	110.00	.
2131	.	.	3919.00	.15	12.00	7.10	4.40	.90	.16	122.00	.11
1961	.	.	4494.00	.	6.00	5.90	.	.20	.	135.00	.
1969	.	.	4396.00	.	7.00	3.00	.	.60	.	126.00	.
2348	.	.	4030.00	.11	9.00	.60	.82	.10	.01	139.00	.05
2615	.	.	3859.00	.03	4.00	6.10	1.00	.10	.01	103.00	.05
2405	.	.	4277.00	.03	6.00	1.70	1.23	.20	.05	117.00	.05
2874	.	.	3128.00	.31	7.00	3.00	12.80	.80	.09	96.00	.52
2875	.	.	2265.00	.15	5.00	1.10	2.63	.20	.05	82.00	.16
3178	.	.	3032.00	.07	4.00	2.00	1.02	.10	.01	108.00	.01
3556	.	.	3628.00	.02	5.00	1.70	1.01	.10	.05	103.00	.92
3586	.	.	3643.00	.68	4.20	1.20	3.35	.09	.07	118.00	.01
1959	258	.	3530.00	.	13.00	3.30	.	.10	.	106.00	.
.	4111	.	2725.00	.03	3.00	1.60	2.83	.20	.05	99.00	.57
.	4656	.	4731.00	3.65	5.30	.30	10.70	1.06	.52	183.00	1.27
.	4657	.	4681.00	8.26	6.40	.40	8.74	1.07	.41	166.00	1.31
.	4573	.	3892.00	4.31	4.10	4.10	4.77	.35	.21	121.00	.46
.	4662	.	3147.00	.56	1.30	.03	9.31	.26	.07	92.00	.12
.	4686	.	4643.00	.42	2.80	8.80	.85	.01	.01	157.00	.01
.	4688	.	4507.00	3.16	3.70	.10	8.95	.25	.19	126.00	.45

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4691	.	4626.00	.22	2.00	1.40	1.27	.03	.01	106.00	1.28
.	5602	.	3170.00	.	6.22	5.10	19.12	.41	.	82.50	.14
1323	.	.	2995.00	.	3.00	3.90	1.80	.50	.	70.00	.
.	2365	.	5325.00	.13	3.00	2.70	5.04	.20	.05	99.00	.10
.	5891	.	2536.00	.	.90	2.14	8.62	.50	.	75.07	.09
.	5716	.	3343.00	.	1.65	1.24	10.31	.13	.	104.30	.07
.	936	.	3919.00	.02	5.00	1.10	.30	.10	.01	110.00	.05
1965	.	.	2588.00	.	3.00	1.30	.	1.00	.	76.00	.
2630	.	132	2830.00	.04	2.00	.80	10.20	.40	.05	66.00	.15
3591	.	.	2616.00	4.21	.20	1.80	25.10	1.36	.58	73.00	2.93
.	344	.	2872.00	.	3.00	1.70	.	.70	.	97.00	.
.	1580	.	4581.00	.02	3.00	.70	1.77	.01	.06	100.00	.05
.	3975	.	6233.00	.07	4.00	.90	8.35	.40	.10	140.00	.14
555	65	.	8179.00	.	21.00	1.60	3.06	.20	.	333.00	.
715	.	.	7302.00	.	11.00	.30	1.38	.10	.	270.00	.
1404	.	.	3820.00	.	3.00	1.10	2.40	.20	.	79.00	.
1522	.	.	6154.00	.	14.00	1.10	.30	.10	.	221.00	.
1523	.	.	6500.00	.	16.00	2.80	5.30	.60	.	201.00	.
2651	.	128	5539.00	.03	9.00	.03	.84	.10	.01	193.00	.05
2826	.	.	5077.00	.06	15.00	.40	3.03	.10	.05	208.00	.15
2921	.	.	5942.00	.02	11.00	.03	.41	.10	.01	175.00	.06
3531	.	.	5584.00	.03	4.00	.30	2.65	.01	.08	105.00	.10
3314	.	.	3573.00	.10	5.00	.30	.61	.01	.01	95.00	.23
.	185	.	4672.00	.	2.00	.60	.70	.20	.	192.00	.
555	65	.	8179.00	.	21.00	1.60	3.10	.20	.	333.00	.
.	1579	.	6100.00	.05	8.00	.40	2.03	.01	.01	275.00	.05
.	3546	.	5184.00	.07	14.00	.03	.78	.10	.01	188.00	.10
.	2163	.	7754.00	.17	14.00	2.20	7.27	.30	.06	165.00	.17

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2685	.	4844.00	.19	4.00	.90	12.50	.90	.15	117.00	.14
.	5783	.	797.80	.	.04	2.72	22.68	.47	.	96.01	.28
254	.	.	965.00	.	.20	4.10	7.01	.50	.	78.00	.
259	.	.	1305.00	.	.20	8.40	3.30	.20	.	80.00	.
302	.	17	955.00	.	.20	2.10	4.26	.40	.	67.00	.
308	.	.	960.00	.	.20	2.80	4.09	.30	.	67.00	.
991	.	.	907.00	.	2.00	3.10	11.10	.70	.	80.00	.
565	.	.	1512.00	.	.20	2.60	8.30	.60	.	106.00	.
757	.	.	988.00	.	.20	19.20	7.86	2.30	.	99.00	.
801	.	.	1083.00	.	2.00	2.30	.	1.00	.	68.00	.
951	.	.	776.00	.	.20	.70	.60	.10	.	79.00	.
960	.	.	823.00	.	.20	2.40	3.00	.70	.	76.00	.
972	.	.	800.00	.	.20	2.00	8.00	1.40	.	67.00	.
847	.	.	798.00	.	2.00	3.50	6.40	.40	.	65.00	.
1047	.	.	883.00	.	.20	1.80	8.40	.50	.	95.00	.
877	.	.	1251.00	.	2.00	11.90	3.20	.20	.	94.00	.
912	.	.	1154.00	.	2.00	1.70	3.20	.20	.	73.00	.
1073	.	.	931.00	.	2.00	1.70	8.20	.30	.	105.00	.
1129	.	.	1058.00	.	2.00	2.10	8.50	.50	.	124.00	.
1222	.	.	1074.00	.	2.00	13.40	.60	.10	.	71.00	.
1236	.	.	1119.00	.	2.00	1.80	3.80	.40	.	87.00	.
1575	.	.	902.00	.	2.00	3.40	3.50	.30	.	53.00	.
1516	.	.	1004.00	.	2.00	1.10	2.40	.30	.	143.00	.
1589	.	.	740.00	.	.20	1.30	1.17	.10	.	44.00	.
1989	.	.	807.00	.	2.00	3.30	.	.70	.	42.00	.
2021	.	.	905.00	.	2.00	3.50	.	.60	.	63.00	.
2027	.	.	1036.00	.	2.00	8.00	.	.70	.	70.00	.
2039	.	.	1020.00	.	2.00	1.80	.	.70	.	76.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2254	.	.	747.00	.03	3.00	1.20	.70	.20	.01	52.00	.07
3374	.	.	1002.00	.06	.20	.60	4.00	.20	.05	54.00	.05
.	305	.	1146.00	.	2.00	4.00	.	.50	.	99.00	.
.	108	.	1032.00	.	2.00	1.20	.	.10	.	68.00	.
.	364	.	661.00	.	.20	.90	.	.30	.	64.00	.
.	431	.	1150.00	.	2.00	1.70	.	1.20	.	51.00	.
.	937	.	1065.00	.20	2.00	2.80	10.30	1.40	.35	118.00	.12
.	996	.	875.00	.12	2.00	1.60	2.07	.40	.05	45.00	.05
.	1970	.	818.00	.40	.20	2.90	21.90	1.10	.12	67.00	.18
.	1971	.	847.00	.21	2.00	1.60	16.80	.90	.09	62.00	.23
.	330	.	965.00	.	.20	1.80	.	2.20	.	28.00	.
.	2337	.	986.00	.03	.20	.80	5.65	.30	.05	87.00	.10
.	2841	.	1084.00	.11	.20	.90	5.84	.20	.05	91.00	.07
.	3135	.	529.00	.08	.20	1.30	2.90	.20	.01	27.00	.05
.	2677	.	901.00	.08	2.00	2.10	7.52	.40	.06	101.00	.11
.	3171	.	859.00	.04	.20	.60	2.51	.10	.01	76.00	.05
.	4700	.	1571.00	1.64	.20	2.50	19.50	.68	1.08	75.00	.91
.	5291	.	863.10	.	.11	1.14	7.07	.34	.	86.41	.08
.	5372	.	819.70	.	.10	2.86	9.81	.28	.	37.35	.09
.	5297	.	732.50	.	.13	1.35	14.65	.79	.	47.25	.19
.	4178	.	1113.00	.25	.20	3.20	34.80	1.61	.21	99.00	.37
.	4458	245	1443.00	1.82	.20	4.50	14.30	1.41	1.42	68.00	.59
.	4427	.	1001.00	.39	.20	1.10	3.10	.15	.01	61.00	.01
.	5426	.	1082.00	.	.20	2.72	6.76	.19	.	41.03	.07
.	4571	.	744.00	.18	.20	1.40	3.04	.09	.12	46.00	.55
.	4749	.	839.10	.	.18	3.00	17.01	1.49	.	87.80	1.50
.	4644	.	1153.00	3.67	.20	2.90	26.10	.63	1.78	67.00	2.97
.	4678	.	1453.00	1.19	.20	11.80	25.20	.86	2.17	67.00	.91

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4683	.	1321.00	2.22	1.30	2.40	18.80	.78	5.36	79.00	1.70
.	4769	.	802.30	.	.10	1.50	1.27	.17	.	73.30	.06
.	4794	.	928.40	.03	.16	1.40	1.86	.17	.01	50.20	.05
.	4963	.	1025.00	.	.06	1.80	6.73	.49	.	51.34	.12
.	4964	.	1151.00	.	.23	2.12	7.67	.37	.	85.46	.13
.	5606	.	789.90	.	.09	5.06	48.86	1.26	.	48.85	.79
3576	.	.	1072.00	.14	.20	2.10	2.90	.14	.01	75.00	.15
3371	.	.	1133.00	.14	.20	.80	9.10	.50	.08	83.00	.10
.	496	.	1674.00	.	2.00	1.30	.	1.70	.	168.00	.
.	5410	.	1356.00	.	1.64	1.04	9.09	.46	.	52.29	.09
.	4655	.	1369.00	7.04	.20	1.00	6.79	.26	.54	88.00	.43
.	3173	.	776.00	.26	.20	1.50	19.00	1.70	.12	99.00	.19
.	4514	.	1580.00	.76	.20	5.20	35.40	3.17	1.22	155.00	1.23
.	614	.	1616.00	.	3.00	2.90	.	1.20	.	104.00	.
.	3834	.	2791.00	.08	.20	.90	14.00	.50	.06	70.00	.16
38	.	9	1849.00	.	.20	5.70	.	.60	.	73.00	.
219	.	5	1147.00	.	.20	6.50	.	.20	.	66.00	.
220	.	7	1147.00	.	.20	6.60	.	.30	.	60.00	.
222	.	9	2036.00	.	.20	23.60	.	.10	.	92.00	.
223	.	.	2551.00	.	.20	33.20	.	.10	.	78.00	.
224	.	.	1357.00	.	.20	7.60	.	.20	.	70.00	.
623	.	47	1280.00	.	2.00	3.50	2.15	.20	.	72.00	.
569	.	.	1615.00	.	2.00	3.40	4.21	.30	.	79.00	.
596	.	.	2414.00	.	2.00	8.60	8.43	.40	.	64.00	.
615	.	45	1125.00	.	2.00	3.50	2.71	.30	.	62.00	.
761	.	.	1454.00	.	2.00	5.60	2.35	.30	.	77.00	.
691	.	.	1507.00	.	2.00	3.00	2.48	.30	.	77.00	.
1251	.	71	1155.00	.	.20	1.20	24.90	2.00	.	72.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1814	.	.	1268.00	.	2.00	3.40	.	.40	.	73.00	.
1815	.	.	1134.00	.	.20	5.20	.	.20	.	66.00	.
1816	.	.	1160.00	.	.20	3.20	.	.30	.	67.00	.
1818	.	116	1310.00	.04	2.00	5.10	.91	.20	.05	70.00	.06
1757	.	72	1210.00	.	2.00	3.80	.	.10	.	86.00	.
1916	.	.	1103.00	.	3.00	6.10	.	.20	.	64.00	.
1917	.	.	978.00	.	2.00	3.20	.	.20	.	60.00	.
1924	.	.	1089.00	.	4.00	2.80	.	.20	.	57.00	.
1949	.	.	1027.00	.	2.00	1.90	.	.20	.	56.00	.
2106	.	114	1450.00	.	2.00	4.50	.	.10	.	56.00	.
2572	.	.	1609.00	.16	.20	5.20	3.00	.90	.06	56.00	.17
2914	.	.	1561.00	.02	.20	1.30	2.04	.20	.05	57.00	.09
2915	.	.	1233.00	.04	.20	3.80	6.53	.40	.07	56.00	.21
2708	.	.	688.00	.18	.20	5.40	3.32	.50	.05	70.00	.24
2869	.	.	1130.00	.00	2.00	1.70	.51	.10	.01	64.00	.05
2878	.	.	1062.00	.07	2.00	1.70	2.93	.20	.01	67.00	.15
2872	.	.	1139.00	.05	2.00	3.80	5.95	.60	.05	49.00	.25
2873	.	.	1121.00	.05	.20	4.70	5.24	.40	.05	62.00	.47
2576	.	.	1121.00	.03	.20	4.40	3.17	.28	.05	61.00	.10
2709	.	.	1094.00	.16	.20	7.40	10.90	.80	.10	91.00	.38
2933	.	.	1293.00	.05	2.00	5.80	7.72	.50	.05	54.00	.29
3075	.	.	1055.00	.03	.20	1.50	2.54	.20	.01	61.00	.07
.	1004	.	1331.00	.06	.20	.90	1.68	.30	.05	64.00	.10
.	1015	.	1460.00	.07	2.00	.90	.63	.20	.01	58.00	.08
.	182	.	1093.00	.	2.00	2.30	2.10	.30	.	70.00	.
.	2917	.	1296.00	.14	.20	2.40	.92	.10	.01	65.00	.06
.	5292	.	921.20	.	.05	1.43	5.02	.39	.	81.62	.14
.	5403	.	1268.00	.	.15	2.63	9.69	.45	.	40.89	.17

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4462	249	1671.00	.88	.20	1.70	18.80	.84	.39	100.00	3.02
2046	.	.	1300.00	.	2.00	2.70	.	1.60	.	77.00	.
.	437	.	1440.00	.	2.00	1.90	.	.70	.	84.00	.
.	3170	.	833.00	.03	.20	.60	3.56	.20	.05	44.00	.10
.	5014	.	1035.00	.	1.20	1.11	3.01	.05	.	58.08	.07
.	4402	.	1125.00	.07	.20	1.10	7.48	.40	.06	68.00	.16
.	4516	.	981.00	3.79	.20	10.80	159.90	15.00	5.71	65.00	3.29
477	.	.	1390.00	.	2.00	6.40	14.90	1.70	.	140.00	.
1821	.	.	940.00	.	.20	6.90	.	.40	.	100.00	.
1785	.	.	2661.00	.	.20	1.80	.	.50	.	74.00	.
1730	.	.	1357.00	.	2.00	1.70	.	.40	.	70.00	.
1792	.	.	1189.00	.	2.00	5.50	.	.20	.	76.00	.
2275	.	.	1033.00	.07	2.00	.80	1.80	.20	.01	41.00	.05
3268	.	.	946.00	.11	.20	1.40	11.70	.70	.09	54.00	.39
3326	.	.	1275.00	.20	2.00	1.30	8.29	.50	.08	64.00	.25
3363	.	.	1203.00	.48	.20	1.50	36.50	2.30	.23	50.00	.46
3368	.	.	1486.00	.05	.20	1.00	8.43	.50	.05	50.00	.09
.	628	.	1073.00	.	2.00	1.20	.	.50	.	58.00	.
.	2535	.	1235.00	.27	.20	1.20	6.78	.50	.05	75.00	.14
.	2582	.	1289.00	.07	4.00	1.10	5.57	.20	.05	58.00	.21
.	2970	.	800.00	.12	.20	.30	1.68	.20	.01	43.00	.05
.	3260	.	950.00	.16	.20	.90	5.96	.40	.07	47.00	.13
.	3080	.	1123.00	.43	.20	.60	5.45	.30	.05	54.00	.06
.	3172	.	1124.00	.18	.20	1.50	13.70	1.00	.12	35.00	.17
.	5293	.	1194.00	.	.07	1.04	7.68	.57	.	38.72	.12
.	5414	.	1229.00	.	.09	1.55	9.67	.43	.	35.88	.06
.	4467	251	1576.00	1.23	.20	2.10	18.20	1.03	.37	47.00	.41
.	4200	.	1226.00	.02	.20	.90	2.72	.10	.01	49.00	.13

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4598	.	1320.00	.62	.20	1.90	9.97	.90	.28	99.00	1.48
.	2327	.	1942.00	.09	3.00	.30	2.31	.01	.01	109.00	.05
.	3553	.	1663.00	.03	5.00	.60	.98	.01	.05	29.00	.06
.	3532	.	1596.00	.02	12.00	.50	1.47	.10	.01	106.00	.01
.	4453	.	5402.00	1.71	6.40	1.70	46.40	2.19	.36	80.00	3.59
.	5766	.	1995.00	.	5.94	1.28	9.44	.14	.	115.00	.55
.	5776	.	2077.00	.	8.71	.53	8.17	.87	.	137.80	.12
.	5893	.	1665.00	.	5.91	.72	6.41	.12	.	32.12	.05
2284	.	.	725.00	.93	.20	16.10	29.10	7.10	2.42	79.00	.79
346	.	.	4844.00	.	5.00	1.10	9.41	1.60	.	90.00	.
391	.	.	4759.00	.	9.00	1.30	12.20	.50	.	78.00	.
975	.	.	3745.00	.	4.00	.70	1.30	.90	.	79.00	.
1098	.	.	3440.00	.	4.00	.60	22.80	1.50	.	82.00	.
1217	.	.	4018.00	.	5.00	1.20	1.60	1.20	.	59.00	.
1387	.	.	4253.00	.	6.00	1.20	4.70	1.50	.	76.00	.
1933	.	.	4081.00	.30	7.00	1.10	20.30	4.50	.16	67.00	.28
2187	.	.	3680.00	.07	13.00	.60	8.10	2.30	.08	55.00	.07
2492	.	.	4010.00	.31	10.00	4.70	20.90	4.80	.20	90.00	.24
2514	.	.	4563.00	.04	6.00	.70	2.45	.90	.01	58.00	.08
3205	.	.	3795.00	.07	4.00	.40	1.39	.40	.01	47.00	.05
.	2363	.	4437.00	.17	5.00	.60	34.80	1.90	.10	68.00	.41
.	4125	.	4131.00	.03	3.00	.70	10.90	1.30	.05	72.00	.16
.	4765	.	3802.30	.	2.85	1.40	13.29	1.98	.	70.10	.46
.	1059	.	2639.00	1.06	5.00	8.90	9.09	3.70	1.27	90.00	.18
245	.	.	5097.00	.	6.00	2.20	4.01	.40	.	123.00	.
.	3690	.	4313.00	.05	9.40	2.10	4.31	.10	.06	131.00	.05
371	.	.	6244.00	.	5.00	.80	5.44	.30	.	208.00	.
498	77	.	4780.00	.	11.00	.50	1.41	.20	.	229.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
610	62	.	5696.00	.	9.00	.70	1.72	.10	.	262.00	.
1314	.	.	4558.00	.	12.00	1.60	5.40	.80	.	214.00	.
1524	.	.	7035.00	.	5.00	3.90	3.30	1.90	.	116.00	.
1712	.	.	3034.00	.	9.00	.80	1.00	.40	.	175.00	.
1844	.	.	4643.00	.	17.00	.70	.	.30	.	135.00	.
2053	.	.	6130.00	.	7.00	2.30	.	.50	.	187.00	.
2833	.	.	3734.00	.03	3.00	.40	1.88	.10	.01	81.00	.07
3068	.	211	3362.00	.13	10.00	1.60	10.20	.70	.09	190.00	.17
610	62	.	5696.00	.	9.00	.70	1.70	.10	.	262.00	.
498	77	.	4780.00	.	11.00	.50	1.40	.20	.	229.00	.
.	1677	.	3870.00	.03	8.00	.40	1.83	.40	.11	152.00	.13
.	3213	.	4342.00	.07	8.00	.30	1.07	.10	.05	196.00	.07
.	3052	.	5705.00	.02	15.00	.03	.86	.10	.05	220.00	.14
.	1586	.	3978.00	.00	2.00	.30	3.96	.10	.05	168.00	.05
.	484	.	5440.00	.	2.00	.90	.	.10	.	233.00	.
.	2788	.	4616.00	.02	2.00	.50	1.91	.10	.01	265.00	.05
.	3009	.	4271.00	.00	.20	.60	.90	.10	.01	233.00	.05
.	4160	.	5244.00	.04	.20	.40	7.63	.50	.05	293.00	.09
.	603	.	1990.00	.	2.00	2.80	.	.70	.	38.00	.
.	2103	.	1666.00	.02	3.00	.03	1.14	.01	.01	28.00	.06
.	3588	.	1463.00	.06	.20	.30	.69	.10	.01	29.00	.01
.	4244	.	1630.00	.00	.20	.03	.41	.01	.01	26.00	.09
2215	.	.	1805.00	.04	3.00	1.10	.80	.20	.06	19.00	.01
2813	.	.	1919.00	.07	.20	.30	5.12	.30	.05	35.00	.12
2846	.	.	1562.00	.09	2.00	1.10	3.59	.80	.05	23.00	.08
3305	.	.	2483.00	.11	.20	1.40	21.60	.90	.19	46.00	.27
3312	.	.	1592.00	.11	.20	.50	6.91	.30	.05	20.00	.15
.	455	.	1700.00	.	2.00	1.70	.	.30	.	28.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1239	177	1315.00	.00	.20	.50	.98	.10	.01	18.00	.01
.	1708	177	1456.00	.30	2.00	3.80	5.81	.70	.17	19.00	.13
.	2598	.	1631.00	.04	.20	1.00	6.37	.30	.06	19.00	.14
.	3011	.	1917.00	.03	.20	.50	2.95	.30	.05	22.00	.11
.	3242	.	1530.00	.08	.20	1.40	4.02	.30	.07	25.00	.15
.	3524	.	1572.00	.09	.20	.30	1.14	.01	.01	24.00	.06
.	3583	.	1451.00	.02	.20	.40	1.36	.10	.01	26.00	.01
.	3853	.	1610.00	.08	.20	.80	6.49	.40	.09	26.00	.09
.	3530	.	1182.00	.04	.20	.30	1.21	.10	.01	26.00	.05
.	4737	.	1875.40	.	.21	.50	2.26	.10	.	30.80	.12
.	5054	.	1475.00	.	.18	.54	31.32	.44	.	18.10	.17
.	5055	.	2292.00	.	.45	.77	13.76	.17	.	25.90	.10
.	5188	.	2404.00	.	.43	1.48	12.02	.41	.	25.60	.13
.	4171	.	2361.00	.02	.20	.60	.98	.20	.05	32.00	.07
.	5519	.	1934.00	.	.09	.68	9.07	.43	.	24.03	.08
2019	.	.	4452.00	.	2.00	2.90	.	.20	.	25.00	.
3380	.	.	2504.00	.30	2.00	6.90	17.40	1.00	.24	33.00	.39
.	1407	.	2910.00	.13	2.00	4.70	3.91	.40	.07	16.00	.16
.	3238	.	2769.00	.03	.20	1.10	2.73	.20	.05	18.00	.05
.	4108	.	3282.00	.08	.20	7.00	8.29	.50	.12	27.00	.20
.	5177	.	4061.00	.	.73	.83	3.60	.09	.	22.72	.05
.	5178	.	5000.00	.	.59	2.17	11.75	.14	.	38.39	.03
.	4061	.	3734.00	.45	.20	27.50	51.30	2.60	.82	21.00	.51
.	4359	.	3586.00	.10	2.00	2.50	6.07	.40	.09	26.00	.07
.	4479	.	4952.00	.15	2.00	5.20	5.95	.30	.05	23.00	.13
.	4833	.	2536.70	1.72	.10	10.20	272.12	18.10	3.19	39.90	12.53
.	4965	.	2656.00	.	.58	3.98	67.70	4.50	.	17.70	.33
.	5006	.	2910.00	.	3.51	2.55	19.61	.47	.	71.16	.52

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	509	.	1990.00	.	2.00	3.50	.	1.20	.	91.00	.
.	3788	.	2608.00	.05	.20	.70	4.13	.20	.05	85.00	.25
.	4198	.	2983.00	.00	.20	.80	1.60	.01	.01	63.00	.14
1400	.	.	2239.00	.	.20	1.80	3.90	1.90	.	121.00	.
1363	.	.	2725.00	.	2.00	.70	1.30	.10	.	200.00	.
1570	.	.	2843.00	.	2.00	1.90	1.30	.20	.	122.00	.
1596	.	.	4347.00	.	.20	1.40	6.17	.40	.	206.00	.
1470	.	.	3103.00	.	2.00	1.40	1.60	.10	.	168.00	.
1481	.	.	3201.00	.	3.00	2.80	3.30	.20	.	156.00	.
1728	.	.	3449.00	.	.20	1.30	.	.40	.	122.00	.
3292	.	.	3467.00	.03	.20	1.20	4.12	.20	.05	162.00	.08
3310	.	.	3274.00	.07	.20	1.30	7.24	.30	.05	159.00	.10
3324	.	.	4136.00	.04	.20	.40	2.50	.10	.05	223.00	.11
.	616	.	4340.00	.	3.00	2.00	.	.10	.	131.00	.
.	1299	.	3779.00	.22	2.00	1.70	6.02	.50	.05	219.00	.07
.	2372	.	4049.00	.09	.20	1.30	4.15	.10	.01	95.00	.11
.	2937	.	3402.00	1.70	.20	1.30	3.32	.01	.01	172.00	.08
.	3596	.	1602.00	.04	.20	.50	3.14	.20	.05	92.00	.05
.	3893	.	3340.00	.02	.20	1.90	2.57	.30	.05	146.00	.20
.	5060	.	3682.00	.	.91	2.22	30.86	.99	.	181.10	.36
.	4614	.	3988.00	.53	1.00	.70	.96	.10	.01	215.00	.21
.	5443	.	4303.00	.	.43	2.54	13.25	.81	.	82.92	.10
3295	.	.	2208.00	.03	.20	.70	2.04	.10	.01	176.00	.07
.	578	.	3840.00	.	2.00	.90	.	.10	.	169.00	.
.	2991	.	3341.00	.09	.20	.60	1.25	.10	.01	156.00	.05
.	2578	.	2921.00	.05	2.00	1.20	8.16	.40	.07	113.00	.32
.	2496	.	4668.00	.03	.20	.90	5.67	.20	.05	138.00	.08
.	429	.	1850.00	.	2.00	1.90	.	2.20	.	94.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	576	.	1970.00	.	2.00	2.70	.	.50	.	130.00	.
.	647	.	1720.00	.30	2.00	3.30	20.40	1.40	.36	106.00	.19
.	1300	.	1412.00	.21	2.00	2.20	27.70	2.10	.29	123.00	.34
.	2588	.	1667.00	.15	.20	8.10	18.00	1.30	.19	140.00	.38
.	3145	.	1492.00	.22	.20	2.50	34.10	1.60	.16	74.00	.47
.	4342	.	1723.00	.50	.20	6.80	18.42	2.30	.51	353.00	.56
.	4292	.	1034.00	1.06	.20	4.60	124.10	8.90	2.61	85.00	1.11
1775	.	.	1673.00	.	.20	2.20	.	.30	.	169.00	.
1778	.	.	1734.00	.	.20	2.70	.	.90	.	96.00	.
2265	.	.	1489.00	.15	2.00	2.00	11.80	1.30	.14	69.00	.17
2954	.	.	1596.00	.17	2.00	5.60	22.90	1.80	.18	71.00	.28
.	931	.	1349.00	.06	2.00	2.80	2.50	.40	.11	85.00	.08
.	577	.	1640.00	.	2.00	9.60	.	1.20	.	163.00	.
.	1301	.	1550.00	.06	.20	2.10	9.99	.80	.11	96.00	.18
.	1302	.	1742.00	.19	.20	1.50	3.77	.20	.05	122.00	.11
.	2996	.	1643.00	.00	.20	.60	1.42	.10	.01	102.00	.06
.	5471	.	1994.00	.	.13	1.74	7.87	.43	.	93.42	.11
.	5365	.	1547.00	.	.14	4.75	27.61	1.06	.	72.21	.36
.	5507	.	1657.00	.	.09	.91	3.62	.21	.	99.13	.05
.	5159	.	1352.00	.	.02	2.01	8.16	.19	.	83.93	.07
.	4818	.	1476.30	.34	.14	6.00	54.44	2.12	.31	123.10	2.62
.	4337	.	1731.00	.16	.20	2.80	8.21	.50	.14	102.00	.37
.	4676	.	2503.00	6.73	.20	6.00	145.50	5.21	8.43	149.00	2.72
.	4817	.	1609.90	.39	.14	5.80	87.35	4.35	.48	151.00	2.92
1801	.	.	1808.00	.	2.00	3.40	.	.80	.	107.00	.
.	611	.	1710.00	.	2.00	3.40	.	2.10	.	95.00	.
.	3144	.	1392.00	.10	.20	1.20	2.05	.20	.05	62.00	.13
.	3108	.	2173.00	.04	.20	3.40	3.33	.20	.05	108.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3235	.	1219.00	.06	.20	1.90	6.30	.40	.05	107.00	.11
.	5057	.	1700.00	.	.07	1.25	9.09	.19	.	51.90	.20
.	4347	.	2054.00	.73	.20	1.70	3.59	.30	.01	127.00	.19
.	4553	.	2425.00	.25	.20	2.50	15.60	.91	.01	133.00	.48
2272	.	.	786.00	.02	2.00	3.70	.70	.10	.05	43.00	.08
474	.	.	5196.00	.	2.00	2.70	4.79	.50	.	77.00	.
665	.	.	4563.00	.	2.00	2.40	2.70	.30	.	73.00	.
1384	.	.	3794.00	.	2.00	2.60	1.20	.20	.	58.00	.
1823	.	.	6171.00	.	2.00	.90	.	.60	.	81.00	.
1907	.	.	5453.00	.	3.00	1.60	.	.30	.	76.00	.
2877	.	.	4170.00	.10	4.00	.90	2.21	.20	.01	81.00	.06
.	2369	.	6310.00	.05	.20	.70	2.97	.10	.01	77.00	.11
.	3202	.	5510.00	.00	2.00	.30	.76	.20	.01	66.00	.01
.	4265	.	5453.00	.02	.20	.50	2.89	.20	.01	65.00	.05
.	5314	.	5329.00	.	2.43	.57	26.83	.16	.	65.10	.05
.	4703	.	1993.00	2.33	1.71	.20	5.37	.24	.74	39.00	.11
.	5858	.	3418.00	.	1.31	3.14	36.35	.34	.	52.35	.11
.	4886	.	4130.10	.02	1.56	2.00	9.05	.30	.05	58.70	.12
.	5665	.	3689.00	.	2.14	1.24	14.71	.24	.	66.72	.05
.	5698	.	4231.00	.	1.26	4.39	13.11	.14	.	76.68	.06
1938	.	79	2731.00	.	4.00	4.50	.	.30	.	96.00	.
.	5235	.	2340.30	.71	.34	1.50	4.93	.85	.01	79.30	.06
1771	.	.	3624.00	.	.20	2.00	.	1.30	.	86.00	.
2696	.	.	3650.00	.05	5.00	2.50	3.08	.70	.06	62.00	.13
1891	.	.	4561.00	.	6.00	2.10	.	.30	.	114.00	.
.	2370	.	2697.00	.44	.20	8.50	20.00	1.20	.21	69.00	.33
.	3966	.	3919.00	.12	3.00	1.20	4.71	.20	.01	110.00	.05
.	3076	.	2885.00	.05	2.00	.60	2.76	.30	.01	102.00	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
510	63	.	3120.00	.	2.00	1.30	4.62	.30	.	79.00	.
510	63	.	3120.00	.	2.00	1.30	4.60	.30	.	79.00	.
.	464	.	3020.00	.	3.00	2.50	.	.50	.	89.00	.
.	3859	.	4055.00	.25	2.00	1.10	68.60	2.50	.22	109.00	.69
.	5027	.	3717.00	.	.50	.37	7.25	.11	.	83.62	.09
.	5510	.	3805.00	.	4.00	.21	7.22	.32	.	117.00	.03
.	4249	.	3138.00	.00	.20	.50	.99	.01	.01	77.00	.08
.	5655	.	3007.00	.	.84	.51	14.08	.03	.	73.95	.05
.	5786	.	2953.00	.	.47	.26	12.23	.10	.	64.22	.04
.	1561	.	4943.00	.06	3.00	.90	9.54	.60	.07	94.00	.20
.	5632	.	3928.00	.	1.88	.84	7.54	.13	.	51.49	.03
1723	.	.	4207.00	.	2.00	1.90	.	.70	.	114.00	.
2970	.	.	1838.00	.03	3.00	1.30	3.00	1.10	.05	54.00	.07
.	2958	.	2257.00	.11	.20	1.40	2.24	.60	.01	76.00	.01
.	2568	.	3125.00	.04	.20	2.60	3.84	.50	.01	85.00	.15
.	3158	.	2504.00	.10	2.00	1.10	5.94	.60	.05	93.00	.08
.	4069	.	4564.00	.00	3.00	.80	2.09	.30	.01	99.00	.06
2831	.	.	3127.00	.03	3.00	.90	3.62	.30	.01	48.00	.06
.	459	.	5030.00	.	5.00	.60	.	.30	.	53.00	.
.	3565	.	3055.00	.02	2.00	.50	1.68	.10	.01	54.00	.06
.	3774	.	5513.00	.02	3.00	1.10	5.67	.10	.05	78.00	.10
.	4084	.	5675.00	.08	4.00	1.60	7.80	.60	.06	87.00	.31
3125	.	.	5479.00	.09	.20	2.50	17.90	.80	.11	64.00	.36
3151	.	.	5610.00	.04	6.00	1.90	33.70	.50	.05	78.00	.32
.	1562	.	4169.00	.08	3.00	1.40	8.60	.80	.09	74.00	.11
.	3556	.	3811.00	.00	2.00	.30	.77	.20	.01	80.00	.05
.	3850	.	4694.00	.02	2.00	.50	4.81	.40	.05	94.00	.05
.	4012	.	5413.00	.06	2.00	1.70	16.50	.80	.08	67.00	.17

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4085	.	5393.00	.04	3.00	1.30	4.13	.40	.05	70.00	.84
.	4372	.	3283.00	.08	.20	1.10	4.42	.40	.05	129.00	.21
.	4558	.	6006.00	.25	3.20	3.00	13.30	1.20	.12	113.00	.29
16	.	.	6412.00	.	4.00	2.40	.	.60	.	99.00	.
34	.	.	6412.00	.	.20	9.80	.	.50	.	123.00	.
115	.	.	4118.00	.	.20	2.60	.	.30	.	115.00	.
116	.	.	6973.00	.	.20	2.90	.	.30	.	112.00	.
187	5	.	.	.	2.00	.03	.	.30	.	147.00	.
1790	.	.	2095.00	.	3.00	1.50	.	.50	.	70.00	.
3318	.	.	2305.00	.07	2.00	1.10	2.14	1.10	.05	75.00	.05
187	5	.	.	.	2.00	.03	.	.30	.	147.00	.
.	2673	.	3716.00	.08	2.00	6.60	9.34	.50	.08	130.00	.17
.	4002	.	2549.00	.05	.20	1.10	4.61	.60	.05	100.00	.18
.	5411	.	5552.00	.	1.91	1.12	21.46	.89	.	107.10	.05
.	2603	.	3397.00	.05	3.00	2.60	7.86	.80	.05	79.00	.17
.	3679	.	2479.00	.14	2.00	1.10	5.49	.40	.05	56.00	.01
.	4873	.	2440.40	.10	.84	5.00	18.37	.78	.21	59.60	.33
.	2808	.	4292.00	.35	4.00	2.10	10.90	.80	.06	105.00	.32
.	5346	.	3381.00	.	2.55	1.29	48.30	.63	.	45.92	.13
157	.	.	5686.00	.	2.00	1.00	.	.10	.	110.00	.
216	.	.	5569.00	.	2.00	1.00	.	.10	.	90.00	.
440	69	.	5600.00	.	2.00	1.50	3.08	.30	.	99.00	.
626	75	.	3710.00	.	3.00	.80	1.68	.10	.	85.00	.
542	.	.	5246.00	.	2.00	.40	3.44	.30	.	105.00	.
563	.	.	5285.00	.	2.00	.50	1.90	.20	.	84.00	.
664	67	.	4976.00	.	3.00	3.50	5.23	.90	.	110.00	.
1886	.	.	4033.00	.	5.00	2.50	.	.20	.	92.00	.
1656	.	.	3920.00	.	5.00	1.80	.40	.20	.	108.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1787	.	.	5209.00	.	5.00	.60	.	.30	.	93.00	.
1861	.	.	3755.00	.	11.00	.60	.	.30	.	103.00	.
1911	.	.	4942.00	.	5.00	1.00	.	.60	.	104.00	.
2913	2239	.	3919.00	.02	2.00	.30	.61	.10	.05	81.00	.01
2298	.	.	4598.00	.02	4.00	.50	1.10	.20	.05	77.00	.05
2320	.	.	4633.00	.00	5.00	.03	.72	.10	.01	83.00	.08
2688	.	.	4498.00	.00	3.00	.30	.71	.10	.01	95.00	.01
2692	.	.	4359.00	.04	4.00	.40	5.09	.70	.07	93.00	.07
2856	.	.	4759.00	.02	4.00	.30	1.21	.10	.01	96.00	.01
2871	.	.	3872.00	.02	3.00	.70	.87	.10	.01	85.00	.05
3464	.	.	3844.00	.05	3.00	.30	2.42	.20	.05	90.00	.05
3455	.	.	4424.00	.05	3.00	.70	3.04	.20	.05	94.00	.05
3459	.	.	4690.00	.02	2.00	.30	2.85	.20	.05	90.00	.05
664	67	.	4976.00	.	3.00	3.50	5.20	.90	.	110.00	.
440	69	.	5600.00	.	2.00	1.50	3.10	.30	.	99.00	.
626	75	.	3710.00	.	3.00	.80	1.70	.10	.	85.00	.
2913	2239	.	4003.00	.02	2.00	.30	.67	.10	.01	97.00	.05
.	5281	.	3758.00	.	1.65	2.83	9.49	.23	.	72.64	.96
.	5344	.	5169.00	.	1.49	1.06	23.51	.09	.	69.81	.06
.	5295	.	4764.00	.	3.04	.83	18.59	.79	.	99.53	.15
.	5429	.	5725.00	.	2.32	1.61	38.95	1.40	.	79.57	.21
.	4885	.	6310.40	.04	2.45	1.70	5.49	.49	.01	109.60	.08
.	5871	.	3976.00	.	.72	.88	5.80	.12	.	77.45	.02
323	.	22	4565.00	.	2.00	3.60	14.10	.90	.	50.00	.
366	.	.	5093.00	.	2.00	4.10	2.07	.30	.	83.00	.
390	.	.	3497.00	.	2.00	2.20	2.27	.10	.	76.00	.
679	.	.	4881.00	.	4.00	4.40	3.36	.60	.	88.00	.
1066	.	.	5065.00	.	2.00	1.30	2.60	.40	.	110.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1271	.	.	3771.00	.	3.00	1.10	.50	.10	.	79.00	.
1502	.	.	5032.00	.	6.00	1.90	33.90	1.90	.	106.00	.
2487	.	.	4229.00	.06	2.00	.60	1.99	.30	.01	93.00	.05
2770	.	.	4344.00	.00	2.00	.30	3.09	.40	.01	78.00	.06
2744	.	.	4855.00	.06	2.00	.40	1.25	.20	.01	75.00	.07
2816	.	.	5305.00	.30	2.00	2.10	23.00	1.50	.10	72.00	.34
2456	.	.	3821.00	.06	4.00	.50	2.74	.40	.01	104.00	.07
3256	.	.	3973.00	.05	2.00	.40	3.89	.20	.01	74.00	.12
3290	.	.	4137.00	.16	.20	.30	5.71	.20	.05	71.00	.10
.	992	.	4720.00	.17	4.00	2.40	5.47	.90	.11	100.00	.05
.	176	.	5164.00	.	2.00	1.30	4.20	.30	.	90.00	.
.	5327	.	5619.00	.	2.24	.92	31.59	.40	.	55.09	.10
.	4227	.	3435.00	.00	2.00	.30	.39	.20	.01	67.00	.05
.	4760	.	5373.00	.16	1.71	3.00	42.07	1.98	.17	100.30	1.07
.	5441	.	4851.00	.	1.59	2.15	26.48	.72	.	67.64	.16
.	2525	.	5131.00	.06	2.00	1.30	5.18	.50	.05	118.00	.13
1820	.	.	3080.00	.	2.00	1.70	.	.50	.	61.00	.
1708	.	.	2825.00	.	6.00	2.10	1.30	.60	.	56.00	.
2946	.	.	2878.00	.06	2.00	1.70	5.44	.30	.06	50.00	.13
.	1017	.	2778.00	.03	2.00	1.00	.83	.30	.05	46.00	.05
.	3037	.	2411.00	.04	.20	1.00	5.75	.40	.05	43.00	.05
.	5417	.	2658.00	.	.51	1.10	28.77	1.06	.	37.68	.20
.	5151	.	2892.00	.	.90	.27	3.61	.10	.	46.34	.02
2109	657	.	4930.00	.10	6.00	2.40	8.00	1.50	.29	88.00	.10
2828	.	.	4097.00	.02	5.00	.90	1.07	.20	.01	104.00	.01
2109	657	.	4550.00	.04	7.00	1.40	2.20	.50	.09	87.00	.09
.	2200	.	3644.00	.56	2.00	1.40	8.63	.70	.05	64.00	.18
156	.	.	4048.00	.	4.00	1.30	.	.70	.	115.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
213	.	.	6716.00	.	4.00	10.80	.	.90	.	114.00	.
178	.	.	1615.00	.	.20	1.60	.	.30	.	75.00	.
505	.	.	3388.00	.	5.00	1.00	2.65	.50	.	103.00	.
580	.	.	3334.00	.	6.00	.90	2.35	.60	.	95.00	.
583	.	.	3639.00	.	5.00	3.00	2.87	.90	.	94.00	.
614	.	.	3516.00	.	7.00	2.10	2.06	.40	.	93.00	.
653	.	.	3383.00	.	5.00	3.00	6.65	.60	.	127.00	.
694	.	.	3299.00	.	3.00	1.50	4.79	.60	.	103.00	.
744	.	.	3097.00	.	5.00	1.80	5.16	1.00	.	105.00	.
1808	.	.	3258.00	.	9.00	2.00	.	.70	.	88.00	.
1572	.	.	3109.00	.	8.00	.80	2.20	.60	.	92.00	.
1890	.	.	3020.00	.	12.00	1.90	.	.40	.	84.00	.
1826	.	.	3828.00	.	5.00	1.60	.	.70	.	100.00	.
1463	.	.	2187.00	.	2.00	.60	1.00	.70	.	73.00	.
1639	.	.	2468.00	.	3.00	2.00	.50	.60	.	90.00	.
1678	.	.	4419.00	.	3.00	2.50	.70	.30	.	83.00	.
1619	.	.	2776.00	.	5.00	1.00	.60	.40	.	107.00	.
1698	.	.	2532.00	.	10.00	1.50	1.20	.90	.	90.00	.
1699	.	.	2960.00	.	7.00	1.40	1.70	.80	.	105.00	.
1769	.	.	3008.00	.	3.00	.90	.	.50	.	89.00	.
1848	.	.	3363.00	.	7.00	2.00	.	2.10	.	100.00	.
1860	.	.	3241.00	.	8.00	1.60	.	.90	.	117.00	.
1913	.	.	2553.00	.	8.00	1.20	.	.70	.	78.00	.
2266	.	.	2782.00	.04	12.00	1.00	.80	.40	.05	65.00	.06
2513	.	.	2709.00	.02	2.00	.30	.39	.10	.01	73.00	.05
2554	.	.	3390.00	.05	2.00	1.80	1.81	.30	.01	86.00	.05
2949	.	.	3263.00	.04	6.00	1.60	5.42	.60	.11	97.00	.11
3465	.	.	3714.00	.05	5.00	.90	3.54	.20	.05	72.00	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1132	.	3075.00	.02	3.00	.50	.59	.20	.01	67.00	.01
.	987	.	2330.00	.38	3.00	6.40	6.49	3.10	.44	63.00	.16
.	991	.	3008.00	.07	3.00	.70	1.03	.60	.05	82.00	.05
.	1007	.	2922.00	.15	2.00	2.10	1.26	.70	.17	76.00	.05
.	2624	.	5262.00	.15	10.00	3.80	8.91	2.50	.14	155.00	.24
.	3878	230	4859.00	.02	2.00	.60	2.73	.40	.05	122.00	.12
.	5065	.	3191.00	.	3.97	.70	21.50	.45	.	77.27	.06
.	5066	.	3458.00	.	2.93	2.25	79.98	2.60	.	95.85	.56
.	5437	.	3790.00	.	4.14	.34	17.83	.53	.	92.37	.04
.	4814	.	4026.50	.05	5.79	2.00	10.15	.76	.07	133.80	.20
.	4869	.	3395.00	.02	.59	2.20	13.55	.69	.03	115.80	.21
529	.	.	3030.00	.	2.00	9.70	2.66	.70	.	101.00	.
1177	.	.	2429.00	.	2.00	1.30	1.60	.50	.	81.00	.
1348	.	.	2820.00	.	2.00	2.40	4.00	.90	.	86.00	.
1359	.	.	2667.00	.	3.00	1.50	2.20	.60	.	84.00	.
1458	.	.	2360.00	.	.20	.30	.50	.50	.	100.00	.
2923	.	.	2337.00	.04	4.00	.70	6.01	.70	.05	79.00	.17
3322	.	.	2595.00	.11	2.00	1.00	11.80	1.00	.11	88.00	.13
.	2368	.	3362.00	2.51	.20	.80	6.95	.50	.05	90.00	.11
.	2540	.	3154.00	.17	.20	1.10	45.50	.60	.01	92.00	.24
.	3887	.	3892.00	.02	2.00	1.50	3.95	.30	.05	131.00	.30
.	2608	.	3550.00	.19	.20	1.90	5.96	.70	.06	101.00	.25
.	3675	.	2545.00	.18	2.00	1.80	11.70	.70	.14	81.00	.08
.	5034	.	1934.00	.	.58	.22	10.15	.45	.	53.56	.07
.	4001	.	3374.00	.04	.20	1.40	7.46	1.20	.06	120.00	.18
.	5389	.	2293.00	.	1.22	.95	14.34	.23	.	60.92	.03
.	5400	.	3264.00	.	1.50	1.89	17.86	.38	.	87.58	.09
.	4066	.	3541.00	.02	2.00	1.10	2.99	.30	.01	119.00	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4267	.	2665.00	.02	.20	.30	4.21	.40	.05	89.00	.05
.	5146	.	3424.00	.	.67	5.81	11.80	1.74	.	81.27	.09
.	1560	.	3484.00	.19	4.00	2.70	6.36	1.00	.09	76.00	.43
.	942	.	3815.00	.04	2.00	6.00	.70	1.30	.01	70.00	.05
.	1073	.	3312.00	1.36	.20	12.10	29.50	8.50	1.33	79.00	.44
.	2371	.	3217.00	.29	.20	1.60	4.57	.20	.05	67.00	.14
.	5807	.	2473.00	.	.10	.86	13.50	.30	.	52.46	.08
195	13	.	8073.00	.	2.00	3.00	.	.30	.	142.00	.
6	.	.	3395.00	.	2.00	7.50	2.70	1.10	.	114.00	.
103	.	.	4797.00	.	.20	3.10	.	.30	.	113.00	.
105	.	.	5359.00	.	2.00	6.00	.	.60	.	104.00	.
1562	.	.	2326.00	.	2.00	1.30	.90	.30	.	65.00	.
1657	.	.	2373.00	.	5.00	12.00	1.40	4.40	.	100.00	.
1786	.	.	1041.00	.	.20	7.10	.	.50	.	115.00	.
2278	.	.	2488.00	.00	3.00	.70	.70	.30	.01	66.00	.01
195	13	.	8073.00	.	2.00	3.00	.	.30	.	142.00	.
.	2367	.	3178.00	.05	.20	.90	6.35	.40	.05	77.00	.11
.	4312	.	5101.00	.02	.20	.30	3.79	.30	.06	52.00	.90
.	4336	.	3046.00	.14	2.00	1.90	5.51	.50	.01	98.00	.34
.	5633	.	3936.00	.	2.45	1.68	14.34	.64	.	67.98	.16
194	12	.	7535.00	.	2.00	1.20	.	.40	.	102.00	.
194	12	.	7535.00	.	2.00	1.20	.	.40	.	102.00	.
.	1069	.	2885.00	.45	3.00	3.20	6.58	2.00	.56	64.00	.12
50	.	.	7268.00	.	2.00	5.80	.	1.20	.	111.00	.
186	4	.	6903.00	.	2.00	16.80	.	3.40	.	165.00	.
482	.	.	7499.00	.	5.00	5.10	8.45	1.40	.	99.00	.
503	.	.	2511.00	.	2.00	2.10	2.52	.40	.	91.00	.
772	.	.	4727.00	.	.20	.	.	1.30	.	118.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1451	.	.	2491.00	.	2.00	2.90	10.80	2.30	.	74.00	.
186	4	.	6903.00	.	2.00	16.80	.	3.40	.	165.00	.
.	5626	.	3405.00	.	.96	.86	12.91	.54	.	46.24	.07
.	460	.	2450.00	.	3.00	4.70	.	.40	.	69.00	.
.	5685	.	3143.00	.	1.49	2.01	22.69	.58	.	70.35	.10
.	5819	.	2800.00	.	.62	1.30	15.75	.37	.	53.04	.07
1984	.	.	9752.00	.	6.00	10.40	.	.20	.	112.00	.
.	5756	.	6095.00	.	.85	3.68	10.38	.50	.	63.67	.36
.	1663	.	3425.00	.12	2.00	2.00	6.56	1.40	.09	72.00	.11
.	5428	.	2878.00	.	1.45	2.59	18.07	.89	.	56.12	.11
341	.	.	4740.00	.	4.00	1.40	8.79	.20	.	126.00	.
388	.	.	4823.00	.	4.00	.90	3.98	.10	.	98.00	.
1306	.	.	5515.00	.	4.00	1.10	3.40	1.10	.	96.00	.
1357	.	.	4754.00	.	6.00	3.10	4.20	.60	.	58.00	.
1550	.	.	5160.00	.	9.00	1.40	1.60	.20	.	83.00	.
2483	.	.	4248.00	.11	11.00	.60	8.32	1.00	.05	150.00	.15
2170	.	.	3343.00	.06	8.00	3.30	2.30	.30	.07	68.00	.05
2185	.	.	5356.00	.24	8.00	.80	3.30	.30	.05	85.00	.05
2200	.	.	3260.00	.00	8.00	.40	.70	.10	.01	76.00	.01
2814	.	.	7520.00	.00	7.00	.30	1.95	.10	.01	105.00	.05
2628	.	.	4393.00	.25	7.00	.30	2.00	.10	.05	135.00	.11
2811	.	.	3810.00	.03	5.00	.30	8.16	.40	.05	101.00	.07
2823	.	.	7774.00	.02	7.00	.60	4.31	.20	.01	112.00	.05
2453	.	.	4674.00	.18	9.00	.30	2.29	.10	.01	176.00	.09
3275	.	.	5553.00	.20	9.00	1.10	38.60	2.10	.16	161.00	.60
.	808	.	4987.00	.11	9.00	.50	2.50	.20	.05	65.00	.05
.	997	.	5588.00	.07	5.00	1.30	2.41	.40	.05	93.00	.05
.	741	.	4328.00	.30	3.00	2.40	39.80	3.21	.13	73.00	.23

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2979	.	3723.00	.06	3.00	.30	1.38	.10	.05	91.00	.13
.	5078	.	4721.00	.	4.46	.20	18.57	.15	.	81.12	.08
.	4710	.	19652.00	8.71	5.21	4.30	35.50	4.29	5.52	511.00	.12
.	5467	.	3058.00	.	1.57	2.61	25.82	1.24	.	83.12	.16
.	5605	.	4584.00	.	5.40	3.74	56.79	3.72	.	71.09	1.15
.	4339	.	6113.00	.29	4.00	3.30	8.51	.70	.06	81.00	.32
.	4530	.	7617.00	.39	3.00	1.90	2.21	.33	.01	86.00	.01
.	5621	.	2741.00	.	.25	.91	7.68	.17	.	45.74	.09
.	4240	.	3020.00	.03	.20	1.60	5.03	.30	.13	47.00	.36
1187	.	.	4282.00	.	2.00	5.60	59.60	3.90	.	126.00	.
1616	.	.	2206.00	.	.20	17.30	2.50	.50	.	216.00	.
1632	.	.	2461.00	.	6.00	14.50	2.20	.70	.	145.00	.
.	4611	.	7180.00	2.49	2.10	2.30	88.77	3.10	2.17	283.00	1.44
.	4870	.	3556.50	.11	.38	7.20	31.59	1.64	.29	357.30	.66
.	5745	.	2903.00	.	.71	33.41	16.50	1.42	.	52.50	.18
2539	.	.	3054.00	.29	2.00	3.90	17.10	1.50	.22	72.00	.19
1952	.	.	6119.00	.	3.00	98.90	.	1.30	.	108.00	.
1937	.	.	2910.00	.	.20	10.10	.	.80	.	105.00	.
2118	.	.	2080.00	.96	2.00	50.00	28.80	6.10	1.93	57.00	1.04
2135	.	.	2689.00	.17	4.00	16.20	3.00	1.00	.23	74.00	.17
2574	.	.	2868.00	.51	.20	26.70	11.70	1.70	.29	61.00	.42
2195	.	.	2902.00	.11	4.00	28.20	1.70	.70	.18	68.00	.08
1391	.	.	3399.00	.	.20	12.80	5.40	.70	.	102.00	.
.	5499	.	1902.00	.	.08	21.90	22.38	2.95	.	84.67	.29
.	5739	.	1721.00	.	.19	8.61	17.58	.29	.	56.99	.65
3169	.	.	1987.00	.10	.20	2.10	11.40	.40	.09	73.00	.18
3607	.	.	1682.00	.	.03	1.91	6.92	.10	.	67.58	.11
24	.	.	3042.00	.	2.00	47.10	.	5.20	.	96.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2608	.	.	4503.00	.15	.20	4.10	9.12	.90	.14	134.00	.13
3545	.	.	2557.00	.06	.20	2.00	6.83	.60	.07	109.00	.46
3558	.	.	2117.00	.02	2.00	1.60	1.16	.20	.01	88.00	.08
.	3119	.	1340.00	.02	.20	1.20	3.50	.10	.05	63.00	.06
.	5093	.	2405.00	.	.35	2.33	26.43	.76	.	84.32	.22
.	4116	.	1870.00	.05	.20	2.80	5.43	.20	.05	82.00	.08
2607	.	.	2401.00	.00	2.00	1.60	.93	2.30	.01	63.00	.01
826	.	.	1599.00	.	.20	9.30	8.07	.90	.	81.00	.
806	.	.	2250.00	.	.20	103.40	112.80	15.80	.	194.00	.
807	.	.	2830.00	.	4.00	4.80	6.06	.80	.	147.00	.
811	.	.	2513.00	.	2.00	55.80	45.90	6.60	.	198.00	.
1971	.	.	2472.00	.	2.00	10.10	.	.90	.	103.00	.
1973	.	.	2237.00	.	2.00	4.50	.	.50	.	101.00	.
.	5805	.	1790.00	.	.03	.64	12.17	.16	.	68.31	.07
.	5823	.	2237.00	.	1.05	11.95	26.93	1.46	.	91.87	.26
140	.	.	3229.00	.	2.00	7.30	.	.60	.	127.00	.
335	.	.	2147.00	.	2.00	13.10	.	.60	.	96.00	.
1676	.	.	1679.00	.	2.00	8.70	4.20	.30	.	104.00	.
2592	.	.	1094.00	.17	5.00	11.90	9.74	1.50	.34	60.00	.17
2649	.	.	1892.00	.26	3.00	5.30	19.20	1.10	.25	103.00	.22
2406	.	.	1786.00	.09	.20	8.60	4.78	.60	.16	91.00	.11
2588	.	.	1896.00	.07	2.00	1.80	2.23	.20	.01	123.00	.05
.	2768	.	1229.00	.08	.20	1.30	3.38	.20	.07	51.00	.15
.	5438	.	2024.00	.	.27	5.97	41.14	2.39	.	69.09	.42
2521	.	.	1882.00	.08	3.00	1.40	4.37	.20	.05	108.00	.18
1316	.	.	1847.00	.	.20	2.90	3.00	.90	.	90.00	.
1754	.	.	1903.00	.	2.00	9.20	.	.60	.	119.00	.
3446	.	.	1788.00	.41	.20	5.50	11.30	.60	.15	60.00	.18

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3605	.	.	1951.00	.	.11	1.25	5.15	.05	.	74.95	.10
.	3799	.	2248.00	.04	.20	.50	4.72	.20	.06	99.00	.29
.	4874	.	2095.00	.	.07	1.63	20.42	.40	.	80.27	.07
.	1307	178	1510.00	.07	.20	1.10	4.96	.40	.07	60.00	.12
.	3466	.	1372.00	.12	1.00	4.80	1.81	.10	.01	121.00	.09
703	.	.	2608.00	.	2.00	2.00	3.86	.40	.	133.00	.
.	807	.	1940.00	.02	3.00	.80	.80	.10	.01	86.00	.05
9	.	.	4259.00	.	2.00	13.60	.	1.40	.	89.00	.
214	.	.	3229.00	.	2.00	5.40	.	.40	.	53.00	.
135	.	.	3674.00	.	.20	14.60	.	.60	.	103.00	.
745	.	.	3728.00	.	.20	13.60	18.50	1.90	.	114.00	.
1424	.	.	3022.00	.	2.00	1.30	.90	.40	.	94.00	.
1764	.	.	2796.00	.	2.00	2.60	.	2.50	.	86.00	.
2100	.	.	4195.00	.11	3.00	2.80	2.10	.20	.07	98.00	.07
2126	.	.	3173.00	.08	5.00	4.50	5.60	.80	.21	88.00	.30
2223	.	.	1848.00	.08	3.00	2.20	.60	.10	.05	45.00	.17
2609	.	.	3164.00	.41	.20	22.20	57.20	2.80	.54	67.00	.59
2942	.	.	4166.00	.17	2.00	1.60	15.30	.80	.14	98.00	.19
3529	.	.	3857.00	.03	2.00	.70	4.45	.20	.05	102.00	.11
3293	.	.	2768.00	.14	.20	3.50	13.80	.70	.18	63.00	.12
3372	.	.	2783.00	.14	.20	3.30	16.20	1.10	.16	73.00	.17
.	2120	.	3546.00	.51	3.00	2.60	45.20	2.60	.54	79.00	.22
.	3148	.	3222.00	.03	2.00	1.40	3.37	.20	.05	77.00	.10
.	4112	.	3502.00	.05	.20	.50	10.10	.50	.07	91.00	.13
.	5458	.	3420.00	.	.36	2.72	31.23	.86	.	81.77	.14
1879	.	.	2827.00	.	2.00	3.00	.	.50	.	100.00	.
2010	287	.	2350.00	.	2.00	2.10	.	.30	.	129.00	.
2010	287	.	2350.00	.	2.00	2.10	.	.30	.	129.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2211	.	2478.00	.03	.20	1.10	3.34	.20	.05	122.00	.09
.	3726	.	2063.00	.04	2.00	1.20	2.64	.20	.05	108.00	.14
.	4431	.	4585.00	.28	3.00	1.40	13.50	1.18	.28	181.00	.31
1871	.	.	2891.00	.	4.00	2.20	.	.30	.	96.00	.
2674	.	.	3058.00	.25	2.00	2.50	6.07	1.60	.23	105.00	.09
3135	.	.	3740.00	.26	2.00	.90	5.01	.30	.05	130.00	.13
.	1649	.	2935.00	.07	3.00	1.10	2.36	.50	.09	95.00	.09
.	2377	.	3546.00	.32	.20	2.80	13.70	1.20	.18	134.00	.31
.	2952	.	3231.00	.36	.20	2.10	18.60	1.20	.19	149.00	.38
.	3221	.	2590.00	.02	.20	.40	1.27	.10	.01	82.00	.01
.	2382	.	2122.00	2.59	.20	2.50	135.70	3.40	.63	96.00	.36
.	1323	181	1350.00	.06	3.00	1.40	6.81	.70	.15	70.00	.10
.	3790	.	2478.00	.07	3.00	2.30	13.60	.50	.10	131.00	.42
.	4303	.	2853.00	.04	2.00	.90	3.96	.20	.05	168.00	.12
655	.	.	2223.00	.	2.00	2.10	2.61	.20	.	177.00	.
.	2507	.	2754.00	.03	2.00	1.10	2.66	.20	.01	136.00	.06
.	5002	.	6361.00	.	10.09	.25	4.54	.08	.	106.30	.07
.	1102	.	2488.00	.14	3.00	.90	8.70	.70	.14	113.00	.09
.	3722	.	2227.00	.04	2.00	1.30	4.76	.20	.07	78.00	.05
.	4580	.	2593.00	4.72	1.60	.70	6.38	.40	.23	77.00	.71
1289	.	.	2455.00	.	27.00	2.70	3.80	.90	.	34.00	.
.	1121	.	2056.00	.21	3.00	1.50	7.00	.90	.22	98.00	.09
.	3095	.	2536.00	.02	2.00	.40	2.31	.10	.05	101.00	.05
.	3721	.	3137.00	.00	2.00	.30	2.46	.01	.01	199.00	.05
.	4534	.	4511.00	.11	3.20	1.30	4.17	.30	.01	209.00	.31
.	106	.	2339.00	.	2.00	1.80	.	.20	.	127.00	.
.	546	.	2411.00	.	4.00	1.00	.	.40	.	143.00	.
.	637	.	2410.00	.06	2.00	2.10	2.30	.30	.11	105.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2017	.	1763.00	.05	2.00	.30	1.47	.20	.01	103.00	.01
.	5021	.	1417.00	.	1.96	1.49	7.08	.33	.	49.02	.25
.	5240	.	2137.80	1.09	1.63	1.10	6.60	.35	1.00	135.60	.06
.	4997	.	1210.00	.	1.24	3.59	25.07	2.46	.	36.10	.70
.	4998	.	2379.00	.	1.77	.74	8.16	.42	.	63.99	.22
.	2124	.	2050.00	.07	4.00	1.00	9.92	.40	.09	110.00	.13
.	1194	.	1551.00	.29	2.00	.30	.57	.01	.01	56.00	.11
1744	.	.	1537.00	.	4.00	5.30	.	.20	.	284.00	.
.	500	.	7140.00	.	2.00	.80	.	.20	.	75.00	.
.	1105	.	2166.00	.19	3.00	2.10	16.60	1.60	.19	174.00	.16
.	2932	.	2432.00	.13	.20	.50	5.01	.30	.06	130.00	.25
.	4577	.	2655.00	1.34	1.00	.30	1.21	.10	.20	94.00	.20
.	2015	.	1984.00	.04	.20	.80	1.23	.20	.05	73.00	.05
.	430	.	2190.00	.	2.00	.60	.	.10	.	73.00	.
.	594	.	2460.00	.	2.00	1.00	.	.60	.	89.00	.
.	1964	.	2035.00	.08	.20	1.00	22.10	1.10	.05	121.00	.25
.	642	.	5780.00	.03	4.00	.40	.50	.01	.01	75.00	.01
740	.	.	2714.00	.	2.00	1.40	4.21	.50	.	123.00	.
753	.	.	2155.00	.	.20	2.50	3.56	.30	.	72.00	.
2282	.	.	2141.00	.03	2.00	1.10	1.60	.20	.07	58.00	.05
2340	.	.	1753.00	.00	4.00	.50	.29	.10	.01	51.00	.05
.	107	.	2126.00	.	2.00	.30	.	.01	.	94.00	.
.	1544	.	1979.00	.06	2.00	.70	9.25	.40	.10	69.00	.09
.	944	.	1917.00	.19	3.00	.30	.50	.10	.01	57.00	.05
.	854	.	1192.00	.03	6.00	.80	2.50	.30	.05	37.00	.05
.	1419	.	1690.00	.13	2.00	1.00	4.81	.70	.14	51.00	.14
.	2010	.	1991.00	.02	2.00	.90	1.93	.30	.01	76.00	.05
.	2380	.	2378.00	.06	.20	.50	4.37	.20	.05	99.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2839	.	1876.00	.17	2.00	.60	4.65	.20	.05	68.00	.06
.	2947	.	1964.00	.09	.20	.50	5.41	.30	.05	76.00	.11
.	3806	.	1682.00	.07	.20	.40	3.90	.10	.05	67.00	.17
.	3720	.	2132.00	.31	.20	1.00	3.59	.30	.05	80.00	.10
.	5245	.	1999.80	.63	.41	.80	4.98	.24	.01	86.40	.06
.	4526	.	2168.00	.16	1.00	1.20	12.20	.55	.01	68.00	.10
.	3803	.	2798.00	.05	2.00	1.10	5.13	.20	.05	116.00	.18
.	4620	.	2319.00	6.46	3.90	.30	4.46	.30	.36	154.00	1.35
1829	.	.	2831.00	.	3.00	5.80	.	2.00	.	136.00	.
1627	.	.	2276.00	.	2.00	5.10	1.90	.30	.	91.00	.
1629	.	.	2223.00	.	2.00	6.00	2.70	.40	.	106.00	.
.	2594	.	3450.00	.08	2.00	2.50	10.30	.50	.08	146.00	.25
.	3280	.	2712.00	.03	2.00	1.10	2.22	.20	.05	96.00	.11
.	3994	.	2672.00	.81	.20	14.00	72.30	8.20	1.33	83.00	1.20
.	1648	.	2530.00	.06	2.00	1.70	2.93	.50	.05	114.00	.07
.	2837	.	9538.00	.02	2.00	.50	5.02	.20	.05	126.00	.09
.	4222	.	5653.00	.00	.20	.40	.59	.01	.01	108.00	.14
.	1651	.	1366.00	.03	2.00	1.60	.99	.20	.01	67.00	.01
630	.	.	5065.00	.	2.00	1.00	1.87	.20	.	70.00	.
568	.	.	9710.00	.	2.00	2.00	46.90	1.40	.	143.00	.
1340	.	.	9223.00	.	.20	1.10	.40	.10	.	78.00	.
1475	.	.	8344.00	.	3.00	1.00	.80	.10	.	105.00	.
1659	.	.	6150.00	.	3.00	.90	1.10	.10	.	61.00	.
1767	.	.	7468.00	.	2.00	.90	.	.20	.	92.00	.
2481	.	.	10030.00	.49	2.00	1.00	1.02	.10	.01	153.00	.05
2079	413	.	7290.00	.	2.00	.90	.	.30	.	122.00	.
2089	421	.	8010.00	.	2.00	.50	.	.10	.	74.00	.
2092	.	.	10300.00	.	3.00	.60	.	.10	.	86.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2799	.	.	9569.00	.21	.20	.90	3.15	.10	.01	118.00	.11
2430	.	.	7535.00	.05	2.00	.40	.75	1.00	.01	74.00	.19
2778	.	151	8446.00	.00	2.00	.60	10.30	.50	.05	87.00	.09
2840	.	.	6997.00	.00	2.00	.60	.96	.01	.01	58.00	.05
2824	.	.	9322.00	.00	2.00	.40	1.29	.10	.01	57.00	.05
2439	.	.	10502.00	.08	3.00	.80	3.83	.20	.01	112.00	.05
3272	.	.	8254.00	.19	2.00	.70	26.60	1.50	.12	80.00	.52
.	135	1	10015.00	.	2.00	2.10	.	.20	.	125.00	.
.	136	1	9547.00	.	2.00	1.20	.	.30	.	62.00	.
.	137	25	10109.00	.	2.00	.60	.	.20	.	99.00	.
.	138	25	8869.00	.	2.00	.30	.	.20	.	40.00	.
.	139	27	6552.00	.	2.00	6.80	.	.20	.	121.00	.
.	140	27	5850.00	.	2.00	2.60	.	.10	.	55.00	.
2079	413	.	7000.00	.	2.00	1.00	.	.20	.	114.00	.
2089	421	.	8340.00	.	2.00	.70	.	.10	.	63.00	.
2089	422	.	9610.00	.	2.00	1.00	.	.10	.	83.00	.
2089	423	.	9560.00	.	2.00	1.10	.	.10	.	79.00	.
.	159	.	5592.00	.	2.00	.50	2.00	.10	.	103.00	.
.	162	.	9248.00	.	2.00	1.40	3.70	.50	.	101.00	.
.	440	.	11510.00	.	2.00	.80	.	.10	.	209.00	.
.	596	.	9160.00	.	2.00	1.00	.	.20	.	98.00	.
.	791	.	6293.00	.08	3.00	1.00	1.00	.10	.05	130.00	.16
.	1023	.	5941.00	.04	2.00	1.20	2.61	.20	.05	56.00	.05
.	1368	.	7534.00	.14	2.00	.60	1.90	.10	.01	86.00	.05
.	1164	.	7126.00	.21	.20	.70	15.40	1.00	.16	77.00	.08
.	1199	.	9565.00	.05	2.00	.30	1.26	.10	.01	68.00	.01
.	1919	.	10601.00	.05	.20	.70	6.75	.40	.01	54.00	.07
.	1944	.	7700.00	.00	.20	.30	1.18	.10	.01	55.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1956	.	12078.00	.08	2.00	.70	4.75	.40	.01	133.00	.15
.	175	.	10027.00	.	2.00	.50	.80	.10	.	74.00	.
.	514	.	7660.00	.	2.00	.60	.	.40	.	65.00	.
.	575	.	9360.00	.	2.00	1.40	.	.50	.	166.00	.
.	737	.	8605.00	.11	2.00	1.40	1.39	.30	.01	77.00	.08
.	1394	.	4282.00	.07	4.00	.60	8.83	.40	.05	35.00	.09
.	1395	.	6031.00	.03	2.00	.70	2.54	.20	.05	49.00	.09
.	1983	.	7456.00	.04	.20	.80	2.18	.20	.01	76.00	.11
.	3570	.	5073.00	.00	.20	.50	1.19	.10	.01	88.00	.05
.	3733	.	6104.00	.04	2.00	1.00	1.55	.01	.01	61.00	.05
.	2022	.	6509.00	.03	.20	.70	5.16	.30	.01	85.00	.11
.	2175	.	8770.00	.03	3.00	.90	3.26	.10	.01	75.00	.08
.	4042	.	10389.00	.02	.20	1.20	.51	.10	.01	131.00	.05
.	4149	.	8003.00	.04	2.00	.40	2.83	.20	.01	73.00	.18
.	4396	.	7045.00	.07	2.00	1.10	14.40	.60	.08	71.00	.12
.	5970	.	5948.00	.	.59	.75	4.01	.05	.	64.52	.03
.	5971	.	5633.00	.	.37	.88	3.19	.04	.	59.15	.05
.	4924	.	8338.00	.	.95	.54	7.86	.39	.	72.72	.09
.	5928	.	8020.00	.	.16	.23	3.92	.05	.	87.63	.09
.	5929	.	6396.00	.	.12	.43	3.22	.05	.	95.20	.06
.	5930	.	3572.00	.	.14	.36	3.34	.01	.	84.74	.05
.	5961	.	4840.00	.	.28	.61	4.10	.07	.	51.27	.09
.	4525	.	2241.00	.19	2.00	9.30	7.03	.47	.03	85.00	.37
1880	.	.	3078.00	.	.20	4.20	.	.60	.	79.00	.
.	5160	.	4582.00	.	1.63	2.73	10.78	.58	.	119.50	.10
.	592	.	2870.00	.	3.00	1.60	.	.60	.	167.00	.
.	1482	.	2197.00	.00	2.00	.70	7.31	.60	.11	180.00	.13
.	566	.	3267.00	.	2.00	1.60	.	.40	.	161.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	503	.	2314.00	.	3.00	1.20	.	1.70	.	110.00	.
.	651	.	2020.00	.02	3.00	.50	1.10	.10	.05	136.00	.01
.	841	.	2281.00	.03	6.00	.30	.90	.10	.01	107.00	.01
.	2941	.	2175.00	.05	.20	.70	4.81	.30	.06	133.00	.09
.	2926	.	2093.00	.06	2.00	.80	5.46	.40	.07	102.00	.14
.	4005	.	2768.00	.10	.20	3.90	11.60	.70	.08	143.00	.11
.	4472	.	2948.00	.15	3.00	1.30	10.30	.30	.13	135.00	.05
.	4430	.	3049.00	.33	2.00	1.70	17.00	1.48	.42	139.00	.62
2480	.	.	2250.00	.12	3.00	1.50	13.30	1.10	.06	182.00	.14
2184	.	.	1873.00	.02	2.00	1.00	1.10	.10	.01	130.00	.08
2808	.	.	2229.00	.12	.20	2.00	17.30	1.40	.11	119.00	.21
3271	.	.	2113.00	.03	2.00	.60	3.17	.20	.05	90.00	.10
3282	.	.	1903.00	.03	2.00	.80	4.95	.20	.05	100.00	.18
3304	.	.	2811.00	.29	2.00	.80	20.00	.60	.09	152.00	.23
.	109	.	1898.00	.	2.00	.80	.	.20	.	87.00	.
.	2943	.	2633.00	.04	2.00	.50	3.79	.20	.05	95.00	.59
.	1182	.	1997.00	.39	3.00	.30	.54	.10	.01	49.00	.05
.	5464	.	2977.00	.	2.61	.74	8.63	.23	.	98.26	.04
.	2536	.	4005.00	.03	2.00	.50	56.00	.30	.01	139.00	.11
.	3710	.	2604.00	.29	2.00	1.20	19.50	2.00	.41	77.00	.18
.	4190	.	1630.00	.03	.20	.90	5.41	.10	.07	135.00	.42
1881	.	.	2188.00	.	2.00	1.80	.	.20	.	53.00	.
1734	.	.	2717.00	.	17.00	.80	.	.50	.	267.00	.
.	3594	.	1656.00	.22	2.00	.30	1.87	.01	.01	142.00	.05
.	4029	.	2135.00	.02	5.00	.30	5.14	.20	.01	152.00	.05
.	4917	.	3292.00	.	1.33	.75	6.07	.20	.	120.50	.08
.	5911	.	1825.00	.	1.58	.21	3.80	.15	.	178.40	.03
.	5874	.	1805.00	.	1.73	1.32	8.92	.26	.	35.44	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	834	.	2005.00	.11	6.00	.80	.40	.10	.01	90.00	.01
.	3133	.	2879.00	.05	.20	.60	1.70	.20	.01	201.00	.01
.	3114	.	2282.00	.06	.20	1.50	8.84	.40	.10	136.00	.13
.	3247	.	2005.00	.06	.20	1.10	6.01	.50	.10	107.00	.15
1456	.	.	2085.00	.	2.00	1.40	1.80	.40	.	104.00	.
2293	.	.	2237.00	.04	5.00	1.60	1.70	.30	.05	166.00	.05
3364	.	.	2998.00	.10	2.00	5.80	9.72	.70	.10	206.00	.15
.	1545	.	3100.00	.08	4.00	.80	10.70	.60	.16	166.00	.13
.	1481	.	2259.00	.00	4.00	4.50	7.43	.90	.10	174.00	.12
.	1935	.	2031.00	.08	2.00	.90	6.39	.50	.07	103.00	.15
.	1421	.	2754.00	.82	2.00	8.30	18.60	4.60	.73	112.00	.38
.	2129	.	2085.00	.39	2.00	3.40	13.90	3.30	.94	97.00	.42
.	2668	.	1568.00	.19	2.00	2.70	8.88	.60	.12	99.00	.17
.	3912	.	2378.00	.05	2.00	2.70	9.08	.50	.11	96.00	.14
.	5236	.	2141.80	1.39	.93	.70	9.14	.67	.84	114.50	.16
.	4535	.	3326.00	.58	1.30	1.70	4.99	.31	.09	177.00	.01
.	1550	.	1888.00	.11	3.00	2.50	7.93	.70	.14	69.00	.11
.	1324	.	588.00	.02	6.00	1.40	.80	.20	.01	59.00	.05
.	2379	.	11860.00	.39	2.00	1.80	10.80	.60	.26	82.00	.23
.	2210	.	1543.00	.22	.20	1.70	12.30	1.00	.16	64.00	.36
1368	.	.	1670.00	.	2.00	6.50	18.20	3.00	.	100.00	.
1380	.	.	1828.00	.	2.00	1.40	.80	.10	.	114.00	.
1237	.	.	2204.00	.	2.00	2.70	1.70	.30	.	86.00	.
1557	.	.	1937.00	.	3.00	1.40	2.30	.10	.	118.00	.
1430	.	.	1723.00	.	2.00	2.20	1.20	.70	.	95.00	.
1882	.	.	2134.00	.	2.00	1.90	.	.40	.	164.00	.
1604	.	.	1671.00	.	2.00	1.70	2.61	.20	.	88.00	.
1610	.	.	1889.00	.	2.00	2.30	2.90	.50	.	199.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3327	.	.	2110.00	.06	2.00	.40	4.99	.30	.06	134.00	.11
.	584	.	2370.00	.	2.00	7.20	.	2.80	.	256.00	.
.	1099	.	2077.00	.49	2.00	2.70	69.10	2.90	.43	108.00	.48
.	1483	.	2321.00	.00	2.00	.90	2.00	.10	.01	137.00	.08
.	1104	.	2314.00	2.33	.20	4.90	144.20	16.90	4.07	99.00	1.50
.	2618	.	2711.00	.19	2.00	1.70	19.10	1.10	.20	121.00	.33
.	4731	.	3474.00	3.55	9.71	.30	25.50	1.26	4.48	122.00	.25
.	3157	.	2441.00	.14	.20	.40	7.31	.30	.01	98.00	.19
.	4221	.	2532.00	.06	2.00	.60	1.79	.20	.05	57.00	.07
.	5579	.	1608.00	.	.72	2.06	20.29	.45	.	53.35	.53
.	5882	.	1647.00	.	.18	1.44	9.77	.30	.	78.56	.03
.	3781	.	2326.00	.07	5.00	.50	22.00	.80	.12	110.00	.09
.	3169	.	2556.00	.06	5.00	.80	10.30	.50	.05	109.00	.15
.	426	.	2410.00	.	3.00	6.30	.	.50	.	74.00	.
.	4209	.	2157.00	.00	2.00	.30	.24	.01	.01	181.00	.05
.	1653	.	2504.00	.24	2.00	4.40	13.00	1.40	.21	150.00	.11
.	2378	.	1960.00	.47	.20	2.40	5.16	.40	.15	99.00	.18
.	2131	.	1464.00	.03	2.00	.40	2.45	.10	.01	102.00	.06
.	3711	.	1634.00	.23	2.00	5.00	20.80	1.40	.22	77.00	.26
1740	.	.	2867.00	.	5.00	3.50	.	.30	.	127.00	.
.	1650	.	2727.00	.23	2.00	2.10	7.00	1.60	.16	134.00	.10
.	3725	.	2717.00	.30	.20	1.70	20.10	2.10	.83	239.00	.28
.	4358	.	3780.00	.05	.20	1.50	4.22	.20	.04	320.00	.06
.	1129	.	5566.00	.05	3.00	.90	1.44	.20	.05	54.00	.05
.	562	.	4269.00	.	3.00	.70	.	.50	.	60.00	.
.	5407	.	4279.00	.	1.32	.89	9.49	.28	.	85.34	.09
.	4397	.	6662.00	.11	2.00	2.90	4.78	1.00	.25	93.00	.11
.	504	.	12200.00	.	2.00	1.30	.	.20	.	115.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1647	.	9184.00	.31	3.00	3.90	13.00	1.70	.21	126.00	.19
.	3273	.	7242.00	.16	.20	1.20	5.85	.30	.06	49.00	.15
.	5019	.	9222.00	.	2.05	1.57	13.18	.43	.	51.70	.40
.	4386	.	12577.00	.06	2.00	1.00	5.32	.50	.05	106.00	.21
.	4422	.	12473.00	.73	4.00	4.40	24.60	1.55	.96	106.00	.49
.	1933	.	2045.00	.17	2.00	5.10	12.70	1.00	.16	86.00	.25
.	3932	.	3619.00	.07	5.00	2.20	29.30	.60	.19	38.00	1.06
.	5246	.	3065.00	2.08	5.74	1.30	12.67	.79	3.75	64.30	.09
.	4183	.	3191.00	.08	2.00	1.90	14.10	.60	.16	53.00	.32
.	4373	.	2874.00	.26	3.00	3.80	15.20	2.80	.35	78.00	.26
.	5907	.	2435.00	.	.86	.37	5.60	.08	.	38.21	.08
.	5908	.	3735.00	.	3.33	3.48	30.09	.91	.	95.56	.08
.	1934	.	4449.00	.11	2.00	1.40	7.49	.80	.09	78.00	.11
.	3819	.	5101.00	.04	2.00	1.20	13.30	.40	.12	87.00	.71
.	4561	.	4898.00	1.69	2.40	1.90	1.34	.20	.01	112.00	.01
.	4507	.	2463.00	.07	1.70	1.10	1.56	.07	.01	154.00	.01
.	1325	.	810.00	.07	4.00	2.30	12.10	.70	.14	106.00	.16
.	506	.	3050.00	.	3.00	1.80	.	.20	.	109.00	.
.	4185	.	2824.00	.05	3.00	1.10	6.66	.20	.07	175.00	.20
1383	.	.	2536.00	.	2.00	7.20	3.00	.50	.	154.00	.
.	1480	.	1945.00	.00	2.00	1.80	7.48	1.00	.12	112.00	.10
.	1936	.	2373.00	.09	2.00	.90	7.24	.70	.05	142.00	.11
.	1417	.	2535.00	.18	2.00	1.40	3.92	.70	.16	160.00	.08
.	1418	.	2517.00	.59	2.00	2.60	6.56	1.60	.51	124.00	.11
.	1982	.	2613.00	.13	3.00	2.10	11.90	.90	.13	132.00	.31
.	2011	.	2415.00	.05	2.00	4.80	5.88	.30	.05	128.00	.09
.	3784	.	2580.00	.13	4.00	2.40	40.20	1.30	.54	166.00	2.45
.	2159	.	2537.00	.18	4.00	2.10	10.20	.50	.09	139.00	.15

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2701	.	2823.00	.15	4.00	1.50	30.10	1.30	.11	242.00	.20
.	3729	.	1717.00	.13	2.00	1.60	5.01	.70	.10	177.00	.10
1869	.	.	2332.00	.	2.00	3.70	.	1.20	.	117.00	.
.	5120	.	2002.00	.	.34	1.32	23.59	.51	.	58.83	.33
.	1111	.	2218.00	.14	5.00	1.30	11.90	1.00	.11	136.00	.10
1741	.	.	2198.00	.	5.00	3.80	.	.10	.	161.00	.
.	2135	.	1846.00	.08	2.00	.60	4.99	.40	.05	198.00	.11
755	.	.	2364.00	.	4.00	1.70	3.95	.30	.	74.00	.
1833	.	.	3060.00	.	4.00	2.50	.	.40	.	110.00	.
1633	.	.	3050.00	.	2.00	8.10	1.80	.30	.	125.00	.
2839	.	.	2997.00	.00	2.00	1.00	2.43	.20	.05	106.00	.05
3108	.	.	2874.00	.12	3.00	1.90	6.83	.50	.05	97.00	.24
.	1326	.	1551.00	.05	3.00	.80	7.83	.50	.06	36.00	.11
.	840	.	2656.00	.14	7.00	.30	.50	.10	.01	56.00	.05
.	1416	.	2946.00	.14	2.00	1.10	4.98	.80	.18	81.00	.14
.	2383	.	3293.00	.41	2.00	1.50	14.90	.60	.12	120.00	.25
.	2940	.	3596.00	.10	2.00	1.30	8.01	.70	.09	160.00	.19
.	3245	.	2672.00	.22	2.00	.40	1.96	.20	.05	170.00	.09
.	3548	.	2458.00	.07	.20	1.10	7.49	.60	.06	47.00	.23
.	3857	.	3307.00	.02	5.00	.60	1.99	.10	.01	136.00	.06
.	2134	.	2862.00	.09	5.00	2.90	11.50	.70	.18	76.00	.25
.	3189	.	3327.00	.04	3.00	.40	1.95	.10	.01	119.00	.01
.	3715	.	2865.00	.18	4.00	1.50	17.70	1.20	.18	83.00	.24
.	4566	.	3669.00	.20	2.00	1.50	6.39	.70	.01	106.00	.21
.	3917	.	10896.00	.09	.20	1.20	14.00	.80	.09	151.00	.16
.	3688	.	2558.00	.15	2.00	1.60	14.10	.50	.14	126.00	.16
.	4047	.	3127.00	.68	.20	14.10	70.40	5.20	.95	117.00	.67
.	4424	.	3863.00	1.00	3.00	9.10	22.60	4.24	2.49	153.00	.81

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4243	.	2248.00	.02	.20	.40	.50	.01	.01	124.00	.05
.	5906	.	1546.00	.	.11	.70	4.29	.04	.	112.30	.04
70	.	.	4072.00	.	2.00	1.00	.	.20	.	146.00	.
1374	.	.	2237.00	.	2.00	2.00	5.70	1.10	.	190.00	.
1466	.	.	2092.00	.	2.00	1.40	2.50	.40	.	101.00	.
1694	.	.	2080.00	.	4.00	.30	1.30	.50	.	97.00	.
2655	.	.	1913.00	.09	4.00	1.50	10.00	.50	.07	158.00	.12
2465	.	.	1895.00	.08	5.00	.30	.87	.10	.01	143.00	.01
.	1120	.	1857.00	.06	6.00	1.00	6.95	.40	.05	109.00	.07
.	1549	.	2487.00	.18	2.00	1.30	14.80	.90	.07	111.00	.15
.	1965	.	2109.00	.06	2.00	1.20	6.05	.50	.05	95.00	.10
.	565	.	2591.00	.	2.00	1.70	.	1.00	.	109.00	.
.	2012	.	1863.00	.00	2.00	.30	1.80	.10	.01	74.00	.01
.	2016	.	1517.00	.05	2.00	.30	1.46	.20	.01	86.00	.05
.	2127	.	2706.00	.14	5.00	.40	4.71	.20	.05	64.00	.07
.	2670	.	2452.00	.59	3.00	2.70	73.30	5.80	.43	145.00	.36
.	2694	.	2066.00	.06	3.00	.40	11.70	.60	.05	112.00	.14
.	4145	.	2612.00	.11	2.00	.90	10.80	1.20	.15	203.00	.17
.	4432	.	3154.00	.17	2.00	1.80	5.52	.69	.43	148.00	.25
.	4708	.	2757.00	1.13	.02	.60	6.02	.43	1.64	255.00	.12
.	1100	.	2714.00	.21	4.00	1.60	24.60	2.10	.24	126.00	.24
.	3079	.	2523.00	.02	.20	.40	3.19	.20	.05	165.00	.13
.	5881	.	1861.00	.	1.39	4.17	45.00	1.36	.	136.90	.14
.	1136	.	2151.00	.02	6.00	.50	3.66	.60	.01	101.00	.05
1873	.	.	2070.00	.	6.00	.70	.	.10	.	154.00	.
.	5238	.	9144.70	2.45	1.45	3.40	19.68	.60	3.09	101.60	.17
1515	.	.	1923.00	.	2.00	4.80	4.00	.60	.	207.00	.
.	3118	.	1675.00	.00	.20	1.90	1.20	.10	.01	192.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3226	.	1659.00	.04	.20	.30	1.87	.30	.01	246.00	.05
.	2212	.	1426.00	.05	.20	1.80	4.84	.30	.07	94.00	.12
.	3946	.	1640.00	.09	.20	1.70	9.95	.60	.09	90.00	.34
.	5654	.	1243.00	.	.45	4.15	8.45	.19	.	58.24	.05
.	2136	.	2573.00	.17	4.00	3.00	13.40	.90	.24	122.00	.27
.	4384	.	3146.00	.05	.20	1.60	7.36	.50	.08	151.00	.11
.	2628	.	6323.00	2.16	2.00	2.10	5.47	.30	.05	85.00	.06
.	2376	.	2200.00	.26	.20	1.20	8.00	.40	.05	115.00	.33
.	2538	.	3088.00	.03	2.00	.50	89.40	.30	.01	120.00	.11
.	2625	.	2349.00	.08	2.00	.40	3.52	.30	.05	94.00	.07
.	3728	.	1799.00	.06	2.00	1.20	1.61	.10	.01	113.00	.08
.	4469	.	3502.00	1.32	2.00	.70	1.35	.01	.01	222.00	.01
.	3977	.	2678.00	.14	2.00	3.00	16.30	1.10	.37	135.00	.32
.	5876	.	1823.00	.	.51	.52	3.80	.09	.	45.20	.03
.	3093	.	2067.00	.00	2.00	1.00	1.56	.10	.01	128.00	.05
.	2501	.	2408.00	.02	2.00	2.60	3.33	.01	.01	96.00	.07
.	5376	.	3023.00	.	.58	3.63	8.61	.23	.	52.91	.32
.	2384	.	4314.00	.29	.20	.30	2.35	.10	.01	56.00	.12
.	2642	.	1189.00	.05	2.00	.40	8.00	.50	.06	93.00	.10
.	4389	.	4212.00	.03	.20	.60	4.34	.30	.01	79.00	.07
.	4564	.	2594.00	.05	.20	.50	1.53	.10	.01	68.00	.02
.	3200	.	5280.00	.20	4.00	2.00	55.30	2.20	.20	102.00	.29
.	3201	.	5237.00	.04	4.00	.70	8.37	.40	.05	70.00	.05
1553	.	.	2016.00	.	2.00	1.50	34.10	.90	.	141.00	.
2858	.	.	1511.00	.14	2.00	.70	11.90	.50	.05	96.00	.09
.	1006	.	2300.00	.15	2.00	1.70	5.32	1.30	.09	89.00	.09
.	2009	.	1090.00	.05	2.00	.70	10.00	.50	.05	75.00	.07
.	4719	.	3424.00	.32	.08	.20	2.72	.09	.37	262.00	.03

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5803	.	2003.00	.	.33	.45	4.82	.09	.	87.02	.06
.	4907	.	1317.00	.	.12	2.24	49.00	2.00	.	59.45	.50
1868	.	.	2115.00	.	.20	5.60	.	.70	.	82.00	.
.	1420	.	2972.00	.49	2.00	1.40	4.97	1.40	.10	256.00	.09
.	4208	.	1536.00	.02	2.00	.30	3.02	.20	.05	39.00	.07
.	4900	.	2346.00	.	.44	.72	4.00	.26	.	165.30	.09
.	1096	.	1767.00	.71	2.00	2.10	94.90	9.60	.60	96.00	.84
.	4000	.	2520.00	.08	.20	.90	20.50	.80	.10	125.00	.27
169	.	.	2434.00	.	2.00	.40	.	.20	.	118.00	.
447	.	.	3190.00	.	2.00	2.50	24.80	.90	.	121.00	.
1362	.	.	2167.00	.	2.00	.50	3.20	.20	.	103.00	.
1598	.	.	1744.00	.	2.00	.30	.74	.10	.	96.00	.
1474	.	.	2397.00	.	5.00	.90	3.10	.50	.	134.00	.
2093	.	.	3100.00	.	21.00	2.20	.	1.50	.	120.00	.
2666	.	.	2403.00	.00	3.00	.30	2.12	.20	.01	136.00	.05
2677	.	.	2686.00	.15	3.00	.30	4.55	1.00	.07	165.00	.11
2854	.	.	2363.00	.00	3.00	.30	2.50	.10	.01	107.00	.05
2821	.	.	2957.00	.03	3.00	.40	.57	.10	.01	110.00	.01
2908	.	.	2627.00	.05	2.00	.40	2.01	.10	.01	158.00	.05
2938	2243	190	2252.00	.03	4.00	.40	3.16	.20	.05	161.00	.09
3365	.	.	1954.00	.05	2.00	.40	2.26	.10	.01	109.00	.01
.	1000	.	2960.00	.11	2.00	.50	2.33	.40	.05	139.00	.01
.	1422	.	2386.00	.12	2.00	.30	15.40	.50	.07	99.00	.13
2938	2243	190	2000.00	.02	4.00	.50	1.81	.10	.01	169.00	.08
.	3576	.	2225.00	.04	2.00	.30	1.63	.10	.06	190.00	.06
.	4973	.	1602.00	.	2.25	2.00	19.60	.49	.	37.09	.34
.	5777	.	2917.00	.	1.25	.95	6.51	.17	.	153.00	.06
1836	.	.	2925.00	.	3.00	6.10	.	1.70	.	124.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	810	.	2238.00	.04	4.00	1.40	1.10	.20	.05	46.00	.17
.	1548	.	2876.00	.11	2.00	2.20	14.20	.80	.18	97.00	.16
.	3224	.	2723.00	.15	2.00	1.20	4.91	.20	.01	89.00	.08
.	3891	.	2694.00	.04	4.00	1.80	3.15	.30	.05	83.00	.30
.	4428	.	2880.00	1.62	2.00	5.30	28.10	6.21	4.07	108.00	1.07
.	4426	.	4253.00	2.54	4.00	3.10	13.70	1.17	.68	192.00	1.47
.	505	.	9840.00	.	2.00	2.30	.	.80	.	120.00	.
.	433	.	5580.00	.	2.00	3.20	.	.10	.	76.00	.
.	1931	.	2023.00	.13	2.00	1.60	7.87	.60	.07	122.00	.09
.	4314	.	2009.00	.02	.20	.30	2.78	.20	.05	58.00	.14
.	1215	.	1636.00	.10	2.00	.80	2.53	.10	.05	133.00	.05
.	607	.	2775.00	.	3.00	1.30	.	.20	.	138.00	.
.	1097	.	2473.00	.29	4.00	3.20	47.40	3.00	.27	127.00	.36
.	1966	.	2365.00	.10	2.00	1.90	6.39	.50	.06	157.00	.09
.	558	.	3580.00	.	2.00	1.40	.	.40	.	153.00	.
.	3609	.	2022.00	.45	4.00	1.30	35.40	3.10	.32	186.00	.23
.	3856	.	2107.00	.04	2.00	.60	5.45	.40	.05	179.00	.07
.	3723	.	1978.00	.18	2.00	1.10	12.60	.70	.13	126.00	.08
.	4433	.	3275.00	.27	3.00	2.50	15.10	.73	.69	190.00	.21
.	5700	.	1500.00	.	2.72	1.14	6.49	.05	.	100.90	.10
.	5875	.	2104.00	.	2.26	.49	5.36	.19	.	56.29	.04
1877	.	.	2154.00	.	2.00	3.20	.	.20	.	47.00	.
.	457	.	2840.00	.	4.00	3.50	.	.20	.	123.00	.
.	2972	.	2701.00	.19	3.00	3.30	15.00	.50	.20	140.00	.39
.	3132	.	3184.00	.05	2.00	1.00	7.30	.40	.08	110.00	.15
.	3204	.	3192.00	.03	3.00	1.30	2.97	.20	.05	126.00	.05
.	3724	.	2298.00	.21	2.00	2.30	6.28	.60	.08	104.00	.13
.	3507	.	1454.00	.02	.20	.40	.84	.01	.01	162.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3951	.	2633.00	.10	3.00	3.40	10.40	.70	.11	129.00	.41
2565	.	.	3223.00	.09	.20	3.00	3.73	.50	.08	77.00	.14
.	622	.	3154.00	.	4.00	9.80	.	1.10	.	74.00	.
.	1103	.	4142.00	.11	3.00	2.80	6.20	.70	.16	83.00	.08
.	2966	.	2952.00	.36	.20	3.60	28.40	2.60	.66	54.00	.46
.	3262	.	3432.00	.06	2.00	3.00	9.87	.70	.14	91.00	.21
.	2013	.	3701.00	.06	.20	3.50	2.32	.30	.05	87.00	.12
.	2133	.	3288.00	.13	2.00	3.50	15.80	1.00	.24	106.00	.28
.	4429	.	3704.00	.45	.20	4.60	11.20	1.71	1.07	101.00	.51
.	4547	.	4829.00	1.68	1.00	3.40	32.90	6.52	1.41	145.00	1.10
527	.	.	1833.00	.	.20	1.10	2.31	.60	.	263.00	.
675	.	.	1224.00	.	2.00	8.30	3.54	.50	.	119.00	.
1870	.	.	1341.00	.	.20	6.00	.	.80	.	138.00	.
3126	.	.	1960.00	1.51	.20	3.90	38.90	.60	.09	163.00	.22
2698	.	.	1786.00	.02	2.00	.90	.79	.70	.01	186.00	.05
.	585	.	1810.00	.	2.00	8.80	.	1.60	.	204.00	.
.	1929	.	1477.00	.45	2.00	17.90	32.10	4.20	.63	184.00	.72
.	939	.	1669.00	.03	2.00	4.00	.60	.10	.01	199.00	.06
.	4350	.	1839.00	.08	.20	1.20	3.54	.40	.05	234.00	.09
.	4554	.	1769.00	2.31	.20	.90	1.12	.34	.01	232.00	.06
.	3509	.	2737.00	.02	.20	.70	2.62	.10	.05	132.00	.18
.	502	.	2640.00	.	6.00	.70	.	.30	.	161.00	.
.	1106	.	2810.00	.20	7.00	2.60	29.40	2.20	.18	158.00	.18
1872	.	.	1793.00	.	2.00	5.00	.	.30	.	69.00	.
.	3107	.	1783.00	.14	2.00	2.20	2.55	.20	.01	66.00	.06
.	3168	.	2322.00	.14	2.00	3.60	17.40	1.00	.31	84.00	.60
.	3727	.	1230.00	.15	2.00	1.50	3.58	.20	.05	41.00	.09
.	4486	.	2797.00	.12	3.00	3.40	4.90	.40	.05	94.00	.14

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4593	.	2422.00	.28	1.70	1.00	9.15	.30	.33	243.00	1.24
.	1932	.	1670.00	.03	.20	1.20	1.82	.20	.05	90.00	.05
57	.	.	3042.00	.	.20	3.50	.	.20	.	114.00	.
63	.	.	3276.00	.	2.00	4.80	.	.20	.	103.00	.
395	.	.	2860.00	.	2.00	1.60	5.30	.10	.	85.00	.
398	.	.	5586.00	.	2.00	1.90	.	.30	.	160.00	.
476	.	.	1927.00	.	2.00	1.50	3.66	.20	.	96.00	.
519	.	.	1923.00	.	2.00	1.20	1.79	.10	.	144.00	.
523	.	.	2446.00	.	2.00	.70	2.01	.01	.	100.00	.
496	.	.	1215.00	.	2.00	.90	2.75	.10	.	60.00	.
1417	.	.	2250.00	.	2.00	.60	.50	.20	.	161.00	.
1300	.	.	3038.00	.	7.00	1.40	22.50	1.50	.	37.00	.
1824	.	.	2667.00	.	4.00	2.70	.	.40	.	110.00	.
1441	.	.	1357.00	.	2.00	.60	.50	.30	.	89.00	.
1735	.	.	2665.00	.	4.00	2.90	.	.20	.	184.00	.
1934	.	.	3774.00	.	2.00	14.30	.	1.30	.	340.00	.
.	1652	.	8695.00	.23	2.00	1.50	2.84	.40	.11	96.00	.07
.	2334	.	1938.00	.08	.20	.60	2.62	.10	.01	156.00	.24
.	4704	.	2007.00	.15	.11	.40	2.14	.04	.01	138.00	.05
1875	.	.	2038.00	.	2.00	2.70	.	.30	.	74.00	.
.	4204	.	2268.00	.02	.20	.50	2.53	.10	.05	154.00	.07
.	2935	.	2125.00	.16	3.00	3.40	16.40	1.00	.20	74.00	.35
.	5101	.	4721.00	.	2.79	2.77	24.45	.95	.	76.45	.56
1876	.	.	2072.00	.	6.00	1.80	.	.30	.	87.00	.
.	2008	.	3152.00	.13	4.00	3.40	13.60	.90	.11	120.00	.21
1883	.	.	1759.00	.	7.00	.60	.	.10	.	80.00	.
3117	.	.	3108.00	.17	5.00	1.40	10.60	.20	.05	42.00	.10
.	4229	.	2306.00	.03	.20	.30	.78	.01	.01	153.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
489	.	.	1678.00	.	2.00	2.90	2.54	.20	.	76.00	.
1750	.	.	2411.00	.	3.00	2.20	.	.10	.	150.00	.
1878	.	.	2638.00	.	.20	3.70	.	.90	.	93.00	.
.	2014	.	3999.00	.12	2.00	2.30	6.14	.50	.07	82.00	.12
1884	.	.	1805.00	.	3.00	1.30	.	.20	.	84.00	.
.	432	.	2270.00	.	2.00	.50	.	.20	.	86.00	.
.	553	.	2133.00	.	2.00	1.00	.	.80	.	85.00	.
.	1646	.	2176.00	.04	3.00	.60	1.92	.30	.05	121.00	.11
.	2835	.	2252.00	.02	2.00	.30	1.55	.10	.01	139.00	.05
.	4393	.	2652.00	.04	.20	.70	3.75	.30	.05	131.00	.16
.	4587	.	8473.00	.06	1.00	.40	.81	.01	.01	127.00	.09
.	4254	.	2897.00	.12	.20	.40	.59	.10	.01	90.00	.24
.	2101	.	2259.00	.02	2.00	.30	1.22	.01	.01	144.00	.05
.	5903	.	2113.00	.	.13	.84	4.58	.04	.	166.20	.42
.	4896	.	2870.00	.	.29	.47	7.66	.27	.	109.00	.05
517	.	.	1436.00	.	2.00	3.40	10.60	1.10	.	88.00	.
651	.	.	1915.00	.	2.00	7.00	5.82	1.00	.	79.00	.
729	.	.	1717.00	.	.20	4.70	5.46	.80	.	83.00	.
1221	.	.	1064.00	.	2.00	3.40	2.40	.40	.	56.00	.
1638	.	.	1205.00	.	2.00	4.80	2.00	.40	.	77.00	.
1770	.	.	1444.00	.	2.00	3.60	.	1.30	.	76.00	.
1864	.	.	1249.00	.	.20	3.90	.	1.20	.	76.00	.
2967	.	.	1532.00	.10	2.00	2.00	4.30	.20	.09	78.00	.10
.	901	.	1851.00	.14	3.00	3.30	3.50	.70	.29	107.00	.06
.	1546	.	2305.00	.09	3.00	.80	8.70	.50	.14	66.00	.11
.	1484	.	8652.00	.13	2.00	1.80	12.90	.70	.21	158.00	.29
.	835	.	1891.00	.05	5.00	2.90	3.20	.40	.08	90.00	.05
.	1986	.	1460.00	.09	2.00	1.40	8.12	.70	.06	61.00	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2961	.	1626.00	.44	2.00	4.50	19.90	1.50	.45	92.00	.87
.	3547	.	1368.00	.11	.20	.80	10.70	.90	.10	65.00	.12
.	3615	.	1217.00	.12	2.00	1.40	9.38	.30	.06	70.00	.11
.	3716	.	1991.00	.18	2.00	2.00	9.19	.80	.16	131.00	.12
.	1040	.	1928.00	.24	3.00	2.30	26.60	3.20	.13	163.00	.31
.	4902	.	2705.00	.	2.55	.65	5.61	.57	.	115.50	.10
.	5373	.	1567.00	.	.36	1.41	7.25	.06	.	26.46	.04
1579	.	.	1811.00	.	2.00	6.00	.37	.10	.	96.00	.
.	1547	.	2455.00	.00	3.00	.70	1.17	.10	.05	153.00	.05
.	501	.	2790.00	.	2.00	.40	.	.20	.	85.00	.
.	2381	.	2101.00	1.19	.20	.80	4.30	.10	.05	60.00	.17
.	3075	.	1589.00	.02	2.00	.80	3.73	.20	.05	63.00	.10
.	3718	.	2468.00	.42	2.00	.80	5.79	.20	.10	87.00	.20
.	4548	.	2117.00	.22	1.10	1.60	15.10	1.01	.29	82.00	.33
.	5466	.	2771.00	.	1.16	2.16	11.17	.22	.	138.40	.14
1112	.	.	1169.00	.	.20	.50	2.00	.70	.	79.00	.
2798	.	.	1669.00	.06	.20	.40	3.49	1.60	.01	132.00	.27
2654	.	.	2503.00	.23	6.00	1.00	5.23	.20	.05	206.00	.13
.	613	.	1821.00	.	3.00	1.70	.	1.40	.	55.00	.
.	3527	.	1323.00	.00	.20	.50	1.39	1.20	.01	104.00	.13
.	3558	.	1390.00	.04	.20	.30	1.85	.40	.01	196.00	.11
.	4263	.	1484.00	.03	.20	.03	1.76	.50	.01	152.00	.22
1874	.	.	6500.00	.	5.00	1.00	.	.10	.	52.00	.
.	1930	.	2373.00	.35	8.00	6.80	74.40	3.90	.31	86.00	.38
.	3712	.	2140.00	.29	.20	3.30	47.10	2.20	.61	127.00	.31
.	4140	.	2278.00	.02	2.00	.50	2.47	.20	.01	110.00	.11
.	2375	.	2237.00	.22	.20	1.10	9.66	.60	.08	111.00	.23
.	3826	.	3560.00	.07	4.00	1.90	17.40	.70	.10	65.00	.74

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3586	.	1994.00	.00	.20	.50	1.36	.10	.01	80.00	.01
.	2132	.	2209.00	.70	2.00	5.00	27.80	7.00	.93	72.00	.50
.	3717	.	3100.00	.33	2.00	2.10	76.30	2.90	.31	72.00	.26
601	.	.	1279.00	.	2.00	2.90	17.40	1.40	.	97.00	.
1601	.	.	1208.00	.	.20	1.90	2.60	.20	.	116.00	.
1722	.	.	1303.00	.	.20	2.00	.	.40	.	88.00	.
1910	.	.	1042.00	.	4.00	2.60	.	.20	.	90.00	.
2484	.	.	1113.00	.04	2.00	1.30	2.51	.20	.01	102.00	.08
2034	.	.	1460.00	.	2.00	2.60	.	.50	.	121.00	.
2750	.	.	1107.00	.28	.20	2.60	56.70	2.80	.17	102.00	.67
3095	.	.	1007.00	.11	.20	.40	4.08	.20	.05	69.00	.07
3277	.	.	1049.00	.21	.20	1.50	15.70	.80	.08	91.00	.32
.	2374	.	1553.00	1.67	.20	1.70	7.78	.40	.07	188.00	.09
.	2520	.	1402.00	.40	.20	.40	1.58	.10	.01	164.00	.05
.	2647	.	1151.00	.30	.20	2.30	26.00	1.40	.28	96.00	.27
.	5412	.	1075.00	.	.24	20.60	11.51	.64	.	70.04	.11
.	4464	250	1567.00	.62	.20	1.40	14.40	.64	.05	133.00	.36
.	4660	.	1456.00	.45	.20	1.10	5.37	.15	.07	152.00	.17
.	4864	.	1292.40	.11	.52	3.10	17.08	.77	.10	55.80	.86
.	4859	.	2083.80	.12	.07	3.30	19.17	1.26	.14	77.10	.18
.	5116	.	5977.00	.	.34	8.78	32.83	1.17	.	42.43	.63
.	4608	.	1910.00	1.05	1.10	6.70	15.40	1.20	.01	72.00	2.87
285	.	.	6175.00	.	7.00	2.80	.	.20	.	113.00	.
2564	.	.	6653.00	.10	2.00	1.80	1.67	.30	.01	58.00	.65
2276	.	.	4827.00	.00	4.00	.60	.80	.20	.01	53.00	.06
2547	.	.	5172.00	.08	2.00	.80	.74	.20	.01	38.00	.14
.	2505	.	8234.00	.08	4.00	1.70	6.30	.30	.01	65.00	.12
.	5434	.	5137.00	.	.77	2.04	28.56	.80	.	56.09	.15

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5645	.	3067.00	.	7.88	1.23	5.79	.11	.	34.70	.04
.	486	.	8854.00	.	5.00	1.30	.	.30	.	67.00	.
.	2385	.	8660.00	1.92	2.00	2.00	3.04	.10	.01	60.00	.09
.	2949	.	7004.00	.43	2.00	3.30	2.02	.20	.05	70.00	.16
.	3591	.	3590.00	.05	2.00	.30	1.46	.30	.01	80.00	.01
.	2499	.	7461.00	.05	2.00	.80	2.88	.20	.01	78.00	.07
.	3063	.	6380.00	.03	2.00	.60	2.21	.20	.01	71.00	.01
.	3908	.	7261.00	.02	2.00	.90	3.99	.20	.05	57.00	.08
.	5517	.	6234.00	.	1.35	1.69	7.88	.32	.	64.11	.05
.	5812	.	6106.00	.	1.60	1.71	15.33	.52	.	61.86	.12
.	4903	.	6507.00	.	1.49	1.64	5.09	.12	.	55.72	.07
.	5493	.	4271.00	.	.43	1.65	9.88	.13	.	45.59	.04
.	1584	.	6035.00	.09	3.00	1.20	25.80	1.10	.15	68.00	.13
.	3151	.	4959.00	.05	2.00	1.10	8.65	.50	.05	57.00	.09
.	3581	.	3673.00	.04	2.00	1.40	2.17	.20	.01	56.00	.06
.	4394	.	6434.00	.00	2.00	1.70	1.39	.10	.01	75.00	.01
.	4829	.	3962.80	.03	1.60	2.90	11.22	.43	.02	70.80	.24
.	3103	.	7135.00	.03	2.00	1.20	3.23	.40	.05	75.00	.07
.	3152	.	3765.00	.10	2.00	1.10	1.83	.20	.01	50.00	.08
.	5350	.	6095.00	.	5.43	2.46	34.83	.33	.	56.73	.10
2979	.	.	1334.00	.08	3.00	6.80	5.39	.20	.08	5.00	.17
.	5192	.	943.30	.	.04	1.79	7.51	.30	.	16.21	.09
.	4887	.	961.20	.05	.03	5.10	8.85	.43	.04	8.00	.16
.	5652	.	515.80	.	.04	9.44	9.99	.26	.	3.60	.23
592	.	.	1176.00	.	2.00	21.00	7.68	.30	.	3.00	.
832	166	.	1980.00	.	2.00	61.50	1.62	.50	.	197.00	.
3139	.	.	786.00	.02	2.00	1.40	28.30	.20	.05	56.00	.08
3442	.	.	798.00	.02	2.00	.40	1.15	.01	.09	18.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3400	.	.	1291.00	.07	.20	9.40	1.99	.30	.05	101.00	.07
832	166	.	1756.00	.	2.00	63.10	2.60	.90	.	186.00	.
.	2235	.	528.00	.08	2.00	.60	2.96	.10	.05	46.00	.06
.	3637	.	698.00	.24	2.00	2.80	3.41	.10	.01	43.00	.21
3552	.	.	574.00	.08	.20	2.80	7.26	.40	.08	22.00	.35
.	3621	.	1098.00	.06	.20	29.10	2.82	.10	.06	9.00	.05
.	261	.	3293.00	.	2.00	1.40	.	.90	.	53.00	.
.	5933	.	2198.00	.	.09	1.12	12.28	.23	.	33.10	.21
2711	.	.	2554.00	.24	.20	1.30	.89	.10	.01	52.00	.26
2739	.	.	2731.00	.16	.20	.90	5.35	1.00	.12	67.00	.08
2740	.	.	2964.00	.07	.20	1.30	.91	.10	.01	81.00	.06
2738	.	.	2785.00	.21	.20	1.90	1.16	.10	.01	74.00	.17
2741	.	.	2102.00	.04	.20	5.60	.94	.10	.01	56.00	.06
3006	.	.	3139.00	.12	2.00	2.10	7.44	.60	.05	71.00	.17
3017	.	.	2145.00	.37	2.00	1.10	6.48	.30	.01	60.00	.14
2720	.	.	2809.00	.18	2.00	20.00	6.89	1.50	.17	92.00	.19
2994	.	.	2396.00	.04	2.00	2.20	4.06	.30	.05	106.00	.12
2998	.	.	2505.00	.02	.20	1.80	2.13	.20	.01	110.00	.05
3004	.	206	3028.00	.10	2.00	9.10	12.20	.90	.11	129.00	.29
3406	.	.	2227.00	.12	.20	7.80	5.28	.60	.05	156.00	.18
3539	.	.	2142.00	.08	.20	5.20	10.10	.70	.09	96.00	.29
2124	.	.	1545.00	.88	2.00	16.00	26.60	3.60	.83	45.00	.73
.	4602	.	5352.00	.37	2.20	.70	6.72	.50	.01	336.00	.79
.	623	.	5658.00	.	2.00	2.30	.	.10	.	49.00	.
.	4913	.	2486.00	.	.08	4.67	16.50	3.26	.	118.10	.18
.	5934	.	2051.00	.	.38	.37	7.74	.89	.	115.30	.12
.	5650	.	2684.00	.	3.78	3.20	17.19	.67	.	127.70	.19
3506	.	.	2015.00	.14	.20	1.10	10.60	.70	.19	79.00	.16

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4668	.	1730.00	1.81	.20	1.30	38.90	1.15	1.89	71.00	1.53
.	3139	.	1520.00	.78	2.00	1.20	5.07	.40	.07	54.00	.17
.	3191	.	1905.00	.43	.20	2.70	25.70	2.10	.35	63.00	.28
.	1917	.	2320.00	.04	.20	1.60	4.97	.30	.05	68.00	.10
830	.	.	3600.00	.	2.00	2.70	4.04	.40	.	120.00	.
864	.	.	4464.00	.	2.00	3.10	9.19	2.30	.	151.00	.
1981	.	.	5628.00	.	3.00	3.60	.	.90	.	166.00	.
2159	.	.	3410.00	.24	3.00	8.10	108.00	3.50	.45	109.00	.16
2631	.	.	4129.00	.04	2.00	2.80	5.50	.30	.05	114.00	.47
3419	.	.	3801.00	.47	.20	3.90	15.30	2.80	.30	139.00	.21
3590	.	.	4548.00	.74	.20	4.50	14.20	.99	.56	155.00	.91
.	346	.	3918.00	.	2.00	6.50	.	.90	.	125.00	.
.	3758	.	5061.00	.03	.20	2.10	1.72	.10	.05	186.00	.05
.	5585	.	3727.00	.	.87	3.05	29.73	.68	.	135.20	.74
.	5586	.	2642.00	.	.40	4.12	54.68	1.60	.	88.87	.28
.	5672	.	3838.00	.	.28	1.72	24.67	.37	.	89.81	.11
.	5938	.	3493.00	.	.48	.40	19.23	.02	.	93.02	.36
1649	.	.	2576.00	.	4.00	13.50	1.30	.50	.	105.00	.
.	1478	.	4344.00	.00	3.00	1.70	4.67	.20	.05	85.00	.13
.	487	.	4686.00	.	2.00	1.10	.	1.10	.	50.00	.
.	3815	.	6580.00	.10	2.00	.60	5.92	.20	.08	210.00	.22
.	2214	.	6325.00	.12	.20	1.70	18.80	.80	.20	112.00	.24
.	4579	.	3467.00	1.86	9.40	.80	3.11	.30	.14	148.00	.52
518	.	.	2058.00	.	2.00	1.10	2.51	.50	.	350.00	.
.	4697	.	1702.00	1.05	.20	2.60	16.00	.58	.43	51.00	2.22
497	.	.	2539.00	.	2.00	3.70	3.18	.30	.	142.00	.
.	511	.	3300.00	.	2.00	8.10	.	.40	.	144.00	.
.	4004	.	2540.00	.11	2.00	1.20	2.63	.20	.01	126.00	.36

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4906	.	3497.00	.	.74	2.15	12.32	.44	.	124.70	.07
.	1643	.	5958.00	.16	2.00	1.80	9.39	.60	.09	155.00	.12
273	.	.	2197.00	.	2.00	3.10	.	.30	.	82.00	.
.	1122	.	3400.00	.06	3.00	.80	1.89	.30	.05	166.00	.05
.	1581	.	3354.00	.05	3.00	1.50	7.89	.50	.09	118.00	.07
.	1644	.	2470.00	.14	4.00	1.50	12.90	.90	.16	163.00	.08
.	2388	.	4313.00	.13	.20	1.30	18.20	1.30	.15	199.00	.21
.	3257	.	2941.00	.04	2.00	1.10	8.18	.60	.07	192.00	.13
.	2162	.	3480.00	.13	5.00	1.70	14.40	1.10	.13	186.00	.22
.	3184	.	3028.00	.19	2.00	1.50	6.85	.80	.06	152.00	.22
.	4034	.	4272.00	.03	3.00	1.70	4.54	1.00	.05	292.00	.10
.	4291	.	3688.00	.05	.20	.50	4.34	.20	.06	107.00	.06
.	3767	.	1585.00	.13	.20	.90	22.80	1.20	.42	70.00	.40
2230	.	.	1950.00	.03	5.00	.50	3.20	.40	.05	111.00	.05
.	1062	.	4417.00	.49	2.00	5.30	8.93	3.10	1.04	101.00	.53
.	5219	.	6042.40	3.67	.97	1.30	15.87	.59	1.49	146.30	.29
109	191	87	1472.00	.	2.00	11.00	.	1.20	.	56.00	.
112	192	88	1465.00	.	2.00	3.40	.	1.20	.	65.00	.
225	.	11	1400.00	.	.20	5.00	6.48	1.00	.	70.00	.
226	.	.	2023.00	.	.20	21.80	12.40	3.40	.	92.00	.
785	.	11	1924.00	.	.20	18.60	33.00	9.40	.	90.00	.
921	.	.	1199.00	.	3.00	15.20	.	1.20	.	56.00	.
922	.	.	1380.00	.	3.00	14.10	.	.80	.	73.00	.
1015	194	92	1482.00	.	2.00	14.60	.	1.40	.	62.00	.
1281	236	.	1042.00	.	2.00	13.10	.	2.10	.	55.00	.
1268	235	.	1260.00	.	2.00	34.50	.	3.10	.	52.00	.
1310	.	.	2051.00	.	.20	17.90	6.80	2.00	.	81.00	.
2111	660	11	1750.00	.09	4.00	6.20	2.50	.70	.12	69.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2112	.	.	2370.00	.06	3.00	7.80	3.50	.90	.14	122.00	.08
2114	.	.	1840.00	.08	3.00	5.80	2.40	.60	.13	75.00	.05
2116	662	118	1900.00	.02	6.00	4.60	.80	.10	.05	71.00	.
2117	.	.	2740.00	.19	4.00	17.80	10.60	2.00	.46	112.00	.17
2586	1256	.	1934.00	.03	2.00	2.00	2.00	.30	.05	101.00	.08
2381	.	118	1883.00	.13	2.00	6.30	2.77	.60	.11	72.00	.06
2400	.	.	1202.00	.22	.20	6.90	14.30	1.70	.23	52.00	.30
2401	.	.	2147.00	.04	.20	6.20	3.16	.30	.05	79.00	.09
2402	.	.	1764.00	.14	.20	7.70	16.80	1.30	.24	66.00	.48
2403	1139	.	1016.00	.04	.20	.90	2.04	.20	.01	39.00	.06
2587	.	.	1156.00	.08	.20	6.50	5.81	.60	.12	66.00	.11
3161	.	.	1919.00	1.58	.20	2.00	13.90	.90	.13	87.00	.35
3162	.	.	1750.00	.19	.20	4.70	15.00	.70	.13	71.00	.29
3163	.	.	2100.00	.20	.20	11.00	135.30	.50	.15	79.00	.11
3399	.	.	820.00	.15	.20	5.40	11.30	1.10	.16	58.00	.21
3483	3698	218	1037.00	.08	.20	2.20	4.85	.40	.06	46.00	.14
3473	.	.	1406.00	.08	2.00	2.80	12.00	.60	.14	82.00	.28
3614	.	.	1496.00	.	.05	2.29	40.19	.01	.	33.92	.14
3624	.	.	1043.00	.	.36	1.84	8.64	.34	.	43.69	.13
3628	.	.	816.50	.	.04	2.78	4.91	.09	.	37.40	.06
3581	.	.	1694.00	.41	.20	3.30	6.05	.41	.48	79.00	.65
3584	.	252	1895.00	4.06	.20	4.70	9.69	.53	.56	75.00	.73
1268	235	.	1166.00	.	2.00	25.70	.	2.40	.	50.00	.
1281	236	.	772.00	.	2.00	9.60	.	.90	.	42.00	.
2586	1256	.	1905.00	.19	.20	7.40	5.85	.80	.14	85.00	.10
109	191	87	1266.00	.	.20	15.60	.	1.80	.	49.00	.
112	192	88	1256.00	.	.20	9.50	.	5.40	.	59.00	.
112	193	.	1321.00	.	2.00	4.50	.	2.00	.	54.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1015	194	92	1379.00	.	2.00	11.70	.	1.30	.	55.00	.
2403	1139	.	1042.00	.06	.20	2.20	3.67	.40	.06	37.00	.10
2111	660	.	1530.00	.14	4.00	7.50	3.50	1.20	.18	60.00	.10
2116	662	118	2100.00	.05	5.00	8.60	1.90	.40	.08	75.00	.05
2116	663	118	2070.00	.02	5.00	4.90	.80	.10	.05	78.00	.
3483	3698	218	998.00	.17	.20	5.10	13.60	1.10	.16	46.00	.48
.	5455	.	1505.00	.	.08	6.01	19.05	.51	.	59.56	.09
1960	.	.	1408.00	.	2.00	1.30	.	.30	.	57.00	.
2141	.	.	1170.00	.11	2.00	2.30	8.90	1.20	.49	48.00	.32
2144	.	.	1960.00	.07	2.00	4.40	4.10	.50	.13	68.00	.18
2610	.	.	1932.00	.17	.20	1.40	17.60	1.20	.28	54.00	.21
2725	.	.	1813.00	.21	2.00	2.20	4.33	.30	.05	61.00	.08
2407	.	.	1073.00	.03	.20	.30	2.17	.10	.05	35.00	.05
2408	.	.	1158.00	.04	.20	.40	3.18	.40	.09	41.00	.09
3609	.	.	1772.00	.	.07	.56	44.71	.08	.	37.60	.07
.	350	.	1054.00	.	2.00	2.60	.	1.30	.	51.00	.
.	1477	.	5087.00	.00	15.00	4.30	7.17	.60	.08	396.00	.12
.	1065	.	4036.00	1.02	3.00	3.90	35.90	5.90	1.12	110.00	.36
.	1308	178	3646.00	.34	.20	8.70	37.90	3.20	.81	165.00	.59
.	5584	.	3038.00	.	2.17	4.95	27.40	.40	.	90.27	.12
.	5714	.	3613.00	.	.33	2.42	28.69	.39	.	77.86	.25
.	449	.	2320.00	.	3.00	4.40	.	.90	.	69.00	.
554	.	.	3301.00	.	4.00	.40	1.68	.10	.	164.00	.
599	.	.	3055.00	.	6.00	.80	1.72	.10	.	148.00	.
701	.	.	2759.00	.	3.00	1.20	4.65	.30	.	217.00	.
1379	.	.	2879.00	.	7.00	1.50	2.40	.30	.	160.00	.
1547	.	.	2426.00	.	3.00	.70	3.80	.20	.	104.00	.
1574	.	.	3666.00	.	8.00	1.00	.50	.10	.	171.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1457	.	.	2674.00	.	4.00	.30	1.10	.20	.	164.00	.
1527	.	.	3872.00	.	12.00	2.20	12.90	.90	.	157.00	.
2288	.	.	3227.00	.31	6.00	.60	.80	.10	.05	229.00	.05
2344	.	.	3195.00	.00	6.00	.30	.15	.01	.01	161.00	.01
2347	.	.	2468.00	.06	5.00	1.00	.98	.20	.06	99.00	.05
2985	.	.	2485.00	.15	6.00	.50	1.28	.01	.01	79.00	.06
3353	.	.	2533.00	.05	18.00	.30	.62	.01	.01	88.00	.05
.	1479	.	2633.00	.00	3.00	.30	.75	.30	.01	108.00	.05
.	1950	.	3233.00	.10	5.00	.70	4.37	.30	.05	139.00	.05
.	643	.	3770.00	.07	7.00	.60	.50	.01	.05	183.00	.21
.	832	.	2475.00	.13	5.00	.30	.50	.01	.01	81.00	.05
.	1061	.	3215.00	.36	6.00	1.80	23.10	1.40	.40	138.00	.26
.	1645	.	2530.00	.15	9.00	.30	.96	.20	.01	141.00	.05
.	2387	.	4464.00	.15	3.00	.40	4.94	.10	.05	151.00	.16
.	2619	.	4330.00	.05	5.00	.30	4.76	.20	.07	174.00	.05
.	2215	.	4283.00	.03	2.00	.30	1.82	.01	.05	127.00	.06
.	2176	.	4523.00	.07	7.00	.50	3.04	.10	.05	191.00	.05
.	2661	.	3873.00	.04	6.00	.30	1.56	.10	.01	148.00	.05
.	5206	.	4307.40	1.07	6.94	1.00	6.90	.31	1.68	189.00	.07
.	4309	.	4930.00	.14	5.00	.03	.64	.10	.05	221.00	.06
.	4318	.	2750.00	.10	4.00	.03	1.70	.10	.01	138.00	.05
.	4634	.	3928.00	2.24	4.40	.80	1.51	.10	.43	256.00	.01
.	5095	.	2498.00	.	5.86	.30	8.01	.08	.	143.70	.08
.	2213	.	3899.00	.06	.20	1.30	8.37	.60	.08	105.00	.19
536	.	.	3139.00	.	2.00	1.00	3.99	.30	.	135.00	.
.	4366	.	1621.00	4.37	.20	26.80	131.00	15.70	5.73	50.00	3.82
.	5114	.	4994.00	.	.50	16.77	36.43	.68	.	157.10	.77
451	160	.	1139.00	.	2.00	3.30	6.41	.60	.	38.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
394	.	.	1286.00	.	.20	1.40	3.59	.20	.	25.00	.
435	.	.	2368.00	.	.20	7.30	7.69	1.00	.	49.00	.
1301	.	.	1417.00	.	2.00	1.00	3.90	.20	.	35.00	.
1313	.	.	1330.00	.	.20	3.40	3.80	.60	.	37.00	.
1588	.	.	1273.00	.	.20	1.60	6.56	.40	.	26.00	.
2194	.	.	846.00	.05	2.00	2.10	2.30	.20	.11	15.00	.06
3440	.	.	828.00	.03	.20	1.60	3.71	.10	.06	19.00	.05
3568	.	.	1642.00	.08	.20	1.60	10.80	.70	.18	37.00	.12
3316	.	.	1628.00	.29	.20	2.10	19.10	.80	.14	46.00	.47
3328	.	.	1150.00	.22	.20	2.30	35.70	1.70	.24	43.00	.37
3333	.	.	1105.00	.06	.20	.70	3.43	.20	.05	27.00	1.95
451	160	.	2036.00	.	2.00	4.30	5.40	.30	.	30.00	.
.	1577	.	1176.00	.00	2.00	.70	2.17	.10	.05	35.00	.05
.	2084	.	1344.00	.10	2.00	1.20	5.81	.30	.07	44.00	.10
.	2534	.	734.00	.07	.20	1.20	2.08	.10	.05	14.00	.01
.	2833	.	1840.00	.02	.20	.30	2.56	.10	.01	35.00	.05
.	2978	.	1488.00	.03	.20	.50	1.20	.10	.01	39.00	.01
.	2934	.	926.00	.24	.20	1.50	2.76	.20	.05	19.00	.05
.	3097	.	837.00	.04	.20	.70	1.29	.01	.01	52.00	.05
.	3513	.	775.00	.05	.20	.50	2.97	.10	.05	25.00	.08
.	3562	.	389.00	.03	.20	2.20	2.09	.20	.10	6.00	.08
.	3832	.	1039.00	.09	.20	2.70	6.31	.50	.25	27.00	.11
.	2218	.	1552.00	.23	.20	6.90	18.00	1.90	.34	37.00	.41
.	3193	.	1551.00	.32	.20	4.00	28.60	2.10	.29	42.00	.62
.	3647	.	1252.00	.08	.20	.30	2.16	.01	.01	32.00	.01
.	4966	.	1361.00	.	.02	.87	7.70	.38	.	25.57	.19
40	.	.	1573.00	.	2.00	7.50	.	.60	.	87.00	.
1267	.	.	1338.00	.	2.00	1.10	.	.30	.	43.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1885	.	.	1175.00	.	4.00	.70	.	.01	.	85.00	.
1894	.	.	852.00	.	2.00	2.80	.	.10	.	72.00	.
2382	.	.	2189.00	.09	.20	2.30	1.16	.20	.05	69.00	.01
2399	.	.	1137.00	.04	.20	.60	1.24	.10	.01	59.00	.15
2577	.	.	1091.00	.00	.20	1.50	1.32	.10	.01	37.00	.06
2978	.	.	1452.00	.37	3.00	2.10	3.05	.10	.01	103.00	.08
3160	.	.	3180.00	.02	2.00	2.10	2.07	.20	.01	131.00	.05
3467	.	.	1032.00	.32	.20	4.80	32.70	2.70	.54	48.00	.33
3579	.	.	1336.00	.07	.20	4.20	1.70	.08	.01	108.00	.01
.	1309	.	1094.00	.05	.20	.70	2.27	.20	.01	18.00	.05
.	5413	.	1991.00	.	.05	3.09	19.82	.61	.	95.15	.10
.	4335	.	1678.00	.00	.20	1.10	1.52	.10	.01	126.00	.01
.	4508	.	1469.00	.08	.20	.80	5.99	.15	.01	41.00	.01
835	.	.	2230.00	.	.20	37.20	1.13	.01	.	71.00	.
3401	.	.	5535.00	.15	.20	60.90	2.10	.10	.01	102.00	.13
.	1967	.	538.00	.04	.20	.03	1.26	.01	.01	58.00	.05
.	4832	.	1188.70	.03	.07	2.10	7.94	.30	.03	35.80	.20
.	5863	.	1332.00	.	.02	.20	4.86	.01	.	38.75	.04
.	5172	.	4458.00	.	.39	220.10	9.26	1.34	.	120.10	.09
3445	.	.	4080.00	.19	.20	776.00	1.93	.01	.01	36.00	.01
.	400	.	3984.00	.	2.00	1.70	.	.01	.	312.00	.
.	1154	.	3781.00	.15	4.00	1.00	21.80	1.30	.10	257.00	.14
.	4077	.	5884.00	.00	.20	509.90	.01	.01	.01	93.00	.01
2584	.	.	1890.00	.11	2.00	1.10	1.58	.20	.01	59.00	.10
.	5371	.	2576.00	.	.27	9.83	14.79	.26	.	21.22	.23
.	5809	.	2310.00	.	.10	1.05	8.95	.13	.	185.30	.12
.	5833	.	1690.00	.	.05	1.20	12.56	.40	.	25.39	.10
.	5622	.	2137.00	.	.45	1.54	18.69	.69	.	60.33	.14

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
956	.	.	1667.00	.	.20	8.10	.60	.10	.	49.00	.
2119	.	.	1470.00	.05	2.00	10.60	.50	.10	.05	14.00	.05
2380	.	.	1173.00	.13	2.00	10.90	.13	.10	.01	13.00	.01
2742	.	.	2607.00	.06	.20	8.20	.58	.01	.01	53.00	.07
3063	.	.	2351.00	.31	.20	1.90	1.27	.10	.01	62.00	.08
.	634	.	1670.00	.	2.00	70.40	.	.50	.	33.00	.
452	.	.	1490.00	.	2.00	2.10	1.65	.01	.	56.00	.
1113	.	.	3200.00	.02	2.00	4.50	.21	.01	.01	48.00	.01
3119	.	.	1644.00	.02	.20	1.10	25.10	.60	.01	30.00	.05
2321	.	.	1125.00	.02	2.00	.70	.21	.10	.01	35.00	.05
2887	.	.	1367.00	.14	.20	2.00	.27	.01	.01	26.00	.12
3060	.	.	2400.00	.15	.20	3.20	3.07	.01	.08	89.00	.20
3141	.	.	2058.00	.11	2.00	26.30	2.41	.20	.05	37.00	.07
3397	.	.	818.00	.04	.20	1.00	4.22	.20	.05	13.00	.12
.	3277	.	1452.00	.03	.20	3.00	4.21	.30	.05	25.00	.11
.	3626	.	1273.00	.02	.20	2.00	.44	.01	.01	15.00	.01
.	3623	.	1683.00	.17	.20	1.70	1.02	.01	.01	29.00	.08
.	3087	.	1413.00	.02	.20	3.00	3.26	.10	.05	26.00	.01
.	3678	.	3716.00	.02	2.00	1.10	1.21	.01	.01	58.00	.01
.	5190	.	1052.00	.	.20	.32	3.62	.01	.	18.82	.04
.	4569	.	3250.00	1.79	.20	7.60	12.00	.49	.59	95.00	.38
.	5487	.	1628.00	.	.04	2.82	5.89	.07	.	27.01	.02
3392	.	.	1143.00	.00	.20	.03	.38	.01	.01	112.00	.05
.	1044	.	1715.00	.11	2.00	6.00	2.34	.30	.08	28.00	.05
.	1968	.	570.00	.00	.20	.03	1.37	.01	.01	25.00	.01
2327	.	.	4635.00	.03	3.00	14.20	.26	1.00	.01	74.00	.01
.	563	.	2799.00	.	5.00	45.80	.	6.00	.	99.00	.
.	3104	.	2850.00	.37	3.00	20.00	31.40	4.70	.67	80.00	.63

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3269	.	3383.00	.32	3.00	10.80	43.30	2.80	.55	60.00	.35
.	3663	.	4135.00	.17	4.00	5.00	6.81	.10	.07	88.00	.06
.	5330	.	3193.00	.	1.41	7.37	10.52	.01	.	33.95	.06
.	4356	.	3154.00	2.78	4.00	17.40	140.40	8.20	6.39	59.00	1.19
.	5715	.	2140.00	.	.45	231.40	4.82	.16	.	75.27	.29
.	5774	.	6070.00	.	2.53	3.77	16.21	.22	.	48.72	.08
2064	.	.	5851.00	.	8.00	17.30	.	1.60	.	122.00	.
.	314	.	482.00	.	.20	11.60	.	.40	.	32.00	.
.	610	.	3438.00	.	2.00	52.90	.	5.40	.	117.00	.
.	3823	.	5098.00	.10	5.00	2.00	20.40	.70	.22	102.00	1.23
.	2234	.	3351.00	.09	3.00	22.60	9.84	.60	.08	110.00	.26
812	.	.	6630.00	.	2.00	77.40	42.00	9.20	.	333.00	.
1276	.	89	3270.00	.	.20	95.30	.	14.30	.	299.00	.
2127	.	.	6324.00	.55	3.00	57.70	27.90	6.79	1.38	604.00	.82
2128	.	119	4863.00	.48	3.00	14.20	46.10	6.50	1.56	389.00	.55
2129	.	.	5241.00	.50	3.00	20.50	47.90	6.30	1.44	409.00	.61
2992	.	205	4113.00	2.28	.20	23.40	158.90	20.30	3.51	242.00	2.41
.	5591	.	1857.00	.	.03	4.64	141.40	5.80	.	54.58	1.05
3167	.	.	2343.00	.06	.20	52.00	.80	.10	.01	85.00	.08
.	3990	.	605.00	.08	.20	2.50	3.96	.20	.05	34.00	.09
.	5176	.	1104.00	.	.11	11.59	3.09	.17	.	27.95	.07
1419	.	.	1370.00	.	2.00	.80	4.00	.40	.	29.00	.
1449	.	.	1386.00	.	.20	.70	1.70	.40	.	60.00	.
2057	.	.	1250.00	.	2.00	2.90	.	.40	.	27.00	.
2829	.	.	965.00	.10	2.00	3.00	10.10	.80	.18	23.00	.18
2953	.	.	2063.00	.07	2.00	.50	3.26	.30	.08	46.00	.07
.	1022	.	1588.00	.04	2.00	.80	3.49	.20	.05	38.00	.09
.	1149	.	2209.00	.41	.20	1.30	4.03	.40	.14	37.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2524	.	1811.00	.11	.20	3.90	2.24	.20	.08	43.00	.06
.	3001	.	2155.00	.04	.20	1.00	7.97	.50	.06	49.00	.21
.	3844	.	2242.00	.37	.20	1.30	25.90	2.10	.19	49.00	.38
.	4124	.	2314.00	.04	2.00	1.10	9.73	.40	.05	205.00	.14
.	2088	.	1715.00	.12	3.00	.80	6.35	.30	.16	26.00	.19
.	4201	.	1684.00	.07	2.00	.80	3.11	.30	.09	39.00	.25
.	619	.	2480.00	.	2.00	4.30	.	1.70	.	44.00	.
.	4206	.	1736.00	.21	.20	.30	.68	.10	.01	37.00	.57
.	4714	.	2026.00	.48	.55	.40	1.52	.15	.39	103.00	.05
1302	.	.	2205.00	.	2.00	1.20	1.30	.20	.	75.00	.
2510	.	.	1621.00	.20	.20	.50	.57	.10	.01	56.00	.01
3286	.	.	3551.00	.19	3.00	1.20	20.70	1.70	.17	117.00	.24
.	456	.	2360.00	.	2.00	1.90	.	.60	.	82.00	.
.	1158	.	2437.00	.12	2.00	.90	8.99	.60	.07	74.00	.05
.	1159	.	1843.00	.08	2.00	.30	1.53	.01	.01	52.00	.01
.	1160	.	1842.00	.06	2.00	.30	.61	.01	.01	63.00	.01
.	2948	.	1027.00	.07	2.00	.40	2.39	.30	.01	39.00	.05
.	3514	.	1082.00	.16	.20	.30	2.45	.01	.01	30.00	.07
.	3838	.	2908.00	.09	2.00	1.50	23.00	.90	.09	95.00	.19
.	3520	.	3074.00	.11	2.00	.40	1.50	.01	.01	104.00	.14
.	4131	.	2052.00	.03	3.00	.30	1.28	.10	.05	77.00	.14
.	4344	.	1919.00	.04	2.00	.03	.77	.01	.01	75.00	.12
.	4926	.	2372.00	.	.07	.60	5.64	.02	.	67.76	.08
.	5611	.	1341.00	.	1.13	.48	6.09	.11	.	46.84	.09
.	4707	.	1486.00	1.78	.43	2.80	12.80	.70	3.61	37.00	.21
.	5779	.	1393.00	.	.18	2.23	6.76	.46	.	41.17	.11
3156	.	.	1803.00	.03	2.00	1.20	5.41	.20	.05	38.00	.06
3146	.	.	2053.00	.05	2.00	2.00	5.95	.30	.05	62.00	.33

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3395	.	.	2051.00	.02	.20	.60	2.97	.30	.07	42.00	.25
.	3136	.	1758.00	.14	.20	.30	.92	.01	.01	44.00	.05
.	3762	.	1406.00	.02	.20	.80	1.80	.10	.05	38.00	.05
.	3091	.	1594.00	.06	.20	.60	7.44	.20	.05	42.00	.09
.	3183	.	1236.00	.07	.20	.50	5.62	.30	.01	37.00	.08
.	3664	.	1567.00	.05	2.00	1.00	29.00	.20	.01	36.00	.05
.	3680	.	1675.00	.26	2.00	1.20	3.51	.30	.01	48.00	.06
.	3714	.	1523.00	.07	.20	.90	3.55	.20	.01	42.00	.05
.	4582	.	1302.00	1.41	.20	.30	2.75	.01	.16	37.00	.42
.	5442	.	1681.00	.	.18	.48	4.83	.08	.	30.75	.04
.	5811	.	1511.00	.	.14	1.79	5.33	.08	.	34.27	.06
.	5792	.	1367.00	.	.09	.35	4.34	.04	.	32.58	.13
.	5676	.	1534.00	.	.24	.77	6.52	.10	.	33.93	.05
.	5904	.	1225.00	.	.03	.26	5.52	.08	.	30.64	.23
.	1217	.	1402.00	.02	3.00	.30	.88	.10	.01	37.00	.05
.	3622	.	1464.00	.02	.20	.40	3.82	.20	.05	35.00	.05
.	3862	.	1397.00	.02	.20	.03	2.39	.01	.01	41.00	.01
.	4992	.	1654.00	.	.44	.27	5.00	.07	.	37.80	.10
.	5825	.	1467.00	.	.14	.61	6.50	.01	.	30.88	.06
.	5610	.	1915.00	.	.10	.40	5.33	.04	.	51.70	.05
.	5785	.	791.60	.	.46	.20	5.52	.03	.	24.78	.15
.	1683	.	2120.00	.00	2.00	.80	2.70	.10	.05	44.00	.06
2142	.	.	5350.00	.06	3.00	7.30	2.40	.50	.12	143.00	.13
.	3769	.	4228.00	.12	2.00	.50	1.62	.20	.05	103.00	.05
3259	.	.	3344.00	.07	2.00	.30	.87	.20	.01	113.00	.10
.	2665	.	3173.00	.13	4.00	2.90	3.51	.40	.05	92.00	.17
.	4724	.	3137.00	4.11	1.38	2.60	.92	.18	.06	116.00	.12
.	4635	.	3349.00	.15	2.60	.50	1.13	.20	.01	111.00	.55

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5450	.	4543.00	.	4.93	1.57	20.13	.81	.	124.10	.08
1345	.	.	3182.00	.	2.00	2.30	7.50	1.00	.	78.00	.
2136	.	.	4881.00	.26	6.00	7.70	4.90	2.30	.42	139.00	.24
1976	.	.	3153.00	.	2.00	13.00	.	.90	.	82.00	.
2471	.	.	3235.00	.18	5.00	4.90	10.10	.80	.11	153.00	.19
2731	.	141	4899.00	.11	3.00	3.30	2.98	.40	.01	103.00	.08
2536	.	.	3354.00	.87	.20	3.00	10.70	1.00	.12	84.00	.24
3190	.	.	4134.00	.06	2.00	8.90	9.95	.70	.09	119.00	.13
3516	.	.	5014.00	.07	2.00	4.90	3.86	.30	.05	124.00	.05
.	3236	.	7985.00	.03	3.00	.80	5.63	.60	.05	141.00	.06
.	3668	.	3184.00	.17	2.00	1.10	8.51	.40	.09	69.00	.07
.	3083	.	5160.00	.07	2.00	.90	3.14	.30	.05	178.00	.05
.	5052	.	3451.00	.	.51	4.64	50.65	1.66	.	87.42	.75
.	5053	.	4804.00	.	.93	3.33	77.26	1.79	.	150.20	.26
.	5328	.	4625.00	.	.66	1.10	11.68	.02	.	63.37	.11
.	4669	.	3574.00	4.47	1.30	3.50	42.70	1.07	1.54	126.00	1.61
.	4816	.	13570.90	.13	2.02	4.20	25.10	1.21	.12	77.50	.25
.	5625	.	3289.00	.	.38	1.45	8.40	.40	.	61.63	.37
.	5947	.	3531.00	.	.47	.56	7.82	.09	.	68.32	.08
501	.	.	2517.00	.	2.00	3.40	5.40	.50	.	95.00	.
.	2373	.	2658.00	.10	.20	1.10	4.69	.20	.05	87.00	.10
.	3070	.	2595.00	.03	2.00	3.20	2.79	.80	.05	76.00	.06
.	5090	.	1880.00	.	.09	1.14	18.59	.47	.	70.96	.28
.	4031	.	2053.00	.03	.20	1.90	4.15	.30	.05	68.00	.21
.	4813	.	2293.40	.08	.03	2.80	16.07	.93	.06	66.20	.25
.	4936	.	2922.00	.	.13	1.15	2.84	.12	.	64.68	.12
.	4938	.	2667.00	.	.13	3.45	9.03	.40	.	86.94	.13
253	.	.	1895.00	.	.20	.80	2.20	.10	.	43.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
305	.	.	2036.00	.	.20	.80	2.82	.10	.	45.00	.
443	.	.	1547.00	.	.20	3.90	10.30	.70	.	43.00	.
987	.	.	1932.00	.	3.00	1.00	2.50	.10	.	48.00	.
937	.	.	2420.00	.	3.00	.70	.	.10	.	57.00	.
1317	.	.	1396.00	.	.20	.70	1.30	.20	.	38.00	.
1342	.	.	1511.00	.	2.00	1.70	4.80	.80	.	29.00	.
1454	.	.	1333.00	.	2.00	.30	.50	.10	.	32.00	.
2020	.	.	1814.00	.	2.00	.90	.	.10	.	34.00	.
2886	.	.	1700.00	.12	.20	.30	1.26	.01	.01	27.00	.25
3049	.	.	1844.00	.16	.20	.60	10.10	.40	.07	36.00	.14
3194	.	.	1606.00	.41	.20	2.80	25.80	4.00	.56	39.00	.34
3420	.	.	1285.00	.11	.20	.30	.69	.01	.01	35.00	.04
.	3485	.	1255.00	.11	.20	.50	21.70	.90	.09	28.00	.15
.	5033	.	1957.00	.	.08	.57	8.72	.11	.	33.70	.41
2143	.	.	19600.00	.03	4.00	7.50	1.20	.40	.05	96.00	.17
2621	.	.	16795.00	.23	3.00	1.40	7.76	.70	.15	97.00	.11
.	1011	.	1790.00	.30	2.00	3.40	17.40	2.30	.13	228.00	.29
.	1068	.	13205.00	.18	4.00	6.50	5.81	1.40	.18	79.00	.14
.	3745	.	16519.00	.56	2.00	.90	2.93	.20	.05	95.00	.10
.	5935	.	13220.00	.	1.24	1.07	5.73	.14	.	75.51	.06
.	3763	.	2481.00	.13	.20	1.10	8.94	.40	.29	115.00	.11
.	5693	.	3575.00	.	.42	2.57	7.17	.11	.	113.70	.07
836	.	.	6740.00	.	2.00	1.20	.	.50	.	61.00	.
1088	.	.	5434.00	.	2.00	1.50	1.30	.20	.	68.00	.
1319	.	.	3843.00	.	2.00	.80	.90	.20	.	52.00	.
1358	.	.	4156.00	.	2.00	2.90	3.60	.50	.	35.00	.
1755	.	.	4061.00	.	3.00	2.80	.	.30	.	52.00	.
1865	.	.	3955.00	.	3.00	.80	.	.50	.	34.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2825	.	4946.00	.06	2.00	.30	6.09	.50	.05	67.00	.06
.	2671	.	4040.00	.05	2.00	.70	8.15	.50	.05	74.00	.08
.	5241	.	3915.90	.66	.27	.70	4.57	.23	.13	46.40	.05
.	4361	.	2899.00	.02	.20	.80	1.41	.10	.01	44.00	.10
.	4711	.	3489.00	.42	.15	.30	2.66	.13	.29	63.00	.05
.	4545	.	4228.00	.84	.20	2.10	23.60	1.50	.59	74.00	1.36
.	5433	.	3506.00	.	.42	1.09	17.80	.58	.	34.73	.17
.	4595	.	3493.00	1.21	.20	.90	5.91	.80	.41	57.00	.85
.	4812	.	4656.50	.02	.64	1.80	7.20	.14	.01	74.60	.19
1234	.	.	2591.00	.	2.00	4.60	2.00	.30	.	112.00	.
.	466	.	2400.00	.	2.00	7.40	.	.80	.	61.00	.
.	1240	169	2053.00	1.13	.20	.50	26.40	1.10	.14	94.00	.19
.	3476	.	2416.00	.06	2.00	.60	3.44	.10	.05	102.00	.08
.	4641	.	3945.00	.44	.20	1.00	13.40	.39	.28	113.00	.75
.	4666	.	3262.00	2.07	.20	1.20	13.10	.27	.13	120.00	.74
242	.	.	2325.00	.	.20	1.60	11.60	.80	.	73.00	.
822	.	.	3199.00	.	4.00	2.40	2.52	.50	.	103.00	.
828	.	.	2190.00	.	2.00	2.00	2.47	.30	.	74.00	.
2138	.	.	2862.00	.30	4.00	2.30	1.00	.40	.07	80.00	.06
2150	.	.	3167.00	.12	2.00	19.60	4.30	.80	.25	78.00	.16
2718	.	.	2951.00	.07	2.00	1.10	2.93	.50	.05	56.00	.06
2728	.	.	2540.00	.28	2.00	1.10	16.90	.90	.07	83.00	.19
3418	.	.	2101.00	.10	.20	1.50	19.30	.80	.11	73.00	.10
3629	.	.	1907.00	.	.03	1.91	8.92	.36	.	46.38	.16
3547	.	.	2870.00	.03	.20	4.50	3.12	.20	.05	42.00	.09
3592	.	.	3495.00	.58	.20	1.70	5.40	.29	.05	152.00	.01
3585	.	.	3300.00	2.73	.20	2.30	5.08	.44	.22	86.00	.44
3601	.	.	3589.00	1.69	.31	1.60	9.97	.43	1.46	94.00	.15

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	260	.	2921.00	.	2.00	1.20	.	.30	.	98.00	.
.	682	.	3119.00	.25	2.00	14.10	5.50	1.10	.62	48.00	.20
.	3750	.	3063.00	.25	.20	.70	2.78	.20	.07	105.00	.05
.	4639	.	3940.00	.96	.20	1.10	15.20	.55	.63	125.00	1.38
.	4643	.	3828.00	.75	.20	.20	3.91	.14	.01	89.00	.51
.	4672	.	4118.00	.36	.20	.50	11.30	.15	.06	108.00	1.33
2999	.	.	2867.00	.10	.20	6.50	6.05	.40	.08	35.00	.11
.	3199	.	2125.00	.12	.20	.90	8.77	.50	.05	70.00	.09
462	.	.	3054.00	.	2.00	2.20	36.30	2.10	.	63.00	.
934	.	.	7436.00	.	3.00	2.10	.	.20	.	132.00	.
936	.	.	11450.00	.	2.00	1.90	.	1.20	.	154.00	.
1191	.	.	6482.00	.	2.00	.70	3.90	.20	.	135.00	.
1242	.	.	6739.00	.	2.00	.80	14.40	.70	.	106.00	.
2044	.	.	8790.00	.	2.00	1.60	.	3.20	.	193.00	.
2060	.	109	6140.00	.	3.00	1.20	.	2.90	.	120.00	.
2810	.	.	6642.00	.02	.20	.60	3.86	.20	.05	137.00	.05
3569	.	.	8351.00	.05	.20	.70	10.10	.50	.05	113.00	.11
.	990	.	2957.00	.20	2.00	1.70	5.54	.70	.18	57.00	.08
.	3493	.	5411.00	.00	2.00	.40	2.21	.10	.05	152.00	.12
.	5030	.	6831.00	.	.79	1.10	29.24	1.72	.	73.75	.69
.	4126	.	7187.00	.08	2.60	1.60	17.50	.62	.18	146.00	.14
.	4262	.	7225.00	.02	2.00	.80	3.25	.10	.05	149.00	.05
.	4763	.	7898.90	.	1.94	1.50	9.95	.57	.	99.10	.21
315	.	.	4952.00	.	2.00	1.70	12.40	.60	.	40.00	.
1199	.	65	2709.00	.	.20	.40	4.70	.40	.	47.00	.
1097	.	.	2799.00	.	2.00	.70	.60	.30	.	71.00	.
1106	.	.	3694.00	.	.20	1.90	82.60	3.70	.	108.00	.
1173	.	.	2274.00	.	2.00	.40	1.00	.10	.	29.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1174	.	.	3136.00	.	.20	.60	5.10	.60	.	57.00	.
1175	.	.	3890.00	.	2.00	1.80	13.50	.60	.	66.00	.
1083	.	.	3057.00	.	2.00	1.20	42.80	.80	.	90.00	.
1085	.	.	3067.00	.	.20	1.00	13.90	.40	.	81.00	.
1087	.	.	2924.00	.	.20	1.20	56.70	1.50	.	73.00	.
2441	.	.	5259.00	.06	.20	1.20	7.21	.40	.06	90.00	.05
3561	.	.	3311.00	.07	.20	1.10	18.90	.60	.07	41.00	.15
.	478	.	3860.00	.	2.00	1.70	.	.20	.	51.00	.
.	5025	.	3473.00	.	.06	.47	10.42	.26	.	33.49	.15
.	4775	.	3647.00	.	.48	2.30	27.95	2.25	.	84.20	.93
.	4922	.	3497.00	.	.25	1.41	28.06	1.96	.	52.00	.16
2294	.	.	1718.00	.43	3.00	5.30	2.50	.40	.05	68.00	.66
3551	.	.	868.00	.00	.20	.70	2.21	.10	.01	12.00	.16
.	1670	.	1159.00	.17	2.00	2.10	4.05	.30	.07	25.00	.11
.	2585	.	1110.00	.07	.20	14.20	2.75	.30	.05	7.00	.08
.	2968	.	1060.00	.07	.20	.30	2.54	.10	.01	19.00	.01
.	2233	.	1339.00	.09	2.00	.40	2.11	.20	.01	26.00	.08
.	1241	177	2333.00	.23	.20	28.50	14.40	3.30	.66	148.00	.32
.	1389	.	1158.00	.44	2.00	2.10	49.10	4.60	.33	95.00	.44
.	1193	.	1143.00	.14	2.00	.50	10.80	.40	.05	31.00	.05
.	3786	.	1903.00	.27	2.00	4.10	36.90	2.40	.77	100.00	2.49
.	4855	.	2446.80	.39	.57	6.80	47.83	3.35	.50	146.80	.77
64	.	.	3323.00	.	3.00	4.10	.	.50	.	145.00	.
1584	.	.	1449.00	.	2.00	2.30	1.28	.20	.	107.00	.
.	1642	.	1641.00	.07	3.00	.30	6.30	.10	.06	84.00	.06
.	2121	.	1705.00	.06	3.00	2.20	6.50	.30	.07	132.00	.10
.	2393	.	2530.00	.25	.20	6.00	15.60	.90	.16	471.00	.51
.	2994	.	1665.00	.04	3.00	2.00	6.89	.20	.10	126.00	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3271	.	4038.00	.21	2.00	.03	3.68	.10	.07	75.00	.22
.	3848	.	1940.00	.07	2.00	1.20	18.30	.60	.08	145.00	.10
.	2033	.	1802.00	.05	3.00	3.20	2.11	.20	.07	106.00	.07
1729	.	.	1834.00	.	2.00	10.00	.	.70	.	205.00	.
1926	.	.	1383.00	.	5.00	3.40	.	.40	.	172.00	.
3157	.	.	1698.00	.15	3.00	.80	1.77	.40	.01	203.00	.09
2301	.	.	1565.00	.00	2.00	.90	.50	.20	.05	181.00	.01
3111	.	.	1756.00	.60	2.00	1.90	5.98	.50	.07	294.00	.23
3150	.	.	1545.00	.85	.20	.90	3.07	.20	.01	184.00	.10
.	1242	177	1291.00	.18	.20	4.60	6.65	.80	.19	154.00	.11
.	1485	.	2715.00	.00	3.00	.60	3.17	.20	.05	155.00	.08
.	1710	177	1437.00	.03	2.00	.60	1.89	.30	.01	211.00	.05
.	1028	.	1601.00	.03	2.00	1.50	.82	.60	.06	198.00	.01
.	2391	.	1732.00	.05	.20	.90	2.74	.60	.01	234.00	.12
.	2034	.	1453.00	.02	.20	.50	1.47	.20	.01	174.00	.05
.	3731	.	1655.00	.05	2.00	3.10	1.94	.20	.01	253.00	.06
.	5170	.	1466.00	.	.30	1.06	2.74	.12	.	183.40	.04
.	4357	.	1551.00	.24	.20	2.60	13.30	.70	.48	201.00	.13
.	5141	.	2086.00	.	3.15	.88	3.77	.14	.	174.60	.05
.	5705	.	1040.00	.	.25	1.53	5.54	.11	.	64.93	.07
.	1243	175	2275.00	.06	2.00	5.20	9.74	1.10	.24	265.00	.11
.	1711	177	3668.00	.22	2.00	10.00	13.20	1.70	.29	890.00	.24
.	1712	177	2694.00	.29	2.00	16.70	15.00	2.10	.55	220.00	.33
58	.	.	2855.00	.	2.00	7.60	.	.40	.	194.00	.
598	.	.	2069.00	.	2.00	4.70	2.63	.20	.	286.00	.
674	.	.	2226.00	.	2.00	8.00	3.25	.20	.	176.00	.
1519	.	.	1797.00	.	2.00	2.00	1.20	.20	.	152.00	.
.	1486	.	2034.00	.05	2.00	1.50	31.80	1.60	.38	75.00	.16

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2392	.	2550.00	.39	.20	6.70	26.80	1.90	.33	166.00	.39
.	3981	.	2155.00	.09	2.00	3.70	5.32	.40	.01	130.00	.09
.	3730	.	2098.00	.11	2.00	.80	7.87	.40	.05	303.00	.17
.	1709	176	11579.00	.94	2.00	14.40	4.69	1.10	1.95	343.00	.23
2186	.	.	1042.00	.03	2.00	.03	.70	.10	.01	62.00	.01
2806	.	.	1380.00	.00	.20	.40	2.91	.10	.01	49.00	.06
3069	.	.	1193.00	.15	.20	1.60	76.10	.90	.10	56.00	.21
3564	.	.	1767.00	.04	.20	.30	3.05	.40	.01	80.00	.12
.	424	.	1800.00	.	2.00	1.10	.	.10	.	72.00	.
.	2035	.	1028.00	.13	2.00	1.50	12.80	1.10	.18	50.00	.18
.	3867	.	1277.00	.09	2.00	1.10	23.90	1.00	.10	43.00	.16
.	3895	.	1682.00	.04	2.00	1.30	1.62	.40	.05	81.00	.14
.	5097	.	1428.00	.	.30	1.17	24.30	.66	.	46.39	.14
2239	.	.	1335.00	.05	4.00	1.60	1.50	.20	.05	53.00	.05
2291	.	.	2018.00	.03	3.00	1.00	.40	.10	.01	134.00	.05
3085	.	.	1762.00	.04	.20	2.00	44.90	.20	.05	222.00	.15
.	1641	.	2096.00	.15	2.00	2.50	6.63	.70	.10	166.00	.11
.	2098	.	2479.00	.19	2.00	2.60	16.00	1.20	.14	119.00	.64
.	2390	.	2164.00	.87	2.00	.90	3.68	.20	.05	105.00	.09
.	3218	.	2115.00	.06	.20	2.70	4.52	.40	.05	128.00	.06
.	2208	.	2567.00	1.04	.20	2.30	6.45	.40	.09	176.00	.16
.	4058	.	2295.00	.19	.20	1.30	25.10	1.10	.44	106.00	.19
.	5142	.	1327.00	.	.45	.27	2.07	.12	.	173.10	.03
145	.	.	1778.00	.	2.00	2.20	.	.30	.	72.00	.
127	.	.	1849.00	.	2.00	3.50	.	.20	.	217.00	.
334	.	.	2024.00	.	2.00	.60	.	.01	.	89.00	.
1367	.	.	2003.00	.	2.00	2.10	3.80	.50	.	89.00	.
1644	.	.	1473.00	.	3.00	7.30	1.20	.30	.	121.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1756	.	.	1742.00	.	3.00	1.10	.	.20	.	270.00	.
1762	.	.	1614.00	.	2.00	2.00	.	.10	.	161.00	.
2573	.	.	1871.00	.12	.20	2.50	3.27	.60	.12	101.00	.13
2905	.	.	1580.00	.21	2.00	1.60	6.10	.30	.08	101.00	.27
.	1640	.	1700.00	.20	5.00	1.50	9.43	.60	.13	93.00	.30
.	2117	.	2419.00	.10	4.00	3.10	10.60	1.00	.13	123.00	.19
.	2960	.	1821.00	.11	.20	.70	2.83	.20	.05	93.00	.01
.	3246	.	1942.00	.03	2.00	1.30	3.59	.30	.06	167.00	.12
.	3614	.	1165.00	.08	2.00	1.10	4.35	.20	.06	87.00	.05
.	2209	.	1773.00	.15	2.00	1.30	10.40	.50	.08	89.00	.21
.	2160	.	1947.00	.18	3.00	2.90	6.38	.40	.06	82.00	.18
.	2567	.	1390.00	.11	3.00	1.10	13.70	.20	.05	109.00	.10
.	4503	.	1678.00	.15	2.70	1.60	6.14	.45	.15	97.00	.29
.	5465	.	1589.00	.	.35	1.86	21.68	.61	.	88.98	.16
.	5096	.	1125.00	.	1.17	1.17	17.67	.56	.	60.08	.38
.	5895	.	1940.00	.	2.01	1.51	6.07	.18	.	68.06	.03
719	.	.	1706.00	.	2.00	4.40	7.56	.70	.	104.00	.
.	1576	.	2198.00	.07	4.00	1.40	4.26	.40	.11	268.00	.15
635	.	.	1866.00	.	2.00	3.10	2.13	.30	.	272.00	.
681	.	.	1705.00	.	2.00	3.60	2.87	.30	.	199.00	.
.	5694	.	1192.00	.	.66	2.24	5.99	.09	.	63.20	.07
823	.	.	2847.00	.	2.00	6.40	1.77	.20	.	201.00	.
857	.	.	1896.00	.	.20	63.80	48.40	3.90	.	183.00	.
2732	.	142	2052.00	.29	2.00	6.40	23.20	1.70	.26	130.00	.15
3417	.	.	2351.00	.05	2.00	4.80	4.71	.30	.07	265.00	.11
3514	.	.	2653.00	.05	.20	3.60	6.40	.50	.05	176.00	.10
3511	.	.	2634.00	.10	.20	2.40	11.90	1.00	.10	252.00	.23
.	4115	.	1622.00	.16	.20	2.50	22.20	1.70	.21	120.00	.31

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4649	.	2455.00	16.80	.20	8.50	289.20	16.20	15.02	150.00	1.96
.	5748	.	1725.00	.	.04	.71	12.77	.14	.	99.01	.28
.	4888	.	2013.20	.33	.20	3.60	101.23	3.13	.54	120.00	.42
.	3768	.	3191.00	.16	.20	1.40	18.90	1.00	.74	272.00	.34
.	5936	.	1934.00	.	.13	.77	15.10	1.42	.	319.90	.17
561	.	.	2813.00	.	.20	1.20	2.32	.10	.	204.00	.
609	.	.	3383.00	.	2.00	3.80	4.46	.40	.	873.00	.
695	.	.	2809.00	.	.20	7.90	10.90	.90	.	577.00	.
730	.	.	2010.00	.	.20	3.10	16.60	3.70	.	383.00	.
743	.	.	2868.00	.	2.00	4.40	6.27	.70	.	615.00	.
754	.	.	2563.00	.	2.00	4.10	5.73	.40	.	433.00	.
1794	.	.	2669.00	.	2.00	3.80	.	.40	.	633.00	.
1838	.	.	2194.00	.	.20	2.70	.	.40	.	436.00	.
1799	.	.	2455.00	.	2.00	14.60	.	1.90	.	547.00	.
1693	.	.	2807.00	.	4.00	2.10	.90	.20	.	744.00	.
1904	.	.	2191.00	.	3.00	23.90	.	1.10	.	478.00	.
1918	.	.	2350.00	.	2.00	8.30	.	1.80	.	411.00	.
1935	.	.	3463.00	.	3.00	12.40	.	1.50	.	714.00	.
2326	932	.	3031.00	.02	2.00	2.90	1.67	.20	.05	888.00	.06
2363	.	.	3481.00	.28	2.00	17.30	8.40	2.00	.43	547.00	.21
2968	.	.	2612.00	1.09	2.00	1.70	16.70	1.00	.17	441.00	.36
3437	.	.	2073.00	.24	.20	7.50	6.54	.70	.09	446.00	.10
3574	.	.	3710.00	.04	.20	1.40	2.12	.20	.05	1071.00	.10
3575	.	.	3865.00	.04	.20	3.00	1.53	.10	.01	1171.00	.07
.	227	.	2439.00	.	.20	12.70	.	4.10	.	382.00	.
.	228	.	1548.00	.	.20	18.80	.	4.90	.	260.00	.
2326	932	.	3486.00	.11	2.00	12.30	3.00	.50	.15	840.00	.10
2326	933	.	2690.00	.15	2.00	6.90	5.10	.90	.33	790.00	.19

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2326	934	.	3315.00	.13	2.00	6.30	4.30	.80	.24	1030.00	.14
.	1327	165	1741.00	.49	3.00	1.90	23.30	2.30	.62	491.00	.34
.	552	.	3478.00	.	2.00	6.80	.	.60	.	601.00	.
.	1961	.	1848.00	.09	.20	2.20	10.10	.70	.08	386.00	.14
.	2002	.	2662.00	.04	.20	1.90	3.77	.40	.05	580.00	.10
.	3890	.	3852.00	.09	2.00	4.00	11.20	.60	.11	889.00	.16
.	3154	.	2381.00	.19	.20	3.00	11.40	1.00	.14	489.00	.22
.	5221	.	2829.00	1.16	.62	1.10	14.33	.51	1.46	553.00	.22
.	5392	.	2358.00	.	.04	2.01	80.09	1.82	.	300.60	.39
.	4041	.	2562.00	.03	.20	1.30	5.39	.30	.09	571.00	.11
.	5476	.	3595.00	.	.70	3.53	30.32	.44	.	681.10	.17
.	5496	.	2488.00	.	.43	2.49	32.85	.59	.	386.60	.12
.	4345	.	2905.00	.66	.20	2.20	14.70	.80	.26	389.00	.85
.	4523	.	3127.00	.09	.20	.90	6.99	.33	.08	377.00	.13
.	4878	.	2566.00	.08	.23	1.50	11.27	.66	.09	336.60	.12
.	1328	177	2030.00	.07	.20	8.10	3.91	.70	.17	218.00	.07
.	4117	.	2255.00	.44	.20	6.50	69.20	3.80	.80	317.00	.25
337	.	.	2782.00	.	2.00	1.50	.	.10	.	213.00	.
935	.	.	3424.00	.	2.00	.70	.	.20	.	288.00	.
.	571	.	3319.00	.	2.00	2.50	.	.30	.	264.00	.
.	2001	.	2408.00	.10	2.00	.80	3.47	.30	.01	206.00	.06
.	5202	.	1989.10	1.54	.09	1.40	10.91	.68	1.70	169.50	.08
.	5609	.	2339.00	.	.12	2.13	26.10	.47	.	246.80	1.84
3512	.	.	2106.00	.02	.20	1.40	2.99	.10	.01	227.00	.05
.	5590	.	1149.00	.	.07	3.16	116.60	4.61	.	60.02	1.56
258	.	.	2914.00	.	.20	47.40	14.50	2.10	.	480.00	.
2723	.	.	2477.00	.68	.20	43.00	26.80	3.00	.93	272.00	.27
.	3469	.	2407.00	.06	.20	4.50	2.27	.20	.01	720.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4096	.	2572.00	.04	.20	13.90	4.17	.20	.05	356.00	.15
.	4808	.	2202.90	.04	.06	2.40	11.85	.64	.02	212.00	.33
.	5740	.	1737.00	.	.16	.39	9.36	.09	.	227.90	.16
.	4118	.	2739.00	.08	.20	16.80	8.72	.50	.11	405.00	.09
3021	.	.	2054.00	.70	4.00	2.80	15.30	3.50	.28	246.00	.27
.	1329	.	1527.00	.13	8.00	9.40	4.36	1.50	.28	213.00	.16
.	2836	.	3399.00	.02	.20	.70	3.55	.20	.01	274.00	.07
.	2217	.	2633.00	.09	.20	.80	2.00	.10	.05	104.00	.05
.	5718	.	1447.00	.	.06	.73	2.53	.09	.	35.38	.05
492	.	.	3591.00	.	2.00	4.00	3.08	.20	.	123.00	.
573	.	.	1248.00	.	.20	3.00	15.30	.50	.	29.00	.
3116	.	.	3249.00	.44	.20	3.90	39.70	4.20	.49	77.00	.48
3474	.	.	2761.00	.06	.20	2.20	6.89	.50	.08	81.00	.11
.	561	.	4405.00	.	4.00	1.20	.	1.50	.	74.00	.
.	857	.	2045.00	.04	5.00	4.40	3.00	.80	.05	69.00	.06
.	1685	.	2573.00	.06	2.00	2.20	5.60	.50	.12	81.00	.11
.	3976	.	3308.00	.15	2.00	5.10	14.80	1.20	.19	87.00	.30
.	5504	.	3516.00	.	3.08	3.50	13.88	1.59	.	85.90	.12
.	4481	.	3249.00	.38	2.00	2.10	12.90	1.20	.52	106.00	.83
.	4941	.	3507.00	.	2.82	1.75	6.80	.34	.	75.58	.07
.	4884	.	2084.30	.21	.16	4.70	36.46	2.07	.21	97.30	.35
.	2311	204	4831.00	.67	8.00	19.40	29.60	1.70	.21	192.00	1.26
.	2309	.	2822.00	1.18	4.00	14.00	28.10	1.80	.28	127.00	.80
.	567	.	2740.00	.	4.00	4.50	.	.40	.	193.00	.
.	1671	.	2546.00	.27	6.00	4.50	3.23	.20	.05	139.00	.07
.	1035	.	1825.00	1.15	.20	126.20	14.20	4.00	2.09	42.00	.35
.	3159	.	6167.00	.34	.20	1.90	85.70	2.90	.24	176.00	.38
.	4020	.	2257.00	.09	2.00	1.00	3.85	.30	.06	88.00	.11

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4167	.	1582.00	.38	2.00	2.60	19.80	4.30	.41	95.00	.26
.	1179	.	3695.00	.05	8.00	.90	1.86	.20	.01	89.00	.01
1803	.	.	1980.00	.	3.00	5.20	.	.40	.	172.00	.
2357	.	.	3574.00	.02	12.00	2.20	.59	.10	.01	166.00	.05
3313	.	.	1958.00	.17	9.00	4.20	9.64	.50	.13	84.00	.18
.	5960	.	2715.00	.	21.24	.88	17.43	.52	.	81.05	.11
166	.	.	2059.00	.	.20	2.10	.	.10	.	79.00	.
171	.	.	1802.00	.	.20	.70	.	.10	.	33.00	.
759	.	.	1101.00	.	.20	9.90	2.75	.40	.	58.00	.
1646	.	.	919.00	.	2.00	7.10	1.30	.20	.	51.00	.
1760	.	.	1165.00	.	2.00	7.80	.	.40	.	72.00	.
1857	.	.	942.00	.	2.00	7.60	.	.20	.	69.00	.
1903	.	.	1219.00	.	4.00	3.20	.	.20	.	65.00	.
.	927	.	830.00	.02	2.00	1.10	.70	.10	.05	39.00	.05
.	1489	.	962.00	.00	2.00	2.40	3.07	.20	.05	39.00	.08
.	1672	.	1203.00	.30	2.00	7.50	5.34	.60	.13	53.00	.11
.	1998	.	887.00	.10	.20	6.00	12.10	.90	.11	47.00	.39
.	2395	.	1127.00	.62	.20	54.30	21.70	2.60	.55	36.00	.34
.	3972	.	1043.00	.10	.20	3.50	5.89	.40	.07	42.00	.23
.	3182	.	614.00	.27	.20	1.50	4.16	.20	.05	25.00	.06
.	4055	.	1119.00	.09	.20	7.50	10.70	.70	.09	53.00	.31
.	4490	.	1428.00	.12	.20	6.30	4.81	.33	.01	61.00	.14
.	4451	.	1608.00	.43	.20	2.60	9.85	.65	.25	85.00	1.09
3234	.	.	4174.00	.02	41.00	.40	2.96	.10	.01	97.00	.09
.	117	.	3177.00	.	4.00	.80	.	.10	.	159.00	.
1802	.	.	2543.00	.	5.00	10.60	.	.30	.	163.00	.
215	.	.	1778.00	.	.20	3.50	.	.30	.	50.00	.
547	.	.	1270.00	.	.20	7.40	6.26	.60	.	53.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1371	.	.	1151.00	.	.20	.50	.70	.10	.	24.00	.
1563	.	.	929.00	.	2.00	1.40	3.30	.30	.	39.00	.
1421	.	.	430.00	.	.20	.30	.90	.10	.	11.00	.
1617	.	.	1049.00	.	2.00	3.20	2.05	.80	.	47.00	.
1710	.	.	940.00	.	3.00	3.40	2.40	.70	.	45.00	.
1718	.	.	1171.00	.	.20	1.10	.	.40	.	44.00	.
1752	.	.	1099.00	.	2.00	3.00	.	.10	.	62.00	.
1759	.	.	1133.00	.	2.00	2.40	.	.20	.	61.00	.
1906	.	.	1064.00	.	4.00	.90	.	.20	.	47.00	.
1991	.	.	1846.00	.	2.00	2.50	.	1.80	.	34.00	.
2047	.	.	1690.00	.	2.00	2.00	.	.40	.	30.00	.
2249	.	.	857.00	.02	3.00	.60	1.30	.20	.01	30.00	.05
2260	.	.	787.00	.08	2.00	.50	11.00	.80	.16	21.00	.15
2274	.	.	1445.00	.00	2.00	.03	.60	.10	.01	24.00	.01
2311	.	.	1131.00	.17	2.00	5.20	2.30	.50	.15	46.00	.07
2328	.	.	816.00	.31	.20	.70	.65	.10	.01	34.00	.01
.	115	.	1247.00	.	.20	2.10	.	.60	.	52.00	.
.	928	.	950.00	.02	2.00	.80	.70	.10	.05	34.00	.05
.	1021	.	1490.00	.03	2.00	1.30	1.98	.20	.08	41.00	.05
.	1157	.	1999.00	.11	2.00	.40	1.61	.10	.01	30.00	.01
.	1953	.	931.00	.04	.20	.80	2.96	.20	.01	25.00	.16
.	1954	.	891.00	.05	.20	1.10	11.60	.60	.05	33.00	.17
.	548	.	1127.00	.	2.00	.60	.	.20	.	31.00	.
.	1034	.	1231.00	.08	2.00	.90	11.90	.80	.08	35.00	.41
.	1403	.	1101.00	.50	.20	1.10	4.66	.80	.11	33.00	.25
.	1574	.	1243.00	.04	.20	1.10	10.50	.50	.06	35.00	.08
.	1973	.	906.00	.04	.20	4.40	3.60	.20	.01	33.00	.06
.	1974	.	1117.00	.04	.20	.50	7.85	.40	.05	36.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1999	.	1335.00	.05	.20	.90	7.23	.60	.05	42.00	.12
.	2082	.	961.00	.02	2.00	.30	1.45	.01	.01	40.00	.05
.	2216	.	1158.00	.24	.20	.70	6.60	.40	.08	39.00	.14
.	3973	.	1401.00	.10	.20	.40	2.37	.10	.01	45.00	.11
.	2653	.	1328.00	.02	2.00	.70	2.48	.10	.01	46.00	.06
.	2686	.	1297.00	.03	2.00	1.80	3.67	.20	.05	45.00	.06
.	3155	.	1047.00	.05	.20	.50	3.42	.20	.05	40.00	.09
.	4438	.	1411.00	.91	.20	3.90	13.60	.82	.81	77.00	1.07
.	4152	.	1451.00	.04	.20	.30	3.23	.30	.01	50.00	.08
.	4418	.	1193.00	.30	.20	2.30	19.30	1.08	.22	58.00	.39
.	4435	.	1251.00	.93	.20	4.10	16.60	1.01	1.07	68.00	2.09
.	5432	.	1140.00	.	.06	.74	9.48	.08	.	27.18	.04
525	.	.	1241.00	.	.20	1.20	2.71	.10	.	91.00	.
724	.	.	1275.00	.	.20	4.40	3.13	.30	.	69.00	.
1245	.	.	1408.00	.	2.00	2.40	7.80	1.50	.	23.00	.
2244	.	.	852.00	.00	3.00	.90	.40	.20	.01	35.00	.01
.	1131	.	773.00	.03	2.00	1.00	.69	.01	.01	29.00	.01
.	929	.	955.00	.03	2.00	1.40	1.60	.20	.08	33.00	.05
.	930	.	926.00	.05	2.00	.90	2.20	.20	.06	183.00	.10
.	1972	.	1133.00	.14	.20	1.10	22.00	1.10	.10	26.00	.22
.	1951	.	1151.00	.05	.20	.70	5.24	.30	.05	46.00	.08
.	1952	.	1018.00	.04	.20	1.90	4.22	.30	.05	55.00	.07
.	557	.	1013.00	.	2.00	1.20	.	.70	.	43.00	.
.	825	.	1084.00	.02	3.00	.60	2.00	.20	.05	40.00	.12
.	1404	.	1081.00	.41	2.00	.80	2.21	.10	.05	35.00	.13
.	1673	.	1067.00	.12	.20	1.50	21.50	1.10	.20	49.00	.19
.	2000	.	953.00	.05	2.00	1.10	3.11	.20	.01	38.00	.05
.	2394	.	1201.00	.20	.20	1.40	23.10	1.10	.15	31.00	.33

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3146	.	1021.00	.08	.20	1.30	7.95	.70	.09	46.00	.24
.	2695	.	1486.00	.04	2.00	1.20	9.41	.40	.05	47.00	.08
.	3195	.	1094.00	.18	.20	1.70	26.30	1.10	.11	49.00	.13
.	5237	.	1323.20	2.70	.05	1.90	19.05	1.10	1.86	63.70	.29
.	5391	.	1175.00	.	.20	1.97	8.85	.15	.	36.77	.08
.	4455	242	1388.00	1.36	.20	1.30	15.20	1.19	.29	58.00	.26
.	4159	.	1878.00	.10	.20	.80	10.40	.70	.15	52.00	.24
.	4468	.	1398.00	.08	.20	1.70	4.21	.30	.12	57.00	.11
.	4381	.	1978.00	.03	.20	1.10	5.97	.40	.05	65.00	.09
.	4412	.	1014.00	.19	.20	1.40	9.07	.52	.21	51.00	.23
.	4838	.	1106.80	.04	.06	1.80	10.92	.46	.04	62.00	.28
.	3744	.	5063.00	.16	2.00	4.10	12.10	.60	.13	151.00	.21
.	4348	.	2030.00	.18	2.00	2.70	3.09	.20	.01	94.00	.25
1713	.	.	1873.00	.	3.00	2.90	7.90	5.40	.	74.00	.
1743	.	.	1702.00	.	4.00	4.60	.	.20	.	56.00	.
1791	.	.	2157.00	.	3.00	15.70	.	1.10	.	127.00	.
2934	.	.	2102.00	.09	7.00	13.90	10.30	.60	.08	74.00	.34
2991	.	.	1706.00	.17	3.00	17.00	7.90	.60	.12	58.00	.25
3107	.	.	1658.00	.08	.20	3.20	56.50	.20	.05	59.00	.30
3308	.	.	2493.00	.18	3.00	.70	2.29	.10	.01	57.00	.07
.	1918	.	2421.00	.03	3.00	1.00	6.90	.30	.05	44.00	.07
.	1678	.	1823.00	.21	3.00	11.40	6.85	.70	.12	63.00	.21
.	3088	.	2638.00	.18	6.00	3.20	1.71	.10	.05	66.00	.17
.	5194	.	2306.00	.	.31	5.34	8.38	.43	.	57.09	.19
.	4338	.	1995.00	.09	.20	3.60	3.52	.10	.01	64.00	.09
.	4555	.	3002.00	1.43	.20	5.20	11.90	2.37	.74	70.00	.10
.	4596	.	3094.00	.83	2.20	6.00	11.30	.40	.80	97.00	.98
.	4879	.	3012.50	.35	2.94	3.70	62.95	3.21	.52	100.30	.28

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2929	.	.	2675.00	.97	3.00	66.80	78.60	8.00	1.51	74.00	1.57
.	4519	.	2024.00	.43	1.20	2.30	22.50	1.02	.10	96.00	.50
1782	.	.	3553.00	.	2.00	1.00	.	.40	.	92.00	.
.	4513	.	5624.00	.22	3.70	2.60	3.27	.01	.01	119.00	.01
648	.	.	2695.00	.	.20	19.70	7.39	1.00	.	101.00	.
1614	.	.	2753.00	.	5.00	79.10	19.10	2.60	.	84.00	.
2695	.	.	2514.00	.14	2.00	5.70	7.37	.80	.14	70.00	.21
3332	.	.	2335.00	.09	.20	2.80	6.14	.30	.10	78.00	.16
3595	.	.	2976.00	.69	.20	9.90	7.17	.44	.29	88.00	.32
.	1330	.	1281.00	.04	8.00	2.30	4.39	.40	.09	74.00	.10
.	4528	.	3362.00	.27	82.30	26.20	7.44	.47	.01	110.00	.04
2827	.	.	2658.00	.05	2.00	1.20	2.59	.20	.05	342.00	.07
.	1331	.	1256.00	.08	6.00	.70	7.21	.80	.14	220.00	.10
.	2939	.	3517.00	.07	.20	.30	1.23	.10	.01	415.00	.05
.	5379	.	2701.00	.	.56	1.78	12.70	.10	.	229.00	.03
.	4505	.	3041.00	.26	.20	1.00	4.75	.47	.04	378.00	.14
.	2985	.	4501.00	.08	2.00	4.60	.61	.10	.01	78.00	.07
.	5290	.	3953.00	.	1.26	1.83	2.93	.09	.	90.45	.06
1544	.	.	5775.00	.	3.00	3.40	9.60	.80	.	86.00	.
1669	.	.	2245.00	.	4.00	9.80	4.40	.60	.	99.00	.
.	4856	.	2219.20	.05	.39	4.40	10.02	.21	.16	178.80	.20
1749	.	.	1626.00	.	2.00	3.70	.	.40	.	137.00	.
.	2531	.	2265.00	.11	.20	3.60	7.23	.50	.12	139.00	.14
.	3120	.	2071.00	.00	.20	2.60	1.50	.20	.01	137.00	.01
.	2604	.	2212.00	.05	2.00	1.70	6.26	.30	.05	130.00	.18
.	5364	.	2444.00	.	1.09	2.79	16.75	.18	.	76.93	.11
.	4497	.	2439.00	.43	1.40	2.60	10.50	.58	.01	174.00	.17
1789	.	.	1721.00	.	2.00	2.70	.	.20	.	67.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1390	.	1968.00	.05	2.00	.90	12.10	.60	.06	38.00	.37
.	3512	.	2264.00	.05	.20	.70	6.09	.20	.05	62.00	.17
.	3638	.	1968.00	.07	.20	1.00	5.17	.20	.05	50.00	.10
.	3665	.	2448.00	.19	.20	3.40	29.50	1.20	.19	66.00	.42
.	4395	.	2471.00	.38	.20	2.00	72.80	4.10	.51	83.00	.49
.	5416	.	2136.00	.	.22	1.25	13.77	.21	.	39.53	.05
.	4578	.	3796.00	5.45	.20	.30	23.50	1.20	1.03	73.00	1.89
.	5814	.	2235.00	.	.14	.64	7.55	.17	.	43.65	.10
.	5782	.	1822.00	.	.52	.54	10.76	.19	.	39.26	.26
168	.	.	2480.00	.	.20	.60	.	.01	.	60.00	.
1797	.	.	2368.00	.	3.00	1.50	.	.10	.	89.00	.
2898	.	.	2264.00	.08	2.00	.90	5.77	.60	.05	154.00	.12
2202	.	.	2082.00	.08	4.00	1.50	.30	.10	.05	79.00	.05
2214	.	.	1811.00	.04	5.00	.30	.40	.01	.05	125.00	.01
.	1567	.	2014.00	.02	2.00	1.60	5.78	.20	.06	110.00	.10
.	2399	.	2535.00	.51	.20	3.00	23.70	2.30	.43	156.00	.39
.	2519	.	2897.00	.08	.20	1.40	6.45	.40	.05	130.00	.13
.	2592	.	2073.00	.18	.20	3.90	17.60	1.00	.16	61.00	.23
.	3005	.	2101.00	.09	.20	2.40	9.39	.60	.10	108.00	.25
.	2179	.	1542.00	.03	.20	.90	.56	.01	.05	90.00	.05
.	5326	.	2027.00	.	.18	1.43	13.41	.15	.	76.25	.04
.	5420	.	1841.00	.	.53	1.35	16.33	.33	.	73.30	.13
.	4502	.	2495.00	.10	1.00	2.40	1.78	.11	.01	119.00	.01
.	4597	.	2996.00	.18	.20	.70	3.61	.30	.18	209.00	.74
.	5128	.	2356.00	.	.27	.87	10.09	.08	.	60.18	.13
.	5789	.	1418.00	.	.20	.31	4.39	.04	.	120.80	.07
708	.	.	3275.00	.	.20	4.50	7.73	.70	.	137.00	.
726	.	.	2072.00	.	.20	4.70	3.61	.40	.	125.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
736	.	.	3183.00	.	.20	7.20	12.20	2.50	.	164.00	.
747	.	.	2238.00	.	2.00	7.00	2.68	.20	.	189.00	.
1810	.	.	3251.00	.	2.00	2.60	.	.40	.	171.00	.
1866	.	.	2475.00	.	2.00	1.80	.	.20	.	131.00	.
1902	.	.	2444.00	.	5.00	2.30	.	.30	.	146.00	.
3122	.	.	3221.00	.14	.20	4.30	14.00	.60	.10	164.00	.29
2267	.	.	2190.00	1.08	3.00	.80	.90	.20	.01	43.00	.13
2337	.	.	1498.00	1.34	.20	.30	.37	.10	.01	29.00	.01
2960	.	.	2484.00	.05	2.00	2.80	5.08	.30	.09	127.00	.20
.	914	.	2837.00	.28	2.00	.60	2.00	.40	.11	112.00	.01
.	5454	.	3680.00	.	.27	8.06	30.18	1.06	.	151.80	.30
1793	.	.	3066.00	.	4.00	2.30	.	.40	.	135.00	.
174	.	.	4633.00	.	2.00	2.50	.	.50	.	116.00	.
.	5696	.	2007.00	.	4.49	1.17	7.76	.15	.	141.50	.10
1683	.	.	1105.00	.	2.00	3.30	2.70	.60	.	97.00	.
.	452	.	1900.00	.	2.00	1.70	.	.90	.	108.00	.
.	1471	.	1804.00	.00	2.00	1.00	6.19	.40	.07	94.00	.08
.	1658	.	1671.00	.19	.20	1.60	4.91	1.10	.11	81.00	.06
.	2398	.	1416.00	.16	2.00	14.90	8.08	.60	.06	88.00	.11
.	2600	.	1885.00	.14	3.00	3.40	11.40	.60	.06	121.00	.20
.	2988	.	1455.00	.22	.20	1.80	25.50	1.90	.14	79.00	.25
.	2180	.	1383.00	.13	2.00	2.00	8.03	.40	.07	76.00	.25
.	4542	.	1837.00	.26	14.70	3.30	19.30	.70	.01	98.00	.16
.	5121	.	1582.00	.	.67	2.75	25.98	.49	.	67.04	.23
.	5697	.	1314.00	.	1.66	2.77	11.09	.16	.	135.00	.08
748	.	.	2904.00	.	2.00	4.00	5.89	.50	.	140.00	.
.	821	.	1422.00	.05	3.00	1.10	1.20	.20	.05	80.00	.01
.	2396	.	1765.00	.55	.20	1.20	1.50	.01	.01	117.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
636	.	.	1682.00	.	2.00	2.60	3.94	.70	.	62.00	.
722	.	.	2217.00	.	2.00	9.10	4.59	.80	.	117.00	.
1714	.	.	1767.00	.	4.00	3.40	2.10	.60	.	168.00	.
2364	.	.	1915.00	.10	2.00	11.60	2.21	.30	.14	161.00	.10
.	609	.	2785.00	.	2.00	7.70	.	2.10	.	147.00	.
.	2597	.	2033.00	.37	.20	1.80	5.84	.30	.08	141.00	.15
.	2980	.	2087.00	.13	.20	1.50	12.70	.70	.07	120.00	.23
.	3605	.	1547.00	.09	2.00	.80	5.35	.30	.12	109.00	.27
.	2490	.	2867.00	.04	.20	1.10	4.72	.20	.05	186.00	.08
.	3911	.	2093.00	.03	.20	2.30	7.84	.10	.01	165.00	.07
.	5013	.	2117.00	.	1.46	3.27	7.38	.48	.	89.82	.15
.	5378	.	1728.00	.	.59	4.28	12.80	.14	.	65.59	.03
.	4076	.	3041.00	.10	2.00	3.30	5.91	.30	.06	257.00	.07
.	4417	.	2330.00	.36	2.00	4.80	26.30	1.84	.13	142.00	.63
.	4617	.	2256.00	4.51	1.00	2.40	4.35	.20	.01	88.00	.18
.	5801	.	1500.00	.	.04	.70	5.44	.08	.	103.40	.08
.	5898	.	2037.00	.	.14	.87	7.33	.12	.	75.87	.14
.	2177	.	1445.00	.12	2.00	.70	5.99	.40	.05	102.00	.21
.	3947	.	1692.00	.03	2.00	.50	.75	.10	.01	87.00	.01
.	5017	.	1830.00	.	.98	1.88	6.39	.23	.	98.20	.15
.	5691	.	1533.00	.	.82	2.22	5.36	.02	.	67.65	.02
.	5440	.	2531.00	.	1.92	1.05	9.70	.10	.	62.77	.04
2951	.	.	1774.00	.20	2.00	6.50	17.50	1.10	.15	65.00	.24
.	938	.	1559.00	.23	2.00	2.90	1.60	.30	.08	49.00	.14
.	3134	.	2274.00	.06	.20	1.40	2.70	.50	.05	72.00	.05
.	3099	.	1727.00	.05	.20	2.20	7.93	.60	.09	49.00	.13
.	3962	.	2314.00	1.25	.20	5.30	33.40	9.00	.82	65.00	.49
.	5341	.	1991.00	.	.54	1.21	15.85	.15	.	39.52	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4460	247	2800.00	1.42	.20	4.20	15.50	.90	.67	91.00	.33
.	5712	.	1620.00	.	.24	1.97	9.33	.05	.	38.69	.06
.	1185	.	1565.00	.05	2.00	.30	.75	.01	.01	32.00	.01
638	.	.	2220.00	.	2.00	6.60	2.72	.30	.	123.00	.
551	.	.	1846.00	.	.20	13.70	10.30	1.50	.	111.00	.
612	.	.	1581.00	.	2.00	3.30	4.15	.40	.	103.00	.
658	.	.	2537.00	.	.20	7.40	6.20	2.00	.	151.00	.
723	.	.	2076.00	.	2.00	11.40	5.72	.90	.	168.00	.
1804	.	.	1166.00	.	2.00	2.60	.	.40	.	103.00	.
1758	.	.	1517.00	.	2.00	9.10	.	.30	.	156.00	.
3102	.	.	1594.00	.08	.20	6.10	30.60	.30	.05	106.00	.08
2310	.	.	1772.00	.06	2.00	4.40	.90	.20	.06	92.00	.05
2669	.	.	2056.00	.00	2.00	1.30	.89	.10	.01	68.00	.01
2702	.	.	1829.00	.03	.20	1.50	2.39	.20	.05	116.00	.07
2932	.	.	1977.00	.02	2.00	2.30	1.44	.10	.01	158.00	.07
.	1468	.	1713.00	.00	.20	.70	.38	.01	.01	91.00	.07
.	491	.	2053.00	.	2.00	9.40	.	.50	.	96.00	.
.	3137	.	1869.00	.05	.20	2.30	1.68	.20	.05	133.00	.05
1677	.	.	1711.00	.	2.00	8.50	11.20	1.20	.	137.00	.
.	945	.	2067.00	.18	2.00	4.40	1.53	.30	.12	140.00	.09
.	3081	.	2266.00	.18	.20	2.10	3.99	.20	.05	61.00	.17
.	5249	.	2833.10	4.29	.11	2.50	31.85	1.33	3.24	119.90	.36
.	5781	.	2003.00	.	.17	2.00	7.91	.27	.	107.50	.06
642	.	.	2415.00	.	2.00	3.40	2.70	.30	.	182.00	.
526	.	.	2904.00	.	3.00	7.20	19.60	1.90	.	202.00	.
1867	.	.	2459.00	.	.20	2.50	.	.20	.	192.00	.
2673	.	.	2304.00	.51	2.00	4.90	8.39	3.10	.45	128.00	.14
2961	.	.	2004.00	.93	2.00	3.60	4.66	.20	.05	131.00	.10

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	916	.	2580.00	.02	2.00	1.00	.40	.10	.14	126.00	.01
.	1656	.	2197.00	.13	4.00	1.90	5.23	.80	.08	105.00	.08
.	4089	.	3236.00	.05	.20	3.40	5.91	.50	.05	240.00	.16
.	4492	.	4536.00	.13	1.00	9.30	4.21	.33	.01	438.00	.04
.	4315	.	1960.00	.18	.20	4.50	27.40	1.40	.34	108.00	.23
1703	.	.	1455.00	.	4.00	2.10	1.70	.70	.	59.00	.
.	447	.	2210.00	.	3.00	.70	.	.10	.	72.00	.
.	2112	.	1397.00	.16	3.00	.70	16.40	1.10	.32	40.00	.23
.	2397	.	1979.00	.18	.20	3.90	17.90	.80	.15	69.00	.28
.	3138	.	1811.00	.21	2.00	1.30	2.23	.20	.01	61.00	.05
.	2036	.	1276.00	.17	.20	2.60	15.90	1.20	.23	53.00	.21
.	2178	.	1554.00	.11	.20	1.20	5.45	.40	.05	55.00	.17
.	3924	.	2342.00	.06	2.00	1.10	13.40	.70	.12	80.00	.24
.	5182	.	2141.00	.	.15	1.09	14.91	.01	.	50.82	.07
248	.	.	5518.00	.	2.00	9.30	2.75	.20	.	132.00	.
834	.	.	5152.00	.	3.00	2.50	6.46	.60	.	156.00	.
863	53	.	6421.00	.	3.00	3.80	16.50	4.80	.	242.00	.
1985	.	.	6812.00	.	4.00	3.40	.	.90	.	209.00	.
2160	.	.	4900.00	.17	7.00	4.80	43.60	1.20	.14	134.00	.22
2624	.	.	5056.00	.06	3.00	1.30	2.09	.10	.01	126.00	.05
2632	.	.	4929.00	.14	5.00	.80	2.17	.10	.01	145.00	.05
3179	.	.	4433.00	.10	2.00	1.20	5.19	.40	.01	141.00	.07
3589	.	.	6862.00	5.39	2.00	1.80	13.70	2.14	.79	190.00	1.19
1951	251	.	5375.00	.	3.00	3.90	.	.40	.	144.00	.
.	380	.	6431.00	.	4.00	4.30	.	.50	.	189.00	.
.	308	.	4583.00	.	3.00	5.00	.	3.70	.	194.00	.
.	345	.	5718.00	.	6.00	8.10	.	.20	.	196.00	.
.	347	.	4152.00	.	2.00	3.10	.	.80	.	168.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
863	53	.	4436.00	.	2.00	8.40	4.40	.40	.	220.00	.
.	4664	.	6946.00	1.74	2.40	1.40	14.90	.33	.29	131.00	.35
.	5596	.	6422.00	.	3.69	3.32	9.80	.25	.	115.90	.11
.	5944	.	5166.00	.	1.57	1.08	6.45	.30	.	150.30	.10
.	5965	.	4918.00	.	1.23	2.40	5.06	.22	.	110.80	.08
1777	.	.	2277.00	.	2.00	1.40	.	.50	.	46.00	.
1900	.	.	2292.00	.	2.00	2.20	.	.30	.	100.00	.
1901	.	.	2604.00	.	3.00	2.00	.	.50	.	145.00	.
2188	.	.	1724.00	.51	2.00	.30	1.90	.10	.01	28.00	.06
2962	.	.	2054.00	.04	2.00	2.60	2.84	.10	.05	146.00	.08
.	3508	.	1214.00	.08	.20	.60	1.43	.01	.01	83.00	.07
.	4228	.	2083.00	.00	.20	.40	.18	.01	.01	119.00	.05
158	.	.	1100.00	.	.20	1.40	.	.20	.	36.00	.
566	.	.	1470.00	.	.20	.70	2.03	.20	.	40.00	.
582	.	.	1529.00	.	2.00	2.00	12.00	1.40	.	72.00	.
589	.	.	1580.00	.	2.00	1.20	4.06	.30	.	59.00	.
604	.	.	1963.00	.	.20	3.20	9.70	.80	.	102.00	.
619	.	.	1245.00	.	2.00	1.00	1.56	.10	.	60.00	.
758	.	.	1033.00	.	.20	4.20	24.40	1.60	.	43.00	.
1435	.	.	920.00	.	.20	.80	2.80	.30	.	34.00	.
1459	.	.	1513.00	.	2.00	2.80	2.80	.70	.	55.00	.
1666	.	.	974.00	.	2.00	1.10	.40	.10	.	28.00	.
1618	.	.	1319.00	.	.20	1.50	2.10	.30	.	63.00	.
1747	.	.	1214.00	.	2.00	2.00	.	.10	.	46.00	.
2204	.	.	929.00	.10	4.00	.50	.30	.01	.01	34.00	.01
2325	.	.	773.00	.21	2.00	.30	.52	.01	.01	46.00	.06
2959	.	.	1348.00	.20	2.00	1.80	11.40	.60	.13	53.00	.22
3362	.	.	1571.00	.29	.20	1.10	7.72	.50	.15	53.00	.15

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1568	.	1813.00	.39	3.00	.50	2.27	.20	.05	77.00	.05
.	2637	.	1545.00	.40	2.00	2.20	24.70	1.40	.27	53.00	.32
.	5485	.	1436.00	.	.16	1.80	19.54	1.14	.	48.03	.21
.	4186	.	1567.00	.05	.20	1.00	1.93	.20	.09	79.00	.09
.	4716	.	1637.00	4.17	.20	.03	1.24	.06	.38	103.00	.08
1670	.	.	1782.00	.	3.00	16.50	1.60	.30	.	161.00	.
2690	.	.	1321.00	.00	2.00	2.20	1.04	.20	.01	92.00	.01
2958	2245	.	2109.00	.16	2.00	5.10	21.50	1.30	.27	117.00	.47
2976	.	.	2089.00	.00	3.00	.70	.51	.01	.01	148.00	.05
.	899	.	1846.00	.09	2.00	.40	1.50	.20	.05	108.00	.01
.	595	.	2380.00	.	2.00	5.00	.	2.70	.	147.00	.
.	1130	.	2243.00	.12	2.00	2.10	5.61	.60	.10	118.00	.06
.	495	.	2016.00	.	2.00	.60	.	.30	.	93.00	.
.	649	.	1960.00	.03	2.00	5.50	1.80	.20	.05	139.00	.06
.	1657	.	2793.00	.08	.20	2.40	3.07	.40	.08	156.00	.05
2958	2245	.	1630.00	.03	2.00	1.70	2.37	.10	.05	71.00	.07
.	2946	.	2130.00	.18	.20	4.70	17.80	1.20	.20	107.00	.32
.	3685	.	2105.00	.07	2.00	1.60	4.29	.20	.05	136.00	.07
.	3689	.	1855.00	.04	2.00	.70	.77	.01	.05	88.00	.05
.	5353	.	2076.00	.	.03	.70	10.29	.06	.	73.05	.02
.	5527	.	2978.00	.	.25	.97	5.60	.12	.	179.60	.22
.	5690	.	1297.00	.	.11	4.47	6.33	.08	.	72.16	.11
2494	.	.	1744.00	1.09	2.00	.40	2.81	22.40	.05	70.00	.07
.	1962	.	1786.00	1.23	.20	.80	3.34	.20	.05	48.00	.10
.	2570	.	1546.00	.11	.20	.30	1.40	.10	.01	36.00	.05
.	5695	.	1567.00	.	.66	3.41	6.89	.18	.	54.50	.11
.	586	.	1660.00	.	2.00	2.40	.	3.60	.	70.00	.
.	1469	.	1529.00	.39	.20	1.30	33.40	4.30	.29	48.00	.27

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1470	.	1607.00	.25	2.00	1.30	31.30	3.80	.26	56.00	.21
.	2702	.	1873.00	.13	.20	1.10	13.90	1.20	.14	46.00	.22
.	2929	.	1753.00	.07	.20	.30	9.84	.40	.07	53.00	.13
.	3646	.	1897.00	.03	.20	.30	2.56	.01	.06	64.00	.06
.	5796	.	1079.00	.	.01	.19	5.40	.01	.	28.86	.04
.	5768	.	1809.00	.	.02	1.01	11.68	.21	.	61.12	.17
.	4273	.	2507.00	.00	2.00	2.10	1.38	.10	.01	53.00	.01
.	3266	.	2019.00	.06	.20	2.00	7.96	.50	.11	145.00	.30
.	3939	.	2444.00	.05	.20	1.20	5.00	.40	.05	189.00	.13
152	.	.	5522.00	.	2.00	1.30	.	.10	.	86.00	.
44	.	.	11326.00	.	2.00	1.80	.	.20	.	86.00	.
125	.	.	6809.00	.	2.00	2.90	.	.60	.	87.00	.
621	.	.	4163.00	.	2.00	2.00	4.00	.80	.	75.00	.
581	.	.	4236.00	.	3.00	4.40	6.42	1.20	.	88.00	.
602	.	.	5500.00	.	2.00	1.20	2.45	.20	.	73.00	.
654	.	.	4414.00	.	2.00	2.60	3.10	.30	.	89.00	.
763	.	.	5179.00	.	2.00	2.70	3.01	.20	.	70.00	.
1635	.	.	5124.00	.	2.00	1.30	.50	.10	.	46.00	.
1859	.	.	7288.00	.	2.00	1.40	.	.50	.	94.00	.
2988	.	.	3701.00	.36	3.00	1.60	20.10	1.30	.21	71.00	.30
3113	.	.	7736.00	.12	.20	.60	5.63	.20	.05	66.00	.09
3335	.	.	5055.00	.10	2.00	.30	.91	.10	.05	78.00	.06
.	1014	.	4489.00	.10	2.00	2.30	1.49	.30	.05	63.00	.06
.	3000	.	4113.00	.04	2.00	.30	.84	.10	.05	53.00	.05
.	4044	.	2242.00	.05	.20	.60	6.14	.40	.06	141.00	.07
.	4074	.	5270.00	.21	3.00	.50	1.58	.10	.05	156.00	.08
3071	.	.	1405.00	.08	.20	1.20	8.94	.40	.05	52.00	.12
3134	.	.	1444.00	.12	.20	.70	2.00	.10	.01	72.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1189	.	1938.00	.02	3.00	.30	.48	.01	.01	44.00	.05
.	2108	.	2633.00	.11	4.00	1.20	15.30	1.10	.12	81.00	.89
.	2401	.	1430.00	.07	.20	.50	8.10	.30	.05	55.00	.10
.	2508	.	1706.00	.04	.20	.40	1.10	.10	.01	46.00	.05
.	3122	.	1361.00	.02	.20	.40	1.70	.10	.01	54.00	.06
.	3755	.	1973.00	.19	.20	2.10	4.56	.20	.15	136.00	.08
.	3945	.	1579.00	.02	2.00	.03	1.38	.10	.01	52.00	.16
.	4840	.	1302.50	.14	.17	2.60	31.61	1.47	.20	46.80	.51
512	.	.	1618.00	.	2.00	.80	2.02	.40	.	81.00	.
700	.	.	1816.00	.	.20	2.10	3.24	.60	.	55.00	.
1593	.	.	2135.00	.	2.00	3.30	.99	.20	.	72.00	.
1608	.	.	1771.00	.	.20	1.70	2.36	.60	.	63.00	.
1611	.	.	2377.00	.	3.00	1.00	.89	.20	.	107.00	.
1763	.	.	1583.00	.	2.00	1.60	.	.10	.	50.00	.
2237	.	.	2075.00	.00	3.00	.30	.50	.10	.01	89.00	.01
2542	.	.	2067.00	.04	2.00	.60	1.89	.10	.05	67.00	.05
.	993	.	1816.00	.15	2.00	1.50	3.19	.60	.06	72.00	.15
.	2400	.	2528.00	.15	.20	1.00	6.08	.30	.05	89.00	.10
.	2976	.	2019.00	.03	.20	.03	.51	.01	.01	73.00	.01
.	3256	.	1592.00	.16	.20	.40	2.15	.10	.05	47.00	.07
.	3828	.	2138.00	.10	.20	.30	2.28	.10	.05	67.00	.08
.	5036	.	1497.00	.	.21	.28	4.51	.06	.	43.82	.14
.	5383	.	1712.00	.	.28	1.24	9.74	.31	.	36.96	.19
.	5408	.	2086.00	.	.40	1.73	9.99	.12	.	85.65	.04
.	4647	.	2083.00	5.56	1.00	.10	3.37	.11	.25	47.00	.01
.	4544	.	2278.00	.06	1.00	1.00	.88	.12	.01	89.00	.01
.	4603	.	1815.00	.10	1.30	.30	2.44	.10	.01	96.00	.42
.	4841	.	1569.40	.33	.23	3.10	46.59	2.62	.23	36.50	.77

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5940	.	1940.00	.	.36	.52	7.51	.09	.	72.45	.04
1198	.	.	1634.00	.	2.00	1.60	2.80	.30	.	43.00	.
2479	.	.	1745.00	.15	5.00	.80	3.54	.30	.05	57.00	.08
2424	.	.	2061.00	.06	2.00	4.40	4.59	.30	.05	53.00	.05
.	2928	.	1732.00	.16	.20	.70	11.50	1.00	.14	42.00	.17
.	4732	.	3787.00	2.84	.75	.40	2.77	.10	.18	54.00	.06
439	.	.	1772.00	.	2.00	.60	1.93	.10	.	87.00	.
662	.	.	1384.00	.	2.00	1.20	2.35	.10	.	64.00	.
1724	.	.	1906.00	.	.20	1.60	.	.40	.	58.00	.
2838	.	.	938.00	.04	.20	.60	1.45	.10	.01	37.00	.01
3408	.	.	1136.00	.10	.20	1.40	1.28	.01	.01	54.00	.10
.	994	.	1701.00	.26	2.00	.90	2.37	.30	.01	66.00	.12
.	2402	.	1713.00	.18	.20	1.50	22.60	.90	.18	69.00	.23
.	2959	.	1673.00	.13	.20	.40	1.84	.10	.01	68.00	.05
.	3147	.	1670.00	.04	.20	.03	.70	.01	.01	65.00	.05
.	3259	.	1547.00	.06	.20	.03	.97	.10	.01	51.00	.08
.	3187	.	1627.00	.13	.20	.60	5.05	.30	.07	53.00	.14
.	5404	.	2242.00	.	.51	1.10	24.45	.62	.	50.74	.13
.	4271	.	1511.00	.02	.20	.40	2.21	.10	.01	68.00	.07
.	4527	.	1669.00	.05	.20	.50	3.36	.12	.01	70.00	.01
.	4590	.	1966.00	.44	.20	.70	15.50	.70	.80	81.00	.55
.	5608	.	1467.00	.	.21	1.40	19.90	1.06	.	47.63	.48
2557	.	.	904.00	.04	.20	1.10	.25	.10	.01	23.00	.01
.	687	.	1115.00	.06	2.00	1.00	7.80	.60	.09	38.00	.14
.	3415	.	1947.00	.02	2.00	.90	4.89	.10	.07	129.00	.13
.	3416	.	5730.00	.09	2.00	2.70	5.59	.10	.05	235.00	.23
.	3417	.	2070.00	.30	2.00	2.50	19.20	1.10	.28	99.00	.46
.	3418	.	2828.00	.03	2.00	3.30	3.21	.10	.07	107.00	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3419	.	2090.00	.32	2.00	2.80	38.40	2.20	.38	65.00	.68
.	3420	.	2067.00	.15	2.00	2.40	29.60	1.10	.18	124.00	.38
.	3421	.	1959.00	.02	.20	2.90	1.77	.20	.01	94.00	.09
3603	.	.	2903.00	.	2.99	1.46	8.43	.29	.	122.50	.08
.	706	179	2140.00	.06	3.00	3.50	1.90	.50	.08	102.00	.09
.	2267	.	1688.00	.04	5.00	1.10	4.77	.60	.12	88.00	.11
.	2404	.	2287.00	1.11	.20	1.90	9.79	.40	.13	126.00	.19
.	3140	.	2337.00	.21	2.00	.80	17.80	.90	.27	163.00	.17
.	2061	.	2214.00	.05	2.00	.50	4.16	.30	.07	141.00	.10
.	3865	.	2507.00	.03	.20	1.60	4.04	.20	.05	91.00	.09
.	3350	.	3122.00	.17	2.00	1.00	8.33	.40	.16	262.00	.31
.	3351	.	3335.00	.18	.20	1.30	13.20	.70	.24	201.00	.18
.	3352	.	2829.00	.17	2.00	3.40	17.10	1.00	.24	117.00	.12
.	3353	.	2203.00	.05	2.00	.80	7.00	.50	.11	315.00	.18
.	4307	.	2958.00	.07	5.00	.90	7.43	.50	.08	76.00	.13
.	5683	.	2381.00	.	1.01	.95	18.39	.75	.	106.90	.31
.	1230	177	1799.00	.12	.20	10.10	5.38	1.10	.22	129.00	.14
.	3314	.	2049.00	.02	.20	.50	.91	.01	.06	158.00	.05
.	3315	.	2064.00	.42	.20	15.30	35.00	3.10	.88	148.00	.47
.	3012	.	2032.00	.26	.20	9.80	14.10	1.70	.38	173.00	.24
.	3313	.	1983.00	.10	.20	.70	1.84	.10	.06	136.00	.05
.	3316	.	2600.00	1.09	.20	43.30	69.60	9.60	1.44	150.00	1.09
.	718	.	2840.00	.15	2.00	7.70	6.20	1.00	.20	135.00	.14
.	3317	.	2091.00	.09	2.00	1.20	14.30	1.20	.31	137.00	.27
.	3318	.	2051.00	.14	2.00	1.60	17.20	.80	.36	239.00	.49
.	3319	.	2254.00	.08	2.00	4.90	16.30	.60	.18	199.00	.19
.	3320	.	2184.00	.39	.20	4.10	30.40	2.60	.41	164.00	.73
.	3321	.	1883.00	.22	2.00	2.20	32.70	3.80	.80	99.00	.70

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	707	177	2290.00	.32	.20	34.00	11.20	3.50	.98	165.00	.27
.	1227	177	1815.00	.18	.20	11.20	10.10	1.60	.39	158.00	.21
.	1229	177	1806.00	.16	.20	5.10	11.40	1.50	.27	95.00	.23
.	1726	177	2485.00	.48	.20	19.30	27.00	2.50	.92	96.00	.23
.	1755	177	1599.00	.35	2.00	.80	36.10	1.50	1.45	160.00	.75
.	2272	.	2039.00	.26	5.00	14.90	16.50	2.30	.50	132.00	.33
.	2273	.	1799.00	.19	4.00	6.80	14.70	1.50	.41	131.00	.20
.	3013	.	2781.00	.31	.20	25.40	24.40	3.50	.78	186.00	.44
.	3286	.	2782.00	.38	.20	22.90	21.40	3.50	.76	201.00	.42
.	728	181	2380.00	.11	3.00	1.10	8.60	1.00	.17	68.00	.15
.	1728	182	1845.00	.40	3.00	.90	17.80	1.40	.49	85.00	.26
.	1727	182	2181.00	.20	3.00	.80	14.30	1.10	.37	108.00	.21
.	1753	.	3559.00	1.60	12.00	3.60	150.20	5.90	1.64	182.00	3.10
.	1754	.	2249.00	.31	4.00	2.60	19.20	1.20	.18	106.00	.54
.	1756	181	1509.00	.14	4.00	.60	8.80	.60	.11	71.00	.68
.	1757	181	1723.00	.05	5.00	.60	7.17	.50	.07	66.00	.11
.	1758	.	1853.00	.19	5.00	1.10	33.60	1.50	.27	70.00	.76
.	966	.	2087.00	.10	6.00	1.10	1.06	.20	.07	99.00	.11
.	967	.	1744.00	.05	3.00	.50	1.56	.30	.07	68.00	.06
.	2277	.	1755.00	.05	7.00	.90	4.90	.50	.12	61.00	.16
.	2261	.	1724.00	.20	9.00	1.00	6.48	.40	.12	88.00	.31
.	2064	181	1852.00	.49	3.00	.90	6.39	.70	.12	57.00	.16
.	2065	.	1904.00	.22	3.00	1.00	11.70	.80	.19	64.00	.20
.	2069	.	1791.00	.74	7.00	1.40	43.60	2.00	.61	57.00	.90
.	2313	.	1933.00	.22	2.00	1.80	30.50	1.90	.38	83.00	.68
1832	.	.	1477.00	.	2.00	3.40	.	.60	.	91.00	.
1673	.	.	1305.00	.	5.00	2.30	1.10	.10	.	130.00	.
.	710	.	1640.00	2.19	2.00	1.10	1.90	.30	.09	95.00	.67

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	711	.	2030.00	.33	2.00	3.40	16.90	4.80	1.99	122.00	.62
.	757	.	1283.00	.08	.20	.40	1.60	.20	.05	74.00	.05
.	758	.	1123.00	.16	.20	3.20	4.20	.40	.13	44.00	.09
.	1225	.	1588.00	.03	2.00	.30	2.99	.10	.05	90.00	.09
.	1729	177	1855.00	.49	2.00	10.30	14.40	2.60	.53	100.00	.31
.	1759	.	1477.00	.10	2.00	2.10	12.50	.80	.09	186.00	.35
.	1760	173	1503.00	.16	.20	.60	19.30	1.00	.18	101.00	.28
.	1761	.	1539.00	.03	2.00	.70	6.09	.40	.07	124.00	.17
.	1762	162	1437.00	.04	2.00	3.30	6.55	.30	.07	110.00	.10
.	1767	.	2113.00	.31	.20	15.20	17.10	2.80	.41	131.00	.39
.	1768	.	3046.00	.07	2.00	5.70	5.65	.60	.09	112.00	.16
.	1769	173	1256.00	.00	2.00	.40	4.84	.20	.05	75.00	.27
.	1770	.	1340.00	.31	.20	3.40	32.00	2.20	.48	57.00	.48
.	1575	.	2593.00	.06	2.00	5.00	5.45	.40	.09	72.00	.10
.	3014	.	1867.00	.12	.20	1.10	17.30	1.30	.22	138.00	.50
.	3299	.	1503.00	.12	.20	.90	4.84	.40	.08	88.00	.12
.	3304	.	1736.00	.13	.20	3.20	7.59	.60	.13	109.00	.22
.	3756	.	2167.00	.02	.20	1.20	5.28	.10	.09	56.00	.05
.	3964	.	2735.00	.14	2.00	6.70	18.10	1.20	.21	104.00	.20
.	3322	.	1487.00	.00	.20	.80	2.74	.20	.05	75.00	.07
.	4399	.	2783.00	.08	4.00	1.80	15.80	.70	.16	173.00	.18
.	1763	.	1743.00	.20	.20	1.10	14.90	.80	.16	85.00	.40
.	1764	.	3323.00	.17	2.00	10.90	18.00	.80	.17	152.00	.29
.	1765	.	1490.00	.59	2.00	1.80	43.80	2.90	.94	92.00	.61
.	3323	.	1944.00	.04	2.00	1.20	8.51	.50	.16	135.00	.05
.	3324	.	1908.00	.11	2.00	.50	14.30	.90	.17	157.00	.16
.	3325	.	3137.00	.49	2.00	17.60	125.70	5.90	1.04	192.00	3.19
.	1766	.	1471.00	.10	.20	.50	8.93	.50	.05	186.00	.17

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1401	.	1411.00	.12	4.00	.60	20.70	1.40	.16	82.00	.36
.	3015	.	1396.00	.60	.20	.50	6.18	.30	.09	117.00	.09
.	4346	.	1947.00	.15	2.00	.80	9.73	.80	.10	110.00	.35
.	4517	.	2948.00	.24	2.40	2.00	12.80	.83	.01	183.00	.65
.	3326	.	1366.00	.30	.20	2.70	58.70	3.50	.57	120.00	.79
.	3327	.	1575.00	.32	2.00	.50	23.80	1.80	.64	101.00	.63
.	3328	.	1579.00	.39	.20	1.90	39.10	2.30	.43	99.00	.63
.	3329	.	1688.00	.25	2.00	.40	4.84	.30	.08	88.00	.11
.	836	.	2218.00	.08	8.00	.80	1.50	.10	.01	95.00	.05
.	3016	.	1665.00	.48	2.00	.90	24.90	3.10	.15	244.00	.46
.	3330	.	2627.00	.11	.20	.50	5.59	.30	.09	110.00	.26
.	3331	.	2339.00	.31	.20	.90	15.80	1.20	.16	110.00	.82
.	4324	.	1765.00	.04	2.00	.30	6.29	.40	.05	248.00	.11
.	968	.	1561.00	.02	2.00	.30	.70	.10	.01	104.00	.05
.	969	.	1385.00	.07	2.00	1.60	1.73	.40	.14	66.00	.09
.	2407	.	2366.00	.22	.20	1.70	13.50	.70	.08	137.00	.28
.	3332	.	2118.00	.19	.20	.90	14.00	.80	.16	94.00	.10
.	3333	.	1435.00	.20	2.00	3.60	28.20	1.80	.29	106.00	.48
.	3334	.	1858.00	.03	.20	3.30	5.50	.40	.09	122.00	.53
.	720	.	2040.00	.15	5.00	.80	25.40	1.20	.26	210.00	.10
.	1655	.	1522.00	.06	.20	2.60	3.37	.50	.05	103.00	.11
.	1771	.	1273.00	.56	2.00	5.80	54.70	3.20	.73	84.00	.55
.	1772	177	1746.00	.16	2.00	4.90	8.13	.50	.08	180.00	.17
.	1773	.	1230.00	.34	2.00	2.40	90.60	2.70	.85	108.00	.23
.	1774	.	1511.00	.27	2.00	.90	5.69	.20	.06	144.00	.17
.	1775	.	2820.00	.61	.20	28.20	70.00	6.00	1.54	156.00	.84
.	1776	.	1648.00	.12	.20	2.70	19.10	.90	.18	189.00	.34
.	3300	.	1784.00	1.34	2.00	1.90	14.10	.70	.18	290.00	.37

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	727	177	2770.00	.26	2.00	18.10	6.00	1.90	.41	149.00	.17
.	1226	177	2531.00	.46	.20	10.50	9.82	1.50	.31	103.00	.20
.	1777	.	2692.00	.99	.20	31.20	33.90	6.80	1.56	66.00	.56
.	1778	177	3273.00	.42	2.00	32.70	39.00	5.10	.89	110.00	.80
.	1779	177	3426.00	.66	.20	42.40	61.30	7.30	1.33	98.00	1.11
.	1780	177	2415.00	.27	2.00	2.10	6.67	.40	.05	166.00	.11
.	1781	177	3060.00	.17	2.00	12.60	19.10	1.90	.38	278.00	.41
.	3017	.	2626.00	.37	.20	20.90	28.90	3.60	.81	87.00	.81
.	3289	.	2209.00	.28	.20	15.60	22.30	1.90	.61	131.00	.31
.	2062	177	2957.00	.29	2.00	24.00	20.10	3.40	.59	83.00	.47
.	705	.	2730.00	.09	2.00	.90	2.80	1.10	.56	103.00	.16
.	1836	.	2342.00	.13	2.00	1.80	8.61	1.10	.19	100.00	.23
.	1837	173	1637.00	.14	6.00	2.80	11.00	.70	.12	55.00	.18
.	1838	173	1884.00	.69	4.00	1.80	29.10	3.40	.31	67.00	.53
.	1839	173	2245.00	.14	3.00	2.30	16.40	1.30	.21	82.00	.23
.	2580	.	2084.00	.03	2.00	2.00	3.58	.20	.01	60.00	.19
.	1782	.	1519.00	1.73	2.00	2.30	26.10	3.80	.57	105.00	.94
.	1783	173	1856.00	1.07	4.00	1.00	34.40	2.10	.40	94.00	.81
.	3335	.	2705.00	.19	.20	3.60	18.50	1.60	.31	160.00	.29
.	4706	.	2757.00	2.87	.77	1.40	19.70	2.83	5.35	180.00	.33
.	5902	.	2005.00	.	2.86	1.64	41.52	1.26	.	43.85	.07
.	3336	.	3858.00	.23	.20	8.90	28.40	2.30	.46	143.00	.37
.	3337	.	3571.00	.35	2.00	2.30	27.00	3.70	.49	189.00	.45
.	765	167	1099.00	.33	.20	.60	4.30	.30	.09	108.00	.26
.	766	.	1106.00	1.41	.20	2.10	1.20	.10	.01	120.00	.14
.	1228	177	1551.00	.14	2.00	9.60	7.05	1.10	.23	106.00	.33
.	1234	.	1268.00	.00	2.00	1.00	3.77	.30	.05	180.00	.09
.	1784	177	1589.00	1.04	3.00	1.80	4.61	.50	.05	125.00	.28

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1785	.	1411.00	1.38	2.00	1.90	15.70	.90	.09	127.00	.39
.	1786	.	1768.00	8.91	.20	1.50	8.80	.50	.07	138.00	.26
.	1730	177	1121.00	.09	2.00	.80	5.91	.40	.08	108.00	.13
.	2271	.	1513.00	.04	4.00	1.00	3.34	.10	.05	190.00	.07
.	5905	.	1218.00	.	.03	1.95	8.17	.56	.	219.80	.41
.	1787	.	2182.00	.70	2.00	2.10	38.80	3.30	.46	193.00	1.03
.	1788	.	2093.00	.08	2.00	.70	9.88	.40	.07	136.00	.16
.	1789	167	1671.00	.14	2.00	1.30	15.70	.70	.11	144.00	.20
.	1790	.	1896.00	.03	.20	2.70	6.06	.20	.05	112.00	.09
.	1791	.	2275.00	.13	.20	1.70	23.40	1.20	.31	120.00	.30
.	2060	.	2470.00	.22	2.00	13.10	17.50	1.60	.23	554.00	.35
.	2276	.	1715.00	.07	4.00	1.00	8.51	.50	.18	284.00	.16
.	2258	.	2039.00	.17	4.00	3.40	11.50	.60	.19	338.00	.22
.	2263	.	1888.00	.14	4.00	3.20	18.00	1.10	.34	248.00	.39
.	2268	.	1949.00	.07	4.00	2.20	6.63	.50	.15	346.00	.14
.	604	.	2588.00	.	2.00	8.60	.	1.90	.	87.00	.
.	770	.	1473.00	.41	.20	1.30	3.90	.40	.07	82.00	.12
.	771	167	1550.00	.68	.20	3.70	10.80	.70	.12	77.00	.10
.	800	.	1945.00	.04	2.00	2.50	.40	.40	.01	80.00	.01
.	923	.	2220.00	.03	3.00	2.00	1.10	.10	.06	71.00	.12
.	1792	167	1600.00	.25	.20	2.80	36.10	1.80	.50	99.00	.38
.	1793	163	1761.00	.29	7.00	2.20	10.20	.30	.06	110.00	.26
.	556	.	2288.00	.	2.00	5.80	.	1.20	.	95.00	.
.	922	.	1624.00	.04	2.00	2.00	.50	.01	.01	66.00	.16
.	1402	.	1755.00	.04	2.00	.60	6.93	.50	.05	68.00	.10
.	1794	165	2343.00	.24	2.00	6.60	39.80	2.30	.27	106.00	1.00
.	1795	165	2073.00	.15	6.00	4.30	7.29	.10	.01	103.00	.25
.	1796	.	2030.00	.12	2.00	2.80	20.20	1.10	.23	119.00	.29

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1797	.	1860.00	.13	4.00	2.10	6.51	.10	.01	120.00	.18
.	1798	167	1621.00	.11	4.00	1.10	19.50	.40	.13	95.00	.21
.	1799	161	1918.00	.12	.20	4.20	18.80	1.10	.23	88.00	.33
.	1800	166	2301.00	.04	.20	3.00	3.01	.10	.05	97.00	.07
.	1801	169	2297.00	.03	.20	2.90	2.14	.10	.05	112.00	.06
.	2403	.	2290.00	1.62	2.00	2.70	11.90	.60	.10	110.00	.14
.	3018	.	2047.00	.02	.20	1.90	3.36	.20	.05	136.00	.05
.	5303	.	2116.00	.	1.32	4.88	75.86	2.71	.	69.57	3.33
.	4810	.	1752.90	1.72	.55	13.10	334.56	16.13	2.35	103.40	4.58
.	4979	.	3387.00	.	1.60	4.57	8.30	.30	.	114.60	.16
330	.	.	2282.00	.	2.00	11.70	.	1.10	.	100.00	.
.	1399	.	1144.00	.16	2.00	9.60	8.68	1.10	.26	38.00	.20
.	3338	.	2456.00	.41	.20	5.00	41.00	3.70	.90	178.00	.53
.	3339	.	2670.00	.29	.20	8.00	40.70	2.60	.76	198.00	.65
.	3340	.	2864.00	.23	2.00	7.80	39.90	2.10	.50	147.00	.52
.	3341	.	1816.00	.03	2.00	3.20	7.45	.40	.18	92.00	.08
.	1802	.	2167.00	.11	.20	1.20	31.70	1.50	.12	95.00	.68
.	3342	.	3693.00	.11	2.00	.40	2.00	.10	.05	337.00	.05
.	3343	.	3257.00	.05	.20	.60	9.41	.40	.07	300.00	.10
.	5016	.	2207.00	.	.23	2.76	13.71	.67	.	127.70	.56
.	3019	.	1607.00	.31	.20	1.60	14.40	1.30	.29	118.00	.19
.	3296	.	1996.00	.44	2.00	1.40	28.60	2.00	.60	147.00	.38
.	3344	.	2096.00	.12	.20	1.10	14.70	.10	.26	289.00	.38
.	3345	.	1891.00	.86	3.00	.70	16.60	.90	.20	120.00	.13
.	3346	.	1554.00	.05	2.00	4.50	9.63	.60	.09	94.00	.15
.	3347	.	1866.00	1.21	.20	4.60	101.60	9.00	1.82	130.00	.97
.	703	177	1520.00	1.97	2.00	7.80	2.50	.90	.20	110.00	.98
.	1233	177	2063.00	.09	.20	11.10	5.25	1.20	.24	152.00	.13

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1803	.	2111.00	.18	.20	13.40	13.20	2.00	.28	116.00	.24
.	1804	177	2109.00	.24	.20	8.90	18.50	2.60	.37	186.00	.42
.	1805	.	1902.00	.83	.20	10.10	121.40	8.20	2.02	114.00	.88
.	1806	177	2445.00	.63	.20	34.30	67.40	6.80	1.69	81.00	.64
.	1807	.	1686.00	.26	.20	1.80	25.30	1.80	.15	171.00	.41
.	3287	.	1517.00	.32	.20	7.50	8.14	1.30	.32	166.00	.18
.	3291	.	1583.00	.39	.20	9.10	23.10	1.90	.51	112.00	.32
.	4349	.	1626.00	.81	.20	9.70	39.80	2.40	2.08	113.00	.39
.	3348	.	2471.00	.05	2.00	.90	11.20	.60	.12	205.00	.14
.	3349	.	2703.00	.09	3.00	1.30	16.00	1.10	.14	206.00	.36
.	721	177	1900.00	.21	2.00	29.10	4.60	2.60	.63	73.00	.13
.	722	.	2120.00	.25	3.00	4.90	18.70	3.60	.79	236.00	.35
.	1809	177	2272.00	.44	.20	12.10	9.19	1.50	.24	217.00	.24
.	1810	.	1567.00	.34	.20	2.40	12.50	.80	.14	238.00	.35
.	1811	177	1892.00	.28	.20	3.60	5.96	.60	.23	154.00	.16
.	1812	177	1897.00	.35	2.00	6.40	11.70	1.00	.24	116.00	.21
.	3285	.	2663.00	.63	.20	29.30	34.30	4.80	1.12	89.00	.64
.	3020	.	2664.00	.18	.20	.70	4.95	.20	.05	121.00	.07
.	3021	.	2124.00	.17	.20	1.70	28.10	2.00	.38	106.00	.53
.	3354	.	2072.00	.04	.20	2.30	3.54	.20	.05	240.00	.01
.	3355	.	2214.00	.17	.20	2.20	19.80	.60	.16	220.00	.21
.	3356	.	1796.00	.22	.20	2.40	42.20	4.50	1.11	78.00	.95
.	3357	.	5042.00	.11	.20	2.60	17.40	1.70	.27	1385.00	.24
.	3358	.	1768.00	.09	.20	1.10	9.78	.40	.19	207.00	.07
.	704	168	2120.00	.13	2.00	1.70	1.60	.40	.06	131.00	.20
.	754	167	1135.00	.07	.20	1.30	1.70	.10	.05	71.00	.05
.	1813	168	1535.00	.18	4.00	1.80	8.05	.70	.08	136.00	.41
.	1814	.	1044.00	.20	4.00	.50	3.85	.10	.01	64.00	.23

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1815	175	1686.00	.08	3.00	4.00	5.00	.50	.10	127.00	.09
.	1816	169	1843.00	.06	2.00	1.10	1.57	.10	.01	198.00	.05
.	3301	.	1541.00	.14	.20	5.50	13.00	.80	.22	146.00	.18
.	3024	.	2756.00	.21	2.00	1.40	23.10	2.30	.34	169.00	.33
.	3359	.	2724.00	.04	11.00	.50	11.90	.40	.06	125.00	.19
.	3360	.	3126.00	.10	2.00	2.10	17.20	1.10	.28	189.00	.77
.	3361	.	3354.00	.04	2.00	.90	12.90	.70	.18	175.00	.17
.	3362	.	2784.00	.20	.20	4.60	23.10	1.40	.31	179.00	.42
.	3363	.	2693.00	.07	2.00	.70	9.60	.70	.20	430.00	.08
.	4286	.	3197.00	.15	2.00	1.30	15.50	1.20	.40	182.00	.15
.	4949	.	2804.00	.	1.43	1.83	13.96	1.30	.	80.91	.29
.	729	.	2110.00	.17	2.00	14.50	7.90	3.10	.46	206.00	.16
.	1731	179	1892.00	.23	2.00	10.40	10.60	1.50	.37	126.00	.26
.	1817	.	1125.00	.25	6.00	.90	8.78	.70	.13	87.00	.32
.	1818	171	928.00	.04	3.00	.50	2.35	.20	.01	85.00	.05
.	1819	.	2003.00	.31	3.00	13.20	48.00	1.80	.46	125.00	.33
.	2265	.	1560.00	.13	7.00	3.80	15.20	1.00	.36	87.00	.47
.	3303	.	1833.00	.35	.20	12.00	39.20	3.20	.61	110.00	.75
.	3364	.	1503.00	.28	.20	5.70	53.70	2.20	.66	109.00	.47
.	3365	.	1842.00	.31	.20	2.90	43.40	2.50	.74	124.00	.57
.	1732	171	2371.00	.15	.20	.80	6.44	.40	.13	198.00	.12
.	1820	171	1645.00	.28	3.00	.60	2.67	.20	.05	96.00	.06
.	3366	.	2951.00	.04	.20	.30	3.74	.20	.05	263.00	.06
.	3367	.	2400.00	.20	.20	6.00	24.30	1.90	.42	123.00	.38
.	761	162	1296.00	.19	.20	3.10	5.70	.50	.19	139.00	.09
.	762	165	1858.00	.14	.20	11.40	1.20	.20	.05	100.00	.10
.	763	167	1949.00	.17	.20	1.90	2.10	.10	.05	115.00	.22
.	1223	.	2245.00	.36	4.00	3.10	27.30	2.50	.28	196.00	.88

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1824	170	1957.00	.23	3.00	3.60	5.61	.40	.05	129.00	.11
.	1825	.	2708.00	.61	6.00	8.40	66.70	3.40	.39	141.00	.49
.	1826	.	1931.00	.11	4.00	.80	7.18	.60	.05	118.00	.20
.	1827	.	2034.00	.14	3.00	3.70	9.94	.90	.16	92.00	.19
.	1823	.	1655.00	.23	2.00	4.60	20.10	1.30	.18	100.00	.27
.	1821	172	1603.00	.35	4.00	2.10	27.30	1.90	.24	82.00	.36
.	1822	165	1963.00	.12	8.00	6.30	9.22	.60	.05	106.00	.56
.	713	168	2240.00	.15	2.00	3.70	.80	.20	.06	93.00	.10
.	755	.	1422.00	.59	.20	2.10	4.70	.40	.11	232.00	.31
.	756	167	2916.00	.15	.20	1.10	2.10	.20	.05	201.00	.07
.	1828	.	2984.00	1.42	4.00	7.10	42.90	3.80	.99	131.00	.58
.	1829	170	2317.00	.14	6.00	.70	1.96	.10	.01	189.00	.10
.	1830	167	1820.00	.11	3.00	1.10	3.01	.20	.01	120.00	.07
.	1831	173	2452.00	.17	4.00	1.20	13.50	.70	.11	151.00	.21
.	3025	.	2340.00	.03	2.00	6.00	8.16	.60	.07	170.00	.21
.	3298	.	1886.00	.15	.20	1.70	9.83	.40	.07	109.00	.16
.	3292	.	2430.00	.29	.20	4.90	23.50	2.00	.41	111.00	.57
.	725	.	2120.00	.24	3.00	5.60	13.90	2.80	.69	92.00	.23
.	726	179	3360.00	.08	2.00	5.30	4.50	.80	.17	151.00	.10
.	1733	.	3105.00	.21	2.00	6.20	22.80	1.70	.35	281.00	.15
.	1734	.	2176.00	.31	.20	1.60	11.60	.80	.21	110.00	.18
.	1735	179	2024.00	.35	2.00	3.30	9.18	.90	.26	98.00	.16
.	1832	179	2449.00	.33	3.00	4.30	13.00	1.50	.25	88.00	.21
.	2260	.	1666.00	.21	2.00	2.20	19.80	1.80	.51	83.00	.35
.	759	166	1542.00	.40	.20	6.80	16.70	1.80	.87	114.00	.31
.	760	167	1745.00	.67	.20	.70	1.50	.20	.06	123.00	.09
.	1833	162	1506.00	.02	2.00	1.30	1.41	.10	.01	143.00	.05
.	1834	162	1711.00	.05	2.00	2.40	3.80	.40	.07	102.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1835	.	1682.00	.70	2.00	7.40	57.10	5.20	1.18	156.00	.62
.	3293	.	2356.00	.03	2.00	1.10	1.49	.10	.05	93.00	.17
.	3022	.	1228.00	.10	.20	1.40	6.90	.20	.05	155.00	.09
.	3023	.	1540.00	.20	.20	3.60	40.30	1.90	.29	124.00	.62
.	3368	.	1526.00	.00	2.00	1.90	2.52	.10	.01	113.00	.01
.	3369	.	1664.00	.03	.20	2.60	10.40	.50	.12	132.00	.11
.	3370	.	1387.00	.00	.20	1.30	1.42	.10	.05	135.00	.05
.	3371	.	1370.00	.19	.20	1.60	2.28	.10	.05	133.00	.08
.	3372	.	1658.00	.10	.20	.90	4.57	.30	.09	183.00	.17
.	3373	.	1603.00	.15	.20	2.30	12.40	.50	.21	143.00	.13
.	3297	.	3556.00	.27	2.00	1.60	28.30	1.70	.46	197.00	.37
.	717	162	1280.00	.07	2.00	1.00	5.40	.50	.17	89.00	.09
.	2262	.	1232.00	.08	2.00	1.60	10.90	.50	.15	107.00	.17
.	3026	.	1309.00	.02	.20	1.20	3.30	.20	.05	105.00	.05
.	3374	.	1173.00	.16	.20	2.40	2.59	.20	.08	88.00	.11
.	3375	.	2019.00	.19	2.00	3.40	9.44	.50	.17	232.00	.18
.	3376	.	1276.00	.12	2.00	.90	4.42	.20	.09	153.00	.13
.	3377	.	1391.00	.18	.20	2.00	12.60	.80	.21	104.00	.45
.	3378	.	1395.00	.06	.20	.70	3.35	.20	.06	137.00	.06
.	3379	.	1430.00	.46	2.00	1.30	39.70	2.60	.75	105.00	.79
.	769	166	1990.00	.40	.20	3.80	13.90	.90	.20	70.00	.22
.	1736	162	2395.00	.28	2.00	1.70	7.19	.60	.18	114.00	.14
.	1840	162	2542.00	.11	3.00	2.90	8.28	.60	.15	124.00	.16
.	1841	.	2973.00	.18	2.00	1.30	16.10	1.10	.11	115.00	.34
.	1842	.	2207.00	.30	2.00	2.00	11.60	.60	.13	88.00	.13
.	1843	162	2716.00	.37	2.00	6.80	26.80	2.70	.53	104.00	.28
.	1844	.	2507.00	.37	2.00	2.70	13.10	.90	.18	105.00	.15
.	3027	.	2886.00	.33	.20	2.80	57.10	1.90	.55	138.00	.31

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5679	.	2044.00	.	5.13	1.26	6.45	.23	.	109.90	.08
.	3380	.	1161.00	.23	2.00	2.30	7.22	.60	.28	61.00	.13
.	3381	.	1683.00	.02	.20	.80	5.98	.10	.07	115.00	.09
.	3382	.	2271.00	.27	.20	2.50	16.30	1.00	.27	123.00	.33
.	3383	.	1763.00	.03	2.00	1.70	2.10	.10	.04	85.00	.31
.	3384	.	2087.00	.73	2.00	1.20	4.75	.10	.08	100.00	.14
.	3385	.	1822.00	.13	.20	1.90	11.10	.70	.18	124.00	.15
.	3386	.	1952.00	.22	2.00	3.50	12.00	.80	.19	91.00	2.03
.	4285	.	1843.00	.02	.20	1.90	1.65	.10	.01	76.00	.05
.	1495	.	1774.00	.00	7.00	3.10	9.26	.60	.13	128.00	.18
.	1654	.	2398.00	.16	3.00	6.10	6.81	1.10	.13	152.00	.11
.	1845	.	2066.00	.44	4.00	2.00	40.10	1.70	.43	265.00	.87
.	1846	.	2632.00	.48	5.00	.60	22.90	1.30	.25	139.00	.42
.	1847	167	2065.00	.23	4.00	1.90	16.20	1.60	.15	266.00	.39
.	1848	.	1787.00	.02	3.00	.40	2.38	.10	.01	56.00	.05
.	3387	.	1347.00	.29	.20	1.90	25.20	1.40	.52	102.00	.51
.	3388	.	1834.00	.16	2.00	.60	8.84	.30	.09	37.00	.10
.	719	177	2670.00	.21	2.00	19.80	10.90	2.50	.62	148.00	.29
.	1737	177	1674.00	.19	.20	3.20	4.96	.70	.16	202.00	.12
.	1849	177	2326.00	3.79	2.00	6.50	59.70	3.00	.78	130.00	.36
.	1850	177	1583.00	.06	7.00	.90	2.66	.30	.05	106.00	.07
.	2071	.	1443.00	.08	2.00	.80	8.63	.50	.14	117.00	.12
.	3390	.	2437.00	.41	.20	6.20	42.50	2.50	.95	197.00	.52
.	3389	.	2094.00	.48	.20	9.40	14.20	1.70	.47	114.00	.36
.	3746	.	3085.00	.14	.20	1.60	11.90	.80	.32	145.00	.16
.	730	171	2600.00	.43	2.00	1.20	13.40	1.40	.66	71.00	.14
.	1851	.	2154.00	.09	3.00	1.40	8.53	.30	.08	68.00	.17
.	1852	168	1010.00	.69	3.00	1.50	39.20	1.40	.15	71.00	.60

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3391	.	3315.00	.39	2.00	2.00	4.02	.10	.06	168.00	.23
.	3392	.	2028.00	.37	2.00	21.20	32.00	3.70	.88	113.00	.89
.	3393	.	2325.00	.02	2.00	.80	10.30	.20	.09	79.00	.09
.	716	179	2210.00	.11	2.00	5.10	3.10	.70	.15	162.00	.12
.	1232	174	2408.00	.14	4.00	4.10	16.40	1.50	.48	221.00	.28
.	1738	179	1890.00	.39	.20	4.50	10.00	1.00	.22	167.00	.18
.	1955	.	2428.00	.93	2.00	59.50	46.10	7.20	1.30	172.00	.63
.	2257	.	2371.00	.30	5.00	5.30	14.40	.90	.24	214.00	.31
752	.	.	1450.00	.	.20	4.00	9.52	.70	.	90.00	.
.	113	.	1520.00	.	.20	2.70	.	.50	.	116.00	.
.	970	.	1453.00	.03	2.00	.30	.49	.10	.05	113.00	.05
.	971	.	1749.00	.07	2.00	.70	3.26	.50	.09	158.00	.10
.	972	.	1812.00	.07	2.00	.60	3.72	.70	.10	146.00	.11
.	973	.	1632.00	.06	2.00	.40	3.42	.70	.09	104.00	.12
.	974	.	1884.00	.05	2.00	1.00	1.34	.20	.07	144.00	.06
.	975	173	1602.00	.09	2.00	.60	.89	.20	.08	108.00	.05
.	976	.	1994.00	.11	2.00	1.70	4.16	.80	.18	125.00	.18
.	714	166	2290.00	.21	2.00	4.80	16.50	1.50	.51	175.00	.19
.	715	162	1850.00	.08	2.00	1.30	1.00	.20	.05	110.00	.21
.	752	161	1368.00	.04	.20	.40	.80	.10	.01	143.00	.17
.	753	.	1573.00	.87	.20	.30	.60	.10	.01	83.00	.14
.	1231	.	1393.00	.15	.20	.80	12.20	2.00	.44	76.00	.30
.	1739	161	1686.00	1.46	.20	6.60	113.30	8.80	2.96	89.00	1.06
.	1873	162	1922.00	.48	2.00	3.10	50.30	3.30	.50	208.00	.72
.	1874	161	1319.00	.23	2.00	1.40	15.50	.80	.24	95.00	.24
.	1861	.	1565.00	.20	3.00	.40	11.00	.40	.12	213.00	.39
.	1862	163	1679.00	.15	2.00	2.50	16.80	1.00	.22	107.00	.19
.	1869	.	1511.00	.99	7.00	2.50	72.40	3.00	.49	107.00	1.59

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1870	162	1716.00	.05	2.00	.40	2.45	.10	.05	198.00	.06
.	1875	.	2102.00	.23	3.00	3.40	17.20	.80	.19	234.00	.36
.	1876	161	1683.00	.04	2.00	1.10	3.64	.20	.05	104.00	.06
.	1877	161	1270.00	.12	2.00	.50	1.71	.10	.01	76.00	.01
.	1878	161	1680.00	.06	2.00	1.00	2.64	.10	.05	74.00	.05
.	1879	163	1631.00	.03	2.00	1.10	2.39	.10	.01	86.00	.06
.	1880	.	1825.00	.17	.20	1.00	3.14	.40	.09	202.00	.13
.	1881	166	1562.00	.16	.20	1.50	5.57	.40	.11	99.00	.10
.	1853	.	1367.00	.15	2.00	3.60	15.90	.80	.16	116.00	.24
.	1854	.	1538.00	.24	5.00	3.20	22.50	1.80	.28	126.00	.47
.	1855	.	1966.00	.42	2.00	.90	4.00	.20	.05	62.00	.16
.	1856	.	1549.00	.04	2.00	.90	4.05	.20	.05	186.00	.06
.	1857	161	1783.00	.21	4.00	2.90	26.90	1.40	.29	221.00	.61
.	1858	.	1367.00	.07	2.00	.60	10.40	.50	.07	101.00	.24
.	1859	172	1630.00	.78	8.00	1.70	18.90	.80	.13	166.00	.41
.	1860	172	2811.00	.40	6.00	1.70	31.60	1.90	.29	92.00	2.07
.	1863	.	1868.00	.23	6.00	2.60	31.50	1.30	.10	301.00	.53
.	1864	.	2482.00	.28	5.00	6.00	46.20	2.20	.43	278.00	.83
.	1865	.	1536.00	.17	3.00	2.00	48.80	1.70	.24	181.00	.61
.	1866	.	1032.00	.42	2.00	1.20	35.30	2.70	.46	100.00	.68
.	1867	.	1629.00	.06	3.00	1.10	6.28	.50	.06	92.00	.15
.	1868	161	1480.00	.50	.20	3.60	75.10	5.50	.64	174.00	1.21
.	1871	161	1681.00	.21	3.00	.60	4.12	.10	.05	106.00	.09
.	1872	.	2260.00	.61	4.00	8.40	100.50	4.80	1.10	201.00	1.36
.	2047	.	1553.00	.11	2.00	.80	11.50	1.00	.24	91.00	.28
.	2048	.	1353.00	.05	2.00	.40	2.82	.30	.05	104.00	.06
.	2049	.	1491.00	.10	2.00	.50	4.97	.50	.06	99.00	.12
.	2050	.	1966.00	.10	2.00	.50	2.21	.20	.01	108.00	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2051	.	1789.00	.03	2.00	.70	2.56	.20	.05	84.00	.09
.	2052	.	1977.00	.13	2.00	.80	12.40	.90	.13	159.00	.26
.	2053	.	1872.00	.72	2.00	1.90	11.20	.70	.11	137.00	.38
.	2054	.	1730.00	.05	2.00	.40	4.63	.40	.05	132.00	.08
.	2055	.	1352.00	.34	2.00	1.60	22.30	3.70	.65	75.00	.59
.	2405	.	1398.00	.58	.20	2.80	19.90	1.60	.18	67.00	.37
.	3294	.	1855.00	.03	.20	.40	2.10	.20	.07	131.00	.05
.	2045	173	1608.00	.08	2.00	.30	1.32	.20	.01	106.00	.05
.	2046	.	1812.00	.07	.20	.30	1.71	.20	.01	136.00	.05
.	2067	.	1519.00	.08	2.00	.50	9.57	.80	.15	84.00	.23
.	2068	.	1114.00	.14	2.00	.60	3.66	.30	.05	50.00	.21
.	2314	.	1493.00	.12	2.00	.40	6.71	.40	.06	78.00	.09
.	2315	.	1803.00	.28	.20	.60	21.70	1.60	.19	129.00	.39
.	3028	.	1582.00	.14	.20	1.00	6.84	.40	.07	143.00	.10
.	3029	.	1613.00	.15	.20	1.50	14.30	.80	.15	145.00	.27
.	3030	.	1735.00	.43	.20	1.30	6.11	.30	.15	175.00	.06
.	3031	.	1571.00	.12	.20	1.60	16.20	1.00	.27	169.00	.30
.	3394	.	1673.00	.17	2.00	1.50	13.40	.80	.29	179.00	.31
.	3759	.	2718.00	.08	.20	1.70	2.63	.10	.08	192.00	.05
2860	.	.	2039.00	.22	2.00	7.70	15.00	1.10	.25	295.00	.45
.	708	180	2130.00	.15	6.00	.40	3.90	.50	.13	76.00	.11
.	709	179	2430.00	1.09	3.00	7.50	5.80	1.10	.28	224.00	.14
.	767	.	1848.00	.06	.20	.70	.90	.10	.05	128.00	.05
.	768	166	2066.00	.14	.20	1.50	2.40	.20	.06	139.00	.06
.	1098	.	2336.00	.51	2.00	12.10	8.10	2.40	.65	103.00	.13
.	1010	.	1534.00	.68	.20	3.00	29.60	4.40	.22	89.00	.34
.	1893	162	1864.00	.10	.20	1.90	4.06	.30	.05	147.00	.08
.	1882	177	2738.00	1.07	5.00	23.10	16.10	2.70	.41	381.00	.45

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1883	.	2536.00	1.64	3.00	2.40	71.40	3.80	.74	281.00	1.33
.	1884	.	2006.00	.14	.20	1.90	12.30	.70	.13	129.00	.15
.	1885	.	2208.00	.05	.20	1.80	3.12	.20	.05	153.00	.05
.	1886	.	3363.00	.33	8.00	1.60	44.80	2.30	.54	420.00	.72
.	1887	168	2066.00	.18	.20	1.30	10.80	.50	.11	84.00	.12
.	1888	163	2703.00	.31	2.00	2.00	12.40	.70	.11	174.00	.24
.	1889	162	1570.00	.33	2.00	1.70	8.13	.40	.09	142.00	.26
.	1890	.	2315.00	.12	.20	3.00	2.57	.30	.01	170.00	.05
.	1891	.	2626.00	.16	.20	4.50	9.20	.60	.11	188.00	.13
.	1892	168	2459.00	.11	.20	1.70	7.80	.60	.12	169.00	.13
.	1941	.	1986.00	.08	.20	4.90	6.06	.50	.10	157.00	.10
.	2269	.	2429.00	.10	11.00	2.50	13.30	.70	.26	372.00	.21
.	2275	.	3029.00	.02	4.00	.50	2.42	.10	.05	317.00	.06
.	2264	.	2157.00	.10	3.00	2.60	10.30	.70	.21	244.00	.40
.	2406	.	2377.00	.21	.20	3.90	14.50	.80	.20	107.00	.23
.	3288	.	2029.00	.26	.20	6.40	15.40	1.50	.38	225.00	.24
.	3302	.	2431.00	.37	5.00	11.50	29.80	2.40	.85	237.00	.96
.	2063	177	2772.00	.30	2.00	28.50	29.30	3.90	.61	123.00	.46
.	2070	.	2636.00	.06	2.00	.50	5.69	.40	.11	213.00	.27
.	2066	.	2509.00	.39	4.00	7.50	36.50	3.70	.49	241.00	.29
.	3032	.	2201.00	.00	.20	.50	.92	.10	.01	141.00	.01
.	3935	.	2562.00	.14	.20	2.50	18.20	1.30	.16	191.00	.71
.	4014	.	2534.00	.12	5.00	8.60	10.50	1.00	.19	113.00	.28
.	5681	.	2292.00	.	4.50	.46	6.68	.17	.	129.50	.14
.	5755	.	1666.00	.	.03	4.64	20.02	.37	.	254.40	.14
.	712	177	1960.00	.16	.20	15.10	7.00	1.80	.43	81.00	.16
.	1224	177	1927.00	.13	4.00	4.10	7.36	.90	.18	112.00	.18
.	1894	177	2545.00	.45	2.00	13.50	19.30	2.50	.43	91.00	.42

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1895	177	1958.00	.46	.20	16.30	21.40	2.70	.39	112.00	.44
.	1741	177	1718.00	.18	.20	11.30	11.40	1.50	.46	61.00	.15
.	3395	.	1795.00	.37	.20	19.00	35.90	4.10	.97	96.00	.59
.	764	.	2125.00	.53	.20	3.10	6.00	.40	.20	127.00	.07
.	2259	.	1774.00	.29	3.00	1.50	14.20	1.10	.20	95.00	.36
.	3399	.	2348.00	.05	2.00	1.50	12.70	.50	.07	256.00	.32
.	3400	.	1821.00	.15	.20	3.50	21.20	1.30	.35	136.00	.17
.	3401	.	2004.00	.07	2.00	2.50	11.10	.50	.18	157.00	.06
.	3396	.	1764.00	.14	2.00	1.50	25.00	.60	.34	117.00	.40
.	3397	.	2123.00	.00	.20	1.40	2.92	.10	.05	128.00	.05
.	3398	.	1398.00	.02	.20	.90	5.55	.40	.08	133.00	.10
.	5015	.	3335.00	.	2.25	1.38	24.46	.86	.	200.80	.56
.	1896	169	3370.00	.04	.20	.90	3.40	.20	.05	894.00	.08
.	3402	.	5383.00	.36	2.00	1.10	15.50	.50	.16	1920.00	.31
.	3403	.	2480.00	.00	2.00	.50	4.13	.10	.05	988.00	.08
.	3404	.	2419.00	.02	2.00	.30	2.17	.10	.32	776.00	.10
.	3405	.	2845.00	.00	2.00	.30	2.12	.10	.08	1067.00	.10
27	.	.	3580.00	.	2.00	13.50	.	1.00	.	542.00	.
32	.	.	2831.00	.	.20	17.10	.	.90	.	157.00	.
62	.	.	1498.00	.	3.00	15.90	.	1.10	.	76.00	.
328	.	.	2485.00	.	2.00	2.00	.	.50	.	149.00	.
400	.	.	2060.00	.	4.00	10.70	.	.70	.	127.00	.
513	.	.	3625.00	.	12.00	5.30	16.70	3.80	.	155.00	.
514	.	.	2409.00	.	2.00	9.70	7.75	1.30	.	388.00	.
597	.	.	2182.00	.	2.00	6.60	7.64	.80	.	296.00	.
784	.	.	2318.00	.	2.00	9.70	.	.30	.	61.00	.
671	.	.	1151.00	.	2.00	4.10	3.25	.20	.	172.00	.
1559	.	.	1961.00	.	3.00	9.30	11.20	1.30	.	162.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1661	.	.	1880.00	.	3.00	6.50	.40	.10	.	375.00	.
1622	.	.	2046.00	.	2.00	10.50	1.70	.20	.	335.00	.
1748	.	.	1336.00	.	2.00	5.50	.	.30	.	104.00	.
1932	.	.	1322.00	.	6.00	4.00	.	.30	.	143.00	.
2149	.	.	1973.00	.17	6.00	31.50	9.43	.80	.40	136.00	.28
.	898	.	1260.00	.83	.20	1.90	.50	.10	.05	81.00	.08
.	924	.	1772.00	.02	5.00	.40	1.00	.20	.01	126.00	.06
.	1725	174	2223.00	.13	.20	1.10	1.47	.20	.05	152.00	.08
.	920	.	1033.00	.00	2.00	.70	.20	.01	.01	105.00	.01
.	921	.	2602.00	.18	4.00	13.70	4.20	1.00	.25	113.00	.01
.	5107	.	3572.00	.	.49	1.34	22.19	.36	.	213.00	.08
.	723	.	2320.00	.08	2.00	4.40	3.90	.80	.17	144.00	.11
.	724	.	2660.00	.57	6.00	4.40	5.30	1.10	.23	162.00	.15
.	1897	.	1912.00	.22	2.00	9.70	15.30	1.60	.24	187.00	.39
.	1898	162	2826.00	.14	.20	5.00	14.70	1.40	.21	99.00	.25
.	1899	.	1954.00	.49	.20	5.50	28.90	2.60	.65	99.00	.44
.	1900	173	1708.00	.46	.20	2.00	41.40	4.90	.41	114.00	.84
.	1901	173	2317.00	.99	.20	.70	8.10	.30	.05	181.00	.16
.	1902	173	2672.00	.07	2.00	.70	7.17	.40	.05	165.00	.18
.	1903	173	2775.00	.10	.20	.50	3.69	.20	.05	169.00	.09
.	1904	162	3313.00	.42	.20	15.10	33.50	4.20	.79	102.00	.50
.	1740	182	2462.00	.27	2.00	2.40	24.00	1.90	.66	190.00	.32
.	2056	174	2507.00	.25	3.00	6.20	20.40	1.60	.36	245.00	.47
.	2057	174	1794.00	.17	.20	5.10	15.50	1.20	.27	139.00	.28
.	2058	179	2214.00	.14	2.00	6.10	14.40	1.40	.21	94.00	.34
.	2059	.	1515.00	1.15	2.00	6.50	47.50	3.80	.65	69.00	.33
.	2270	.	1464.00	.15	3.00	2.80	9.55	.80	.16	73.00	.17
.	2274	.	2203.00	.36	5.00	1.70	9.82	.80	.13	155.00	.23

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2278	193	1620.00	.24	2.00	8.40	16.10	2.70	.44	75.00	.31
.	2254	.	1792.00	.29	4.00	8.20	25.10	1.70	.72	145.00	.36
.	2255	.	1742.00	.43	3.00	8.70	30.30	3.20	1.00	122.00	.46
.	2256	.	1881.00	.38	4.00	5.30	27.00	1.90	.71	185.00	.56
.	2266	.	1980.00	.29	2.00	24.50	19.40	3.00	.73	102.00	.38
.	3406	.	2387.00	.09	2.00	1.20	19.70	1.10	.23	640.00	.32
.	3407	.	2333.00	.13	2.00	3.00	10.60	.90	.18	464.00	.24
.	3408	.	1703.00	.12	2.00	1.40	13.80	.60	.27	98.00	.20
.	3409	.	1823.00	.36	.20	2.40	70.30	3.40	.75	112.00	.65
.	3410	.	1585.00	.59	.20	3.10	44.00	4.10	2.03	74.00	.60
.	3295	.	1755.00	.12	.20	2.90	6.44	.70	.14	158.00	.14
.	3411	.	2430.00	.23	3.00	3.30	31.20	2.10	.67	362.00	.47
.	3412	.	1741.00	.06	2.00	2.60	6.59	.60	.12	248.00	.20
.	3413	.	2868.00	.20	2.00	3.00	28.90	1.80	.57	426.00	.43
.	3414	.	3245.00	.16	2.00	2.70	20.50	1.20	.45	851.00	.35
.	3422	.	1846.00	.21	.20	18.40	14.70	2.60	.51	92.00	.37
.	772	166	1112.00	.36	.20	2.10	3.40	.40	.08	78.00	.09
.	3033	.	1812.00	.02	.20	1.10	1.29	.10	.01	155.00	.06
.	3034	.	1195.00	.07	.20	.70	11.80	.40	.12	114.00	.08
.	3423	.	1515.00	.09	.20	3.00	15.20	.80	.15	135.00	.34
.	3424	.	1249.00	.02	.20	1.20	1.59	.20	.06	66.00	2.35
.	3425	.	1930.00	.02	.20	.30	3.21	.10	.05	244.00	.10
.	1905	.	3703.00	.05	2.00	1.70	2.82	.10	.01	61.00	.12
.	1906	162	3634.00	.11	.20	4.30	14.90	.90	.17	77.00	.23
.	1907	167	2820.00	.36	2.00	1.10	21.30	.80	.87	66.00	.31
.	3426	.	3253.00	.14	2.00	4.50	17.20	.70	.34	87.00	.35
.	3427	.	3001.00	.04	.20	3.40	7.48	.30	.06	85.00	.19
.	3035	.	2324.00	.29	2.00	2.00	52.60	3.00	.61	365.00	1.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3428	.	2465.00	.11	3.00	1.30	21.80	1.10	.10	635.00	.32
.	3429	.	2933.00	.08	2.00	.90	10.50	.50	.16	717.00	.22
.	3430	.	2818.00	.03	.20	.90	8.89	.20	.07	492.00	.19
.	3431	.	3846.00	.34	2.00	2.10	74.70	4.20	.85	770.00	1.43
.	3036	.	1661.00	.17	.20	.90	13.10	.80	.13	158.00	.14
.	3432	.	1320.00	.03	.20	1.80	1.78	.10	.01	74.00	.14
.	3433	.	2233.00	.06	.20	2.60	9.47	.40	.11	135.00	.15
.	3290	.	2216.00	.24	2.00	25.60	11.80	1.60	.20	113.00	.34
.	3434	.	2421.00	.16	.20	17.50	8.91	1.70	.34	197.00	.57
.	3435	.	1610.00	.23	.20	11.60	17.50	2.30	.53	94.00	.39
.	428	.	2260.00	.	3.00	3.40	.	.30	.	78.00	.
.	915	.	1538.00	.00	2.00	2.90	1.90	.20	.19	76.00	.01
.	1400	.	1926.00	.08	4.00	2.10	15.90	.90	.09	56.00	.24
.	3142	.	1481.00	.04	.20	1.00	3.49	.20	.01	56.00	.07
.	3436	.	1491.00	.07	2.00	2.40	11.50	.70	.16	55.00	.38
.	3437	.	1254.00	.08	2.00	2.40	12.30	.70	.16	51.00	.37
.	3438	.	1667.00	.12	2.00	1.80	21.90	1.30	.18	69.00	.42
.	3439	.	1809.00	.14	2.00	2.80	29.70	.80	.20	63.00	.32
.	3440	.	1376.00	.07	4.00	2.70	20.80	.80	.16	64.00	.81
.	5682	.	1539.00	.	2.12	1.05	5.76	.13	.	39.16	.10
.	3441	.	1302.00	.33	.20	2.30	47.70	3.90	.51	56.00	1.04
.	3442	.	1230.00	.05	.20	1.00	10.80	.50	.14	91.00	.19
.	3443	.	1180.00	.48	.20	2.60	74.40	6.20	.83	82.00	.82
.	3444	.	1124.00	.02	.20	1.10	6.93	.40	.10	80.00	.15
.	3445	.	2207.00	.22	.20	10.10	23.90	2.70	.54	186.00	.67
.	3446	.	1242.00	.11	.20	1.90	21.60	1.00	.28	82.00	.46
.	1042	.	1310.00	.17	2.00	21.10	.41	.10	.01	50.00	.05
3089	.	.	1052.00	.16	.20	.70	55.70	.70	.08	31.00	.19

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3861	.	2029.00	.00	.20	.50	3.03	.20	.01	49.00	.05
.	4110	.	5945.00	.03	.20	8.10	2.45	.10	.01	57.00	.07
.	2389	.	1084.00	.53	.20	6.40	3.76	.20	.05	5.00	.11
326	.	.	2458.00	.	2.00	.90	.	.50	.	143.00	.
1013	.	.	2688.00	.21	3.00	2.20	22.70	.80	.27	108.00	.17
1167	.	.	2072.00	.	.20	1.20	.60	.20	.	108.00	.
1190	.	.	1415.00	.	2.00	.80	4.40	.20	.	69.00	.
2647	.	.	1928.00	.21	2.00	.30	3.80	.20	.05	89.00	.13
3269	.	.	2313.00	.46	.20	2.30	33.70	6.50	.27	91.00	.61
3421	.	.	1981.00	.09	.20	1.50	9.39	.30	.70	121.00	.09
3220	.	.	1540.00	.04	.20	.80	3.74	.20	.05	66.00	.07
.	2773	.	2570.00	.04	2.00	1.10	7.54	.10	.05	146.00	.07
.	3567	.	1300.00	.03	.20	.40	1.03	.10	.01	76.00	.05
.	4592	.	3034.00	.38	1.00	.80	6.35	.40	.14	118.00	1.11
.	4925	.	2156.00	.	.32	.54	3.81	.06	.	75.47	.05
633	.	.	1590.00	.	2.00	1.70	.	.30	.	88.00	.
530	.	.	1508.00	.	2.00	2.00	10.50	.50	.	198.00	.
540	.	.	1582.00	.	.20	2.30	21.20	1.20	.	110.00	.
1626	.	.	1190.00	.	.20	1.50	23.20	1.10	.	120.00	.
2957	.	.	1620.00	.24	2.00	5.70	30.90	2.40	.37	80.00	.50
3273	.	.	1594.00	.19	.20	1.40	28.50	1.50	.12	142.00	.73
3472	.	.	1132.00	.71	2.00	6.60	10.10	.50	.15	131.00	.18
.	1125	.	3181.00	.04	2.00	1.10	4.46	.30	.05	101.00	.05
.	925	.	946.00	.08	3.00	2.90	2.40	.30	.14	43.00	.08
.	1013	.	1314.00	.08	2.00	1.30	6.52	.50	.07	78.00	.19
.	1332	165	443.00	.02	12.00	4.40	2.56	.60	.05	44.00	.11
.	1490	.	1138.00	.00	2.00	.40	2.14	.20	.01	106.00	.06
.	1915	.	1367.00	.09	.20	1.80	26.90	1.10	.08	71.00	.19

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1928	.	1277.00	.29	2.00	.80	7.46	.40	.05	124.00	.12
.	550	.	1613.00	.	2.00	2.50	.	1.30	.	138.00	.
.	479	.	1570.00	.	2.00	.30	.	.20	.	162.00	.
.	847	.	819.00	.02	4.00	.40	9.00	.20	.01	71.00	.05
.	1072	.	1353.00	.43	3.00	2.60	9.93	1.90	.29	80.00	.18
.	1412	.	1188.00	.15	.20	.90	14.20	1.10	.15	118.00	.16
.	1638	.	1753.00	.06	3.00	3.10	9.01	.80	.10	67.00	.22
.	1985	.	1394.00	.10	2.00	1.10	26.80	1.10	.10	84.00	.30
.	2006	.	1373.00	.04	2.00	5.70	5.97	.50	.05	51.00	.23
.	2113	.	1259.00	.11	4.00	.40	4.43	.10	.01	71.00	.20
.	2408	.	1715.00	1.36	.20	2.20	49.10	1.60	.19	102.00	.31
.	2529	.	1341.00	.12	.20	1.20	1.75	.20	.01	73.00	.07
.	2644	.	1164.00	.04	2.00	1.00	6.24	.30	.05	127.00	.09
.	2820	.	1167.00	.29	.20	1.60	14.00	.70	.15	79.00	.11
.	3780	.	1324.00	.14	.20	1.20	31.40	1.00	.14	120.00	.17
.	3900	.	1402.00	.12	.20	2.60	20.60	1.10	.23	81.00	.50
.	2205	.	1369.00	.03	.20	.70	4.43	.20	.05	65.00	.10
.	3991	.	1731.00	.37	3.00	.60	2.84	.20	.01	181.00	.18
.	5509	.	1111.00	.	.12	1.09	3.36	.19	.	60.58	.05
.	4155	.	1352.00	.02	.20	.70	3.10	.20	.05	142.00	.13
.	4181	.	1209.00	.03	.20	1.10	5.09	.21	.01	98.00	.24
.	4409	.	1298.00	.04	.20	.80	6.86	.40	.05	114.00	.11
.	4421	.	1142.00	.08	.20	.60	1.49	.06	.05	101.00	.01
.	4268	.	1720.00	.04	.20	.60	5.41	.30	.06	122.00	.11
.	1942	.	1170.00	.06	.20	.40	.68	.10	.01	88.00	.01
.	3849	.	1382.00	.02	2.00	.40	1.76	.10	.01	138.00	.01
.	5007	.	1554.00	.	.45	2.32	3.99	.10	.	79.48	.06
.	4822	.	2965.20	.37	.09	7.50	80.51	2.41	.52	477.10	1.28

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
25	.	.	2644.00	.	2.00	8.60	.	.70	.	193.00	.
59	.	.	4259.00	.	2.00	7.00	.	.60	.	207.00	.
61	.	.	5218.00	.	2.00	5.00	.	.70	.	252.00	.
1033	.	.	1441.00	.	2.00	1.00	11.30	.40	.	163.00	.
1372	.	.	1353.00	.	.20	.80	1.20	.40	.	79.00	.
1552	.	.	1343.00	.	2.00	4.20	2.80	.30	.	152.00	.
1662	.	.	928.00	.	2.00	5.00	.60	.10	.	123.00	.
1672	.	.	1178.00	.	9.00	2.00	7.00	.50	.	190.00	.
1500	.	.	1115.00	.	4.00	2.30	1.20	.10	.	142.00	.
1685	.	.	1091.00	.	2.00	1.00	1.00	.50	.	67.00	.
1721	.	.	1398.00	.	2.00	.90	.	.20	.	83.00	.
2910	.	.	1216.00	.02	2.00	.30	1.34	.10	.01	151.00	.05
2322	.	.	1222.00	.03	2.00	1.60	1.44	.20	.05	133.00	.05
2659	.	.	1514.00	.22	4.00	.90	6.31	.40	.06	145.00	.09
2868	.	.	1241.00	.12	2.00	1.20	15.70	.80	.17	102.00	.21
2909	.	.	1499.00	.12	3.00	4.50	3.67	.20	.05	166.00	.19
2952	.	.	1622.00	.09	2.00	1.30	14.20	1.10	.10	76.00	.16
3301	.	.	1518.00	.03	.20	.30	2.93	.20	.05	124.00	.06
.	926	.	1095.00	.03	2.00	.90	1.50	.30	.01	77.00	.06
.	1071	.	1587.00	2.97	.20	76.90	46.50	13.90	4.90	116.00	1.05
.	1639	.	1487.00	.02	2.00	1.70	4.21	.20	.07	63.00	.08
.	1984	.	1497.00	.23	2.00	2.00	8.86	.60	.07	37.00	.53
.	2114	.	1315.00	.04	3.00	.50	5.17	.30	.01	79.00	.09
.	2509	.	1341.00	.09	.20	1.00	5.57	.40	.06	85.00	.16
.	2593	.	1137.00	.05	2.00	1.00	4.13	.30	.05	59.00	.21
.	2626	.	1369.00	.06	3.00	2.10	7.60	.40	.06	142.00	.12
.	2204	.	1532.00	.18	.20	1.40	4.03	.10	.05	162.00	.12
.	3925	.	1667.00	.02	.20	.70	2.52	.10	.05	81.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5384	.	1489.00	.	.08	4.27	15.42	.02	.	64.83	.07
.	4452	.	1542.00	.57	.20	.90	14.80	.59	.71	125.00	.22
.	4661	.	1612.00	.54	.20	1.30	3.41	.15	.25	76.00	.03
.	5452	.	1329.00	.	.19	4.69	32.53	1.27	.	106.50	.14
.	4970	.	1739.00	.	.21	1.26	6.63	.23	.	170.40	.17
.	5340	.	4633.00	.	.20	2.91	25.31	.52	.	618.80	.08
.	2521	.	1419.00	.19	2.00	.50	1.81	.20	.01	89.00	.05
.	5491	.	1772.00	.	.20	.75	9.81	.32	.	68.58	.08
141	.	.	2012.00	.	.20	2.40	.	.40	.	128.00	.
199	17	.	3299.00	.	.20	20.20	.	1.30	.	101.00	.
29	.	.	2995.00	.	2.00	8.20	.	.40	.	98.00	.
55	.	.	2129.00	.	2.00	6.10	.	.40	.	106.00	.
134	.	.	2083.00	.	2.00	11.90	.	.50	.	107.00	.
139	.	.	1193.00	.	2.00	7.60	.	.90	.	115.00	.
521	.	.	1785.00	.	2.00	2.30	3.10	.20	.	72.00	.
697	.	.	2228.00	.	2.00	2.20	6.30	.40	.	104.00	.
731	.	.	2270.00	.	2.00	1.80	2.01	.30	.	135.00	.
979	.	.	2323.00	.	3.00	2.90	3.90	.30	.	150.00	.
845	.	.	2247.00	.	2.00	9.10	6.74	.70	.	132.00	.
1304	.	.	1784.00	.	10.00	5.10	13.60	3.00	.	88.00	.
1517	.	.	1445.00	.	2.00	3.30	4.20	.20	.	114.00	.
2017	.	.	1596.00	.	2.00	8.50	.	.90	.	85.00	.
3087	.	.	2451.00	.08	2.00	4.70	114.70	.30	.01	119.00	.27
3351	.	.	1730.00	.69	57.00	.80	4.92	.20	.10	112.00	.32
199	17	.	3299.00	.	.20	20.20	.	1.30	.	101.00	.
.	2138	.	1629.00	.62	7.00	1.10	7.19	.30	.05	75.00	.20
.	4275	.	1948.00	.30	.20	2.10	18.90	3.40	.46	88.00	.28
.	5423	.	2008.00	.	.74	2.97	27.13	.80	.	71.80	.14

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5830	.	2438.00	.	2.45	.86	49.43	.21	.	78.46	.07
442	.	.	1743.00	.	6.00	.80	4.38	.20	.	116.00	.
3057	.	.	1257.00	.90	5.00	.30	1.31	.01	.01	80.00	.06
.	833	.	1653.00	.04	10.00	.30	.40	.01	.01	100.00	.06
.	3822	.	1576.00	.07	6.00	1.30	8.20	.40	.10	92.00	.14
.	3825	.	1541.00	.04	6.00	.80	6.30	.30	.10	112.00	.21
.	4261	.	2036.00	.04	10.00	.30	4.19	.20	.05	159.00	.06
3222	.	.	1436.00	.29	.20	1.20	33.60	2.40	.21	36.00	.33
.	1388	.	995.00	.03	2.00	1.70	3.41	.30	.05	28.00	.08
.	3105	.	1244.00	.05	.20	1.70	2.76	.20	.05	39.00	.05
.	2811	.	1444.00	.08	2.00	.70	2.55	.30	.05	49.00	.08
.	2556	.	2120.00	.10	.20	1.70	8.62	.60	.05	157.00	.11
.	4351	.	1507.00	.12	.20	1.00	3.45	.20	.08	113.00	.14
.	5180	.	1715.00	.	.05	4.97	13.96	.48	.	165.20	.07
221	.	7	2597.00	.	.20	4.40	.	.20	.	86.00	.
670	.	.	2695.00	.	2.00	2.50	2.52	.20	.	111.00	.
1914	.	.	2444.00	.	3.00	1.10	.	.10	.	97.00	.
.	1553	.	3933.00	.24	3.00	.60	4.38	.30	.12	99.00	.14
.	1387	.	2151.00	.03	3.00	.30	3.88	.20	.05	87.00	.09
.	2089	.	2866.00	.07	2.00	.30	.99	.01	.05	61.00	.05
.	2522	.	2490.00	.05	.20	.30	1.10	.10	.01	85.00	.01
.	3006	.	3352.00	.04	2.00	.70	1.46	.50	.10	124.00	.14
.	3092	.	2099.00	.02	.20	.90	2.12	.10	.05	79.00	.05
.	3175	.	2576.00	.15	.20	1.20	10.40	1.00	.12	110.00	.10
.	3930	.	3637.00	.04	2.00	.50	2.48	.10	.10	128.00	.05
.	5197	.	2997.00	.	.18	1.42	11.57	.43	.	68.50	.09
.	5421	.	2488.00	.	.10	2.13	27.33	.72	.	55.08	.11
.	4978	.	2182.00	.	.28	1.11	11.46	.40	.	54.69	.17

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4541	.	2222.00	.09	.20	1.10	2.41	.28	.01	69.00	.04
3195	.	.	1761.00	.17	2.00	.40	1.12	.10	.09	44.00	.84
3555	.	.	2045.00	.02	.20	.50	5.94	.20	.05	43.00	.10
3321	.	.	1396.00	.03	2.00	.03	1.17	.10	.01	35.00	.08
.	2409	.	1253.00	1.25	.20	.30	.98	.01	.01	26.00	.01
.	2517	.	1626.00	.00	.20	.30	1.40	.10	.01	36.00	.01
.	2777	.	1623.00	.06	2.00	.40	1.57	.10	.01	40.00	.01
.	3007	.	1557.00	.04	.20	1.20	5.60	.40	.06	34.00	.19
.	3511	.	1722.00	.03	.20	1.00	2.64	.10	.05	82.00	.14
.	4255	.	2080.00	.05	.20	.30	.33	.01	.01	108.00	.22
3429	.	.	2215.00	.02	2.00	.30	2.21	.01	.69	69.00	.08
.	1216	.	2473.00	.08	3.00	.40	.55	.01	.01	43.00	.05
.	3071	.	2813.00	.36	.20	.50	5.85	.10	.05	66.00	.01
.	4391	.	2877.00	.56	.20	2.20	55.40	4.70	1.52	94.00	.57
.	4929	.	3175.00	.	.76	.33	4.93	.20	.	45.00	.79
.	5744	.	1943.00	.	2.49	.39	13.51	.34	.	43.70	.07
508	.	.	1549.00	.	2.00	1.50	3.81	.20	.	62.00	.
1176	.	.	1191.00	.	2.00	.70	.90	.10	.	31.00	.
1182	.	.	1794.00	.	2.00	.50	1.90	.10	.	74.00	.
2468	.	.	2124.00	.16	6.00	2.50	8.81	1.20	.16	136.00	.10
2781	.	.	1133.00	.05	2.00	.40	4.88	.40	.05	58.00	.10
2491	.	.	1517.00	.15	4.00	.70	3.64	.30	.01	76.00	.08
3279	.	.	1685.00	.21	.20	.80	11.20	.70	.06	73.00	.27
.	522	.	1780.00	.	2.00	1.30	.	1.10	.	49.00	.
.	1037	.	1458.00	.08	2.00	1.80	2.42	.40	.05	68.00	.06
.	2412	.	1464.00	1.16	.20	1.00	3.43	.10	.01	43.00	.08
.	2527	.	2209.00	.20	.20	.90	12.40	1.10	.10	55.00	.34
.	2591	.	3050.00	2.07	.20	1.20	4.88	.30	.05	91.00	.10

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4773	.	1675.80	.	.12	2.80	16.07	1.15	.	54.20	.56
.	3554	.	947.00	.10	.20	.60	4.45	.40	.10	47.00	.10
.	2989	.	2433.00	.07	.20	.50	4.98	.30	.05	91.00	.18
.	3279	.	2727.00	.12	2.00	.70	1.96	.10	.05	76.00	.08
.	4093	.	2983.00	.55	.20	3.30	37.90	3.60	.67	106.00	.88
.	4498	.	2628.00	.23	1.50	1.00	3.26	.21	.01	87.00	.04
218	.	5	1240.00	.	.20	3.10	.	.10	.	88.00	.
643	.	.	1705.00	.	2.00	1.10	1.68	.10	.	83.00	.
676	.	.	2327.00	.	2.00	1.80	1.77	.10	.	119.00	.
1612	.	.	1793.00	.	.20	1.60	.35	.20	.	92.00	.
1925	.	.	1821.00	.	2.00	2.40	.	.20	.	77.00	.
1943	.	.	1698.00	.	2.00	3.20	.	.20	.	85.00	.
1948	.	72	1801.00	.	2.00	2.90	.	.10	.	70.00	.
2085	.	.	2411.00	.	2.00	.50	.	.01	.	90.00	.
2990	.	.	1693.00	.02	3.00	1.20	1.02	.10	.01	47.00	.05
.	1123	.	1982.00	.08	2.00	1.20	1.22	.20	.05	78.00	.09
.	2646	.	2155.00	.17	2.00	1.80	18.10	1.00	.22	130.00	.24
.	2780	.	1806.00	.07	.20	.50	1.62	.10	.01	54.00	.07
.	2039	.	2020.00	.03	.20	.50	3.49	.30	.05	87.00	.05
.	2495	.	1684.00	.04	.20	.40	1.12	.01	.01	67.00	.06
.	3682	.	2311.00	.07	.20	.80	2.41	.01	.01	116.00	.01
.	4465	250	2333.00	.32	.20	1.00	8.71	.43	.01	82.00	.01
.	4461	248	2313.00	.28	.20	.60	1.89	.22	.01	112.00	.01
.	4522	.	2826.00	.11	.20	1.00	6.13	.35	.15	129.00	.19
.	5127	.	2166.00	.	.24	1.52	10.80	.34	.	69.52	.26
.	5148	.	2289.00	.	.13	.61	2.97	.11	.	73.37	.04
.	2086	.	1240.00	.02	2.00	.30	1.22	.10	.05	47.00	.05
.	2093	.	1289.00	.12	2.00	.40	3.94	.30	.12	71.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4957	.	1716.00	.	.61	.36	3.51	.04	.	173.00	.04
.	1926	.	3928.00	.02	.20	.80	3.63	.20	.07	63.00	.32
.	5363	.	1601.00	.	.54	3.38	9.21	.16	.	39.85	.05
2646	.	.	1356.00	.12	4.00	.50	11.20	.60	.07	107.00	.10
2679	.	.	1255.00	.14	3.00	.30	3.52	.20	.09	92.00	.14
3270	.	.	1305.00	.19	2.00	.60	6.10	.30	.10	128.00	.16
3281	.	.	1350.00	.08	2.00	.70	7.48	.30	.08	96.00	.12
.	1113	.	1195.00	.42	2.00	1.90	14.10	2.90	.25	79.00	.17
.	1166	.	863.00	.07	2.00	1.60	2.59	.20	.05	42.00	.01
.	2981	.	1459.00	.21	2.00	1.90	3.44	.20	.08	110.00	.07
.	3608	.	891.00	.03	2.00	.90	2.33	.10	.06	67.00	.05
.	3943	.	1254.00	.20	1.00	2.90	22.70	1.60	.36	99.00	.57
.	5023	.	1813.00	.	1.20	3.70	19.52	.78	.	87.76	.49
.	4280	.	1635.00	.03	2.00	.30	2.73	.20	.05	161.00	.05
.	5794	.	949.40	.	.88	1.93	5.75	.15	.	54.60	.07
202	20	.	1802.00	.	2.00	.50	.	.10	.	157.00	.
606	.	.	1591.00	.	2.00	1.30	1.23	.10	.	144.00	.
1613	.	.	1460.00	.	2.00	1.60	.46	.20	.	106.00	.
1908	.	.	1162.00	.	4.00	2.90	.	.30	.	110.00	.
1922	.	.	1155.00	.	4.00	3.40	.	.20	.	78.00	.
2864	.	.	1325.00	.06	2.00	1.60	2.47	.20	.01	122.00	.07
2549	.	.	988.00	.06	2.00	1.60	.97	.10	.01	56.00	.07
3476	.	.	1328.00	.02	2.00	1.60	2.30	.10	.01	126.00	.05
3386	.	.	1366.00	.21	2.00	3.20	33.20	1.40	.41	104.00	.19
202	20	.	1802.00	.	2.00	.50	.	.10	.	157.00	.
.	1030	.	1618.00	.09	2.00	8.30	2.55	.40	.12	92.00	.01
.	2411	.	1718.00	.27	2.00	.70	18.80	.60	.07	84.00	.16
.	3212	.	1047.00	.11	2.00	.40	1.98	.30	.05	72.00	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3572	.	1581.00	.05	2.00	.03	.42	.10	.01	117.00	.05
.	3186	.	2208.00	.22	2.00	2.10	41.50	1.70	.22	197.00	.31
.	3674	.	1148.00	.13	2.00	.70	7.72	.20	.08	61.00	.05
.	5282	.	1651.00	.	2.64	.93	10.90	.32	.	86.07	.38
.	5050	.	1573.00	.	1.78	.67	11.21	.11	.	56.11	.34
.	5051	.	1555.00	.	.99	2.10	11.49	.15	.	68.51	.09
.	5370	.	1096.00	.	.75	.77	6.99	.02	.	76.84	.02
.	4463	248	1654.00	.94	1.70	.50	18.90	1.04	.11	96.00	.01
.	4439	.	1633.00	.57	2.30	1.20	16.70	.71	1.19	99.00	2.19
.	5576	.	1105.00	.	.66	1.58	14.85	.26	.	68.87	.15
.	4952	.	1379.00	.	4.01	1.88	18.77	1.77	.	41.60	1.15
.	4986	.	1610.00	.	2.05	.24	5.17	.05	.	77.69	.05
342	.	.	1525.00	.	2.00	1.00	9.05	.30	.	189.00	.
1158	.	.	2150.00	.	2.00	1.10	.70	.20	.	136.00	.
1071	.	.	1497.00	.	2.00	1.10	1.10	.10	.	172.00	.
1386	.	.	2141.00	.	3.00	.80	3.10	.20	.	173.00	.
1243	.	.	2510.00	.	3.00	1.20	.60	.20	.	293.00	.
1399	.	.	1858.00	.	3.00	1.50	1.40	.20	.	253.00	.
1422	.	.	1465.00	.	2.00	.40	.60	.20	.	118.00	.
2078	.	.	1684.00	.	7.00	2.10	.	.10	.	119.00	.
2218	.	.	1037.00	.00	5.00	1.10	.10	.01	.01	86.00	.01
2220	802	.	973.00	.09	8.00	7.20	.30	.10	.05	68.00	.01
2656	.	.	2028.00	.09	3.00	1.30	8.23	.60	.10	88.00	.09
2950	.	.	1173.00	.05	2.00	1.20	5.87	1.20	.05	118.00	.10
3307	.	.	2369.00	.10	2.00	.30	2.07	.10	.01	115.00	.06
2220	802	.	1725.00	.04	10.00	2.30	.40	.10	.01	127.00	.01
.	2532	.	2135.00	.03	2.00	.50	3.49	.20	.01	231.00	.07
.	2802	.	2060.00	.10	2.00	1.10	22.20	.90	.10	184.00	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4901	.	1612.00	.	1.22	.34	3.77	.21	.	88.34	.11
.	3816	.	1620.00	.03	2.00	.60	5.53	.20	.05	62.00	.37
.	3963	.	2089.00	.09	2.00	1.40	9.19	.50	.16	164.00	.26
.	4279	.	2193.00	.05	2.00	.80	6.72	.40	.10	194.00	.08
.	4321	.	1906.00	.07	4.00	1.40	8.32	.50	.08	181.00	.11
.	4604	.	1717.00	.20	1.30	.40	1.86	.20	.01	196.00	.80
.	1552	.	1864.00	.04	3.00	.60	1.40	.10	.05	49.00	.06
.	4319	.	1130.00	.05	2.00	.50	6.70	.30	.08	38.40	.09
.	1114	.	1346.00	.38	.20	7.30	12.10	3.20	.46	41.00	.37
.	2574	.	1345.00	.10	5.00	.70	3.49	.30	.06	36.00	.07
.	5214	.	2747.30	2.62	.32	1.50	27.45	1.02	2.38	73.70	.20
2485	.	.	1904.00	.07	3.00	.30	2.31	.20	.05	71.00	.05
2449	.	.	1761.00	.02	3.00	.30	.67	.10	.01	50.00	.05
.	518	.	1940.00	.	2.00	.60	.	.10	.	45.00	.
.	849	.	1246.00	.02	4.00	.70	1.70	.30	.01	31.00	.05
.	1664	.	2767.00	.37	2.00	.40	1.52	.01	.01	127.00	.28
.	4470	.	2751.00	.08	2.00	.90	3.13	.20	.06	70.00	.13
.	4891	.	1784.20	.	1.08	.50	.88	.13	.	59.50	.05
170	.	.	2153.00	.	2.00	1.30	.	.10	.	77.00	.
516	.	.	2778.00	.	2.00	5.70	53.20	7.80	.	132.00	.
1223	.	.	2147.00	.	2.00	1.00	4.10	.20	.	96.00	.
3099	.	.	3459.00	.03	.20	.50	4.83	.10	.05	129.00	.05
3302	.	.	2302.00	.07	2.00	.30	.91	.01	.09	65.00	.05
.	519	.	3107.00	.	2.00	.70	.	.10	.	105.00	.
.	2080	.	1926.00	.11	2.00	.03	.55	.01	.01	60.00	.05
.	2410	.	2082.00	.18	.20	.50	2.81	.10	.05	55.00	.05
.	2543	.	3362.00	.04	.20	.30	3.18	.10	.05	93.00	.06
.	2826	.	2802.00	.20	4.00	1.10	15.10	.80	.21	137.00	.27

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3003	.	3354.00	.05	2.00	1.20	3.27	.20	.09	131.00	.05
.	3078	.	2504.00	.07	.20	.40	1.16	.10	.01	91.00	.01
.	3174	.	2892.00	.26	.20	3.40	33.10	2.40	.31	121.00	.44
.	3176	.	2702.00	.06	2.00	.60	3.20	.10	.06	144.00	.01
.	4387	.	3804.00	.05	2.00	.60	4.91	.40	.06	109.00	.10
3034	.	.	3203.00	.12	2.00	.30	1.22	.10	.01	98.00	.07
2446	.	.	3333.00	.04	.20	.30	1.36	.10	.01	37.00	.05
2461	.	.	8212.00	.49	6.00	1.60	18.20	1.40	.10	277.00	.11
3422	.	.	3965.00	.05	2.00	.40	1.32	.01	.60	49.00	.09
.	525	.	7830.00	.	7.00	.60	.	.20	.	189.00	.
.	4187	.	7606.00	.04	2.00	.30	.73	.10	.05	96.00	.26
.	4751	.	4567.80	.	2.64	1.20	6.30	2.38	.	139.70	.24
.	4756	.	7885.50	.06	3.14	1.20	7.39	.38	.02	133.20	.32
.	4791	.	7709.10	.11	2.44	.50	4.65	.18	.09	144.60	.04
.	5743	.	4161.00	.	2.67	.31	8.18	.07	.	76.02	.08
.	2831	.	1581.00	.08	4.00	.30	5.25	.20	.01	85.00	.05
.	3592	.	1304.00	.13	2.00	.50	1.21	.10	.01	56.00	.01
.	4180	.	1558.00	.06	2.70	.90	3.88	.29	.03	86.00	.13
.	4385	.	2117.00	.07	4.00	1.30	9.00	.80	.07	105.00	.13
.	4257	.	1522.00	.04	4.00	.50	5.32	.32	.01	78.00	.04
.	2564	.	1130.00	.06	6.00	1.70	12.30	.50	.07	62.00	.17
.	3089	.	1120.00	.02	3.00	.80	1.30	.10	.01	53.00	.05
.	5775	.	977.50	.	2.15	.61	3.60	.05	.	51.06	.03
.	5788	.	929.20	.	.52	.22	4.15	.05	.	36.14	.11
.	2419	.	3943.00	1.00	.20	1.60	8.00	.50	.12	107.00	.12
.	4040	.	1980.00	.02	.20	1.10	2.54	.20	.05	111.00	.07
.	4702	.	2674.00	.88	.11	.10	1.96	.11	.22	57.00	.03
2504	.	.	1373.00	.08	.20	4.70	2.51	.30	.16	74.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	516	.	1790.00	.	2.00	1.10	.	.30	.	107.00	.
3131	.	.	2148.00	.04	2.00	1.20	5.93	.20	.05	127.00	.11
.	606	.	2367.00	.	2.00	1.80	.	.30	.	99.00	.
.	2956	.	1123.00	.06	.20	.30	2.47	.10	.01	67.00	.05
.	2421	.	1709.00	.21	.20	1.50	3.89	.20	.05	58.00	.10
.	2493	.	1620.00	.03	.20	.30	2.06	.10	.05	58.00	.05
.	4802	.	3623.40	.28	.12	3.30	64.89	1.39	.35	131.90	.46
339	.	.	1650.00	.	2.00	1.80	9.71	.40	.	76.00	.
1090	.	.	1435.00	.	2.00	.80	1.40	.40	.	65.00	.
1541	.	.	2170.00	.	6.00	1.50	2.10	.30	.	126.00	.
2801	.	.	1366.00	.08	2.00	.90	1.19	.10	.01	68.00	.05
2774	.	.	1524.00	.00	2.00	.70	5.00	.30	.05	56.00	.07
2782	.	.	1058.00	.04	2.00	1.00	3.14	.20	.01	40.00	.06
.	2416	.	1855.00	.27	.20	2.10	7.47	.40	.06	64.00	.16
.	4744	.	1277.90	.	1.15	3.20	10.60	.77	.	78.40	.41
.	1026	.	2214.00	.07	3.00	.70	.51	.10	.01	170.00	.01
.	4210	.	2254.00	.00	.20	.03	.72	.10	.01	74.00	.09
.	4715	.	2210.00	1.12	.74	.20	7.32	.27	.76	75.00	.06
293	.	.	3602.00	.	.20	.30	2.24	.10	.	49.00	.
313	.	21	4234.00	.	2.00	.30	1.76	.10	.	40.00	.
325	.	.	4322.00	.	4.00	.80	.	.30	.	69.00	.
983	.	.	2795.00	.	3.00	.40	1.80	.10	.	66.00	.
992	.	.	3461.00	.	3.00	.60	2.50	.10	.	68.00	.
944	.	.	3026.00	.	.20	.30	1.40	.10	.	81.00	.
1157	.	.	3563.00	.	2.00	.30	.30	.10	.	46.00	.
1168	.	.	4353.00	.	2.00	.90	9.70	.80	.	99.00	.
1275	.	.	4245.00	.	2.00	1.10	.80	.01	.	86.00	.
1081	.	.	2275.00	.	2.00	.70	8.20	.30	.	62.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1126	.	.	3515.00	.	2.00	.40	.60	.30	.	73.00	.
1140	.	.	3763.00	.	2.00	.30	2.70	.20	.	56.00	.
2786	.	.	2925.00	.02	2.00	.30	1.50	.10	.01	40.00	.01
3203	.	.	4325.00	.08	2.00	.30	1.97	.10	.05	68.00	.06
3553	.	.	3440.00	.03	3.00	.50	1.06	.10	.05	51.00	.82
.	146	.	3445.00	.	3.00	.60	2.50	.20	.	57.00	.
.	1027	.	3263.00	.02	2.00	.30	1.02	.10	.01	48.00	.01
.	1374	.	3250.00	.18	2.00	.40	6.48	.30	.05	56.00	.05
.	311	.	3019.00	.	.20	1.10	.	.30	.	56.00	.
.	315	.	4256.00	.	2.00	1.00	.	.30	.	61.00	.
.	4721	.	5341.00	.51	1.98	.10	.87	.02	.01	53.00	.02
.	4692	.	4532.00	.90	1.10	.10	8.68	.18	.60	71.00	.95
.	4793	.	3578.70	.	2.49	.45	1.30	.18	.	75.30	.05
.	1197	.	1021.00	.11	2.00	.30	.48	.01	.01	57.00	.01
.	2094	.	2308.00	.04	2.00	.70	6.26	.20	.05	70.00	.29
.	3580	.	803.00	.07	2.00	5.70	2.08	.10	.01	65.00	.13
.	3779	.	1884.00	.03	.20	.70	10.70	.40	.08	119.00	.06
.	2230	.	1429.00	.13	.20	.60	1.77	.10	.05	95.00	.07
.	2078	.	1385.00	.13	2.00	.50	4.28	.10	.01	71.00	.09
.	4575	.	1670.00	5.08	.20	1.90	6.76	.30	.46	155.00	.92
.	5798	.	2094.00	.	.05	.58	4.27	.02	.	64.88	.08
.	524	.	2360.00	.	2.00	.70	.	.20	.	65.00	.
.	4904	.	1879.00	.	.78	.60	10.27	.36	.	44.73	.12
.	1244	175	1254.00	.11	2.00	.90	1.28	.20	.08	64.00	.08
.	1118	.	1775.00	.27	4.00	2.30	3.29	.60	.17	136.00	.06
.	2558	.	1486.00	.13	2.00	1.40	7.06	.30	.09	76.00	.14
.	3713	.	2144.00	.09	2.00	.50	1.30	.10	.01	60.00	.05
.	4317	.	2389.00	.02	2.00	.40	1.89	.10	.05	53.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4326	.	2639.00	.07	2.00	.30	5.23	.20	.08	63.00	.09
.	5765	.	1168.00	.	1.37	3.03	7.63	.18	.	99.16	.09
3130	.	.	2127.00	.15	.20	1.30	4.98	.20	.06	59.00	.08
.	912	.	1616.00	.00	2.00	.03	.10	.10	.05	48.00	.01
.	3960	.	2431.00	.16	.20	1.30	3.76	.20	.07	58.00	1.01
.	4591	.	2104.00	2.14	.20	.90	1.19	.01	.29	96.00	.39
.	5461	.	3870.00	.	.93	1.60	15.24	.40	.	97.51	.07
3251	.	.	1953.00	.04	2.00	.30	.74	.01	.01	46.00	.05
2775	.	.	2492.00	.00	2.00	1.10	7.93	.50	.05	77.00	.10
3223	.	.	1660.00	.04	.20	.40	8.34	.40	.05	63.00	.10
.	517	.	2950.00	.	2.00	2.30	.	.20	.	130.00	.
.	2789	.	2244.00	.10	.20	.50	2.40	.20	.05	86.00	.05
.	4407	.	2575.00	.21	.20	1.40	13.90	1.90	.23	106.00	.16
.	4414	.	1654.00	.19	.20	.30	7.59	.21	.01	61.00	.01
.	4499	.	3529.00	.07	1.70	.60	1.21	.07	.01	149.00	.01
.	4914	.	2771.00	.	.33	.91	6.16	.20	.	80.89	.06
.	4238	.	1888.00	.03	.20	.03	.29	.01	.01	80.00	.05
176	.	.	1778.00	.	2.00	1.30	.	.20	.	112.00	.
550	.	.	1375.00	.	2.00	1.80	3.03	.20	.	67.00	.
1705	.	.	1297.00	.	5.00	.90	.90	.20	.	132.00	.
1909	.	.	1214.00	.	3.00	4.20	.	.30	.	69.00	.
2525	.	.	1700.00	.06	2.00	4.90	2.13	.30	.06	88.00	.05
3288	.	.	1957.00	.27	4.00	.50	4.10	.20	.05	117.00	.08
.	1115	.	2064.00	.44	2.00	2.30	5.68	2.50	.67	107.00	.11
.	324	.	2050.00	.	3.00	.90	.	.60	.	66.00	.
.	2530	.	1805.00	.02	2.00	.60	1.97	.10	.05	120.00	.07
.	2634	.	1845.00	.12	3.00	2.00	17.50	1.40	.12	104.00	.35
.	3207	.	1707.00	.03	2.00	.70	4.97	.20	.01	91.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3214	.	1303.00	.08	2.00	.70	3.06	.30	.06	91.00	.08
.	3601	.	1250.00	.09	2.00	1.20	4.26	.10	.09	73.00	.10
.	2417	.	2061.00	.11	.20	1.30	13.70	.70	.12	114.00	.25
.	2579	.	1614.00	.02	4.00	.50	2.45	.10	.05	75.00	.05
.	2688	.	1396.00	.03	2.00	1.20	3.33	.20	.05	97.00	.08
.	3684	.	1084.00	.05	2.00	1.10	2.94	.10	.01	59.00	.09
.	5435	.	1599.00	.	2.66	.89	15.23	.50	.	64.16	.13
.	5600	.	1285.00	.	2.05	1.97	22.33	.69	.	77.89	.36
611	.	.	1120.00	.	2.00	4.70	2.83	.20	.	62.00	.
649	.	.	1118.00	.	2.00	5.30	2.44	.30	.	69.00	.
650	.	.	1230.00	.	2.00	2.20	2.35	.20	.	67.00	.
749	.	.	1174.00	.	.20	3.30	2.91	.30	.	97.00	.
1623	.	.	1067.00	.	2.00	2.30	1.10	.20	.	72.00	.
1929	.	.	910.00	.	3.00	1.60	.	.30	.	50.00	.
1947	.	.	972.00	.	2.00	4.60	.	.10	.	56.00	.
2210	.	.	1133.00	.00	5.00	1.80	.10	.10	.01	74.00	.01
2867	.	.	1225.00	.08	2.00	.90	1.28	.10	.01	88.00	.05
.	2613	.	1227.00	.02	2.00	.40	2.21	.10	.01	80.00	.05
.	3203	.	1708.00	.02	3.00	2.40	1.17	.10	.01	105.00	.01
.	2418	.	1456.00	1.71	.20	2.70	3.89	.20	.05	57.00	.10
.	2693	.	1884.00	.12	2.00	.70	2.83	.20	.01	76.00	.05
.	3676	.	1165.00	.11	2.00	1.90	11.90	.40	.14	45.00	.06
.	5357	.	1883.00	.	.51	1.06	10.59	.02	.	96.30	.03
.	5332	.	1776.00	.	1.95	1.37	12.79	.23	.	66.76	.06
.	4440	.	1425.00	.86	2.70	.50	5.24	.28	.01	79.00	.28
.	4961	.	1545.00	.	1.42	.37	3.70	.05	.	60.48	.05
562	.	.	7819.00	.	3.00	1.50	5.82	.40	.	292.00	.
660	.	.	1203.00	.	2.00	2.50	2.54	.30	.	83.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1194	87	.	1221.00	.	5.00	.90	1.50	.10	.	66.00	.
1254	.	.	937.00	.	3.00	.60	.90	.20	.	52.00	.
1194	87	.	1687.00	.	8.00	3.30	5.40	.40	.	86.00	.
.	2650	.	1225.00	.07	4.00	4.40	8.57	.60	.10	77.00	.16
.	2420	.	1394.00	2.62	2.00	.80	3.89	.10	.05	73.00	.08
.	2682	.	1488.00	.06	2.00	1.70	8.86	.60	.07	51.00	.22
.	4212	.	1013.00	.02	2.00	.30	.51	.01	.01	33.00	.07
149	.	.	1802.00	.	2.00	1.50	.	.10	.	115.00	.
1658	.	.	1289.00	.	4.00	4.80	.60	.30	.	104.00	.
2567	.	.	898.00	.10	2.00	4.30	.44	.10	.01	34.00	.07
2986	.	.	754.00	.02	3.00	.80	1.40	.10	.01	64.00	.05
.	2414	.	1849.00	1.35	.20	1.20	10.10	.50	.07	116.00	.24
.	2494	.	1696.00	.09	2.00	.40	5.86	.20	.05	100.00	.08
.	2679	.	1503.00	.81	2.00	4.20	48.80	7.00	.88	64.00	.70
.	5763	.	1086.00	.	1.01	.61	6.03	.03	.	108.10	.05
3093	.	.	2257.00	.20	.20	1.10	14.40	.30	.08	64.00	.07
.	1117	.	1768.00	1.08	.20	3.30	55.40	8.90	.85	69.00	.73
.	823	.	2332.00	.14	5.00	.40	2.30	.20	.06	71.00	.05
.	1665	.	2161.00	.13	3.00	2.00	1.67	.20	.06	89.00	.19
.	2413	.	2241.00	1.81	.20	1.20	7.95	.30	.12	46.00	.12
.	4405	.	3585.00	.04	.20	.60	6.07	.30	.05	111.00	.10
1238	.	.	1512.00	.	2.00	1.50	1.50	.20	.	28.00	.
1442	.	.	2145.00	.	.20	.50	.60	.10	.	86.00	.
.	1551	.	3958.00	.03	2.00	.40	1.79	.10	.09	96.00	.05
.	2809	.	3484.00	.08	.20	.50	3.19	.20	.05	99.00	.10
.	5390	.	2209.00	.	.23	.40	10.09	.02	.	56.36	.12
682	.	.	2967.00	.	3.00	.60	.	.10	.	83.00	.
1849	.	.	2394.00	.	2.00	.30	.	.10	.	86.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3098	.	.	2466.00	.13	.20	.60	10.80	.30	.08	68.00	.09
2287	.	.	2889.00	.11	4.00	1.10	1.70	.30	.10	73.00	.06
.	2586	.	2380.00	.09	3.00	.70	1.03	.10	.01	131.00	.08
.	2502	.	2624.00	.13	2.00	.60	9.17	.20	.10	80.00	.16
.	4276	.	2562.00	.06	2.00	.70	2.14	.10	.11	135.00	.05
.	4278	.	2464.00	.09	2.00	.40	4.41	.20	.14	82.00	.09
.	4341	.	2855.00	.19	2.00	.70	4.27	.20	.09	103.00	.20
.	4854	.	2523.00	.40	1.39	3.50	64.23	3.15	.58	93.10	.63
.	521	.	1970.00	.	2.00	.80	.	.10	.	52.00	.
.	5362	.	1265.00	.	.69	1.52	8.54	.17	.	37.39	.07
.	5331	.	1952.00	.	1.42	1.05	14.17	.25	.	61.14	.08
.	4637	.	1001.00	1.76	.20	1.60	22.90	.88	1.73	41.00	.93
.	5125	.	936.80	.	.94	2.62	73.09	2.85	.	31.21	.38
.	5126	.	885.00	.	.83	3.93	99.97	2.76	.	27.00	.41
.	5699	.	1463.00	.	2.51	1.90	5.04	.15	.	67.12	.40
720	.	.	1562.00	.	2.00	2.30	6.10	.40	.	64.00	.
.	2491	.	2518.00	.00	2.00	.50	2.71	.10	.01	213.00	.05
.	4128	.	2349.00	.03	2.00	.60	4.23	.30	.04	194.00	.10
.	4897	.	2662.00	.	1.93	.46	7.04	.29	.	165.90	.08
.	4601	.	1921.00	4.77	1.60	1.00	9.78	.60	.84	99.00	5.87
.	1208	.	1274.00	.09	2.00	.30	.20	.01	.01	43.00	.01
.	523	.	1280.00	.	2.00	1.70	.	.20	.	69.00	.
.	4585	.	1805.00	.21	.20	.70	1.74	.20	.01	147.00	.21
.	4718	.	1466.00	.15	.09	.20	1.41	.05	.30	54.00	.07
2104	629	.	1432.00	.27	6.00	1.70	11.50	.70	.18	51.00	.14
3100	.	.	1006.00	1.73	.20	.70	2.06	.10	.05	38.00	.06
.	520	.	1980.00	.	2.00	1.80	.	.70	.	93.00	.
2104	629	.	1390.00	.	6.00	2.20	.	.80	.	54.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	650	.	1570.00	.08	3.00	2.00	5.30	.40	.12	56.00	.14
.	844	.	929.00	.06	4.00	1.50	6.00	.70	.13	43.00	.09
.	2415	.	2041.00	.09	.20	.90	4.92	.20	.05	95.00	.09
.	2506	.	1419.00	.13	.20	1.60	13.10	1.00	.11	45.00	.18
.	3068	.	1516.00	.04	.20	.70	6.24	.40	.06	78.00	.13
.	3903	.	2768.00	.03	.20	1.60	4.35	.20	.05	87.00	.07
.	4218	.	1542.00	.00	.20	.40	.68	.10	.01	106.00	.12
531	.	.	3298.00	.	.20	1.10	3.63	.20	.	145.00	.
1719	.	.	1963.00	.	2.00	.50	.	.10	.	60.00	.
2462	.	.	2642.00	.06	5.00	.40	3.68	.30	.01	119.00	.06
3143	.	.	2920.00	.39	2.00	.30	4.19	.40	.05	83.00	.08
3319	.	.	2623.00	1.42	.20	.30	1.79	.20	.05	52.00	.09
.	638	.	2350.00	.06	4.00	.30	2.00	.10	.05	60.00	.05
.	2669	.	1208.00	.00	2.00	.30	.51	.01	.01	70.00	.05
.	4742	.	2735.90	.	6.45	1.10	45.01	3.62	.	73.50	1.00
.	5477	.	1672.00	.	.18	.27	6.48	.03	.	51.26	.03
.	5147	.	1552.00	.	4.98	.24	2.52	.06	.	61.44	.03
969	.	.	1385.00	.	2.00	.50	.90	.10	.	64.00	.
2785	.	.	1328.00	.08	.20	.30	.99	.10	.01	44.00	.01
2454	.	.	1414.00	.07	2.00	.30	.93	.01	.01	71.00	.05
3208	.	.	1109.00	.11	.20	.30	1.39	.10	.05	59.00	.05
3236	.	.	1601.00	.04	2.00	.40	5.42	.20	.05	59.00	.10
.	2790	.	1400.00	.10	2.00	.30	.56	.01	.05	83.00	.05
.	2321	.	1085.00	.02	3.00	.30	3.10	.10	.01	39.00	.10
.	3491	.	1279.00	.05	2.00	.30	5.71	.30	.05	40.00	.23
.	4754	.	2117.60	.03	2.29	.60	1.10	.13	.01	72.80	.04
.	4757	.	1582.50	.	3.00	1.20	8.39	.64	.	59.50	.51
.	4788	.	1331.00	.	1.78	.40	3.93	.19	.	57.10	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1116	.	2057.00	.45	4.00	2.30	9.09	2.00	.61	115.00	.12
1641	.	.	1411.00	.	2.00	2.10	.60	.30	.	114.00	.
3094	.	.	1519.00	.06	.20	1.30	6.88	.50	.07	78.00	.14
3346	.	.	1046.00	.59	3.00	1.20	1.02	.10	.05	56.00	.09
3525	.	.	1712.00	.00	11.00	.03	.68	.01	.01	106.00	.05
3367	.	.	1072.00	.02	2.00	.30	1.06	.10	.01	94.00	.01
.	3801	.	1242.00	.03	3.00	.40	2.87	.20	.05	59.00	.08
.	2488	.	1737.00	.03	2.00	1.50	3.31	.10	.01	94.00	.08
.	2699	.	1954.00	.20	4.00	.50	6.19	.30	.06	124.00	.07
.	3066	.	1146.00	.02	4.00	.70	.45	.10	.01	86.00	.05
385	.	.	1842.00	.	.20	3.10	4.49	.30	.	54.00	.
1282	.	.	1506.00	.	2.00	.90	6.10	.50	.	35.00	.
1344	.	.	1850.00	.	2.00	.40	.70	.10	.	51.00	.
2445	.	.	1351.00	.20	.20	6.50	9.41	1.30	.23	31.00	.23
.	2081	.	1377.00	.03	2.00	.03	.53	.01	.01	28.00	.01
560	.	.	7151.00	.	2.00	1.90	3.15	.20	.	199.00	.
899	.	.	9387.00	.	3.00	.90	4.40	.30	.	252.00	.
1602	.	.	8086.00	.	5.00	.70	3.29	.20	.	246.00	.
2240	.	.	5577.00	.02	7.00	.60	.90	.10	.01	141.00	.05
2261	.	.	5006.00	.02	4.00	.60	1.40	.10	.01	180.00	.05
2277	.	.	6420.00	.00	4.00	.40	1.60	.20	.05	136.00	.05
3076	2329	.	5592.00	.07	2.00	.40	3.40	.20	.01	172.00	.05
3439	.	.	4929.00	.11	2.00	.60	2.96	.01	.05	228.00	.06
.	1089	.	6175.00	.05	4.00	.50	1.47	.30	.05	181.00	.05
3076	2329	.	8499.00	.07	2.00	.50	37.20	.20	.01	132.00	.18
.	3645	.	6338.00	.00	4.00	.40	1.84	.01	.01	191.00	.01
.	2139	.	7051.00	.11	4.00	.80	5.78	.30	.05	263.00	.08
.	2424	.	8863.00	.12	3.00	.03	1.40	.10	.01	160.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2576	.	4832.00	.09	.20	.30	3.67	.20	.05	131.00	.06
.	732	.	2040.00	.08	4.00	2.50	6.30	.40	.18	79.00	.14
.	5374	.	2390.00	.	1.63	1.18	8.19	.09	.	47.73	.04
.	5581	.	2388.00	.	1.15	1.30	13.62	.41	.	43.42	.12
.	5616	.	3764.00	.	1.84	.68	9.93	.28	.	79.74	.04
209	.	.	5291.00	.	3.00	.30	.	.01	.	106.00	.
931	.	.	4222.00	.	3.00	.30	1.60	.10	.	88.00	.
1010	.	.	4787.00	.	7.00	.30	.20	.10	.	150.00	.
1023	.	.	3718.00	.	5.00	.70	1.00	.10	.	74.00	.
1143	.	.	3642.00	.	3.00	1.00	4.30	.40	.	65.00	.
1325	.	.	3883.00	.	3.00	1.20	4.10	.40	.	53.00	.
3030	.	.	5104.00	.15	2.00	.30	1.74	.10	.01	113.00	.08
3425	.	.	4630.00	.02	2.00	2.80	164.70	.10	.59	81.00	.45
3200	.	.	4197.00	.74	4.00	.30	1.87	.10	.01	74.00	.07
3206	.	.	3571.00	.02	4.00	.30	1.55	.01	.01	45.00	.01
.	365	.	3542.00	.	2.00	.60	.	.30	.	82.00	.
.	313	.	4581.00	.	3.00	.70	.	.40	.	90.00	.
.	1047	.	4770.00	.29	5.00	1.80	5.58	1.40	.26	91.00	.11
.	2091	.	7952.00	.23	6.00	.50	3.56	.20	.11	109.00	.16
.	2516	.	5986.00	.12	4.00	.30	1.46	.10	.05	124.00	.05
.	4134	.	4387.00	.08	4.00	3.70	4.37	.30	.08	89.00	.23
.	4283	.	5961.00	.04	3.00	.30	2.11	.10	.05	106.00	.05
.	4415	.	5932.00	.05	6.00	.70	3.11	.12	.01	121.00	.01
.	5526	.	5952.00	.	5.87	.93	8.89	.25	.	94.91	.28
348	.	.	3914.00	.	2.00	2.50	2.81	.30	.	186.00	.
349	.	.	3766.00	.	.20	1.80	4.14	.40	.	145.00	.
900	.	.	4144.00	.	2.00	.80	2.00	.10	.	115.00	.
1628	.	.	5665.00	.	3.00	.80	3.30	.50	.	260.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1923	.	.	2375.00	.	3.00	2.70	.	.20	.	196.00	.
2594	.	.	1849.00	.06	.20	.90	5.09	.50	.08	59.00	.05
2317	.	.	2501.00	.04	2.00	.80	1.19	.20	.05	88.00	.12
2318	.	.	3212.00	.04	2.00	.30	.24	.01	.01	138.00	.05
2394	.	.	2305.00	.	4.00	1.20	.30	.01	.	107.00	.05
2398	.	.	2270.00	.	5.00	.40	.40	.01	.	43.00	.05
2595	.	.	1803.00	.35	.20	6.60	23.60	2.90	.56	103.00	.44
2596	.	.	2699.00	.00	.20	.30	.79	.10	.01	105.00	.01
.	890	.	2111.00	.06	5.00	.03	6.60	.40	.19	80.00	.19
.	891	.	3488.00	.00	4.00	.50	1.00	.10	.01	323.00	.13
.	1348	.	3791.00	.02	2.00	.30	2.20	.10	.01	63.00	.01
.	1349	.	2364.00	.02	2.00	.50	2.94	.20	.01	99.00	.05
.	1347	.	1658.00	.12	3.00	.70	33.30	1.00	.26	133.00	.31
.	1696	.	2289.00	.42	2.00	.80	3.04	.50	.25	136.00	.45
.	1697	.	3383.00	.13	2.00	.50	9.04	.70	.21	137.00	.15
.	1698	.	2949.00	.02	2.00	.30	1.14	.70	.01	109.00	.09
.	3740	.	3800.00	.11	2.00	.70	13.30	.40	.10	248.00	.09
.	3741	.	4110.00	.07	2.00	.30	1.19	.01	.01	59.00	.05
.	3835	.	5663.00	.08	2.00	.70	11.70	.50	.13	163.00	.24
.	3982	.	4566.00	.08	4.00	1.50	9.02	.60	.15	368.00	.18
.	3956	.	4195.00	.24	2.00	2.10	29.40	2.50	.30	62.00	.49
.	5320	.	2333.00	.	1.88	1.47	71.10	2.12	.	62.61	.94
.	4129	.	4305.00	.02	2.00	.30	1.89	.10	.03	205.00	.07
.	5580	.	2653.00	.	.54	1.51	6.24	.04	.	53.75	.03
.	5793	.	5668.00	.	1.42	.48	7.46	.02	.	231.20	.05
.	5955	.	3611.00	.	1.41	.65	9.87	.08	.	199.10	.23
.	5956	.	4290.00	.	2.38	.21	8.23	.06	.	178.40	.06
2331	.	.	4617.00	.00	2.00	.30	.09	.01	.01	113.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1094	.	4399.00	.11	3.00	1.00	4.04	.30	.07	115.00	.05
.	2422	.	7420.00	1.57	3.00	.30	3.82	.01	.01	185.00	.05
.	208	.	3531.00	.	2.00	.70	.	.60	.	183.00	.
.	1351	.	4550.00	.09	2.00	.60	3.49	.30	.06	79.00	.08
.	740	.	4220.00	.07	4.00	3.50	2.30	.30	.08	141.00	.09
.	2612	.	6360.00	.04	2.00	.60	6.00	.20	.05	172.00	.07
.	3258	.	4129.00	.02	2.00	.80	3.14	.20	.05	82.00	.09
.	2319	.	3410.00	.03	3.00	.30	.95	.10	.01	80.00	.09
.	2423	.	5564.00	.13	6.00	.40	5.02	.10	.05	139.00	.09
.	4119	.	3251.00	.00	.20	.30	1.85	.10	.05	48.00	.06
.	4105	.	3142.00	.02	.20	.03	1.18	.10	.01	57.00	.05
.	5582	.	6574.00	.	.82	2.25	30.09	.68	.	160.10	.38
3152	.	.	4950.00	.02	2.00	.80	4.72	.20	.05	206.00	.07
.	2087	.	7834.00	.29	4.00	.03	.87	.01	.01	216.00	.05
1055	.	.	4684.00	.	2.00	1.30	4.00	.30	.	155.00	.
1060	.	.	4936.00	.	2.00	1.10	19.90	.70	.	116.00	.
.	306	.	2251.00	.	2.00	1.00	.	.10	.	56.00	.
.	1749	.	5047.00	.05	2.00	.50	4.57	.20	.05	214.00	.06
.	2791	.	6310.00	.07	2.00	.03	.92	.01	.01	160.00	.05
1555	.	.	7021.00	.	5.00	.60	1.50	.01	.	225.00	.
1536	.	.	6267.00	.	5.00	.80	3.00	.20	.	158.00	.
2212	.	.	5150.00	.00	6.00	.30	.40	.01	.01	159.00	.01
2213	.	.	4824.00	.02	5.00	.40	.70	.10	.05	101.00	.01
2226	.	.	6998.00	.00	9.00	.70	.40	.01	.01	352.00	.01
2269	.	.	7380.00	.02	9.00	.40	1.10	.10	.01	243.00	.11
2351	.	.	5674.00	.00	5.00	.30	.67	.01	.01	120.00	.01
2459	.	.	10384.00	.10	8.00	.70	8.61	.50	.05	429.00	.07
3325	.	.	6544.00	.06	2.00	.03	5.74	.30	.07	154.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1091	.	5618.00	.10	3.00	1.00	3.22	.50	.06	179.00	.05
.	4293	.	6078.00	.09	2.00	.60	17.50	1.10	.23	282.00	.21
571	.	.	5110.00	.	2.00	.80	2.14	.10	.	102.00	.
.	1668	.	4832.00	.09	3.00	.03	.73	.01	.01	294.00	.05
.	3515	.	2336.00	1.59	2.00	1.10	3.72	.20	.05	71.00	.08
.	2425	.	4899.00	.07	2.00	.30	1.87	.10	.01	186.00	.12
.	5319	.	2987.00	.	.43	.47	8.95	.01	.	83.66	.09
.	4329	.	3881.00	.06	2.00	.03	.71	.01	.01	152.00	.05
.	164	.	3370.00	.	3.00	.80	3.00	.30	.	155.00	.
.	4168	.	6527.00	.05	2.00	1.40	13.90	.70	.11	301.00	.25
.	1207	.	7624.00	.06	2.00	.30	3.00	.10	.01	140.00	.05
.	621	.	11965.00	.	3.00	1.10	.	.10	.	240.00	.
.	1087	.	6617.00	.11	4.00	.50	1.82	.20	.05	177.00	.05
.	3589	.	5381.00	.00	2.00	.30	.45	.01	.01	108.00	.01
.	4376	.	8041.00	.07	4.00	.90	16.70	.70	.09	253.00	.44
.	1209	.	11978.00	.02	5.00	.30	.37	.01	.01	131.00	.01
2678	.	.	1944.00	.04	2.00	1.30	9.28	.40	.10	47.00	.10
.	425	.	1190.00	.	2.00	.50	.	.10	.	32.00	.
.	1045	.	1213.00	.19	2.00	3.20	4.97	1.10	.12	33.00	.17
.	2829	.	1452.00	.02	.20	.30	2.29	.10	.01	39.00	.08
.	3804	.	1706.00	.07	.20	.30	1.11	.10	.01	43.00	.11
.	3861	.	1596.00	.06	.20	.30	1.08	.10	.01	33.00	.01
.	2807	.	1466.00	.04	.20	.60	1.82	.10	.01	36.00	.16
.	641	.	1520.00	.06	2.00	1.50	4.60	.20	.08	29.00	.07
290	.	.	1253.00	.	.20	.50	2.43	.10	.	49.00	.
.	3465	.	12795.00	.08	.20	.30	.59	.01	.01	60.00	.06
.	5762	.	4196.00	.	.02	.21	4.89	.01	.	62.28	.03
2450	.	.	2266.00	.03	.20	.50	3.04	.10	.01	75.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3468	.	2909.00	.56	.20	1.00	1.05	.10	.01	100.00	.07
192	10	.	4797.00	.	.20	37.00	.	2.40	.	50.00	.
73	.	.	18767.00	.	.20	148.30	.	.20	.	102.00	.
402	.	.	3575.00	.	.20	14.90	2.13	.01	.	54.00	.
507	.	.	4783.00	.	2.00	23.40	3.73	.20	.	65.00	.
840	.	.	3140.00	.	2.00	6.00	3.21	.20	.	76.00	.
844	.	.	2944.00	.	2.00	3.60	2.43	.30	.	70.00	.
2356	977	.	3037.00	.05	.20	16.10	2.13	.10	.05	37.00	.05
2613	.	.	5004.00	.06	2.00	29.80	.42	.10	.01	71.00	.05
3166	.	.	3211.00	.04	.20	40.00	59.90	.20	.01	48.00	.11
3407	.	.	2582.00	.02	.20	4.20	1.29	.10	.01	49.00	.10
3562	.	.	2348.00	.03	2.00	3.20	2.71	.40	.09	59.00	.11
192	10	.	4797.00	.	.20	37.00	.	2.40	.	50.00	.
2356	977	.	1874.00	.05	2.00	6.50	.86	.10	.06	29.00	.01
.	3205	.	3542.00	.00	.20	.80	1.36	.10	.01	68.00	.01
1887	.	.	2546.00	.	4.00	23.50	.	.50	.	158.00	.
2359	.	.	1311.00	.04	2.00	7.30	1.84	.20	.01	32.00	.06
.	2775	.	1815.00	.16	.20	3.50	6.06	.40	.06	67.00	.45
.	564	.	2652.00	.	2.00	13.70	.	1.20	.	69.00	.
.	3074	.	2610.00	.11	.20	6.90	16.90	.80	.11	70.00	.30
.	4456	243	1803.00	1.26	.20	4.10	9.43	.92	.51	56.00	.34
.	4466	251	3028.00	3.46	.20	4.30	81.50	3.22	1.92	70.00	1.85
.	4876	.	1436.50	2.27	.19	15.90	278.36	13.28	5.10	49.10	1.41
1413	.	.	3206.00	.	3.00	1.60	.60	.20	.	91.00	.
1653	.	.	2415.00	.	11.00	2.80	3.30	.40	.	68.00	.
2907	.	.	2502.00	.09	6.00	5.90	8.96	.50	.12	64.00	.28
2944	.	.	3079.00	.03	3.00	1.30	3.81	.20	.05	74.00	.09
3444	.	.	2335.00	.07	4.00	1.90	5.92	.20	.06	50.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3373	.	.	2796.00	.17	3.00	4.20	18.00	1.20	.22	71.00	.21
3377	.	.	2015.00	.06	2.00	3.30	13.70	.60	.05	49.00	.06
.	1212	.	2922.00	.09	9.00	8.00	5.07	.40	.08	63.00	.09
.	3111	.	2840.00	.13	2.00	2.40	3.76	.20	.05	80.00	.12
.	2427	.	4420.00	.35	.20	2.60	16.90	.70	.14	98.00	.18
.	5474	.	2508.00	.	2.56	7.50	74.63	2.04	.	57.15	.14
.	5887	.	1929.00	.	1.01	.79	6.20	.13	.	46.97	.05
2973	.	.	4021.00	.04	6.00	5.20	3.72	.20	.06	91.00	.11
.	1245	174	4098.00	.28	3.00	3.90	11.80	.90	.25	82.00	.55
.	1676	.	5543.00	.24	4.00	5.40	8.09	1.50	.12	89.00	.16
1819	.	.	4221.00	.	8.00	4.10	.	.90	.	83.00	.
1352	.	.	6619.00	.	3.00	3.10	10.40	1.30	.	94.00	.
1624	.	.	4298.00	.	3.00	1.10	1.70	.80	.	104.00	.
3191	.	.	4048.00	.12	2.00	.50	.78	.40	.01	60.00	.01
.	439	.	6070.00	.	5.00	1.20	.	1.00	.	84.00	.
.	2510	.	5667.00	.02	2.00	1.40	2.77	.20	.01	94.00	.05
.	3220	.	5069.00	.02	2.00	1.20	2.27	.30	.01	155.00	.05
.	2021	.	4832.00	.05	4.00	2.20	9.29	1.20	.07	97.00	.31
.	2428	.	6065.00	.22	2.00	1.60	11.80	.90	.07	127.00	.22
.	3060	.	7347.00	.03	3.00	2.80	4.68	.70	.05	152.00	.13
.	5213	.	6555.80	.58	3.45	1.60	1.63	.83	.01	98.70	.06
.	4033	.	7952.00	.04	3.00	.70	3.31	.50	.01	99.00	.05
.	4485	.	5800.00	.26	4.00	1.20	2.73	.70	.01	89.00	.01
.	4310	.	5060.00	.00	2.00	.30	2.00	.20	.01	81.00	.06
.	4616	.	6029.00	3.15	3.30	1.80	2.99	1.30	.01	143.00	.01
.	5614	.	4726.00	.	2.24	1.22	16.74	.52	.	70.04	.15
2835	.	.	2076.00	.04	6.00	2.70	3.75	.40	.05	58.00	.06
.	1054	.	3296.00	1.79	4.00	20.70	13.10	6.10	2.37	86.00	.21

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3109	.	2100.00	.05	2.00	5.30	8.45	.60	.12	52.00	.17
.	3901	.	3856.00	.10	6.00	4.60	19.50	.70	.12	87.00	.66
.	2426	.	3408.00	.14	.20	3.00	12.20	.50	.15	69.00	.22
.	5035	.	3070.00	.	1.07	2.40	32.30	1.16	.	46.74	.26
.	4182	.	3175.00	.16	2.00	.80	2.71	.20	.09	74.00	.22
.	5174	.	3544.00	.	3.56	3.41	20.77	.82	.	82.89	.12
.	5640	.	3826.00	.	1.81	.90	13.66	.16	.	54.94	.07
.	118	.	3552.00	.	15.00	8.40	.	.80	.	96.00	.
2849	.	.	4344.00	.02	2.00	.50	1.81	.20	.01	59.00	.05
3384	.	.	4394.00	.02	2.00	.70	1.07	.10	.01	74.00	.05
.	3793	.	4853.00	.08	2.00	1.60	9.00	.20	.05	82.00	.48
.	5067	.	4269.00	.	1.21	3.39	21.16	.45	.	69.49	.16
.	4290	.	5206.00	.00	2.00	.70	1.58	.10	.01	109.00	.06
.	4824	.	3527.70	.03	2.22	2.50	10.93	.44	.05	57.40	.30
.	4990	.	3475.00	.	2.84	.53	6.66	.17	.	49.34	.05
1416	.	.	4475.00	.	2.00	1.30	.90	.30	.	82.00	.
1343	.	.	5550.00	.	4.00	6.70	.	.70	.	98.00	.
1462	.	.	3641.00	.	.20	2.90	2.40	.50	.	74.00	.
.	1246	174	3397.00	.18	3.00	6.70	22.80	1.90	.55	63.00	.33
.	4025	.	5277.00	.07	2.00	2.50	4.81	.30	.05	76.00	.06
.	442	.	5310.00	.	4.00	8.90	.	1.50	.	109.00	.
.	1808	165	4399.00	.11	.20	.80	1.82	.60	.01	82.00	.05
.	2107	.	3644.00	.07	4.00	.70	3.49	.70	.01	89.00	.12
.	3606	.	3998.00	.06	3.00	1.50	11.10	1.10	.07	86.00	.19
.	4239	.	5499.00	.06	2.00	.40	2.51	.60	.05	112.00	.12
.	4151	.	4674.00	.14	6.00	1.20	1.09	1.30	.05	89.00	.09
499	.	.	3340.00	.	3.00	7.50	4.30	.80	.	83.00	.
766	.	.	7511.00	.	2.00	.	.	4.40	.	130.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5669	.	3365.00	.	1.46	2.51	18.21	.32	.	46.21	.09
1403	.	.	4869.00	.	3.00	7.50	3.10	.60	.	69.00	.
1433	.	.	5230.00	.	2.00	5.10	6.20	1.40	.	99.00	.
1892	.	.	4718.00	.	5.00	2.80	.	.20	.	107.00	.
1811	.	.	3649.00	.	2.00	5.20	.	.30	.	76.00	.
1471	.	.	5090.00	.	5.00	8.60	2.40	.50	.	88.00	.
1842	.	.	3840.00	.	7.00	5.20	.	.50	.	113.00	.
2238	.	.	3632.00	.04	8.00	3.70	2.30	.50	.05	95.00	.07
2845	.	.	4065.00	.16	4.00	3.80	4.90	.20	.05	84.00	.09
2847	.	.	5203.00	.08	7.00	2.80	6.78	.40	.06	88.00	.13
.	1713	179	4200.00	.28	2.00	.50	1.28	.10	.01	75.00	.05
.	1714	.	4526.00	.34	2.00	2.20	2.63	.10	.01	94.00	.19
.	3681	.	3166.00	.10	2.00	3.10	15.30	.50	.16	59.00	.27
.	4024	.	6031.00	.03	3.00	1.10	4.15	.70	.01	101.00	.06
.	4065	.	5362.00	.05	3.00	4.90	8.43	.50	.11	129.00	.13
3477	.	.	3012.00	.44	4.00	9.80	33.20	3.70	.43	103.00	.59
.	1472	.	1968.00	.02	2.00	1.90	9.02	1.10	.18	54.00	.15
.	3998	.	4174.00	.25	4.00	2.00	9.00	1.00	.17	70.00	.14
.	5617	.	3187.00	.	.54	.48	10.50	.03	.	75.28	.06
212	.	.	5990.00	.	3.00	13.60	.	.90	.	135.00	.
177	.	.	4446.00	.	2.00	.90	.	.20	.	128.00	.
504	.	.	5139.00	.	3.00	1.60	3.20	.30	.	131.00	.
557	.	.	5908.00	.	3.00	1.00	3.81	.40	.	94.00	.
783	.	.	5727.00	.	4.00	.90	.	.30	.	87.00	.
696	.	.	5557.00	.	3.00	1.50	4.28	.90	.	142.00	.
1835	.	.	4898.00	.	6.00	1.70	.	.60	.	123.00	.
1898	.	.	5194.00	.	8.00	3.50	.	1.60	.	133.00	.
1664	.	.	3594.00	.	6.00	3.80	.80	.40	.	79.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1586	.	.	4422.00	.	3.00	.60	.23	.10	.	83.00	.
1717	.	.	5149.00	.	2.00	.90	.	.70	.	123.00	.
1846	.	.	4179.00	.	5.00	1.30	.	.90	.	115.00	.
1850	.	.	5486.00	.	5.00	1.10	.	1.00	.	111.00	.
2319	.	.	4981.00	.00	4.00	.03	.44	.20	.01	95.00	.13
2545	.	.	5696.00	.02	3.00	.70	3.34	.20	.01	101.00	.06
2553	.	.	3442.00	.05	2.00	.40	1.08	.20	.01	71.00	.05
2969	.	.	4173.00	.02	5.00	1.20	1.13	.10	.01	98.00	.07
.	1680	.	5266.00	.13	3.00	1.60	2.00	.20	.05	117.00	.10
.	5339	.	5207.00	.	1.58	1.31	25.71	.38	.	86.69	.05
.	4457	244	6037.00	.21	2.80	2.40	2.22	.41	.01	134.00	.01
.	5406	.	4982.00	.	5.60	1.15	17.99	.51	.	86.87	.05
.	5059	.	4112.00	.	1.63	.86	17.23	.26	.	79.67	.13
.	4823	.	4725.00	.	2.59	3.79	29.81	1.03	.	103.90	.43
.	5482	.	4928.00	.	4.65	1.24	25.61	.41	.	78.97	.05
.	1473	.	3661.00	.00	4.00	1.80	5.14	1.00	.08	152.00	.13
.	3574	.	2501.00	.03	2.00	.70	3.81	.40	.05	101.00	.05
.	3612	.	2493.00	.02	2.00	1.10	1.68	.10	.01	88.00	.01
.	3839	.	3370.00	.00	.20	.70	1.11	.30	.01	135.00	.05
.	2165	.	4047.00	.02	4.00	2.10	2.96	.40	.05	103.00	.05
.	3194	.	3255.00	.05	2.00	.40	2.04	.40	.01	95.00	.01
.	5498	.	4152.00	.	2.01	.60	9.59	.24	.	124.50	.03
.	4368	.	3889.00	.06	2.00	1.60	3.61	.50	.01	139.00	.14
.	4628	.	4409.00	.30	3.20	.50	.97	.60	.01	165.00	.01
.	5795	.	2717.00	.	.95	.19	14.76	.15	.	89.83	.05
.	5826	.	3128.00	.	1.54	1.33	17.81	.32	.	100.30	.07
3388	.	.	2526.00	.06	.20	1.60	7.75	.50	.09	56.00	.13
.	1016	.	3836.00	.06	5.00	1.70	.92	.80	.05	87.00	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3161	.	3424.00	.03	.20	.40	.83	.10	.01	96.00	.05
.	4858	.	3539.70	.08	3.87	1.70	11.60	.80	.18	102.10	.14
.	5896	.	2454.00	.	.95	.08	12.80	.11	.	101.20	.41
552	.	.	3803.00	.	2.00	1.70	5.14	.40	.	132.00	.
584	.	.	4130.00	.	3.00	1.30	3.16	.60	.	138.00	.
760	.	.	4254.00	.	2.00	10.00	4.22	.50	.	129.00	.
706	59	.	3835.00	.	4.00	2.10	4.04	.60	.	119.00	.
1564	.	.	3395.00	.	4.00	1.80	2.40	.30	.	106.00	.
1671	.	.	2886.00	.	9.00	2.50	.40	.50	.	120.00	.
1507	.	.	2981.00	.	2.00	.60	1.20	.30	.	133.00	.
1706	.	.	3182.00	.	5.00	1.60	1.30	.90	.	131.00	.
1709	.	.	3231.00	.	5.00	3.10	2.50	.50	.	107.00	.
1852	.	.	3395.00	.	3.00	1.40	.	.70	.	110.00	.
2569	.	.	3382.00	.06	2.00	.60	.94	.20	.01	82.00	.05
2541	.	.	4133.00	.04	2.00	1.30	3.53	.30	.05	116.00	.10
2980	.	.	3193.00	.05	4.00	1.50	2.14	.40	.06	133.00	.06
3461	.	.	3618.00	.07	2.00	2.30	8.79	.70	.11	114.00	.05
.	1715	174	3550.00	.04	4.00	1.70	4.03	.20	.05	89.00	.08
706	59	.	3835.00	.	4.00	2.10	4.00	.60	.	119.00	.
.	5280	.	1793.00	.	.48	1.28	10.38	.61	.	54.40	.13
.	5380	.	3166.00	.	.87	.20	23.30	.12	.	76.07	.02
.	5311	.	3443.00	.	.87	3.37	36.87	.63	.	75.27	.16
.	4459	246	3733.00	.55	1.30	.90	23.50	1.14	.36	107.00	.01
.	4441	.	3764.00	.32	2.30	1.60	2.83	.44	.01	138.00	.55
.	5422	.	3438.00	.	1.22	1.04	26.67	.59	.	95.27	.10
.	4667	.	4843.00	7.32	.20	5.70	53.20	1.49	1.96	132.00	1.41
.	4865	.	4319.20	.02	.51	4.10	3.10	.37	.01	120.20	.06
.	3275	.	2521.00	.07	.20	.80	2.73	.20	.06	74.00	.17

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

Pagina 217

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3691	.	2788.00	.07	5.30	4.30	7.17	.40	.09	91.00	.06
.	4075	.	3995.00	.02	6.00	1.20	2.89	.20	.05	89.00	.05
193	11	.	10179.00	.	2.00	4.20	.	.20	.	188.00	.
142	.	.	4399.00	.	2.00	2.50	.	.30	.	115.00	.
2	.	.	8845.00	.	2.00	2.80	.	.20	.	155.00	.
13	.	.	8798.00	.	2.00	11.20	.	.80	.	196.00	.
56	.	.	7933.00	.	2.00	4.20	.	.50	.	258.00	.
235	.	.	3683.00	.	3.00	8.60	3.50	.70	.	118.00	.
117	.	.	8073.00	.	2.00	1.60	.	.20	.	161.00	.
188	6	.	9266.00	.	2.00	2.60	.	.30	.	162.00	.
813	.	.	4927.00	.	5.00	8.60	6.67	.90	.	166.00	.
528	.	.	4185.00	.	4.00	2.10	6.85	.60	.	114.00	.
767	.	.	3584.00	.	2.00	5.10	1.88	1.10	.	130.00	.
927	.	.	4433.00	.	2.00	22.70	.	.01	.	124.00	.
1893	.	.	3266.00	.	5.00	1.30	.	.30	.	111.00	.
1822	.	.	3547.00	.	8.00	3.00	.	.60	.	110.00	.
1940	.	.	2807.00	.	7.00	2.70	.	.20	.	94.00	.
2115	.	.	4050.00	.02	4.00	3.60	.80	.30	.05	113.00	.05
2971	.	.	3110.00	.03	5.00	4.10	3.66	1.30	.05	134.00	.18
2983	.	.	1971.00	.07	3.00	2.00	2.98	.30	.05	62.00	.21
3513	.	.	4343.00	.05	5.00	3.80	3.19	.30	.05	136.00	.06
188	6	.	9266.00	.	2.00	2.60	.	.30	.	162.00	.
193	11	.	10179.00	.	2.00	4.20	.	.20	.	188.00	.
.	2610	.	3316.00	.02	4.00	2.90	2.92	.10	.01	111.00	.09
.	5338	.	3619.00	.	3.19	3.71	66.91	1.62	.	88.96	.13
.	5484	.	3779.00	.	.81	1.73	34.89	.07	.	94.92	.03
.	5636	.	3156.00	.	2.35	2.34	18.21	.14	.	79.41	.03
2581	.	.	3857.00	.05	3.00	9.20	2.58	.40	.07	127.00	.05

02 Jul 09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2585	.	.	2273.00	.04	2.00	2.80	3.33	.30	.05	81.00	.12
2804	.	.	1662.00	.00	.20	.30	1.10	.10	.01	77.00	.37
2788	.	.	1857.00	.02	2.00	.30	1.21	.10	.01	65.00	.01
2837	.	.	2689.00	.07	2.00	1.30	7.89	.50	.07	86.00	.11
2032	404	.	2660.00	.	2.00	.80	.	.20	.	89.00	.
3548	.	.	2371.00	.00	.20	.40	1.34	.01	.01	55.00	.06
2032	404	.	2310.00	.	3.00	.70	.	.10	.	60.00	.
.	5045	.	2618.00	.	2.46	1.20	16.40	.22	.	89.80	.11
331	.	.	4559.00	.04	5.00	1.80	4.95	.40	.10	134.00	.10
353	.	.	4010.00	.	3.00	3.30	7.36	.70	.	163.00	.
355	.	.	4084.00	.	5.00	5.20	13.00	1.10	.	138.00	.
356	.	.	3822.00	.	3.00	2.10	4.15	.30	.	139.00	.
357	.	.	8725.00	.	2.00	1.70	9.27	.70	.	163.00	.
1392	.	.	3546.00	.	4.00	1.70	1.10	.10	.	134.00	.
1305	.	.	3460.00	.	3.00	2.40	12.40	1.60	.	102.00	.
2662	.	131	3223.00	.10	8.00	1.40	3.33	.20	.05	106.00	.09
3450	.	.	3167.00	.39	5.00	4.00	9.71	.50	.11	107.00	.13
3453	3649	.	2412.00	.04	2.00	.40	1.34	.01	.01	71.00	.01
.	1716	.	2805.00	.28	2.00	1.50	6.18	.60	.09	87.00	.17
.	2429	.	5482.00	.08	4.00	1.30	10.40	.40	.07	122.00	.13
3453	3649	.	2991.00	.18	3.00	.80	4.42	.10	.05	91.00	.06
2911	.	.	2885.00	.02	3.00	.30	1.31	.10	.01	85.00	.05
11	.	.	5031.00	.	2.00	.03	.	.20	.	105.00	.
33	.	.	5335.00	.	2.00	3.90	.	.60	.	85.00	.
48	.	.	5148.00	.	2.00	1.50	.	.40	.	138.00	.
53	.	.	6084.00	.	2.00	1.80	.	.20	.	110.00	.
68	.	.	6131.00	.	2.00	4.60	.	.50	.	124.00	.
104	.	.	10647.00	.	2.00	3.40	.	.30	.	132.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
124	.	.	4994.00	.	.20	10.20	.	.50	.	113.00	.
468	.	.	2783.00	.	2.00	2.90	3.63	.30	.	102.00	.
481	73	.	2653.00	.	2.00	2.50	3.27	.20	.	144.00	.
515	.	.	2787.00	.	2.00	1.80	5.84	.50	.	91.00	.
484	.	.	2738.00	.	3.00	1.60	2.27	.10	.	91.00	.
1385	.	.	3741.00	.	2.00	10.30	11.10	1.30	.	115.00	.
1418	.	.	3395.00	.	2.00	1.60	1.40	.20	.	95.00	.
1361	.	.	3695.00	.	2.00	.70	1.10	.10	.	136.00	.
1427	.	.	2756.00	.	2.00	7.30	5.90	.90	.	64.00	.
1642	.	.	3354.00	.	2.00	1.70	.40	.10	.	121.00	.
1663	.	.	3227.00	.	7.00	1.50	.60	.10	.	95.00	.
1711	.	.	3419.00	.	6.00	2.30	2.10	.30	.	93.00	.
1772	.	.	2978.00	.	3.00	7.80	.	.70	.	97.00	.
2015	.	.	3370.00	.	2.00	2.50	.	.50	.	93.00	.
2197	.	.	2557.00	.02	4.00	1.50	.70	.20	.05	74.00	.05
2234	.	.	2434.00	.02	4.00	.90	.70	.10	.01	70.00	.01
2568	1221	.	3741.00	.05	3.00	.80	.77	.10	.01	84.00	.13
2523	.	.	2842.00	.00	2.00	.50	.81	.10	.01	78.00	.05
3065	.	.	1913.00	.09	2.00	.90	88.20	.20	.01	47.00	.35
.	1112	.	2847.00	1.73	.20	7.10	11.80	11.10	2.57	95.00	.34
2568	1221	.	4731.00	.04	2.00	1.80	1.28	.20	.01	105.00	.07
481	73	.	2653.00	.	2.00	2.50	3.30	.20	.	144.00	.
.	513	.	4140.00	.	2.00	2.60	.	.20	.	126.00	.
.	5011	.	1634.00	.	.55	.39	4.50	.09	.	39.28	.10
.	4415	.	3512.00	.95	2.00	10.70	22.40	3.71	1.02	99.00	.91
.	5869	.	2068.00	.	.49	.68	8.48	.12	.	49.74	.08
2537	.	.	3188.00	.10	2.00	2.00	2.72	.20	.05	86.00	.05
.	3635	.	2067.00	.24	2.00	.50	16.40	.30	.06	73.00	.21

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3667	.	2469.00	.05	2.00	2.00	6.95	.30	.08	80.00	.10
.	4353	.	4973.00	1.74	3.00	18.50	108.40	5.10	3.95	116.00	.69
.	2099	.	4458.00	.08	3.00	2.70	9.34	.60	.10	112.00	.22
1369	.	.	3926.00	.	2.00	.50	.60	.20	.	67.00	.
1265	.	.	3788.00	.	3.00	4.80	6.60	.70	.	207.00	.
3023	.	207	2854.00	.11	8.00	.80	.68	.10	.01	77.00	.09
3317	.	.	2914.00	1.11	2.00	2.10	1.05	.01	.05	94.00	.07
1542	.	.	4753.00	.	2.00	.30	1.10	.10	.	134.00	.
3565	.	.	4683.00	.00	2.00	.30	1.44	.10	.01	143.00	.05
.	1090	.	2936.00	.35	2.00	3.10	34.20	3.00	.14	108.00	.25
.	1922	.	4101.00	.00	2.00	.50	1.79	.10	.01	94.00	.05
.	1423	.	2799.00	.03	2.00	.30	.98	.01	.01	76.00	.05
.	2430	.	3370.00	.05	2.00	1.10	7.56	.30	.05	215.00	.07
.	4738	.	3457.30	.	1.95	1.10	2.55	.18	.	174.80	.09
.	5200	.	3658.70	5.26	1.88	4.00	23.96	1.82	6.32	138.90	.25
.	4153	.	4228.00	.00	2.00	1.50	6.74	.10	.01	145.00	.05
.	5802	.	2799.00	.	1.14	.36	10.08	.07	.	100.80	.06
.	5656	.	2727.00	.	1.53	.90	9.70	.07	.	87.05	.05
.	5880	.	1961.00	.	.11	1.46	9.60	.22	.	63.84	.14
.	5118	.	7835.00	.	1.86	3.16	22.36	1.07	.	81.10	.11
1702	.	.	5659.00	.	7.00	1.90	1.60	.80	.	77.00	.
3123	.	.	7182.00	.09	3.00	1.90	18.70	.70	.10	69.00	.42
2332	.	.	5266.00	.00	4.00	.03	.10	.01	.01	52.00	.01
2691	.	.	5741.00	.00	3.00	.03	.48	.10	.01	54.00	.01
3129	.	.	6885.00	.27	4.00	1.10	10.10	.30	.05	56.00	.13
3149	.	.	6992.00	.03	3.00	2.10	3.93	.20	.05	66.00	.17
.	110	.	6651.00	.	3.00	.60	.	.20	.	73.00	.
.	482	.	7450.00	.	4.00	.60	.	.10	.	52.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	644	.	8210.00	.03	6.00	.90	.60	.10	.05	62.00	.17
.	2431	.	8258.00	.10	2.00	.90	7.59	.10	.01	69.00	.21
.	4562	.	7382.00	.07	5.80	1.20	2.72	.20	.01	72.00	.01
.	5817	.	5999.00	.	2.59	2.21	16.15	.53	.	53.91	.17
.	5175	.	9098.00	.	7.28	.67	6.23	.27	.	61.98	.11
.	5647	.	3860.00	.	2.51	1.45	7.60	.06	.	39.38	.06
.	1039	.	2590.00	.08	2.00	1.20	3.28	.50	.05	90.00	.07
.	3829	.	4037.00	.13	2.00	.60	1.63	.01	.01	99.00	.05
2411	.	.	270.00	.07	.20	.70	3.78	.20	.05	17.00	.09
3578	.	.	2075.00	.09	.20	.70	1.33	.01	.01	56.00	.01
.	3738	.	1475.00	.06	2.00	.50	6.88	.30	.07	41.00	.10
.	3983	.	2090.00	.25	2.00	3.10	29.10	2.10	.39	65.00	.26
.	4783	.	1463.20	.	.33	.80	17.04	.84	.	77.80	.28
.	4789	.	2218.80	.05	.62	1.20	11.04	.65	.02	64.30	.15
.	5133	.	2182.00	.	1.56	1.29	27.15	.81	.	60.55	.47
.	5708	.	1149.00	.	.68	1.14	10.46	.17	.	39.11	.14
.	5872	.	1353.00	.	.33	.76	9.42	.26	.	41.17	.03
.	5897	.	4335.00	.	.56	.88	8.09	.07	.	47.94	.12
3378	.	.	4048.00	.00	2.00	.40	.91	.40	.01	91.00	.05
.	3217	.	4851.00	.00	2.00	.30	.97	.40	.01	107.00	.01
.	3185	.	4475.00	.09	2.00	.50	1.06	.60	.01	116.00	.01
1630	.	.	3075.00	.	3.00	1.10	1.00	.30	.	47.00	.
3284	.	.	1829.00	.06	2.00	.70	.65	.20	.01	36.00	.05
.	5227	.	4599.20	.33	1.86	1.40	1.35	.17	.01	61.10	.04
2038	.	.	4440.00	.	5.00	2.50	.	.40	.	63.00	.
2099	.	.	3790.00	.20	6.00	7.10	15.90	1.80	.21	72.00	.37
2894	.	.	3654.00	.06	17.00	2.00	1.69	.10	.05	80.00	.09
.	2237	.	4566.00	.06	5.00	1.00	.94	.20	.05	107.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2513	.	4707.00	.04	3.00	2.60	6.68	1.20	.05	86.00	.23
.	2816	.	3658.00	.10	3.00	1.50	3.72	.90	.05	77.00	.13
.	3113	.	2483.00	.03	3.00	2.40	2.73	.30	.07	94.00	.05
.	2925	.	3956.00	.16	5.00	1.10	2.91	1.40	.05	79.00	.10
.	3188	.	5165.00	.14	6.00	3.20	4.45	.50	.09	88.00	.11
.	4494	.	6038.00	.15	11.70	8.00	5.03	1.31	.03	103.00	.28
.	5824	.	3616.00	.	2.92	2.04	30.56	1.43	.	61.24	.27
.	1948	.	4267.00	.05	2.00	2.50	5.68	.50	.08	69.00	.08
.	2489	.	5685.00	.06	3.00	2.20	7.29	.70	.05	95.00	.11
.	5299	.	3971.00	.	3.26	1.72	35.45	.67	.	46.09	.14
.	4491	.	4840.00	.03	3.20	.90	2.15	.40	.01	78.00	.01
.	5643	.	3454.00	.	4.65	25.91	11.83	.20	.	44.12	.04
.	4360	.	4916.00	.17	5.00	1.70	5.11	.70	.06	106.00	.13
.	5671	.	6199.00	.	2.03	.74	22.84	.60	.	56.31	.17
.	499	.	8892.00	.	9.00	.30	.	.30	.	211.00	.
41	.	.	16216.00	.	2.00	1.80	.	.20	.	226.00	.
1603	.	.	6869.00	.	3.00	.30	.64	.20	.	309.00	.
1440	.	.	5703.00	.	2.00	.30	.70	.01	.	192.00	.
2947	.	.	5352.00	.05	4.00	.30	1.20	.10	.01	421.00	.06
3289	.	.	6610.00	.47	2.00	.30	3.47	.20	.01	181.00	.06
3323	.	.	5740.00	.03	2.00	.30	3.11	.20	.05	260.00	.05
.	735	.	5858.00	.10	4.00	.90	2.83	.40	.05	242.00	.08
.	2965	.	5523.00	.08	2.00	.03	.40	.10	.01	212.00	.01
.	5039	.	6989.00	.	2.14	.36	11.24	.17	.	263.50	.13
.	4300	.	6951.00	.00	2.00	.03	1.46	.10	.01	278.00	.05
.	4576	.	7659.00	9.41	3.20	.30	1.44	.01	.08	404.00	.83
558	.	.	7878.00	.	2.00	1.10	5.04	.30	.	234.00	.
1999	276	.	7437.00	.	4.00	.50	.	.90	.	232.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2304	.	.	5958.00	.07	4.00	.60	.20	.20	.01	191.00	.01
1999	276	.	7437.00	.	4.00	.50	.	.90	.	232.00	.
.	497	.	8600.00	.	4.00	.70	.	.10	.	205.00	.
.	2590	.	8980.00	.13	5.00	.30	2.05	.10	.01	354.00	.06
.	2832	.	6670.00	.08	2.00	.30	.49	.10	.01	162.00	.08
.	2840	.	6564.00	.19	3.00	.50	1.58	.10	.01	219.00	.11
.	2992	.	4842.00	.31	2.00	.03	.68	.10	.01	170.00	.08
.	3914	.	7308.00	.02	2.00	.70	8.74	.30	.05	242.00	.70
.	4068	.	8103.00	.00	4.00	.30	2.92	.10	.01	328.00	.15
.	4866	.	5598.20	.03	1.94	1.10	7.19	.23	.13	181.10	.05
51	.	.	14906.00	.	2.00	4.10	.	.70	.	86.00	.
500	.	.	9360.00	.	3.00	3.60	7.02	.60	.	182.00	.
1346	.	.	7768.00	.	3.00	3.00	11.70	1.20	.	145.00	.
2009	286	.	7393.00	.	4.00	1.20	.	.40	.	299.00	.
2011	288	.	6854.00	.	3.00	2.50	.	.30	.	115.00	.
2090	.	.	9290.00	.	6.00	2.90	.	.50	.	195.00	.
2009	286	.	7393.00	.	4.00	1.20	.	.40	.	299.00	.
2011	288	.	6854.00	.	3.00	2.50	.	.30	.	115.00	.
.	4242	.	6732.00	.22	2.00	.03	.29	.10	.01	117.00	.10
.	5333	.	8219.00	.	3.04	.43	20.87	.01	.	183.00	.05
.	5506	.	6303.00	.	3.18	.26	7.83	.17	.	226.30	.04
.	498	.	8970.00	.	6.00	1.40	.	.20	.	230.00	.
.	2649	.	6572.00	.07	3.00	.40	2.14	.20	.01	235.00	.09
.	4559	.	9670.00	.29	4.80	.50	1.14	.20	.01	398.00	.01
.	1038	.	6202.00	.07	2.00	1.10	3.50	.60	.08	112.00	.07
.	2589	.	6602.00	.11	2.00	.90	3.64	.30	.05	213.00	.18
.	2641	.	8165.00	.00	4.00	.30	1.54	.20	.01	235.00	.05
.	2219	.	8864.00	.12	2.00	.90	2.79	.20	.05	88.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3918	.	9000.00	.02	2.00	.60	5.61	.20	.05	91.00	.14
.	4316	.	5312.00	.02	2.00	.30	4.28	.20	.01	217.00	.07
.	4551	.	10118.00	.08	3.40	1.20	2.17	.25	.01	101.00	.01
.	1029	.	6041.00	.22	2.00	16.00	7.18	1.80	.36	144.00	.05
.	3276	.	8415.00	.04	4.00	.50	1.01	.10	.01	232.00	.07
389	.	.	7073.00	.	3.00	.50	2.15	.10	.	224.00	.
641	.	.	7782.00	.	2.00	.60	1.25	.10	.	231.00	.
714	.	.	9136.00	.	4.00	.70	1.90	.20	.	207.00	.
1032	.	.	6918.00	.	3.00	.80	9.30	.40	.	255.00	.
1156	.	.	6379.00	.	2.00	.70	.60	.20	.	136.00	.
1411	.	.	6306.00	.	4.00	.50	.50	.20	.	214.00	.
1569	.	.	8040.00	.	4.00	.03	.20	.10	.	228.00	.
1443	.	.	5774.00	.	2.00	.30	.70	.10	.	217.00	.
1469	.	.	5122.00	.	4.00	.30	.30	.20	.	205.00	.
1486	.	.	7236.00	.	9.00	.30	.70	.20	.	211.00	.
2068	.	.	6230.00	.	3.00	1.20	.	.10	.	203.00	.
2558	.	.	5420.00	.08	2.00	1.90	3.33	.40	.08	124.00	.10
2906	.	.	7107.00	.05	3.00	.70	3.57	.30	.01	193.00	.15
3148	.	.	7609.00	.05	3.00	.80	7.19	.40	.05	228.00	.09
.	839	.	6362.00	.03	4.00	.40	2.10	.40	.05	111.00	.05
.	3268	.	5635.00	.02	2.00	.40	2.92	.20	.01	189.00	.07
.	3613	.	6020.00	.07	5.00	.50	4.32	.20	.05	200.00	.05
.	2654	.	7868.00	.33	3.00	.30	1.86	.20	.01	246.00	.07
.	5038	.	6124.00	.	1.44	.45	13.21	.32	.	174.00	.11
.	5397	.	7637.00	.	3.43	.54	12.28	.17	.	196.10	.05
.	4301	.	6738.00	.00	4.00	.40	4.09	.20	.01	191.00	.08
.	4761	.	7687.70	.	3.53	1.00	7.07	.44	.	166.10	.15
.	4442	.	6749.00	1.98	5.20	1.70	42.40	2.94	3.51	174.00	10.30

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4556	.	7477.00	1.56	2.80	1.10	5.99	.50	.02	231.00	.15
.	5661	.	5009.00	.	2.10	.25	9.03	.08	.	130.30	.11
3	.	.	.	.	2.00	3.20	.	.10	.	194.00	.
36	.	.	.	.	2.00	2.10	.	.80	.	77.00	.
1927	.	.	7588.00	.	4.00	.60	.	.10	.	217.00	.
1931	.	79	4237.00	.	6.00	4.70	.	.60	.	334.00	.
3452	.	.	5497.00	.14	2.00	1.20	6.19	.20	.13	98.00	.08
.	2583	.	8128.00	.13	2.00	1.20	4.78	.20	.07	137.00	.17
.	3270	.	7793.00	.10	3.00	2.40	8.65	.50	.12	177.00	.17
2084	.	.	3080.00	.	3.00	1.10	.	.10	.	100.00	.
2807	.	158	3129.00	.17	.20	2.00	3.29	.10	.05	110.00	.12
3303	.	.	3737.00	.39	2.00	2.10	4.58	.20	.06	133.00	.07
.	1255	.	3266.00	.09	2.00	.40	2.38	.10	.01	95.00	.15
5	.	.	6646.00	.	2.00	.03	.	.50	.	96.00	.
627	.	.	6427.00	.	3.00	.80	1.69	.20	.	179.00	.
856	388	.	11510.00	.	4.00	5.40	.	2.40	.	176.00	.
856	388	.	11510.00	.	4.00	5.40	.	2.40	.	176.00	.
.	334	.	8332.00	.	2.00	.80	.	.10	.	107.00	.
.	4747	.	7558.60	.	3.78	1.20	10.85	.63	.	306.80	.23
.	436	.	8270.00	.	3.00	.60	.	.10	.	206.00	.
.	2687	.	8706.00	.02	4.00	.30	1.01	.10	.01	222.00	.05
.	4563	.	8649.00	.48	4.00	1.20	2.57	.20	.01	269.00	.03
.	5709	.	5530.00	.	5.17	2.37	7.60	.12	.	99.03	.05
183	1	.	6420.00	.	4.00	.70	1.41	.20	.	312.00	.
320	.	23	10928.00	.	5.00	.90	2.03	.10	.	102.00	.
817	.	98	9710.00	.	6.00	.03	.	.10	.	227.00	.
858	.	104	10590.00	.	5.00	.70	.	.30	.	250.00	.
1095	.	.	9527.00	.	4.00	.70	1.30	.40	.	213.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
928	.	.	5903.00	.	4.00	1.00	.	.50	.	120.00	.
1160	.	.	3720.00	.	3.00	1.40	.60	.20	.	201.00	.
1554	.	.	8961.00	.	6.00	.03	.50	.10	.	172.00	.
1783	253	.	10100.00	.	5.00	.90	.	.20	.	234.00	.
3019	.	.	8860.00	1.16	12.00	4.20	1.32	.01	.01	228.00	.15
2122	678	.	7460.00	.07	5.00	.40	4.20	.20	.13	217.00	5.16
2024	.	.	9561.00	.	6.00	.80	.	.20	.	226.00	.
2178	786	.	6929.00	.00	8.00	.03	.30	.20	.01	133.00	.01
2182	789	.	10768.00	.14	3.00	.30	.90	.10	.01	226.00	.01
2623	.	.	9126.00	.02	6.00	.30	1.97	.10	.01	192.00	.05
2625	.	.	8851.00	.03	4.00	.40	1.09	.10	.05	283.00	.01
2645	.	.	10150.00	.03	8.00	.50	5.33	.50	.10	210.00	.16
2721	.	137	7536.00	.12	2.00	.40	1.99	.10	.05	196.00	.12
2730	.	.	9245.00	.12	6.00	.30	2.29	.10	.01	208.00	.09
2412	.	.	8424.00	.02	4.00	.50	2.03	.20	.05	244.00	.08
2425	.	.	9946.00	.09	6.00	.90	.85	.20	.01	213.00	.01
2429	.	.	9929.00	.06	4.00	.30	.61	.10	.05	188.00	.01
2876	.	183	7288.00	.12	4.00	.30	2.73	.20	.05	195.00	.09
3012	2318	.	7100.00	.04	5.00	.30	1.01	.01	.01	134.00	.07
3044	.	.	8256.00	.05	4.00	.30	1.40	.10	.05	248.00	.08
3426	.	215	9495.00	.02	5.00	.30	1.39	.20	.65	175.00	.30
3427	.	216	6712.00	.00	2.00	.03	.53	.20	.12	152.00	.08
3186	.	.	7530.00	.05	2.00	.30	1.07	.10	.07	193.00	.01
3172	.	.	9154.00	.02	3.00	.03	.70	.01	.01	225.00	.07
3180	.	.	7043.00	.13	4.00	1.00	.35	.01	.01	194.00	.01
3221	.	.	7372.00	.07	2.00	.60	3.45	.30	.05	141.00	.07
3233	.	.	7232.00	.05	2.00	.03	.39	.10	.07	217.00	.09
3557	.	239	7772.00	.02	2.00	.30	1.02	.50	.02	189.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3596	.	.	10827.00	.42	4.70	.40	1.23	.21	.01	333.00	.01
.	301	.	10657.00	.	2.00	1.70	.	.40	.	282.00	.
183	1	.	6420.00	.	4.00	.70	1.40	.20	.	312.00	.
1783	253	.	10100.00	.	5.00	.90	.	.20	.	234.00	.
2122	678	.	6440.00	.03	7.00	1.90	.90	.10	.05	163.00	.10
.	688	.	8080.00	.09	3.00	.30	1.70	.10	.01	161.00	1.53
2178	786	.	7418.00	.00	5.00	.40	.50	.10	.01	131.00	.01
2182	789	.	7372.00	.09	4.00	.40	1.40	.20	.05	137.00	.16
2182	790	.	9390.00	.04	5.00	.50	2.50	.20	.05	186.00	.08
.	1364	.	5950.00	.	4.00	1.60	4.84	.60	.	168.00	.
.	1365	.	3265.00	.	6.00	6.40	.	1.20	.	338.00	.
.	351	.	10464.00	.	6.00	2.40	.	.30	.	270.00	.
.	173	.	5359.00	.	6.00	1.40	6.80	1.00	.	372.00	.
.	180	.	8684.00	.	7.00	.40	.20	.10	.	210.00	.
.	2933	.	9040.00	.08	2.00	.40	2.68	.30	.14	180.00	.06
.	2220	.	11845.00	.19	2.00	.40	1.28	.10	.05	191.00	.06
3012	2318	.	6752.00	.03	5.00	3.10	2.08	.10	.01	189.00	.11
.	3933	.	5345.00	.14	2.00	1.80	17.10	.90	.22	116.00	.26
.	5037	.	10620.00	.	4.38	4.25	14.56	.24	.	197.10	.09
.	4739	.	8848.40	.	6.47	1.10	5.06	1.09	.	221.50	.14
.	5515	.	12930.00	.	3.42	.54	6.00	.10	.	250.40	.04
.	4695	.	13713.00	.31	2.50	.30	2.08	.06	.01	242.00	.07
.	5799	.	10170.00	.	3.66	.48	13.79	.23	.	249.30	.08
.	5945	.	7645.00	.	4.69	.14	9.79	.02	.	143.40	.03
.	5951	.	6971.00	.	1.97	.61	7.03	.11	.	140.20	.09
.	5953	.	2843.00	.	.07	2.16	15.40	.33	.	98.62	.08
1453	.	.	1996.00	.	5.00	.30	.40	.20	.	92.00	.
2955	.	.	3273.00	.17	6.00	1.30	1.95	.10	.05	67.00	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	560	.	3312.00	.	3.00	1.20	.	.30	.	70.00	.
.	2109	.	3390.00	.02	3.00	.50	1.77	.10	.05	67.00	.07
.	3585	.	1102.00	.04	2.00	1.10	3.24	.30	.05	32.00	.05
26	.	.	3065.00	.	2.00	16.70	.	.60	.	58.00	.
122	.	.	1287.00	.	.20	2.30	.	.50	.	70.00	.
132	.	.	4797.00	.	.20	17.00	.	.50	.	99.00	.
138	.	.	5522.00	.	.20	10.70	.	.60	.	88.00	.
179	.	.	2855.00	.	2.00	1.80	.	.30	.	69.00	.
180	.	.	4633.00	.	.20	2.30	.	.20	.	86.00	.
181	.	.	4610.00	.	.20	3.80	.	.30	.	99.00	.
546	.	.	2122.00	.	5.00	1.30	35.20	1.40	.	99.00	.
1840	.	.	1752.00	.	2.00	2.50	.	.50	.	53.00	.
1896	.	.	1871.00	.	3.00	1.40	.	.30	.	58.00	.
1813	.	.	1898.00	.	2.00	2.60	.	.70	.	66.00	.
1476	.	.	2614.00	.	3.00	7.90	5.60	1.70	.	76.00	.
1587	.	74	1992.00	.	2.00	7.70	6.76	.70	.	58.00	.
1858	.	.	2155.00	.	4.00	2.30	.	.50	.	76.00	.
1936	.	.	2069.00	.	9.00	2.80	.	.50	.	59.00	.
1941	.	.	1754.00	.	4.00	5.40	.	.30	.	52.00	.
2227	860	.	2193.00	.00	10.00	.70	.20	.20	.01	125.00	.05
2861	.	133	1673.00	.09	2.00	1.30	2.07	.20	.01	48.00	.05
2916	.	133	1539.00	.06	2.00	.80	3.12	.20	.01	45.00	.27
2706	.	133	1933.00	.02	2.00	1.30	.71	.10	.01	46.00	.05
2936	.	.	1638.00	.00	3.00	.50	.74	.01	.01	49.00	.05
2937	.	189	2525.00	.02	3.00	1.50	3.39	.30	.05	66.00	.11
3463	3694	217	1517.00	.14	2.00	3.10	17.20	1.40	.50	53.00	.42
3462	.	217	1584.00	.04	2.00	.50	1.24	.10	.01	51.00	.05
.	453	.	2440.00	.	4.00	1.10	.	.40	.	123.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1717	174	1872.00	.11	2.00	1.40	7.14	.60	.13	59.00	.13
.	646	.	3040.00	.03	13.00	.40	1.40	.01	.05	144.00	.05
2227	860	.	1755.00	.00	10.00	1.10	.30	.10	.05	91.00	.01
3463	3694	217	1328.00	.05	1.60	1.90	8.46	.30	.05	52.00	.05
.	3624	.	2289.00	.09	12.00	.60	8.03	.20	.12	77.00	.01
.	2072	184	2529.00	.26	3.00	4.30	11.90	.80	.11	121.00	.26
.	2073	185	2613.00	.31	3.00	9.40	31.40	2.40	.36	107.00	.60
.	5218	.	2938.40	10.19	8.26	2.30	17.03	5.45	11.39	136.90	.20
.	4586	.	2619.00	.78	8.20	.80	13.20	.60	.64	103.00	2.96
.	4549	.	3436.00	.18	7.20	2.70	1.86	.22	.01	95.00	.01
.	5462	.	2534.00	.	.69	1.08	10.46	.12	.	59.80	.14
.	5111	.	2764.00	.	5.97	.88	21.37	.33	.	165.40	.18
.	5489	.	2445.00	.	.62	5.12	18.45	.79	.	65.67	.11
.	5958	.	1827.00	.	.97	.60	9.77	.15	.	45.90	.52
.	1070	.	2141.00	.21	5.00	3.00	8.25	1.30	.24	52.00	.18
699	.	.	2541.00	.	10.00	1.40	5.57	.50	.	89.00	.
3394	.	.	6675.00	.10	3.00	14.90	8.88	.60	.14	82.00	.23
.	483	.	2690.00	.	8.00	.30	.	.10	.	109.00	.
.	2432	.	3442.00	.27	8.00	1.10	22.30	.90	.21	97.00	.31
.	5032	.	3060.00	.	18.56	1.07	25.01	.70	.	190.30	.89
.	4631	.	4875.00	2.24	7.40	1.40	9.16	.50	.01	158.00	2.01
.	4087	.	2781.00	.00	2.00	1.20	.93	.10	.01	68.00	.01
.	4928	.	3420.00	.	1.55	1.35	12.23	.49	.	58.21	.12
.	5522	.	1865.00	.	.48	3.69	19.52	1.32	.	56.47	.19
205	23	.	17199.00	.	2.00	1.90	.	.10	.	73.00	.
495	.	.	1412.00	.	5.00	1.20	2.10	.10	.	56.00	.
1568	.	.	2615.00	.	7.00	.60	.90	.20	.	69.00	.
1581	.	.	2197.00	.	6.00	.70	1.06	.20	.	87.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2927	.	.	1994.00	.03	6.00	.40	3.68	.10	.01	93.00	.09
2548	.	.	1689.00	.11	2.00	1.30	4.01	.50	.09	45.00	.10
205	23	.	17199.00	.	2.00	1.90	.	.10	.	73.00	.
.	632	.	2250.00	.	8.00	2.20	.	.20	.	78.00	.
.	3965	.	2482.00	.24	9.00	4.70	35.20	2.30	.32	98.00	.34
.	2921	.	2405.00	.09	4.00	.30	2.90	.20	.05	116.00	.27
.	3927	.	2112.00	.02	6.00	.60	2.32	.10	.01	70.00	.11
.	4071	.	2569.00	.04	4.00	.70	5.59	.20	.01	81.00	.05
.	5687	.	2635.00	.	2.10	1.17	10.40	.18	.	116.80	.08
.	5349	.	1920.00	.	2.14	3.27	64.00	2.94	.	53.20	.49
.	5742	.	1970.00	.	4.59	1.56	23.40	.34	.	25.58	.21
3120	.	.	2129.00	.08	4.00	1.10	9.54	.50	.09	93.00	.22
.	2126	.	2180.00	.05	6.00	.50	3.95	.20	.07	95.00	.15
.	5500	.	1639.00	.	3.13	2.70	11.30	1.24	.	58.26	.14
3128	.	.	10851.00	.16	.20	3.90	18.40	1.10	.16	86.00	.31
.	5680	.	1464.00	.	.25	3.69	21.38	.53	.	35.61	.56
.	958	.	3766.00	.02	7.00	1.00	.11	.01	.01	62.00	.01
377	.	.	6272.00	.	2.00	1.60	3.99	.70	.	96.00	.
2550	.	.	3811.00	.08	2.00	.80	1.18	.10	.01	49.00	.06
.	2122	.	5364.00	.10	4.00	.50	.95	.01	.01	71.00	.05
.	4188	.	5007.00	.02	2.00	.30	1.62	.10	.01	81.00	.11
.	4487	.	5982.00	.04	3.00	.60	2.28	.10	.01	81.00	.01
.	917	.	3127.00	.00	4.00	.50	2.70	.20	.05	53.00	.01
.	2561	.	4477.00	.42	3.00	.70	16.10	.70	.06	91.00	.19
.	2433	.	5541.00	.05	9.00	1.30	5.27	.10	.05	87.00	.12
.	5048	.	3991.00	.	2.97	.33	23.54	.18	.	106.80	.22
1307	.	.	4579.00	.	23.00	.80	4.50	.60	.	92.00	.
1687	.	.	4004.00	.	4.00	1.30	1.50	.20	.	92.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2020	.	3204.00	.00	2.00	.60	.75	.10	.01	44.00	.01
1351	.	.	5196.00	.	13.00	2.20	4.90	.60	.	186.00	.
3127	.	.	5043.00	.06	3.00	.70	46.70	.20	.01	67.00	.09
.	5047	.	4073.00	.	1.36	.72	11.63	.22	.	79.44	.12
.	4054	.	4039.00	.03	2.00	.40	2.00	.20	.01	69.00	.06
2243	.	.	3993.00	.02	7.00	.70	1.20	.30	.01	52.00	.05
2530	.	.	5442.00	.02	3.00	1.20	2.10	.30	.01	74.00	.20
.	446	.	6030.00	.	9.00	1.30	.	1.20	.	92.00	.
.	2118	.	5626.00	.05	6.00	.60	7.23	.40	.05	91.00	.14
.	2995	.	5214.00	.00	4.00	.50	1.95	.20	.05	82.00	.05
.	3233	.	3560.00	.03	2.00	.50	4.05	.30	.01	65.00	.05
.	2019	.	4153.00	.05	3.00	1.30	8.74	.60	.05	65.00	.10
.	3894	.	5914.00	.02	4.00	1.70	2.95	.30	.01	80.00	.08
.	3959	.	5458.00	.03	2.00	.90	1.66	.10	.01	74.00	.01
.	2434	.	5752.00	.11	3.00	1.30	17.90	.80	.15	76.00	.27
.	3160	.	5934.00	.22	4.00	.60	.97	.10	.01	69.00	.21
.	3949	.	5773.00	.05	3.00	1.70	5.20	.50	.07	80.00	1.21
.	5087	.	5888.00	.	3.13	1.90	36.79	.76	.	63.75	.25
.	5244	.	5392.60	3.27	3.19	2.00	21.12	1.26	4.63	82.60	.34
.	5179	.	5354.00	.	2.80	.62	28.10	.01	.	63.21	.04
.	4028	.	5376.00	.00	2.00	.50	1.41	.10	.01	77.00	.01
.	5157	.	5130.00	.	5.22	.31	6.05	.13	.	69.42	.04
.	4560	.	7017.00	1.03	6.10	1.30	2.75	.30	.01	95.00	.06
.	5453	.	5792.00	.	3.07	.32	19.51	.12	.	73.67	.03
.	4948	.	5748.00	.	6.42	.87	9.28	.17	.	74.79	.08
.	2018	.	4037.00	.05	2.00	.50	4.64	.30	.05	67.00	.01
387	.	.	4174.00	.	2.00	.70	1.81	.10	.	112.00	.
399	.	.	3077.00	.	.20	.90	3.96	.30	.	85.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
575	.	.	4532.00	.	4.00	.30	1.39	.10	.	95.00	.
661	60	.	4849.00	.	5.00	.90	5.01	.30	.	114.00	.
705	.	.	3519.00	.	2.00	1.60	8.16	1.30	.	70.00	.
1162	.	.	4193.00	.	3.00	.30	1.40	.30	.	75.00	.
1409	.	.	3347.00	.	2.00	.30	.30	.10	.	85.00	.
1591	.	.	3992.00	.	5.00	.50	1.09	.20	.	82.00	.
1539	.	79	4159.00	.	6.00	.50	.90	.20	.	89.00	.
1766	.	.	4241.00	.	2.00	1.60	.	.70	.	77.00	.
1780	.	.	4289.00	.	4.00	1.00	.	.30	.	98.00	.
2000	277	.	6301.00	.	4.00	1.40	.	.50	.	141.00	.
2012	289	.	4233.00	.	3.00	.30	.	.10	.	81.00	.
2232	.	.	3663.00	.00	5.00	1.00	1.00	.10	.01	68.00	.01
2526	.	.	4326.00	.05	3.00	.30	.49	.20	.01	89.00	.01
2012	289	.	4233.00	.	3.00	.30	.	.10	.	81.00	.
2000	277	.	6301.00	.	4.00	1.40	.	.50	.	141.00	.
.	597	.	4650.00	.	4.00	.40	.	.10	.	84.00	.
661	60	.	4849.00	.	5.00	1.00	5.00	.30	.	114.00	.
.	2241	.	3356.00	.03	4.00	.60	2.30	.10	.05	84.00	.13
.	5046	.	3814.00	.	2.19	.41	12.39	.18	.	82.44	.15
.	5285	.	3543.00	.	1.61	.46	6.26	.08	.	90.53	.10
.	4954	.	4796.00	.	2.02	.39	6.63	.10	.	84.33	.05
.	4945	.	4163.00	.	1.38	.40	7.59	.12	.	77.73	.08
.	4972	.	4362.00	.	2.58	.33	6.93	.19	.	83.99	.07
.	1052	.	4816.00	.75	6.00	2.50	1.87	.40	.10	71.00	.05
.	5355	.	4522.00	.	5.05	1.70	23.36	.39	.	52.21	.08
.	5088	.	4886.00	.	16.19	.74	14.62	.22	.	164.70	.12
2650	.	.	7329.00	.13	3.00	.80	21.70	1.80	.16	92.00	.35
2865	.	.	9377.00	.46	3.00	2.80	6.57	.50	.08	60.00	.21

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3280	.	.	9902.00	.28	2.00	1.20	25.10	1.00	.13	62.00	.22
3291	.	.	12691.00	.12	.20	1.20	18.50	.60	.08	86.00	.18
3296	.	.	5363.00	.32	.20	.80	12.30	.70	.10	96.00	.35
.	3557	.	8157.00	.02	.20	.50	2.22	.20	.01	78.00	.07
.	3787	.	9369.00	.32	.20	2.60	60.70	2.90	.42	92.00	2.72
.	2435	.	8803.00	.21	.20	.40	3.49	.01	.01	83.00	.06
.	515	.	8727.00	.	3.00	5.70	.	.80	.	216.00	.
.	633	.	2050.00	.	3.00	.90	.	.30	.	57.00	.
.	4471	.	9783.00	.74	4.00	4.90	15.20	1.20	.89	261.00	.53
.	4803	.	7597.10	.07	1.46	1.90	23.02	.60	.12	97.80	.29
.	2201	.	7884.00	.04	.20	.70	2.08	.30	.01	68.00	.05
196	14	.	.	.	2.00	11.20	.	.50	.	121.00	.
12	.	.	8400.00	.	4.00	2.90	5.01	.50	.	116.00	.
31	.	.	4306.00	.	2.00	3.00	.	1.40	.	184.00	.
46	.	.	14251.00	.	2.00	3.90	.	.80	.	152.00	.
81	.	.	11349.00	.	2.00	2.40	.	.20	.	144.00	.
82	.	.	14110.00	.	2.00	2.20	.	.30	.	164.00	.
83	.	.	15421.00	.	2.00	5.00	.	.60	.	157.00	.
84	.	.	13970.00	.	3.00	8.40	.	.70	.	121.00	.
85	.	.	14391.00	.	2.00	2.20	.	.40	.	118.00	.
86	.	.	11185.00	.	3.00	2.00	.	.60	.	111.00	.
87	.	.	10507.00	.	2.00	10.10	.	1.90	.	111.00	.
88	.	.	16403.00	.	2.00	2.50	.	.40	.	119.00	.
89	.	.	13385.00	.	4.00	2.00	.	.30	.	136.00	.
90	.	.	22230.00	.	3.00	1.90	.	.30	.	128.00	.
91	.	.	16544.00	.	2.00	5.50	.	.80	.	139.00	.
92	.	.	16918.00	.	3.00	1.60	.	.30	.	144.00	.
93	.	.	17761.00	.	3.00	3.20	.	.40	.	144.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
94	.	.	19071.00	.	3.00	6.20	.	.50	.	158.00	.
95	.	.	16427.00	.	2.00	3.60	.	.70	.	155.00	.
96	.	.	16848.00	.	3.00	5.70	.	.40	.	126.00	.
97	.	.	11747.00	.	2.00	5.40	.	.80	.	101.00	.
98	.	.	12987.00	.	3.00	3.00	.	.80	.	132.00	.
99	.	.	13408.00	.	2.00	4.40	.	.40	.	143.00	.
100	.	.	16193.00	.	3.00	2.70	.	.40	.	167.00	.
130	.	.	14508.00	.	2.00	1.00	.	.30	.	165.00	.
189	7	.	7960.00	.	3.00	3.10	2.20	.40	.	120.00	.
316	.	.	8779.00	.	3.00	1.20	4.38	.30	.	51.00	.
322	.	23	7166.00	.	3.00	2.00	12.90	1.20	.	48.00	.
363	.	.	9650.00	.	2.00	1.60	5.40	.30	.	108.00	.
375	.	.	4542.00	.	2.00	10.00	10.60	1.30	.	192.00	.
483	.	.	8920.00	.	4.00	2.50	2.66	.30	.	106.00	.
520	.	.	8691.00	.	2.00	3.80	12.70	.80	.	124.00	.
770	.	.	10413.00	.	2.00	.	.	1.30	.	146.00	.
839	.	.	8681.00	.	2.00	15.80	4.56	.30	.	98.00	.
865	.	.	9376.00	.	5.00	2.60	3.01	.20	.	135.00	.
1388	.	.	9007.00	.	3.00	4.80	4.30	.50	.	144.00	.
1402	.	.	5287.00	.	2.00	1.70	3.30	.50	.	79.00	.
1330	.	.	8031.00	.	4.00	3.10	9.40	1.10	.	109.00	.
1349	.	.	7094.00	.	2.00	2.50	22.20	2.80	.	77.00	.
1595	.	.	11369.00	.	2.00	1.00	2.69	.30	.	144.00	.
1455	.	.	5385.00	.	2.00	.80	.50	.20	.	84.00	.
1487	.	.	8233.00	.	4.00	2.30	.50	.10	.	117.00	.
1537	.	.	8561.00	.	5.00	3.00	2.10	.20	.	78.00	.
3013	.	.	5176.00	.19	4.00	.90	4.68	.20	.05	74.00	.10
1966	.	.	7868.00	.	5.00	1.30	.	.20	.	103.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2016	.	.	10595.00	.	3.00	3.80	.	1.40	.	115.00	.
3036	.	.	7809.00	.24	2.00	1.90	14.90	.60	.11	97.00	.11
3340	.	.	10847.00	.10	2.00	.70	1.92	.20	.05	113.00	.11
.	134	.	18556.00	.	3.00	2.80	.	.50	.	154.00	.
.	142	.	14806.00	.	2.00	4.70	.	.70	.	73.00	.
.	302	.	6813.00	.	2.00	1.60	.	.40	.	103.00	.
189	7	.	7960.00	.	3.00	3.10	2.20	.40	.	120.00	.
196	14	.	.	.	2.00	11.20	.	.50	.	121.00	.
.	3693	.	7211.00	.13	2.90	5.00	18.90	1.10	.24	89.00	.22
.	5296	.	8257.00	.	1.07	.88	26.91	.28	.	76.26	.20
.	4156	.	8808.00	.03	2.00	.40	6.21	.30	.12	134.00	.14
.	4446	.	8042.00	1.27	2.10	2.90	32.10	1.51	.83	101.00	2.93
.	4621	.	10058.00	.52	2.60	1.60	10.20	.50	.16	106.00	.19
.	5583	.	7655.00	.	.51	16.79	15.48	.37	.	62.81	.08
.	462	.	9410.00	.	2.00	1.40	.	.70	.	92.00	.
.	5115	.	6935.00	.	.76	1.58	12.13	.25	.	78.84	.07
.	4851	.	10007.50	.02	.74	2.20	8.15	.31	.02	87.90	.17
.	5619	.	5018.00	.	1.44	2.22	15.78	.54	.	71.56	.14
.	4787	.	4103.70	.04	.13	1.80	8.50	.43	.03	47.30	.21
1068	.	.	2126.00	.	.20	.80	4.80	.30	.	34.00	.
3022	.	.	3929.00	.02	2.00	.60	2.25	.01	.01	64.00	.17
2427	.	.	2215.00	.07	.20	.90	13.70	.30	.05	33.00	.09
3010	.	.	2675.00	.10	3.00	.30	.62	.10	.01	35.00	.06
3215	.	.	4074.00	.09	.20	.60	1.67	.10	.01	49.00	.05
.	1180	.	2240.00	.11	2.00	.30	.39	.10	.01	19.00	.01
.	1124	.	4178.00	.14	2.00	2.10	4.00	.50	.07	32.00	.06
.	1927	.	2917.00	.10	.20	1.30	7.08	.50	.05	33.00	.16
.	3263	.	1753.00	.08	.20	1.20	2.43	.20	.05	57.00	.10

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3625	.	2338.00	.09	.20	.30	2.29	.01	.15	27.00	.13
.	4909	.	3479.00	.	.31	.64	3.64	.09	.	34.77	.05
1311	.	.	4084.00	.	2.00	14.70	2.80	.80	.	198.00	.
.	5860	.	4639.00	.	1.73	.41	65.92	.01	.	106.90	.08
.	1718	.	3075.00	.31	2.00	.90	7.58	.40	.10	80.00	.11
.	3658	.	3548.00	.22	2.00	2.80	19.50	.70	.25	89.00	.09
1963	.	.	3572.00	.	4.00	2.50	.	.50	.	147.00	.
1980	.	.	5067.00	.	4.00	3.30	.	1.20	.	120.00	.
2155	.	.	3778.00	.05	16.00	8.70	8.00	.70	.13	167.00	.09
3588	.	.	4389.00	2.45	1.90	3.60	28.40	1.31	.83	175.00	1.23
.	259	.	4100.00	.	6.00	3.50	.	.80	.	142.00	.
.	2927	.	3569.00	.12	4.00	1.30	9.42	.60	.12	138.00	.16
.	4675	.	5204.00	.87	1.80	.80	9.99	.32	.02	218.00	.30
.	4659	.	6092.00	4.14	1.40	.50	13.30	.50	.13	136.00	.90
.	1669	.	4332.00	.17	4.00	.90	3.25	.20	.05	122.00	.21
.	3653	.	2855.00	.07	3.00	2.70	1.07	.01	.01	86.00	.01
123	.	.	4891.00	.	2.00	1.70	.	.10	.	113.00	.
126	.	.	5312.00	.	2.00	1.70	.	.20	.	137.00	.
128	.	.	8377.00	.	3.00	1.80	.	.10	.	159.00	.
351	.	.	5630.00	.	3.00	.90	2.42	.20	.	156.00	.
473	.	.	4940.00	.	5.00	1.20	2.80	.30	.	163.00	.
.	3884	236	7263.00	.15	2.00	1.50	16.00	1.20	.24	126.00	.97
.	4048	.	5389.00	.11	2.00	1.60	19.20	1.00	.20	167.00	.21
.	4062	.	5222.00	.09	3.00	2.80	12.30	.80	.14	176.00	.20
2848	.	.	4893.00	.00	3.00	1.10	2.10	.10	.01	127.00	.01
2972	.	.	2696.00	.03	4.00	2.30	3.46	.20	.05	69.00	.08
.	3225	.	3617.00	.00	2.00	.60	1.66	.10	.01	102.00	.01
.	4009	.	4279.00	.06	2.00	2.90	10.30	.60	.09	109.00	.28

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5631	.	3801.00	.	1.51	.66	17.95	.12	.	82.19	.18
7	.	.	6135.00	.	3.00	2.20	2.24	.20	.	222.00	.
1839	.	.	2911.00	.	.20	28.30	.	5.30	.	95.00	.
1812	.	.	3556.00	.	2.00	4.50	.	.20	.	121.00	.
2384	.	.	4051.00	.22	2.00	2.30	1.36	.60	.05	114.00	.08
.	3666	.	4351.00	1.19	2.00	1.60	11.60	.40	.12	131.00	.08
.	5415	.	6072.00	.	1.32	3.24	47.88	.43	.	167.20	.12
.	5593	.	2905.00	.	.85	1.83	47.34	1.69	.	58.24	.64
.	1719	177	3370.00	.44	2.00	13.10	14.50	2.30	.46	62.00	.25
102	.	.	10109.00	.	2.00	1.80	.	.20	.	158.00	.
768	.	.	5054.00	.	2.00	.	.	.70	.	117.00	.
1452	.	.	2170.00	.	.20	16.50	20.00	4.90	.	75.00	.
2378	.	.	5223.00	.93	3.00	8.30	2.13	.50	.08	148.00	.07
.	2611	.	4285.00	.02	4.00	1.50	3.87	.20	.05	127.00	.10
.	3954	.	5018.00	.13	2.00	3.00	8.74	.50	.05	130.00	.14
.	3883	235	7330.00	.18	2.00	1.10	23.60	1.40	.39	122.00	1.55
.	4306	.	3620.00	.02	3.00	1.80	2.02	.10	.01	101.00	.10
.	3475	.	4169.00	.07	2.00	.30	1.51	.20	.05	112.00	.09
.	2987	.	1798.00	.16	.20	.30	1.23	.30	.01	62.00	.01
.	3747	.	5378.00	.07	2.00	.40	4.88	.30	.09	135.00	.06
.	5592	.	4179.00	.	1.44	1.74	24.78	.73	.	99.78	.23
.	5866	.	4926.00	.	.80	.50	96.13	.30	.	100.40	.14
2336	.	.	2595.00	.00	6.00	.30	.37	.01	.01	54.00	.05
.	1949	.	790.00	.06	.20	1.40	6.87	.60	.09	21.00	.12
.	481	.	1250.00	.	2.00	.90	.	.20	.	33.00	.
.	3855	.	1982.00	.00	.20	.40	1.59	.10	.01	68.00	.06
.	2161	.	1404.00	.03	6.00	.70	6.45	.20	.05	44.00	.07
.	5086	.	1263.00	.	.06	1.05	22.21	.39	.	38.36	.15

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4610	.	3093.00	.12	1.00	.50	.70	.01	.01	161.00	.13
.	5966	.	1312.00	.	.06	9.73	15.82	.45	.	43.08	1.16
.	5967	.	1108.00	.	.06	6.80	21.53	.72	.	97.70	1.46
.	5968	.	1310.00	.	.05	.62	9.37	.11	.	50.84	.18
.	3827	.	1169.00	.03	.20	1.20	3.47	.10	.05	36.00	.11
.	2569	.	1012.00	.13	2.00	1.10	6.37	.30	.05	41.00	.33
.	5924	.	2557.00	.	.01	3.89	22.62	.49	.	171.90	.86
793	.	.	4306.00	.	2.00	4.90	3.61	.50	.	141.00	.
795	.	.	3606.00	.	2.00	27.40	9.54	1.70	.	174.00	.
800	.	.	3739.00	.	2.00	12.20	17.00	3.70	.	212.00	.
2130	.	.	3922.00	.89	3.00	16.20	9.89	8.00	2.33	177.00	.53
2137	.	.	4377.00	1.55	2.00	22.70	11.70	12.80	2.89	215.00	.76
2600	.	.	4715.00	.67	2.00	37.50	22.80	4.10	.59	176.00	.67
2602	.	.	3990.00	.77	.20	76.00	26.10	4.80	.88	142.00	.30
2605	.	.	4367.00	.14	2.00	5.50	9.20	1.10	.19	183.00	.15
2612	.	.	5023.00	.15	2.00	49.90	2.76	.60	.07	159.00	.21
2619	.	.	4215.00	.28	.20	47.30	11.10	1.80	.36	153.00	.22
2714	.	.	4230.00	.08	2.00	21.70	4.55	.40	.07	235.00	.09
2715	.	.	4342.00	.14	2.00	5.50	1.83	.20	.01	130.00	.08
2717	.	.	5119.00	.16	2.00	44.80	11.10	.90	.12	234.00	.18
2409	.	.	3743.00	.07	.20	7.40	3.92	.60	.10	164.00	.10
3001	.	.	4122.00	.41	2.00	13.90	17.40	2.80	.41	165.00	.26
3005	.	.	4653.00	.51	.20	43.10	37.60	4.60	.68	149.00	.49
3489	.	.	3368.00	.22	.20	11.40	5.43	.50	.07	156.00	.26
3500	.	.	3629.00	.29	.20	19.50	23.40	2.10	.44	275.00	.43
3174	.	.	4004.00	.24	.20	4.80	92.40	.80	.16	169.00	.69
3409	.	.	2580.00	.03	.20	2.90	1.22	.10	.01	167.00	.10
3410	.	.	3113.00	.30	.20	6.10	25.40	2.40	.49	157.00	.32

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3498	.	225	3544.00	.34	.20	50.10	25.70	2.30	.44	159.00	.39
3499	.	226	3520.00	.23	.20	26.40	21.80	1.90	.36	154.00	.31
3502	.	.	3953.00	.03	.20	11.10	1.41	.10	.01	187.00	.11
3504	.	.	4305.00	.07	.20	4.30	5.18	.30	.05	144.00	.10
3505	.	.	3717.00	.12	.20	8.80	7.90	.70	.09	191.00	.12
3610	.	.	2894.00	.	.05	22.03	46.60	.66	.	119.20	.22
3613	.	.	3935.00	.	.04	4.37	57.02	.03	.	156.40	.11
3625	.	.	6284.00	.	.03	80.43	13.56	.49	.	123.40	.25
3544	.	.	3567.00	.24	.20	29.70	23.40	2.60	.31	183.00	.47
.	299	.	3567.00	.	.20	43.30	.	2.40	.	168.00	.
.	4665	.	3808.00	1.42	.20	1.20	15.30	.33	.14	112.00	.81
241	.	.	2439.00	.	.20	1.00	2.95	.10	.	160.00	.
2629	.	.	2581.00	.06	2.00	.60	6.84	.30	.05	144.00	.16
2722	.	.	2767.00	.36	.20	3.60	32.60	3.00	.22	178.00	.25
2726	.	138	3250.00	.14	.20	10.20	8.56	.70	.17	103.00	.16
3132	.	.	4009.00	.06	3.00	25.40	4.68	.40	.05	118.00	.13
.	300	.	2546.00	.	.20	5.20	.	.20	.	86.00	.
.	3766	.	3259.00	.04	.20	.90	1.34	.10	.01	139.00	.01
.	5594	.	2691.00	.	.13	1.13	15.44	.23	.	79.31	.24
.	5925	.	2773.00	.	.03	14.29	26.76	.68	.	103.00	2.13
814	.	.	2774.00	.	3.00	5.80	3.67	.70	.	111.00	.
815	.	.	2978.00	.	3.00	8.20	4.00	.60	.	103.00	.
2597	.	.	6674.00	.06	.20	51.10	2.12	.30	.05	81.00	.05
2606	.	.	3539.00	.15	2.00	13.70	4.07	.80	.14	102.00	.07
2616	.	.	3538.00	.10	.20	3.10	3.45	.50	.05	127.00	.09
2719	.	.	2873.00	.18	2.00	2.00	9.46	1.10	.22	65.00	.14
2997	.	.	3326.00	.02	.20	.60	2.13	.10	.01	97.00	.06
3002	.	.	3122.00	.00	.20	1.10	4.63	.30	.05	92.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3003	.	.	2680.00	.22	2.00	9.30	78.60	1.60	.31	107.00	.81
3007	.	.	7346.00	.18	2.00	15.70	3.85	.20	.01	121.00	.07
3008	.	.	3475.00	.09	2.00	4.70	11.80	.80	.11	85.00	.21
3405	.	.	2771.00	.11	.20	5.80	4.63	.30	.05	104.00	.11
3173	.	.	3469.00	.09	.20	1.00	74.40	.30	.05	88.00	.19
3413	.	.	2773.00	.08	.20	5.80	3.66	.30	.07	132.00	.11
3495	.	.	2675.00	.85	.20	6.90	12.00	1.50	.22	103.00	.15
3503	3743	.	3660.00	.21	.20	7.90	17.40	1.30	.25	117.00	.17
3608	.	.	2648.00	.	.04	6.86	46.01	.02	.	68.32	.05
3542	.	.	3251.00	.05	.20	2.50	5.97	.40	.07	60.00	.11
3543	.	.	3707.00	.04	.20	14.40	4.52	.30	.05	106.00	.08
3550	.	.	3700.00	.04	.20	16.00	3.31	.30	.05	147.00	.09
.	1366	.	3825.00	.06	2.00	1.00	3.40	.20	.05	162.00	.09
.	342	.	3351.00	.	3.00	10.70	.	.20	.	131.00	.
.	2975	.	3027.00	.11	.20	6.30	3.41	.30	.05	98.00	.05
3503	3743	.	3142.00	.13	.20	4.70	6.93	.50	.10	99.00	.09
.	4723	.	3310.00	4.19	.07	3.20	3.04	.31	.41	94.00	.05
.	4651	.	3758.00	6.99	.20	.50	4.62	.31	.15	116.00	.98
.	4652	.	4066.00	4.47	.20	7.70	90.50	4.97	3.76	183.00	7.03
.	5972	.	1479.00	.	.02	1.56	7.58	.33	.	84.21	.11
.	5747	.	2101.00	.	.15	.56	7.84	.14	.	56.10	.21
.	5917	257	2339.00	.	.13	1.42	8.59	.02	.	70.24	.09
.	5927	.	2155.00	.	.02	2.78	12.31	.49	.	108.80	.48
.	3470	.	2635.00	.18	.20	1.60	28.80	1.40	.30	146.00	.81
2601	.	.	3959.00	.03	.20	4.20	1.84	.20	.01	122.00	.05
2620	.	.	2755.00	.08	2.00	12.30	1.59	.40	.05	104.00	.05
2716	.	136	2842.00	.10	2.00	3.80	.66	.20	.01	145.00	.07
3438	.	.	2433.00	.22	.20	18.80	21.60	2.00	.44	120.00	.30

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3404	.	.	5702.00	.57	.20	15.70	61.30	4.30	.94	281.00	.70
3491	3742	222	3398.00	.02	.20	8.20	1.08	.10	.01	129.00	.07
3492	.	223	2844.00	.22	.20	41.90	21.70	1.80	.38	130.00	.44
3493	.	.	2966.00	.11	.20	15.00	10.80	.80	.15	151.00	.18
3494	.	.	3407.00	.11	.20	12.30	3.97	.40	.06	123.00	.11
3485	.	219	2862.00	.07	.20	15.00	1.51	.20	.01	110.00	.05
3487	3700	221	2079.00	.19	.20	7.00	16.10	1.50	.24	166.00	.41
3487	3700	221	2707.00	.20	.20	11.10	19.90	1.70	.33	167.00	.23
3491	3742	222	2483.00	.02	.20	2.60	1.14	.01	.01	109.00	.10
.	2310	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	1578	.	8107.00	.15	2.00	27.50	11.10	1.60	.18	94.00	.18
.	5306	.	2785.00	.	1.00	2.24	27.40	.27	.	47.58	.15
.	485	.	6610.00	.	4.00	3.30	.	1.10	.	104.00	.
.	822	.	4501.00	.06	13.00	.80	2.10	.20	.05	78.00	.05
2518	.	.	2795.00	.36	2.00	10.40	34.60	2.70	.45	53.00	.52
2522	.	.	3051.00	.23	2.00	2.30	5.73	.50	.07	90.00	.09
1830	.	.	2132.00	.	2.00	2.20	.	.60	.	139.00	.
.	488	.	2650.00	.	2.00	4.10	.	.40	.	58.00	.
.	838	.	2289.00	.02	3.00	.60	.70	.10	.01	57.00	.05
.	3234	.	3504.00	.02	.20	.60	1.68	.10	.01	86.00	.01
.	2436	.	2837.00	.26	2.00	2.10	17.10	.80	.16	68.00	.47
.	3905	.	2986.00	.09	.20	3.10	21.60	1.00	.17	65.00	1.22
.	4529	.	3477.00	.61	.20	1.00	6.41	.37	.01	64.00	.75
.	5523	.	3122.00	.	.17	2.70	11.73	1.37	.	79.90	.12
2335	.	.	2838.00	.21	3.00	3.60	.49	.10	.01	52.00	.06
1565	.	.	2270.00	.	2.00	1.50	1.80	.20	.	141.00	.
3471	.	.	2384.00	.04	.20	2.50	5.17	.50	.05	167.00	.16
.	3789	.	9458.00	.03	.20	.60	3.11	.20	.05	75.00	.20

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2437	.	2291.00	.06	.20	1.20	4.19	.20	.05	115.00	.08
.	3062	.	2094.00	.13	.20	1.90	27.60	1.00	.46	134.00	.35
.	3639	.	2264.00	.20	.20	1.70	26.70	1.80	.32	115.00	.41
.	3672	.	2136.00	.04	2.00	1.00	1.00	.01	.01	118.00	.01
.	3919	.	2727.00	.08	.20	2.70	35.90	.70	.18	215.00	.22
.	4543	.	1738.00	.26	.20	1.60	9.08	.86	.01	136.00	.30
.	5810	.	1872.00	.	.16	.69	6.68	.22	.	59.36	.10
.	3761	.	2232.00	.08	.20	.80	3.64	.10	.05	67.00	.08
1244	.	.	5422.00	.	3.00	3.20	8.60	.90	.	95.00	.
2756	.	.	4649.00	.19	3.00	1.60	9.81	1.70	.13	109.00	.29
2776	.	.	5202.00	.02	3.00	1.60	1.62	.20	.01	118.00	.10
2791	.	.	4241.00	.11	5.00	.50	1.48	.30	.01	123.00	.09
.	507	.	6530.00	.	13.00	1.00	.	.40	.	102.00	.
.	4589	.	8213.00	1.11	2.00	1.20	8.97	.70	.93	195.00	.99
.	4839	.	4318.10	.13	1.21	3.90	16.97	.90	.05	91.90	.43
.	5604	.	3245.00	.	1.77	3.23	29.58	.91	.	71.30	1.47
718	.	.	3023.00	.	2.00	4.70	4.48	.50	.	76.00	.
1679	.	.	2490.00	.	3.00	3.40	5.10	.70	.	90.00	.
2535	.	.	2829.00	.02	.20	1.00	.93	.10	.01	92.00	.06
3466	.	.	3150.00	.09	2.00	.70	25.20	.80	.09	126.00	.21
.	3044	.	3920.00	.06	.20	1.70	12.00	.70	.12	119.00	.17
.	5137	.	2718.00	.	.11	1.35	22.39	.43	.	68.93	.12
618	.	.	7200.00	.	5.00	2.30	2.06	.40	.	80.00	.
1318	.	.	3145.00	.	2.00	6.10	3.00	.80	.	104.00	.
1350	.	.	3858.00	.	4.00	3.90	6.30	1.00	.	94.00	.
1356	.	.	4495.00	.	3.00	6.80	10.10	1.30	.	59.00	.
1692	.	.	3289.00	.	5.00	1.90	4.20	.80	.	104.00	.
1983	.	.	5516.00	.	7.00	4.50	.	.40	.	105.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2560	.	.	5409.00	.07	.20	1.20	4.82	.50	.06	76.00	.50
2658	.	.	6528.00	.31	8.00	1.50	6.78	.50	.07	99.00	.09
2758	.	.	4486.00	.12	5.00	1.00	4.80	.60	.05	128.00	.24
2841	.	.	3487.00	.05	5.00	.80	4.51	.40	.05	101.00	.05
2540	.	.	3810.00	.04	2.00	1.40	1.93	.40	.01	107.00	.09
2538	.	.	3206.00	.10	2.00	2.10	2.71	.40	.05	105.00	.09
.	805	.	3547.00	.08	7.00	1.50	4.70	.50	.08	95.00	.11
.	855	.	2965.00	.03	10.00	1.30	2.60	.40	.05	91.00	.05
.	3897	.	6080.00	.13	2.00	3.20	18.20	1.00	.14	131.00	.23
.	2504	.	6586.00	.07	3.00	1.00	5.34	.20	.05	76.00	.14
.	3910	.	4410.00	.03	2.00	1.60	11.40	.40	.07	102.00	.14
.	5310	.	3191.00	.	3.14	3.47	35.44	.67	.	91.82	.16
.	4060	.	6104.00	.03	9.00	1.00	5.77	.60	.06	103.00	.05
.	4443	.	4081.00	1.02	4.40	2.20	30.70	1.35	.96	86.00	5.75
.	5436	.	3599.00	.	1.69	2.15	34.44	1.21	.	75.64	.25
.	5641	.	3274.00	.	2.07	2.47	20.64	.63	.	62.07	.20
.	4958	.	4945.00	.	1.86	.93	7.95	.33	.	90.43	.10
.	5113	.	5754.00	.	1.51	3.26	26.59	.66	.	109.20	.27
2648	.	.	1706.00	.00	2.00	1.50	1.77	.10	.05	50.00	.05
3434	.	.	1436.00	.00	.20	.50	2.01	.10	.76	60.00	.10
3600	.	.	2740.00	.51	.23	1.50	31.20	2.37	.43	129.00	.29
756	.	.	5520.00	.	.20	3.80	6.26	.40	.	66.00	.
1686	.	.	4780.00	.	5.00	2.20	1.90	.70	.	117.00	.
2753	.	.	4080.00	.11	3.00	2.00	12.70	1.10	.11	106.00	.24
2842	.	.	4660.00	.04	4.00	.90	4.59	.80	.07	88.00	.05
2556	.	.	4831.00	.33	2.00	6.20	14.50	2.30	.37	73.00	.34
.	5089	.	5474.00	.	2.88	2.87	29.49	.67	.	78.32	.40
.	4828	.	5123.60	.03	3.53	2.90	12.08	.50	.01	71.10	.36

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5587	.	4356.00	.	5.35	1.83	17.57	.50	.	63.87	.18
.	5603	.	4354.00	.	2.27	8.54	88.29	5.62	.	69.30	2.62
.	5932	.	3816.00	.	2.50	.89	9.97	.26	.	56.70	.13
.	3655	.	1251.00	.22	2.00	1.20	3.01	.01	.05	37.00	.15
.	5642	.	2039.00	.	.24	4.89	7.74	.35	.	50.18	.58
.	5001	.	1856.00	.	.14	1.74	4.41	.11	.	57.15	.23
765	.	.	.	.	.20	.	.	5.80	.	174.00	.
.	3751	.	2779.00	.34	.20	1.00	1.79	.10	.07	79.00	.05
779	.	.	3946.00	.	2.00	3.20	2.71	.30	.	118.00	.
2544	.	.	7590.00	.05	.20	1.70	3.22	.30	.05	54.00	.06
.	3550	.	7424.00	.09	.20	1.50	8.71	.80	.08	73.00	.17
.	4207	.	7555.00	.03	.20	1.10	1.29	.10	.01	61.00	.26
.	4713	.	6592.00	5.51	.10	1.80	39.50	1.66	5.34	105.00	.38
.	3773	.	5652.00	.30	24.00	2.30	34.30	1.70	.85	124.00	.43
.	5702	.	2149.00	.	.43	3.17	17.82	.46	.	37.71	.89
.	1583	.	2241.00	.14	3.00	4.10	9.23	.50	.15	122.00	.08
.	1411	.	1012.00	1.51	.20	13.00	154.40	14.30	.77	61.00	1.21
1255	.	.	3160.00	.	2.00	.50	.60	.10	.	47.00	.
.	4889	.	2552.90	.02	3.15	1.30	11.20	.18	.02	42.20	.07
.	2331	.	1651.00	.25	.20	2.20	33.10	2.20	.38	51.00	.47
.	1720	177	3453.00	.44	2.00	2.50	3.14	.60	.11	61.00	.40
.	5334	.	3372.00	.	.20	.72	21.55	.24	.	60.23	.04
472	.	.	2351.00	.	2.00	.90	2.85	.20	.	45.00	.
1123	.	.	2039.00	.	.20	.30	.40	.10	.	44.00	.
1408	.	.	1431.00	.	.20	.30	.60	.10	.	31.00	.
1291	.	.	894.00	.	2.00	.80	4.10	.30	.	20.00	.
1473	.	.	1910.00	.	2.00	.30	1.50	.20	.	51.00	.
1483	.	.	1119.00	.	2.00	.30	1.40	.10	.	29.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2270	.	.	2414.00	.00	2.00	.03	.30	.10	.01	37.00	.09
2888	.	.	1753.00	.18	.20	.30	.61	.01	.01	33.00	.08
2527	.	.	2692.00	.03	.20	.40	.75	.10	.01	37.00	.05
3046	.	.	1809.00	.07	.20	.60	5.50	.20	.05	36.00	.11
3073	.	.	1477.00	.03	.20	.03	1.12	.10	.01	38.00	.01
.	3582	.	1238.00	.00	.20	.03	.28	.01	.01	30.00	.01
.	3634	.	1507.00	.04	.20	.30	3.03	.10	.01	43.00	.05
.	5106	.	1344.00	.	.04	.41	21.71	.41	.	26.68	.16
.	5741	.	2919.00	.	.03	6.38	13.44	.21	.	259.10	.12
.	568	.	4693.00	.	2.00	6.60	.	.20	.	1422.00	.
.	441	.	4790.00	.	2.00	7.60	.	3.70	.	397.00	.
.	947	.	2859.00	.02	2.00	.70	.25	.10	.01	284.00	.09
.	845	.	1944.00	.03	3.00	2.10	1.30	.50	.05	258.00	.05
.	3265	.	2580.00	.07	.20	2.90	8.87	.70	.11	452.00	.18
.	2038	.	2112.00	.23	.20	3.50	7.99	.60	.05	338.00	.21
.	2156	.	3903.00	.49	3.00	2.60	4.56	.20	.05	336.00	.20
.	2500	.	3529.00	.09	.20	2.10	7.85	.40	.06	326.00	.24
.	4011	.	2295.00	.03	.20	1.30	5.75	.40	.05	305.00	.05
.	4370	.	2458.00	.05	.20	1.50	2.15	.60	.01	425.00	.13
.	4842	.	2039.60	.09	.07	3.40	7.95	.48	.01	328.30	.16
.	5734	.	1825.00	.	.06	3.60	21.82	.39	.	325.20	.16
544	.	.	3445.00	.	.20	1.30	3.66	.20	.	850.00	.
1592	.	75	3109.00	.	2.00	2.60	14.20	.70	.	943.00	.
2042	.	.	4770.00	.	2.00	3.00	.	.60	.	1181.00	.
2498	.	.	3143.00	.02	.20	1.00	1.10	.10	.01	1179.00	.05
2922	.	.	3767.00	.03	2.00	1.80	3.45	.30	.05	551.00	.11
2283	.	.	3738.00	.05	3.00	5.90	3.50	.50	.15	245.00	.06
2289	.	.	2870.00	.00	2.00	1.10	1.20	.40	.01	618.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2307	.	.	3159.00	.02	2.00	1.90	.60	.30	.05	742.00	.10
3366	.	.	3190.00	.03	.20	.70	3.81	.10	.01	722.00	.06
3369	.	.	2906.00	.04	.20	1.40	5.16	.60	.05	705.00	.05
.	435	.	4960.00	.	2.00	1.60	.	.50	.	1070.00	.
.	589	.	3290.00	.	2.00	1.90	.	.30	.	760.00	.
.	1333	.	2076.00	.34	7.00	23.10	86.60	2.50	.36	411.00	.38
.	1943	.	3074.00	.02	.20	1.10	2.87	.20	.01	820.00	.05
.	918	.	3377.00	.00	2.00	.80	1.30	.30	.01	670.00	.01
.	846	.	2621.00	.02	3.00	1.10	1.90	.40	.05	716.00	.05
.	2523	.	4236.00	1.69	.20	1.00	2.56	.20	.01	930.00	.16
.	2635	.	4350.00	.20	2.00	5.10	19.10	1.80	.24	872.00	.36
.	4043	.	3508.00	.04	.20	2.30	10.10	.50	.06	772.00	.09
.	4367	.	3426.00	.08	.20	2.00	2.33	.20	.01	870.00	.11
.	4493	.	4226.00	.06	.20	1.60	2.61	.20	.01	1197.60	.03
.	4406	.	4957.00	.06	.20	1.70	13.30	.70	.08	1250.00	.20
.	4411	.	3005.00	.08	.20	1.60	.91	.08	.01	832.00	.09
.	4971	.	2928.00	.	.12	1.51	5.14	.24	.	251.70	.04
2660	.	.	1213.00	.08	2.00	.40	2.26	.10	.01	36.00	.05
3560	.	.	1306.00	.02	.20	.40	7.34	.30	.05	31.00	.09
.	2827	.	1170.00	.08	.20	3.70	14.10	.50	.06	27.00	.16
.	3807	.	1033.00	.13	.20	.70	6.04	.20	.05	24.00	.20
.	3843	.	1336.00	.26	.20	2.10	44.50	2.00	.22	43.00	.61
.	5634	.	1168.00	.	.05	1.06	4.81	.05	.	29.33	.07
.	659	.	3490.00	.44	8.00	.	13.80	3.40	1.33	84.00	.16
.	4674	.	3628.00	9.91	.20	13.60	472.70	9.90	22.20	99.00	18.90
.	5686	.	1733.00	.	.17	2.81	7.37	.09	.	38.70	.09
.	1176	.	3554.00	.07	.20	.40	2.24	.20	.01	90.00	.05
.	2828	.	2412.00	.22	.20	1.20	3.51	.20	.01	88.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5764	.	2882.00	.	.07	.60	22.15	.01	.	70.49	.04
631	.	.	1635.00	.	.20	47.40	16.50	2.20	.	105.00	.
.	1493	.	1283.00	.00	2.00	1.90	2.29	.10	.01	83.00	.07
.	3757	.	4117.00	.03	2.00	1.00	1.69	.01	.12	93.00	.05
.	5753	.	2587.00	.	.24	4.01	21.16	.10	.	56.49	.13
.	5941	.	2724.00	.	.48	4.54	13.91	.01	.	54.58	.11
.	1908	.	1000.00	.03	.20	.90	5.53	.40	.05	29.00	.09
.	815	.	1053.00	.05	3.00	5.20	3.40	.40	.05	27.00	.08
.	3244	.	1467.00	.06	.20	1.40	1.48	.20	.05	42.00	.11
.	3642	.	1239.00	.13	.20	.70	14.10	.70	.31	60.00	.46
.	5427	.	1967.00	.	.11	4.70	11.60	.55	.	52.91	.11
.	5707	.	1466.00	.	.06	3.17	3.96	.10	.	48.78	.04
20	.	.	3533.00	.	.20	.03	.	.10	.	135.00	.
444	.	.	1852.00	.	2.00	2.00	9.58	.60	.	105.00	.
588	.	.	2826.00	.	2.00	2.20	3.74	.70	.	113.00	.
1261	.	.	2436.00	.	2.00	2.50	4.80	.70	.	138.00	.
2366	.	.	2206.00	.02	2.00	1.50	.21	.01	.01	80.00	.01
2520	1219	.	2303.00	.03	.20	1.90	1.50	.20	.01	115.00	.08
2552	.	.	1670.00	.07	.20	1.40	.81	.10	.01	98.00	.05
3109	.	.	2559.00	.07	2.00	1.10	2.88	.10	.01	149.00	.10
3441	.	.	1657.00	.42	.20	4.20	62.40	2.50	.85	79.00	.23
2520	1219	.	2500.00	1.29	.20	1.80	2.37	.30	.01	107.00	.05
.	2977	.	2759.00	.26	.20	2.20	17.70	1.20	.24	183.00	.37
.	3223	.	2224.00	.12	.20	1.30	15.40	.90	.15	125.00	.47
.	3590	.	1900.00	.07	.20	.03	.30	.01	.01	108.00	.01
.	3526	.	1463.00	.18	.20	.90	22.90	.90	.08	90.00	.32
.	3607	.	2309.00	.02	.20	.50	2.40	.01	.05	152.00	.01
.	2040	.	1853.00	.13	.20	.50	1.17	.10	.01	122.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4550	.	2884.00	.20	.20	1.60	13.50	.79	.18	130.00	.46
.	5439	.	1596.00	.	.50	1.12	16.40	.09	.	63.38	.06
.	5102	.	1659.00	.	.86	2.34	36.17	1.11	.	62.15	.54
.	5103	.	2398.00	.	.89	1.06	15.37	.41	.	110.00	.21
.	5677	.	2446.00	.	1.76	2.23	15.82	.21	.	117.90	.07
1736	.	.	2969.00	.	2.00	3.10	.	.20	.	218.00	.
.	5752	.	1752.00	.	.46	.25	8.36	.01	.	52.15	.02
1025	.	.	2611.00	.	2.00	.60	2.70	.10	.	163.00	.
2506	.	.	1633.00	.08	.20	.70	7.51	.30	.05	33.00	.05
3138	.	.	2252.00	.03	2.00	2.00	8.06	.20	.05	68.00	.18
.	943	.	1563.00	.02	2.00	.60	.60	.10	.05	75.00	.07
.	2157	.	3702.00	.26	3.00	10.50	25.90	1.90	.36	108.00	.32
.	2439	.	2140.00	.06	.20	1.30	6.47	.30	.08	220.00	.18
.	4057	.	2376.00	.02	.20	.60	2.13	.01	.01	106.00	.01
.	5360	.	3059.00	.	.34	67.63	6.11	.41	.	37.62	.14
.	664	.	2511.00	.05	5.00	17.10	3.50	.80	.22	87.00	.05
.	3765	.	2087.00	.23	.20	2.50	3.34	1.20	.64	64.00	.35
537	.	.	5322.00	.	.20	11.30	13.20	3.70	.	463.00	.
735	.	.	4729.00	.	.20	10.60	19.90	3.90	.	392.00	.
.	5864	.	3774.00	.	.27	.87	58.07	.04	.	384.80	.26
.	5754	.	1654.00	.	.09	1.87	56.62	3.72	.	34.01	3.18
805	.	.	3466.00	.	3.00	45.70	8.87	3.00	.	118.00	.
.	4658	.	2633.00	9.11	.20	4.90	118.30	3.10	2.51	64.00	2.96
853	.	.	3669.00	.	.20	12.30	76.90	4.00	.	249.00	.
2729	.	140	1608.00	.27	2.00	.90	2.34	.20	.01	51.00	.17
2579	.	.	2625.00	.04	.20	3.60	1.77	.20	.01	69.00	.19
3436	.	.	3059.00	.03	2.00	1.50	4.17	.20	.05	66.00	.05
.	1247	.	4488.00	.00	2.00	.30	.96	.01	.01	141.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	443	.	5240.00	.	4.00	.40	.	.10	.	171.00	.
.	3529	.	3207.00	.03	2.00	.30	1.10	.10	.01	61.00	.01
.	4383	.	6335.00	.02	5.00	.80	2.94	.20	.05	162.00	.05
.	4921	.	4032.00	.	2.25	2.29	10.32	.19	.	73.75	.17
.	5909	.	3129.00	.	.54	.27	10.25	.13	.	74.72	.03
.	5910	.	3653.00	.	.78	.34	8.90	.11	.	71.11	.02
.	5969	.	2997.00	.	.46	.17	5.25	.05	.	40.97	1.11
.	4726	.	966.00	.66	.51	.03	.19	.01	.01	19.00	.04
.	5675	.	354.10	.	.07	.37	2.03	.05	.	7.03	.11
449	.	.	2070.00	.	2.00	3.10	7.87	.60	.	37.00	.
.	1334	.	2397.00	.00	2.00	.50	.59	.01	.01	33.00	.01
.	5503	.	3104.00	.	.10	4.24	4.41	.33	.	28.59	.06
.	4473	.	2379.00	.04	.20	2.50	2.07	.10	.05	24.00	.01
737	.	.	2130.00	.	2.00	1.60	1.65	.10	.	34.00	.
961	.	.	2666.00	.	.20	2.40	1.10	.30	.	57.00	.
1063	82	.	2671.00	.	2.00	2.10	3.00	.30	.	45.00	.
1064	83	.	2411.00	.	.20	2.30	21.20	.60	.	53.00	.
1788	.	.	3448.00	.	2.00	6.40	.	.40	.	41.00	.
2422	.	.	3784.00	.35	.20	5.20	42.30	2.80	.21	43.00	.36
2763	1750	144	2010.00	.09	.20	.30	3.57	.60	.05	30.00	.07
2793	.	152	1552.00	.19	2.00	8.40	16.50	.60	.05	55.00	.73
3216	.	.	2289.00	.10	.20	.40	11.00	.80	.07	31.00	.15
3598	.	.	3019.00	.98	2.90	.60	3.97	.02	.01	49.00	.52
.	1335	.	1829.00	.00	2.00	.03	.32	.01	.01	23.00	.01
2763	1750	144	2716.00	.02	.20	1.10	.46	.01	.01	33.00	.01
1063	82	.	4578.00	.	.20	.50	.20	.01	.	54.00	.
1064	83	.	4089.00	.	.20	1.10	7.00	.20	.	56.00	.
.	5342	.	2758.00	.	.49	3.38	46.55	.63	.	39.55	.33

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5859	.	3044.00	.	.06	.37	11.19	.01	.	30.83	.03
.	4975	.	3400.00	.	1.38	2.01	9.51	.53	.	24.18	.07
3424	.	.	907.00	.05	.20	12.90	.42	.01	.52	54.00	.05
.	1969	.	1388.00	.18	.20	13.10	1.15	.10	.01	15.00	.07
2850	.	.	1283.00	.06	2.00	18.40	5.69	.60	.07	32.00	.21
.	2236	.	1254.00	.05	.20	20.70	3.35	.30	.05	28.00	.27
.	3101	.	4616.00	.05	.20	62.00	5.42	.30	.01	23.00	.13
.	3610	.	1307.00	.04	.20	31.00	1.62	.20	.01	13.00	.06
256	.	.	1443.00	.	.20	11.50	4.14	10.00	.	5.00	.
2083	.	.	1590.00	.	2.00	12.80	.	.70	.	11.00	.
2323	.	.	1469.00	.06	2.00	3.60	4.91	.70	.08	22.00	.18
.	445	.	1710.00	.	2.00	27.90	.	1.40	.	52.00	.
.	1355	.	3095.00	.08	.20	6.20	1.93	.40	.05	70.00	.06
.	4039	.	1206.00	.04	.20	2.10	5.15	.50	.06	16.00	.18
.	5158	.	1451.00	.	.14	26.36	7.97	.72	.	29.98	.24
.	5195	.	2285.00	.	.78	.41	4.87	.08	.	56.16	.05
3112	.	.	1602.00	.31	.20	4.00	30.30	2.00	.31	39.00	.67
3115	.	.	2769.00	.06	3.00	3.40	9.66	.50	.07	124.00	.28
3315	.	.	3409.00	.22	5.00	3.40	6.49	.40	.07	178.00	.21
.	2974	.	2784.00	.09	3.00	1.40	5.06	.30	.05	192.00	.01
.	3098	.	1053.00	.02	2.00	3.10	1.71	.20	.05	136.00	.23
.	4912	.	3094.00	.	3.94	3.89	8.09	.40	.	122.70	.11
2555	.	.	2707.00	.19	.20	8.90	5.44	.90	.11	45.00	.11
.	1911	.	1271.00	.04	.20	.40	2.16	.10	.01	34.00	.05
.	4277	.	2368.00	.04	4.00	.30	6.15	.30	.07	63.00	.24
.	4302	.	3078.00	.03	6.00	.30	3.94	.20	.08	75.00	.12
.	4425	.	1347.00	.23	2.00	1.40	13.60	.99	.26	42.00	.40
.	5818	.	1728.00	.	.11	1.29	9.49	.35	.	44.76	.23

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3814	.	1003.00	.05	.20	.30	.64	.01	.01	29.00	.01
.	1248	.	3642.00	.06	2.00	7.60	6.19	1.00	.12	54.00	.10
.	2441	.	1787.00	.04	.20	.60	4.77	.40	.05	47.00	.09
.	2652	.	1609.00	.03	2.00	1.00	1.62	.10	.01	43.00	.05
15	.	.	2059.00	.	.20	.70	.	.20	.	66.00	.
.	5119	.	1655.00	.	.16	2.29	7.95	.16	.	88.50	.17
182	.	.	3229.00	.	.20	5.90	.	.30	.	58.00	.
1543	.	.	3407.00	.	5.00	1.80	1.20	.20	.	78.00	.
1776	.	.	1375.00	.	.20	19.70	.	12.60	.	73.00	.
2358	.	.	2171.00	.05	3.00	2.60	2.75	.20	.05	56.00	.08
.	2601	.	2047.00	.04	3.00	1.90	5.15	.30	.05	60.00	.27
.	5239	.	1860.30	1.77	.51	1.10	10.77	.43	1.52	63.50	.07
.	4872	.	1658.80	.91	.29	10.90	187.61	9.55	1.10	67.40	4.12
327	.	.	1808.00	.	.20	14.20	.	8.60	.	52.00	.
2189	.	.	1308.00	.06	2.00	3.80	6.20	.60	.16	81.00	.08
.	450	.	1480.00	.	3.00	4.80	.	.50	.	86.00	.
.	2518	.	1710.00	.83	.20	10.20	36.70	3.30	.54	102.00	.67
.	5298	.	1481.00	.	.34	6.35	52.68	1.37	.	22.72	.40
.	2955	.	1841.00	.19	.20	1.30	6.30	.40	.06	68.00	.10
.	3209	.	2175.00	.04	2.00	1.30	7.10	.40	.05	103.00	.08
.	3892	.	1838.00	.03	.20	1.70	3.36	.30	.01	86.00	.29
.	2931	.	1807.00	.45	.20	1.70	4.42	.40	.08	77.00	.12
.	3686	.	1459.00	.03	.20	1.00	3.31	.20	.05	68.00	.10
.	3719	.	1628.00	.10	.20	1.90	6.28	.50	.05	68.00	.12
.	5185	.	2310.00	.	1.45	.56	3.77	.16	.	51.89	.05
.	4496	.	2367.00	.24	.20	.90	1.18	.04	.01	79.00	.01
.	5703	.	942.30	.	.07	1.48	4.98	.05	.	31.99	.02
.	1414	.	2364.00	.25	.20	3.80	22.90	1.50	.16	89.00	.26

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1138	.	2626.00	1.20	2.00	12.30	6.19	2.40	.86	75.00	.21
.	3992	.	2081.00	.02	.20	.60	4.30	.30	.08	50.00	.01
.	5820	.	1588.00	.	.07	5.99	18.57	.88	.	33.66	.23
1675	.	.	1029.00	.	3.00	4.40	.30	.01	.	79.00	.
2700	.	.	1063.00	.02	2.00	2.50	.54	.01	.01	65.00	.05
2509	1172	.	1623.00	.00	.20	8.10	1.12	.01	.01	76.00	.05
2524	.	.	817.00	.15	2.00	4.60	1.04	.10	.01	67.00	.05
3393	.	.	1338.00	.00	.20	4.40	2.27	.10	.01	71.00	.11
2509	1172	.	1237.00	.02	.20	4.70	.55	.01	.01	60.00	.01
.	493	.	1897.00	.	2.00	6.10	.	.10	.	105.00	.
.	3150	.	1110.00	.23	.20	7.50	.78	.20	.01	63.00	.05
.	3732	.	1230.00	.06	.20	5.60	8.51	.40	.09	56.00	.05
.	5196	.	1091.00	.	.18	4.94	13.08	.29	.	52.37	.09
.	5402	.	1625.00	.	.34	5.21	15.00	.05	.	69.18	.03
.	5268	.	874.40	.	.44	5.31	5.81	.07	.	66.30	.05
.	5524	.	1221.00	.	.07	3.41	5.35	.07	.	51.87	.72
.	2106	.	1883.00	.07	4.00	.40	4.90	.30	.05	51.00	.09
1378	.	.	1616.00	.	.20	2.80	9.40	3.40	.	97.00	.
3570	.	.	1969.00	.02	.20	.40	1.40	.01	.08	58.00	.05
.	2810	.	2295.00	.10	2.00	.30	3.47	.20	.05	94.00	.22
.	5771	.	1562.00	.	1.02	.39	7.62	.10	.	39.79	.05
.	4630	.	2126.00	.18	1.70	.70	2.05	.20	.01	81.00	.01
.	4899	.	2722.00	.	1.26	.33	6.34	.10	.	74.71	.11
.	5135	.	1472.00	.	1.15	.82	10.99	.13	.	41.24	.09
.	4122	.	1245.00	.11	.20	5.20	15.80	1.20	.16	6.00	.36
968	.	.	6220.00	.03	3.00	.90	8.92	.40	.07	86.00	.05
1219	.	.	5558.00	.	2.00	.50	4.90	.30	.	74.00	.
2787	.	.	5227.00	.03	2.00	.30	5.10	.30	.05	62.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3218	.	.	5293.00	.04	.20	.40	5.31	.30	.05	45.00	.07
.	1921	.	1695.00	.02	2.00	.80	1.04	.10	.01	325.00	.01
.	4633	.	613.00	.22	.20	5.20	1.20	.10	.01	384.00	.01
463	.	.	1453.00	.	2.00	1.80	9.69	.70	.	37.00	.
1353	.	.	1692.00	.	2.00	2.60	1.00	.20	.	28.00	.
1951	.	.	1620.00	.03	2.00	2.10	1.03	.20	.06	52.00	.10
2885	.	187	877.00	.14	.20	9.60	17.10	.90	.16	14.00	.34
3435	.	.	1101.00	.00	.20	.30	.23	.10	.01	12.00	.01
3344	.	.	1300.00	.02	.20	.30	.50	.01	.01	12.00	.05
3329	.	.	1471.00	.10	.20	2.40	3.87	.20	.05	37.00	.05
.	3281	.	1203.00	.05	.20	.03	.33	.10	.01	9.20	.11
.	3535	.	904.00	.03	.20	.80	2.28	.20	.05	15.00	.05
.	3640	.	1031.00	.04	.20	1.10	5.41	.20	.07	13.00	.07
.	5005	.	1585.00	.	.54	2.11	4.25	.42	.	14.49	.08
.	5345	.	845.00	.	.01	16.30	168.10	11.70	.	20.75	1.15
.	4638	.	2850.00	7.07	.20	5.40	74.40	5.95	12.90	77.00	5.00
.	4670	.	2637.00	.12	.20	.30	5.07	.08	.01	68.00	.03
.	4785	.	1535.00	.	.11	1.50	2.76	.22	.	76.20	.05
.	5589	.	1745.00	.	.09	3.13	14.47	.42	.	40.95	.13
.	5004	.	1191.00	.	.05	3.68	14.26	.79	.	32.80	.28
.	1046	.	1618.00	.11	3.00	3.50	8.00	1.20	.12	87.00	.19
480	.	.	2277.00	.	2.00	.70	1.58	.01	.	50.00	.
861	.	.	3985.00	.	2.00	4.20	6.59	.30	.	185.00	.
1308	.	.	2076.00	.	3.00	4.50	2.20	.30	.	82.00	.
.	167	.	2533.00	.	2.00	10.50	2.00	.10	.	82.00	.
.	172	.	2055.00	.	2.00	8.90	1.80	.20	.	84.00	.
.	5233	.	1828.00	5.73	.42	1.60	39.33	2.12	9.21	66.30	.26
.	4594	.	2172.00	.05	.20	.30	.78	.10	.13	69.00	.57

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4797	.	2736.20	.02	.12	.70	1.44	.06	.01	48.80	.03
.	3598	.	1902.00	.08	2.00	.50	13.50	.60	.09	49.00	.43
.	5377	.	3130.00	.	.11	.72	21.12	.20	.	42.44	.06
.	4215	.	3537.00	.03	.20	2.70	4.15	.20	.05	64.00	.18
.	4574	.	4295.00	2.45	.20	2.80	21.20	1.14	1.27	131.00	4.64
.	5761	.	2280.00	.	.02	1.81	43.30	1.50	.	43.20	.30
.	3749	.	3030.00	.04	.20	.40	2.11	.10	.05	147.00	.01
39	.	.	2375.00	.	2.00	1.70	.	.30	.	80.00	.
777	129	.	2513.00	.	.20	.	.	.20	.	102.00	.
1863	.	.	1902.00	.	3.00	1.30	.	.10	.	46.00	.
1944	.	.	914.00	.	2.00	1.70	.	.40	.	34.00	.
1945	.	.	950.00	.	2.00	.90	.	.30	.	31.00	.
2110	.	.	2850.00	.03	3.00	6.80	1.20	.30	.05	92.00	.05
2361	.	.	2687.00	.21	2.00	14.20	5.70	.60	.15	76.00	.13
2362	.	.	2298.00	.04	2.00	2.30	3.54	.20	.05	87.00	.05
2582	.	.	2557.00	.00	.20	1.50	1.12	.10	.01	111.00	.05
3159	.	.	2704.00	.02	2.00	1.50	1.72	.10	.01	75.00	.05
3164	.	.	3343.00	.03	.20	.80	10.70	.01	.01	130.00	1.93
3481	.	.	1094.00	.00	.20	.30	.64	.01	.01	53.00	.01
3580	.	.	3177.00	.14	.20	1.10	1.80	.12	.01	72.00	.01
777	129	.	880.00	.	.20	.	.	.10	.	114.00	.
.	168	.	2210.00	.	2.00	6.80	3.80	.40	.	49.00	.
.	338	.	2587.00	.	2.00	.03	.	.10	.	57.00	.
.	2767	.	2725.00	.09	.20	1.30	.70	.01	.05	62.00	.12
.	5267	.	2727.00	.	.51	.51	6.77	.04	.	107.00	.06
.	5588	.	3284.00	.	.11	.97	5.14	.15	.	47.05	.04
.	5153	.	1059.00	.	.09	.13	2.04	.05	.	24.38	.02
.	5778	.	2561.00	.	.13	.39	11.68	.09	.	51.02	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
816	.	.	3291.00	.	2.00	3.20	.	1.10	.	149.00	.
818	.	.	2583.00	.	3.00	2.50	1.51	.20	.	94.00	.
1178	.	.	2460.00	.	2.00	2.20	11.80	.50	.	124.00	.
1701	.	.	2728.00	.	4.00	1.90	8.20	.90	.	122.00	.
2482	.	.	2864.00	.16	3.00	4.50	5.85	.70	.11	179.00	.10
2589	.	.	2410.00	.05	.20	.90	.54	.01	.01	108.00	.05
2571	.	.	2032.00	.13	.20	.80	.96	.20	.01	81.00	.08
2802	.	.	2408.00	.04	.20	1.00	2.38	.20	.01	109.00	.09
2360	.	.	2591.00	.07	2.00	3.90	3.40	.30	.08	88.00	.11
2604	.	.	2678.00	.09	2.00	3.20	5.05	.50	.09	93.00	.10
2712	.	.	2171.00	.33	2.00	.90	7.19	.40	.05	73.00	.46
2735	.	.	2196.00	.11	2.00	.80	4.25	.30	.01	85.00	.17
2519	.	.	2303.00	.03	2.00	1.40	2.58	.20	.05	89.00	.16
3414	.	.	2167.00	.03	2.00	1.70	1.67	.01	.01	134.00	.09
.	5073	.	3540.00	.	.63	.68	16.62	.15	.	135.30	.20
.	5072	.	2824.00	.	.95	.79	32.68	.64	.	95.41	.26
.	4654	.	3051.00	6.52	.20	.10	1.94	.03	.01	109.00	.53
.	5653	.	1741.00	.	.35	1.01	14.10	.17	.	50.09	.09
.	5922	.	2311.00	.	.20	4.62	28.28	.70	.	312.60	1.19
.	4362	.	2839.00	.04	2.00	1.00	2.92	.20	.05	130.00	.16
.	4717	.	1503.00	.63	.33	.30	2.42	.18	.22	78.00	.17
2055	.	.	3030.00	.	2.00	2.50	.	1.20	.	109.00	.
3509	.	.	2101.00	.06	.20	39.30	3.11	.20	.05	42.00	.06
.	1410	.	2405.00	.40	.20	1.00	21.40	1.20	.13	61.00	.23
.	4689	.	1511.00	1.19	.20	3.90	2.71	.09	.01	27.00	.01
3627	.	.	996.80	.	.09	67.70	1.67	.09	.	102.00	.08
.	677	.	2087.00	.	4.00	22.70	.	.50	.	125.00	.
.	5717	.	1030.00	.	.08	11.52	6.33	.24	.	19.22	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3515	.	.	1247.00	.05	.20	35.90	1.65	.10	.01	22.00	.07
3517	.	.	1513.00	.05	.20	7.30	2.51	.10	.05	33.00	.14
3594	.	.	1271.00	.62	.20	16.80	.74	.05	.01	40.00	.01
3587	.	.	1587.00	.44	.20	2.70	2.30	.17	.01	42.00	.12
2132	667	.	2090.00	.09	4.00	8.90	2.20	.60	.08	51.00	.07
2153	.	.	2615.00	.13	2.00	18.30	1.30	.20	.06	63.00	.16
2603	.	.	5021.00	.09	2.00	9.50	1.09	.10	.01	217.00	.05
2132	667	.	2170.00	.07	3.00	11.10	2.90	.70	.14	56.00	.11
.	2442	.	522.00	.15	.20	18.10	67.30	.10	.01	7.00	.07
2665	.	.	2781.00	.04	2.00	1.20	22.70	.80	.07	67.00	.28
.	4867	.	1595.30	.08	.08	24.00	10.58	.74	.23	20.30	.13
.	5132	.	3645.00	.	.25	.47	11.73	.13	.	98.90	.06
255	.	.	2430.00	.	2.00	21.40	31.40	5.20	.	59.00	.
255	152	.	1026.00	.	.20	35.20	1.70	.10	.	17.00	.
867	.	.	1496.00	.	2.00	.40	1.50	.01	.	28.00	.
882	.	.	3054.00	.	2.00	.40	2.00	.10	.	56.00	.
1889	.	.	2095.00	.	4.00	7.30	.	.50	.	46.00	.
2013	.	.	5297.00	.	2.00	.60	.	.01	.	83.00	.
2161	685	.	1480.00	.02	4.00	2.80	2.40	.10	.05	25.00	.16
2733	.	.	2417.00	.09	2.00	.70	1.58	.10	.01	42.00	.06
2410	.	.	2303.00	.00	.20	.30	.20	.01	.01	33.00	.05
3064	.	.	2332.00	.03	.20	.30	1.48	.50	.01	44.00	.10
3175	.	.	4152.00	.05	.20	.60	.98	.10	.01	64.00	.05
3177	.	.	3322.00	.04	.20	.30	.98	.01	.01	52.00	.05
3416	.	.	1869.00	.05	.20	.80	2.11	.10	.01	41.00	.07
3540	.	.	560.00	.00	.20	.70	.59	.10	.01	10.00	.09
3546	.	.	2124.00	.02	.20	.70	5.05	.20	.05	40.00	.14
2161	685	.	1080.00	.14	3.00	1.30	5.30	.30	.06	14.00	.23

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	340	.	1183.00	.	.20	.70	.	.10	.	24.00	.
.	2443	.	2327.00	.05	.20	2.10	31.20	.30	.05	53.00	.27
.	4681	.	2292.00	.31	2.10	.03	4.10	.06	.01	34.00	.01
.	4685	.	3170.00	.19	.20	.10	.52	.01	.01	32.00	.01
1116	.	.	2524.00	.	.20	.60	2.00	.40	.	66.00	.
3209	.	.	2137.00	.03	2.00	.40	3.17	.20	.05	48.00	.12
3497	.	.	2961.00	.23	2.00	6.10	38.10	2.00	.70	62.00	2.36
3299	.	.	3504.00	.14	2.00	3.30	5.31	.30	.10	52.00	.19
.	4121	.	1218.00	.03	.20	.30	1.35	.10	.01	24.00	.06
.	5635	.	1623.00	.	.18	2.00	46.97	2.02	.	33.27	1.04
.	5759	.	1253.00	.	.07	1.09	11.60	.34	.	30.75	.40
1163	.	.	1322.00	.	.20	1.90	.30	.10	.	43.00	.
1206	.	.	589.00	.	.20	20.10	.30	.10	.	14.00	.
1207	.	.	859.00	.	.20	.30	.20	.01	.	32.00	.
1248	.	.	980.00	.	2.00	49.80	.40	.20	.	24.00	.
1264	.	.	831.00	.	2.00	10.50	.40	.10	.	17.00	.
2590	.	.	1575.00	.03	.20	21.10	1.91	.20	.05	88.00	.05
2495	.	.	864.00	.09	2.00	6.40	2.68	.10	.01	34.00	.05
2638	.	.	994.00	.00	.20	2.10	3.37	.20	.05	22.00	.05
2664	.	.	1072.00	.04	.20	8.20	.74	.10	.01	18.00	.01
2752	.	.	2484.00	.08	.20	6.90	4.90	.90	.06	118.00	.12
2754	.	.	829.00	.07	2.00	14.90	1.57	.10	.05	18.00	.08
3053	.	.	1577.00	1.42	2.00	.50	8.76	.40	.07	38.00	.15
3219	.	.	753.00	.09	.20	5.00	.86	.10	.01	21.00	.05
3522	.	.	1173.00	.04	.20	12.20	1.61	.01	.01	22.00	.05
.	1169	.	940.00	.05	.20	2.30	1.36	.10	.01	19.00	.07
.	2640	.	890.00	.03	.20	4.70	1.23	.10	.01	65.00	.05
.	2964	.	1008.00	.18	.20	2.90	.41	.10	.01	76.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3110	.	1453.00	.00	.20	.60	.66	.10	.01	56.00	.01
.	2550	.	1358.00	.02	.20	2.00	2.31	.10	.01	76.00	.05
.	4663	.	1289.00	.62	.20	4.70	11.30	.47	.51	37.00	1.23
.	4836	.	542.00	.01	.04	12.60	1.27	.06	.01	9.40	.06
.	5395	.	1220.00	.	.01	14.74	11.72	.77	.	49.10	.18
.	5031	.	5047.00	.	.82	.93	10.55	.21	.	122.70	.13
.	4705	.	4236.00	.54	.26	.10	.72	.04	.99	135.00	.03
.	4609	.	6739.00	.12	1.00	.80	2.94	.10	.01	162.00	.01
.	238	.	4267.00	.	4.00	.30	.	.10	.	81.00	.
.	858	.	1160.00	.09	4.00	6.50	5.30	.50	.11	52.00	.12
.	2587	.	882.00	.25	.20	6.20	30.70	2.10	.30	34.00	.52
.	3065	.	1192.00	.03	.20	2.00	2.52	.10	.01	43.00	.05
.	2572	.	1837.00	.02	2.00	.40	2.00	.10	.01	46.00	.13
.	2643	.	1063.00	.06	2.00	.30	2.12	.10	.01	33.00	.05
.	3084	.	1548.00	.09	.20	2.90	15.90	.90	.13	59.00	.39
.	3657	.	770.00	.26	.20	4.10	29.60	1.10	.42	24.00	.13
.	3920	.	1725.00	.10	.20	4.20	19.90	.90	.23	57.00	1.54
.	4835	.	1030.00	.02	.04	1.50	5.05	.20	.01	23.50	.11
.	2681	.	975.00	.04	2.00	2.90	2.99	.20	.01	50.00	.05
.	1721	177	2758.00	1.78	.20	17.80	147.20	10.30	5.23	74.00	.80
.	1310	178	1932.00	.12	5.00	1.80	5.22	.70	.05	90.00	.27
21	.	.	3674.00	.	.20	14.10	.	.60	.	144.00	.
23	.	.	4235.00	.	.20	6.90	.	.40	.	88.00	.
49	.	.	.	.	.20	4.40	.	.50	.	115.00	.
843	.	.	2495.00	.	2.00	3.50	2.52	.30	.	125.00	.
1321	.	.	1846.00	.	.20	3.90	4.30	.70	.	81.00	.
1974	.	.	2614.00	.	2.00	6.30	.	.20	.	116.00	.
2031	.	.	3330.00	.	2.00	1.90	.	.90	.	153.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2794	.	153	1414.00	.25	2.00	1.70	37.70	1.70	.24	79.00	.27
3176	.	.	2807.00	.10	.20	3.90	4.82	.40	.08	139.00	.24
3447	.	.	1884.00	.18	2.00	1.80	10.30	.20	.05	86.00	.13
.	1722	177	3031.00	.34	.20	18.90	18.50	2.80	.62	91.00	.33
.	4684	.	2769.00	8.47	.20	1.90	3.09	.06	.01	121.00	.01
.	5678	.	1760.00	.	.05	1.17	32.79	.56	.	51.30	.09
.	1408	.	1813.00	.20	2.00	8.10	5.14	.40	.14	89.00	.17
.	4837	.	1027.00	.	.06	4.55	72.07	2.41	.	76.51	.82
.	4398	.	2983.00	.05	.20	1.20	9.21	.60	.07	102.00	.25
.	4328	.	2012.00	.09	.20	.70	15.40	.80	.07	90.00	.17
799	.	.	1930.00	.	2.00	10.30	3.93	1.00	.	80.00	.
.	5939	.	2331.00	.	.06	.70	14.26	.02	.	71.21	.05
414	.	.	4587.00	.	.20	9.80	7.71	1.00	.	177.00	.
.	4725	.	2365.00	1.35	1.38	.60	5.41	1.25	1.00	245.00	.12
2737	.	.	1447.00	.08	3.00	.40	1.82	.10	.01	56.00	.06
.	1409	.	1354.00	.18	2.00	1.50	12.50	.80	.10	88.00	.20
.	2962	.	1882.00	.12	.20	.80	2.00	.10	.05	94.00	.01
.	3219	.	1281.00	.02	.20	.30	1.69	.20	.01	76.00	.05
.	3086	.	1687.00	.02	.20	.30	2.14	.20	.01	91.00	.01
.	4546	.	1682.00	.47	.20	2.30	17.70	1.70	.06	86.00	.49
.	5829	.	2057.00	.	.04	1.49	16.98	.07	.	80.24	.04
.	5787	.	1127.00	.	.05	.52	10.15	.45	.	57.90	.10
.	3748	.	2681.00	.24	2.00	3.00	5.51	.30	.15	78.00	.06
190	8	.	1823.00	.	2.00	4.20	2.09	.20	.	85.00	.
352	.	.	2731.00	.	.20	4.10	14.10	1.20	.	136.00	.
361	.	.	2606.00	.	.20	12.20	19.50	1.30	.	143.00	.
487	.	.	4253.00	.	2.00	5.50	9.30	1.10	.	89.00	.
1930	.	79	3261.00	.	.20	18.10	.	1.50	.	114.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2367	.	.	1802.00	.15	.20	5.90	2.37	.40	.09	80.00	.05
190	8	.	1823.00	.	2.00	4.20	2.10	.20	.	85.00	.
.	333	.	2784.00	.	.20	7.10	.	.40	.	108.00	.
.	4645	.	2680.00	19.10	.20	.50	46.50	1.67	2.27	97.00	3.09
.	4982	.	1767.00	.	.91	.66	14.07	.34	.	82.12	.08
.	4796	.	3938.30	2.24	.09	17.30	221.04	15.27	5.33	66.70	.66
.	2503	.	3450.00	.03	2.00	1.30	4.30	.20	.05	156.00	.25
.	3931	.	4078.00	.14	.20	1.40	31.50	1.80	.18	93.00	.34
.	5418	.	3055.00	.	.64	1.77	18.10	.61	.	61.34	.10
.	4340	.	3545.00	.04	.20	.40	1.43	.10	.01	183.00	.01
.	5145	.	2576.00	.	1.11	1.45	6.63	.34	.	60.84	.11
.	5701	.	2851.00	.	.79	.96	14.53	.29	.	123.00	.26
.	512	.	1480.00	.	2.00	3.00	.	.80	.	150.00	.
.	2936	.	1271.00	.05	.20	1.20	4.83	.40	.05	11.00	.14
.	4905	.	1156.00	.	.10	9.78	189.80	8.09	.	72.78	2.03
.	1582	.	610.00	.05	.20	3.10	6.14	.30	.05	12.00	.06
.	2326	.	1033.00	.45	2.00	7.80	6.18	.10	.12	72.00	.51
.	3192	.	1042.00	.60	.20	11.80	139.10	6.20	.69	34.00	.37
.	4217	.	1166.00	.05	.20	7.30	2.44	.20	.01	41.00	.31
.	2819	.	3562.00	.29	3.00	2.30	50.10	2.60	.43	86.00	.44
.	4801	.	3248.60	.23	.06	2.40	43.43	1.67	.43	92.60	.12
.	5684	.	948.10	.	.04	3.08	6.34	.16	.	18.75	.24
.	4120	.	827.00	.65	.20	10.40	18.30	2.20	1.24	35.00	.58
.	4709	.	828.00	1.79	.05	1.80	9.19	.51	1.63	20.00	.16
.	4898	.	697.40	.	.04	6.71	8.55	.48	.	25.72	.15
.	1336	.	2274.00	.00	7.00	2.80	1.30	.20	.01	106.00	.05
.	5613	.	2234.00	.	.36	2.32	20.36	.32	.	53.10	.14
1253	.	.	2445.00	.	8.00	.40	1.50	.20	.	63.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1337	.	966.00	.02	8.00	.40	2.13	.30	.05	51.00	.05
.	1940	.	1515.00	.12	.20	.50	7.75	1.00	.08	52.00	.11
.	541	.	2410.00	.	2.00	1.80	.	.50	.	65.00	.
.	1050	.	3239.00	.24	3.00	1.40	30.60	2.20	.21	71.00	.29
.	1275	.	2012.00	.05	2.00	.90	1.85	.20	.05	63.00	.05
.	1396	.	3098.00	.06	2.00	.40	9.83	.70	.07	57.00	.11
.	1569	.	2143.00	.05	3.00	.80	2.84	.40	.05	52.00	.08
.	1570	.	1991.00	.15	4.00	7.30	11.40	1.00	.23	51.00	.14
.	1977	.	3478.00	.09	2.00	1.00	15.10	.70	.07	61.00	.09
.	2963	.	1975.00	.30	.20	2.40	40.50	2.40	.26	70.00	.53
.	2148	.	1729.00	.15	3.00	.70	3.13	.20	.05	53.00	.08
.	2150	.	2290.00	.09	3.00	1.30	10.80	.60	.07	60.00	.19
.	2446	.	1961.00	.00	2.00	.50	.01	.01	.01	58.00	.06
.	5062	.	1938.00	.	1.96	.96	16.51	.22	.	60.61	.09
.	4141	.	2338.00	.00	2.00	.40	2.68	.10	.01	69.00	.13
.	4379	.	2287.00	.02	2.00	.30	1.39	.10	.01	67.00	.05
.	4211	.	1381.00	.03	2.00	1.60	5.18	.30	.05	44.00	.19
.	5884	.	1373.00	.	.62	.82	2.96	.05	.	36.00	.04
.	5877	.	1228.00	.	.53	.48	2.95	.03	.	29.08	.02
.	1702	.	2446.00	.00	.20	.30	1.09	.10	.01	82.00	.05
.	1398	.	1563.00	.10	2.00	1.20	11.40	.90	.12	46.00	.19
.	1684	.	3081.00	.03	2.00	.60	2.25	.20	.05	72.00	.06
.	1991	.	1016.00	.57	2.00	9.60	11.00	.80	.14	147.00	.28
.	2445	.	2349.00	.03	.20	.50	23.90	.10	.01	89.00	.09
.	3156	.	1239.00	.04	2.00	.30	3.69	.40	.05	75.00	.10
.	1995	.	2304.00	.07	2.00	.90	7.71	.40	.05	45.00	.12
1376	.	.	2017.00	.	2.00	1.00	1.90	.30	.	89.00	.
1431	.	.	2492.00	.	3.00	1.30	.40	.10	.	96.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	598	.	3560.00	.	8.00	1.90	.	.40	.	118.00	.
.	1937	.	2694.00	.23	3.00	.90	18.50	1.80	.08	61.00	.28
.	1271	.	2678.00	.18	5.00	.30	1.36	.10	.01	89.00	.01
.	1397	.	3869.00	.02	7.00	.40	1.29	.10	.01	121.00	.05
.	1978	.	3201.00	.27	4.00	.80	12.30	.70	.06	113.00	.16
.	1994	.	2247.00	.06	5.00	.60	2.06	.10	.01	74.00	.05
.	2151	.	3070.00	.30	6.00	1.40	46.60	1.50	.20	81.00	.23
.	5091	.	1909.00	.	.96	1.39	27.11	.88	.	51.86	.37
.	4768	.	2933.70	.	14.50	6.00	28.02	2.08	.	105.50	.79
1651	.	.	1861.00	.	7.00	3.20	1.90	.20	.	67.00	.
.	1259	.	2534.00	.12	3.00	.50	3.90	.40	.05	87.00	.09
.	1260	.	3059.00	.16	5.00	.50	3.89	.40	.11	107.00	.09
.	1261	.	3673.00	.12	4.00	.90	2.69	.30	.05	131.00	.07
.	580	.	3450.00	.	6.00	.90	.	.20	.	105.00	.
.	1258	.	1945.00	.21	2.00	.30	4.31	.30	.05	40.00	.18
.	1262	.	3040.00	.11	11.00	.30	1.10	.10	.01	111.00	.05
.	1263	.	2377.00	.05	3.00	.70	2.83	.30	.05	89.00	.05
.	1264	.	3350.00	.09	10.00	.40	1.63	.10	.01	125.00	.01
.	1265	.	3875.00	.10	5.00	1.70	.84	.10	.01	130.00	.01
.	1266	.	1979.00	.10	2.00	.30	3.58	.30	.05	54.00	.06
.	1475	.	2242.00	.04	4.00	7.90	6.83	.90	.15	82.00	.09
.	1476	.	3117.00	.00	6.00	3.00	3.09	.20	.05	135.00	.07
.	543	.	1997.00	.	3.00	1.10	.	.20	.	100.00	.
.	1048	.	3691.00	.04	8.00	.70	3.10	.30	.05	92.00	.05
.	1996	.	2647.00	.02	4.00	.30	1.00	.10	.01	77.00	.08
.	2622	.	2875.00	.21	12.00	.40	1.57	.10	.01	96.00	.05
.	5883	.	2296.00	.	1.56	.78	4.43	.05	.	48.07	.04
.	1188	.	2974.00	.04	7.00	.90	1.07	.01	.01	33.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	593	.	3240.00	.	9.00	.30	.	.10	.	84.00	.
.	1267	.	3553.00	.26	13.00	4.10	55.80	2.60	.30	172.00	.23
.	1284	.	2600.00	.40	4.00	4.60	63.10	4.90	.34	87.00	.33
.	1285	.	1950.00	.27	2.00	.60	11.90	.80	.06	67.00	.06
.	1286	.	2114.00	.12	3.00	1.30	20.70	1.40	.13	85.00	.10
.	1287	.	1431.00	.04	3.00	.50	5.23	.30	.05	54.00	.05
.	1699	.	1958.00	.29	2.00	.80	.81	.10	.05	65.00	.07
303	.	.	2601.00	.	2.00	2.20	24.70	1.30	.	102.00	.
1228	.	.	1525.00	.	2.00	2.80	1.20	.30	.	59.00	.
1594	.	.	6813.00	.	3.00	1.90	1.83	.30	.	31.00	.
1645	.	.	2312.00	.	2.00	4.00	6.10	.60	.	94.00	.
.	617	.	10560.00	.	6.00	3.70	.	1.00	.	45.00	.
.	988	.	1677.00	.26	2.00	2.40	11.50	2.00	.23	94.00	.25
.	995	.	2857.00	.04	6.00	.70	.64	.10	.01	65.00	.01
.	1001	.	2922.00	.26	5.00	2.10	6.34	1.40	.32	76.00	.08
.	1161	.	2129.00	.12	2.00	.80	10.90	1.20	.06	60.00	.09
.	1338	.	4291.00	.00	4.00	.30	1.39	.10	.01	26.00	.01
.	1051	.	7420.00	.12	6.00	1.40	5.52	.90	.07	42.00	.08
.	1276	.	8273.00	.15	7.00	2.20	26.20	1.20	.21	52.00	.10
.	1277	.	5161.00	.38	3.00	1.10	9.48	2.50	.59	67.00	.09
.	1278	.	9224.00	.09	12.00	1.70	7.14	.40	.06	51.00	.06
.	1975	.	7024.00	.16	5.00	1.90	40.50	1.40	.14	34.00	.23
.	1976	.	6492.00	.16	4.00	2.30	45.30	1.70	.16	33.00	.28
.	1992	.	1903.00	.29	3.00	1.30	8.90	.90	.08	61.00	.20
.	2085	.	8267.00	.02	8.00	.40	2.91	.10	.05	37.00	.06
.	3800	.	6946.00	.06	6.00	1.10	8.48	.40	.08	39.00	.13
.	2444	.	2590.00	.09	5.00	.80	25.90	.50	.05	93.00	.10
.	4003	.	6654.00	.00	7.00	.30	1.19	.10	.01	37.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4158	.	3257.00	.02	2.00	.50	2.87	.10	.01	79.00	.06
.	5063	.	6020.00	.	7.21	1.94	31.41	1.53	.	32.99	1.06
.	5064	.	5336.00	.	6.73	.80	6.98	.24	.	26.00	.12
.	4150	.	4697.00	.05	6.00	.50	6.43	.50	.08	30.00	.12
.	4400	.	7327.00	.04	5.00	.90	5.63	.30	.05	43.00	.12
.	4332	.	7205.00	.00	5.00	.30	1.99	.10	.05	41.00	.05
.	4853	.	6668.10	.03	2.56	1.60	6.25	.24	.03	39.00	.30
1535	.	.	2018.00	.	2.00	8.40	6.10	.80	.	32.00	.
.	4199	.	5790.00	.00	.20	.03	2.24	.10	.01	77.00	.14
.	1703	.	2321.00	.03	4.00	.30	.44	.01	.01	58.00	.01
.	608	.	3623.00	.	4.00	2.70	.	.20	.	90.00	.
.	1939	.	1598.00	.12	2.00	1.90	1.78	.20	.01	94.00	.05
.	540	.	2674.00	.	2.00	5.20	.	.20	.	84.00	.
.	1571	.	2207.00	.43	2.00	3.70	51.10	3.10	.65	52.00	.44
.	1572	.	2310.00	.19	2.00	1.90	20.60	1.30	.25	47.00	.19
.	5878	.	2400.00	.	3.42	.51	3.45	.04	.	62.15	.02
.	1273	.	3132.00	.05	4.00	.40	2.89	.20	.05	114.00	.01
.	1274	.	3096.00	.04	4.00	.30	3.24	.10	.01	104.00	.05
.	2447	.	2385.00	.07	3.00	.30	.	.10	.08	58.00	.17
.	5885	.	3003.00	.	4.72	.60	3.53	.03	.	35.75	.03
.	1700	.	5673.00	.05	2.00	2.50	4.38	.60	.07	210.00	.10
.	1701	.	3580.00	.05	2.00	1.80	2.07	.30	.01	96.00	.08
.	1269	.	6303.00	.25	5.00	1.30	13.90	1.60	.56	87.00	.15
.	1270	.	2407.00	.48	.20	4.80	14.50	3.40	1.79	70.00	.22
1164	.	.	7048.00	.	2.00	1.70	4.80	1.40	.	81.00	.
1150	.	.	1327.00	.	2.00	1.40	1.00	.40	.	52.00	.
1214	.	.	1448.00	.	2.00	4.70	2.80	.70	.	34.00	.
1432	.	.	1489.00	.	2.00	4.80	2.70	.10	.	32.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1681	.	.	2289.00	.	14.00	.50	.30	.10	.	62.00	.
3237	.	.	1704.00	.09	2.00	.70	20.90	.90	.09	49.00	.29
.	579	.	1490.00	.	2.00	2.30	.	.70	.	34.00	.
.	1938	.	1274.00	.04	2.00	.50	7.96	.30	.05	40.00	.05
.	574	.	1680.00	.	2.00	2.10	.	.30	.	54.00	.
.	1033	.	1653.00	.12	2.00	5.60	7.68	.50	.13	41.00	.06
.	1288	.	2010.00	.20	2.00	2.00	4.31	.40	.05	65.00	.07
.	1289	.	1107.00	.04	.20	.40	1.13	.10	.01	30.00	.01
.	1290	.	1876.00	.03	2.00	.50	3.29	.30	.01	56.00	.01
.	1291	.	1493.00	.27	2.00	.50	1.46	.10	.01	36.00	.01
.	1292	.	1824.00	.18	2.00	3.20	21.10	1.20	.12	53.00	.07
.	1979	.	1706.00	.10	2.00	.40	1.30	.30	.01	40.00	.01
.	1993	.	2021.00	.13	3.00	1.30	18.90	1.60	.10	58.00	.33
.	2986	.	1244.00	.11	2.00	.03	1.08	.10	.01	46.00	.05
.	5092	.	2032.00	.	1.10	.30	7.35	.03	.	37.95	.11
.	4390	.	2038.00	.08	2.00	1.30	6.66	.60	.09	39.00	.10
.	1049	.	7592.00	.05	12.00	1.00	4.23	.50	.08	46.00	.10
1600	.	.	1751.00	.	.20	2.00	.87	.10	.	118.00	.
.	1268	.	1666.00	.08	2.00	1.30	5.23	.40	.05	95.00	.05
.	542	.	1960.00	.	2.00	3.80	.	.20	.	107.00	.
.	3141	.	2092.00	.24	.20	1.30	19.70	1.30	.47	54.00	.45
.	3143	.	2774.00	.11	.20	.70	7.75	.40	.05	148.00	.15
.	5879	.	1279.00	.	.37	.51	2.47	.04	.	71.62	.05
155	.	.	3674.00	.	3.00	1.20	.	.10	.	82.00	.
479	.	.	1525.00	.	2.00	.70	3.27	.20	.	51.00	.
543	.	.	2401.00	.	5.00	1.30	52.10	2.30	.	89.00	.
775	.	.	3586.00	.	4.00	7.00	8.70	1.50	.	97.00	.
1104	.	.	1735.00	.	2.00	5.40	12.90	1.00	.	61.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1491	.	.	1481.00	.	2.00	1.00	1.60	.10	.	49.00	.
2313	.	.	2390.00	.03	6.00	1.20	.60	.10	.05	68.00	.05
2343	.	.	2157.00	.00	11.00	.30	.19	.01	.01	85.00	.01
2373	.	.	1499.00	.33	2.00	16.70	9.90	2.30	.48	167.00	.21
.	881	.	3257.00	.00	7.00	.30	.20	.10	.01	69.00	.05
.	882	.	6497.00	.06	8.00	1.50	1.00	.30	.05	32.00	.55
.	889	.	2448.00	.05	7.00	.30	.20	.01	.05	81.00	.01
.	892	.	2688.00	.04	7.00	.30	.70	.10	.01	89.00	.01
.	893	.	2708.00	.02	6.00	.90	.20	.20	.05	69.00	.06
.	894	.	2609.00	.02	7.00	.50	.20	.10	.01	90.00	.05
.	895	.	2513.00	.00	9.00	.30	.20	.10	.01	83.00	.09
.	896	.	2630.00	.05	5.00	.50	1.60	.30	.05	94.00	.05
.	919	.	2523.00	.08	4.00	.30	3.30	.01	.09	89.00	.18
.	826	.	7500.00	.12	7.00	.30	1.30	.20	.01	32.00	.09
.	827	.	6864.00	.10	7.00	1.30	2.10	.40	.08	25.00	.05
.	828	.	2394.00	.03	8.00	.30	.60	.10	.05	38.00	.05
.	853	.	5345.00	.04	5.00	.50	1.00	.20	.05	31.00	.05
.	2149	.	2822.00	.19	9.00	.80	21.90	.90	.13	61.00	.12
.	2683	.	3460.00	.13	5.00	.80	27.90	1.50	.09	79.00	.16
470	.	32	4695.00	.	3.00	3.40	6.62	.80	.	82.00	.
1252	.	.	1770.00	.	2.00	.70	1.50	.20	.	38.00	.
.	1474	.	3265.00	.00	3.00	.40	1.56	.10	.05	81.00	.05
.	1293	.	1875.00	.04	.20	1.50	7.30	.70	.08	40.00	.07
.	1294	.	1607.00	.02	.20	.30	1.90	.20	.01	28.00	.05
.	1295	.	2576.00	.02	2.00	.80	3.99	.40	.05	47.00	.05
.	1296	.	2059.00	.11	.20	1.20	25.30	1.70	.20	40.00	.30
.	1297	.	2740.00	.36	2.00	1.00	11.40	.70	.07	60.00	.08
.	1298	.	1966.00	.22	2.00	2.30	14.50	1.20	.17	45.00	.18

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1997	.	2525.00	.25	2.00	1.20	26.10	1.90	.20	73.00	.18
.	3785	.	1886.00	.15	.20	.90	9.72	.20	.08	31.00	.47
.	2667	.	2472.00	.31	2.00	3.70	2.87	.20	.01	39.00	.09
.	5479	.	6007.00	.	1.71	1.83	14.57	.59	.	68.11	.16
.	1279	.	2575.00	.14	2.00	5.80	30.70	1.30	.17	132.00	.16
.	1280	.	2758.00	.07	2.00	3.40	5.54	.60	.97	91.00	.14
.	1281	.	2831.00	.25	2.00	2.20	26.70	2.60	.23	101.00	.17
.	1282	.	3143.00	.34	2.00	7.40	15.60	1.60	.23	89.00	.27
.	1283	.	2524.00	.27	2.00	1.10	10.10	.40	.05	86.00	.01
.	4264	.	2491.00	.10	2.00	.80	16.30	1.10	.37	94.00	.17
.	1272	.	2111.00	.19	2.00	.30	2.99	.20	.01	81.00	.05
.	5117	.	3527.00	.	5.57	1.17	9.10	.08	.	38.11	.10
.	1249	177	1330.00	.00	2.00	1.80	1.27	.20	.12	29.00	.05
.	1352	.	464.00	.04	2.00	1.10	1.34	.10	.01	10.00	.05
.	1723	177	1130.00	.18	.20	1.10	.94	.10	.07	19.00	.07
.	3069	.	2277.00	.12	5.00	2.90	3.07	.10	.06	77.00	.06
.	5806	.	1342.00	.	.28	3.65	5.15	.12	.	29.36	.13
.	5612	.	2702.00	.	1.27	4.27	19.91	.53	.	94.40	.25
.	5658	.	576.40	.	1.18	.51	3.94	.10	.	9.85	.04
.	5948	.	950.90	.	.32	1.49	1.97	.01	.	13.33	.05
465	.	.	2190.00	.	2.00	6.90	20.30	1.40	.	59.00	.
1233	.	69	2178.00	.	3.00	2.70	.60	.10	.	81.00	.
2158	.	.	2300.00	.02	5.00	5.00	1.00	.10	.05	79.00	.11
3183	.	.	3208.00	.23	3.00	3.00	14.70	.80	.10	84.00	.36
3599	.	.	3932.00	.37	1.52	1.10	8.04	.74	.08	74.00	.13
.	4109	.	2033.00	.03	.20	.90	5.06	.20	.05	54.00	.22
712	.	.	5425.00	.	2.00	4.20	3.58	.80	.	98.00	.
1377	.	.	2496.00	.	2.00	.80	1.80	.30	.	156.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1828	.	.	7494.00	.	3.00	3.80	.	.80	.	169.00	.
1621	.	.	6154.00	.	2.00	2.70	.80	.40	.	159.00	.
2866	.	.	5273.00	.11	3.00	.80	6.19	.60	.07	160.00	.09
3110	.	.	6004.00	2.19	.20	2.10	16.60	.40	.06	102.00	.10
.	551	.	8148.00	.	6.00	1.40	.	.50	.	206.00	.
.	2573	.	5538.00	.05	2.00	1.00	8.39	.60	.06	156.00	.14
.	3096	.	5376.00	.17	2.00	.40	3.52	.40	.05	147.00	.06
.	3254	.	5708.00	.11	2.00	2.30	15.50	1.20	.19	137.00	.35
.	3564	.	4018.00	.12	2.00	3.80	18.80	1.40	.13	100.00	.41
.	3659	.	5948.00	.11	2.00	1.30	6.89	.60	.05	128.00	.05
.	5313	.	6457.00	.	1.91	3.62	30.24	.56	.	140.60	.41
.	4588	.	8766.00	.21	2.10	.70	6.87	1.00	.42	217.00	.66
.	4520	.	6329.00	.14	.20	1.50	7.78	.66	.24	203.00	.42
.	5451	.	7868.00	.	1.01	.64	15.87	.17	.	110.70	.08
.	5169	.	8386.00	.	.95	.68	5.37	.24	.	148.80	.06
.	5637	.	5614.00	.	1.17	14.61	10.25	.23	.	112.10	.04
.	5674	.	5140.00	.	1.24	2.03	11.73	.36	.	116.50	.06
.	5915	.	5610.00	.	.44	.36	6.44	.19	.	120.80	.14
1753	.	.	3365.00	.	3.00	1.40	.	.10	.	123.00	.
2353	.	.	3700.00	.00	3.00	.40	.27	.10	.01	94.00	.05
.	1133	.	2274.00	.07	3.00	1.60	7.82	.30	.05	212.00	.06
.	1675	.	3086.00	.00	3.00	.40	2.75	.20	.05	84.00	.17
.	2639	.	4284.00	.05	2.00	1.60	5.04	.60	.06	106.00	.08
.	2945	.	3824.00	.09	2.00	.30	1.00	.10	.01	88.00	.05
.	3100	.	3175.00	.00	2.00	.40	1.32	.10	.01	101.00	.05
.	3569	.	1657.00	.03	.20	.30	1.04	.01	.01	58.00	.05
.	5329	.	4849.00	.	.68	1.70	9.25	.19	.	86.83	.09
.	4203	.	2205.00	.00	2.00	.30	.99	.10	.01	94.00	.43

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5822	.	3584.00	.	.35	1.02	10.91	.16	.	82.23	.05
.	1306	178	4249.00	.21	2.00	6.10	22.80	1.70	.44	75.00	.36
.	2817	.	3016.00	.10	3.00	.50	2.84	.20	.05	87.00	.10
.	2922	.	3015.00	.17	2.00	.30	1.98	.20	.05	109.00	.05
.	4214	.	2812.00	.02	.20	.30	1.32	.01	.01	94.00	.13
471	70	.	3836.00	.	2.00	1.60	2.08	.30	.	86.00	.
491	.	.	3689.00	.	5.00	3.80	3.85	.40	.	75.00	.
746	.	.	3466.00	.	2.00	3.70	5.02	1.00	.	85.00	.
1389	.	.	3403.00	.	2.00	2.70	1.70	.50	.	71.00	.
1825	.	.	3361.00	.	4.00	3.40	.	1.20	.	69.00	.
1781	.	.	3584.00	.	3.00	4.20	.	.60	.	73.00	.
3124	.	.	3586.00	.19	3.00	2.40	15.50	1.20	.15	74.00	.39
3114	.	.	4359.00	.10	2.00	2.70	22.40	1.10	.11	71.00	.31
3566	.	.	3800.00	.02	2.00	1.20	4.47	.20	.05	82.00	.06
.	1957	.	6768.00	.09	2.00	.80	2.87	.40	.12	108.00	.05
471	70	.	3836.00	.	2.00	1.60	2.10	.30	.	86.00	.
.	1682	.	4762.00	.03	2.00	.80	2.61	.30	.09	72.00	.11
.	2563	.	3911.00	.06	4.00	6.00	5.49	.60	.05	66.00	.29
.	3094	.	4174.00	.14	7.00	2.90	13.60	1.40	.18	87.00	.34
.	3208	.	3590.00	.02	4.00	1.20	2.56	.60	.05	75.00	.05
.	3237	.	4014.00	.12	3.00	2.80	15.10	2.00	.19	99.00	.13
.	3577	.	2907.00	.06	2.00	.30	.65	.10	.05	59.00	.01
.	3980	.	5599.00	.02	2.00	.40	1.81	.30	.01	129.00	.06
.	2158	.	5503.00	.16	4.00	1.80	12.20	.80	.19	102.00	.18
.	2448	.	4114.00	.03	2.00	1.30	2.01	.90	.01	69.00	.05
.	2487	.	4873.00	.08	2.00	1.30	7.41	.40	.14	82.00	.18
.	3153	.	4410.00	.03	2.00	1.00	1.64	.20	.05	105.00	.05
.	4269	.	3817.00	.05	.20	.30	7.35	.60	.15	63.00	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4369	.	4160.00	.35	2.00	.90	1.48	.30	.01	81.00	.09
.	4919	.	4342.00	.	1.04	1.71	11.28	.41	.	68.08	.25
3254	.	.	4139.00	.21	2.00	2.90	24.90	.70	.11	104.00	1.00
.	1032	.	3646.00	.71	.20	138.00	20.10	2.80	2.22	33.00	.13
.	4565	.	3899.00	.06	1.40	4.00	1.05	.20	.01	48.00	.01
494	.	.	5832.00	.	3.00	4.00	8.01	.60	.	65.00	.
3136	.	.	6454.00	.04	2.00	1.70	5.64	.40	.05	56.00	.12
3242	.	.	8832.00	.07	2.00	1.30	9.63	.50	.08	81.00	.30
.	1067	.	8012.00	.18	4.00	4.70	3.87	.90	.16	77.00	.12
.	2206	.	5903.00	.05	2.00	1.10	6.51	.40	.06	42.00	.11
.	3056	.	6851.00	.07	3.00	1.00	10.70	.80	.09	72.00	.36
.	745	.	1720.00	.02	6.00	.40	.50	.20	.05	74.00	.05
.	747	.	1300.00	.04	5.00	1.50	1.20	1.10	.11	58.00	.05
.	748	.	1190.00	.16	5.00	.30	.30	.20	.05	76.00	.01
.	357	.	1635.00	.	2.00	.80	.	.70	.	74.00	.
2769	.	.	1033.00	.10	.20	.60	12.20	.70	.01	39.00	.09
.	328	.	1058.00	.	.20	1.90	.	1.90	.	21.00	.
.	3968	.	1051.00	.14	.20	2.00	14.90	1.10	.13	35.00	.16
.	4733	.	1219.00	1.51	.04	.80	7.33	.64	1.08	61.00	.17
.	5804	.	902.60	.	.02	.75	3.77	.09	.	34.75	.11
.	4981	.	962.30	.	.09	.94	9.26	.44	.	31.77	.22
.	4989	.	1557.00	.	.24	1.09	6.60	.20	.	42.93	.15
.	4246	.	928.00	.00	.20	.03	.31	5.90	.01	34.00	.05
.	3996	.	3635.00	.02	2.00	.90	1.79	.10	.01	201.00	.01
.	4015	.	2805.00	.03	2.00	.60	1.44	.10	.01	122.00	.05
713	.	.	1298.00	.	2.00	3.10	39.40	3.79	.	58.00	.
1099	.	.	998.00	.	2.00	.90	2.80	.40	.	77.00	.
2803	.	.	706.00	.07	.20	.80	3.13	.20	.01	32.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3534	.	670.00	.03	2.00	.60	3.63	.20	.05	37.00	.05
.	1554	.	3399.00	.22	2.00	3.50	4.24	.20	.07	630.00	.14
1437	.	.	1440.00	.	.20	.40	1.20	.10	.	90.00	.
1438	.	.	1706.00	.	2.00	.50	.50	.01	.	86.00	.
2881	.	.	1603.00	.58	2.00	1.50	26.30	1.30	.27	91.00	.70
3238	.	.	1526.00	.11	.20	.40	8.18	.20	.07	72.00	.11
.	3503	.	1318.00	.10	.20	.40	.92	.01	.01	78.00	.05
.	2450	.	1703.00	.08	.20	.40	35.70	.10	.01	108.00	.06
1247	.	.	1248.00	.	2.00	.30	2.70	.20	.	59.00	.
.	1384	.	3970.00	.15	4.00	1.70	8.62	.60	.14	56.00	.11
.	4983	.	6535.00	.	1.59	1.36	16.94	.73	.	65.80	.23
782	.	.	2935.00	.	2.00	.70	4.21	.20	.	104.00	.
1031	.	.	4932.00	.	2.00	1.70	12.60	.30	.	78.00	.
3524	.	.	4193.00	.06	2.00	.50	9.49	.30	.09	92.00	.10
.	983	.	2263.00	.	2.00	.03	.	.01	.	67.00	.
.	955	.	2228.00	.11	2.00	.30	.43	.01	.01	60.00	.05
.	2460	.	2356.00	.91	.20	2.40	30.50	1.70	.32	74.00	.28
.	1108	.	2893.00	.50	.20	4.70	6.61	2.10	.71	126.00	.14
.	3820	.	3238.00	.22	2.00	2.10	30.50	1.10	.27	75.00	.74
.	5234	.	2299.30	2.02	.16	1.10	16.53	.73	3.00	97.90	.61
.	5154	.	2452.00	.	.36	1.15	10.14	.49	.	76.39	.07
2066	.	.	2680.00	.	2.00	1.10	.	2.10	.	864.00	.
2246	.	.	1948.00	.04	3.00	.60	1.00	.10	.05	465.00	.05
.	526	.	1850.00	.	2.00	2.00	.	1.00	.	457.00	.
.	3129	.	2929.00	.19	.20	1.50	14.20	.70	.14	1035.00	.20
.	5024	.	2440.00	.	.11	1.12	30.60	1.38	.	625.40	1.75
.	5209	.	2850.70	1.96	.04	1.00	7.03	.29	1.34	1142.50	.07
.	4281	.	2676.00	.04	.20	.90	5.13	.10	.01	810.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5514	.	3036.00	.	.24	1.78	17.58	1.03	.	1013.00	.10
982	.	.	2103.00	.	3.00	1.40	6.90	.30	.	126.00	.
1039	.	.	1105.00	.	.20	.90	2.30	.20	.	65.00	.
1052	.	.	1418.00	.	2.00	1.00	2.90	.30	.	108.00	.
1056	.	.	1616.00	.	.20	1.20	8.20	.50	.	118.00	.
.	817	.	1349.00	.03	4.00	.50	1.20	.10	.05	55.00	.01
.	1109	.	2160.00	.17	2.00	1.80	5.14	.70	.15	94.00	.07
.	1559	.	3002.00	.16	2.00	2.50	10.80	.80	.15	119.00	.13
.	312	.	1980.00	.	.20	2.90	.	.70	.	91.00	.
.	325	.	2008.00	.	2.00	.80	.	.60	.	48.00	.
.	5528	.	2247.00	.	2.68	.81	12.80	.61	.	111.50	.13
.	5797	.	2271.00	.	.03	.38	4.05	.03	.	57.97	.04
1082	.	.	1619.00	.	.20	.60	.90	.20	.	116.00	.
2675	.	.	1548.00	.13	.20	.30	1.28	.01	.05	87.00	.05
.	2467	.	1465.00	.12	.20	.90	6.36	.40	.10	86.00	.15
.	3846	.	2067.00	.08	.20	.30	5.02	.30	.06	104.00	.10
.	3656	.	1479.00	.08	.20	.30	1.22	.01	.01	66.00	.01
.	3938	.	1776.00	.03	.20	.40	1.82	.10	.01	69.00	.01
.	5165	.	1854.00	.	.07	.78	4.81	.27	.	68.09	.05
.	4728	.	739.00	2.92	.99	.40	6.90	.41	2.05	32.00	.12
.	1556	.	1829.00	.06	5.00	.70	2.82	.10	.06	101.00	.08
3285	.	.	1650.00	.19	.20	.70	8.55	.40	.08	104.00	.07
172	.	.	1591.00	.	.20	1.90	.	.30	.	56.00	.
657	.	.	1141.00	.	.20	10.80	6.19	.80	.	110.00	.
677	.	.	960.00	.	.20	10.40	6.99	1.20	.	102.00	.
2074	.	.	1450.00	.	2.00	7.40	.	1.00	.	46.00	.
.	2631	.	1358.00	.15	2.00	2.00	10.90	1.00	.11	45.00	.21
.	3115	.	878.00	.07	.20	4.80	5.90	.40	.10	49.00	.10

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2453	.	1204.00	.15	.20	3.90	8.12	2.10	.01	40.00	.09
.	3913	.	1398.00	.37	.20	3.60	25.70	3.80	.64	47.00	.38
.	5448	.	1199.00	.	.28	5.61	13.08	1.30	.	39.71	.30
.	4826	.	2122.20	.07	.14	4.90	20.30	1.06	.06	157.50	.68
.	3936	.	1978.00	.25	.20	2.60	23.40	2.00	.25	74.00	.40
717	.	.	1265.00	.	2.00	1.80	5.96	.60	.	54.00	.
1204	.	.	928.00	.	.20	.40	3.20	.30	.	41.00	.
1249	.	.	962.00	.	2.00	.80	1.40	.60	.	27.00	.
1250	.	.	1001.00	.	2.00	.50	4.00	.70	.	45.00	.
1607	.	.	896.00	.	.20	11.30	18.10	.50	.	47.00	.
2247	.	.	815.00	.08	3.00	.80	14.80	1.00	.08	26.00	.11
2852	.	.	1014.00	.04	2.00	.70	4.65	.20	.05	44.00	.05
3054	.	.	787.00	.15	.20	.40	15.90	.40	.06	24.00	.15
3430	.	.	705.00	.27	.20	.30	8.13	.20	.81	26.00	.09
3184	.	.	1102.00	.13	.20	4.00	15.90	1.00	.25	59.00	.25
.	2468	.	1066.00	.23	.20	1.60	8.65	.70	.52	37.00	.15
.	2581	.	1067.00	.33	2.00	2.40	15.20	3.00	.26	45.00	.19
.	3124	.	1220.00	.40	.20	13.80	50.40	2.90	.64	69.00	.50
.	3517	.	2301.00	.03	3.00	.50	2.51	.10	.05	59.00	.56
.	2666	.	1506.00	.45	2.00	4.00	30.70	4.20	.61	106.00	.41
.	3632	.	986.00	.13	.20	.50	2.65	.01	.05	42.00	.07
.	5375	.	1613.00	.	.06	1.94	35.49	1.08	.	56.72	.11
.	4220	.	1190.00	.00	.20	.30	.34	.01	.01	159.00	.43
.	4205	.	1145.00	.02	.20	.60	1.64	.10	.05	79.00	.08
2671	.	.	1330.00	.10	3.00	.70	2.79	.20	.07	73.00	.06
3250	.	.	1478.00	.07	.20	1.00	9.06	.30	.11	83.00	.18
.	3868	.	1588.00	.23	.20	2.10	17.70	1.00	.10	72.00	.27
3224	.	.	1225.00	.09	.20	.60	8.82	.30	.05	63.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
344	.	.	2176.00	.	2.00	.90	5.94	.30	.	73.00	.
300	.	16	2090.00	.	.20	.70	11.20	.90	.	70.00	.
301	.	.	1803.00	.	2.00	1.20	6.05	.40	.	54.00	.
319	.	.	1729.00	.	2.00	.80	4.64	.30	.	29.00	.
358	.	.	2418.00	.	2.00	.80	6.41	.50	.	64.00	.
990	.	.	1662.00	.	3.00	1.80	5.40	1.00	.	66.00	.
538	.	.	1564.00	.	3.00	1.80	3.19	.40	.	64.00	.
710	.	.	2243.00	.	2.00	3.40	14.40	1.60	.	69.00	.
948	.	.	1686.00	.	.20	1.40	1.40	.20	.	60.00	.
980	.	.	1842.00	.	4.00	1.40	5.30	.20	.	56.00	.
869	.	.	1890.00	.	2.00	3.00	7.06	1.00	.	66.00	.
873	.	.	2621.00	.	2.00	1.60	5.34	.50	.	80.00	.
876	.	.	2283.00	.	2.00	1.30	2.50	.20	.	76.00	.
878	.	.	2673.00	.	2.00	2.90	7.30	.50	.	81.00	.
1094	.	.	1727.00	.	2.00	.90	13.70	.70	.	64.00	.
1101	.	.	1644.00	.	2.00	1.70	2.90	.30	.	52.00	.
1180	.	.	2100.00	.	3.00	1.30	8.00	.60	.	65.00	.
1070	.	.	1731.00	.	2.00	1.20	2.50	.60	.	74.00	.
1077	.	.	2247.00	.	2.00	1.20	5.50	.20	.	85.00	.
1086	.	.	1691.00	.	2.00	1.80	10.00	.60	.	79.00	.
1154	.	.	2396.00	.	2.00	.70	3.10	1.10	.	54.00	.
1209	.	.	1232.00	.	2.00	.90	3.30	.30	.	53.00	.
1274	.	.	1909.00	.	2.00	2.20	1.40	.30	.	49.00	.
1429	.	.	1686.00	.	2.00	.90	1.40	.20	.	57.00	.
1518	.	.	2504.00	.	2.00	.80	1.50	.30	.	112.00	.
1731	.	.	2426.00	.	2.00	1.00	.	.10	.	78.00	.
2025	.	.	2019.00	.	3.00	3.30	.	.10	.	46.00	.
2342	.	.	2305.00	.48	2.00	.90	.14	.01	.01	48.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2432	.	.	1801.00	.10	4.00	.40	.57	.10	.01	49.00	.01
3432	.	.	1729.00	.48	2.00	1.30	22.10	1.00	.63	76.00	.44
3181	.	.	2214.00	1.62	3.00	.60	1.59	.10	.01	59.00	.01
.	1373	.	1633.00	.11	3.00	.90	3.13	.20	.01	53.00	.01
.	3495	.	1935.00	.06	2.00	.60	1.76	.20	.01	62.00	.05
.	5288	.	1081.00	.	1.03	.59	2.94	.07	.	35.73	.07
.	4270	.	1598.00	.06	2.00	.70	10.20	.40	.10	49.00	.07
.	4699	.	2005.00	1.99	1.10	1.50	41.30	1.79	2.41	59.00	8.25
.	4825	.	2204.90	.04	6.22	2.70	13.48	.53	.04	106.00	.24
.	4325	.	2459.00	.16	2.00	1.20	23.80	1.20	.19	73.00	.22
.	4755	.	4102.20	.	2.39	1.20	6.60	.36	.	119.20	.17
532	.	.	1856.00	.	.20	2.10	7.15	.40	.	115.00	.
716	.	.	1822.00	.	.20	2.10	8.91	.60	.	61.00	.
733	.	.	1449.00	.	.20	1.90	5.35	.60	.	64.00	.
1170	.	.	1595.00	.	.20	.70	1.60	.60	.	50.00	.
1817	.	.	2080.00	.00	2.00	1.00	2.01	.40	.07	67.00	.01
1640	.	.	1058.00	.	2.00	1.20	.30	.10	.	56.00	.
1529	.	.	1924.00	.	2.00	2.00	7.10	.60	.	66.00	.
2035	.	.	1750.00	.	2.00	2.90	.	.50	.	67.00	.
2077	.	.	2070.00	.	2.00	1.10	.	.20	.	65.00	.
2300	.	.	1884.00	.09	2.00	2.70	3.20	.50	.11	76.00	.10
2682	.	.	1652.00	.15	3.00	1.60	4.23	.40	.08	71.00	.15
3074	.	.	1798.00	.20	.20	1.30	16.00	.90	.15	83.00	.17
3255	.	.	1518.00	.91	.20	.40	1.29	.01	.01	61.00	.07
3247	.	.	1825.00	.09	.20	1.00	6.37	.40	.11	50.00	.23
.	3821	.	2241.00	.23	2.00	2.30	33.90	1.70	.43	149.00	1.60
.	3854	.	2323.00	.05	.20	.60	6.05	.30	.05	77.00	.05
.	4365	.	2411.00	.13	2.00	1.20	4.54	.20	.07	108.00	.13

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4378	.	2471.00	.18	.20	1.90	12.60	1.30	.34	99.00	.21
.	1178	.	2146.00	.05	2.00	.30	.80	.10	.01	79.00	.05
.	3510	.	1298.00	.00	.20	.40	.77	.01	.01	75.00	.20
.	4224	.	1633.00	.00	.20	.60	.71	.01	.01	145.00	.14
420	.	.	1287.00	.	.20	6.00	7.53	.80	.	81.00	.
279	.	.	1127.00	.	2.00	15.90	.	.80	.	54.00	.
656	.	.	999.00	.	.20	2.50	3.55	.40	.	53.00	.
1784	.	.	1357.00	.	.20	3.60	.	.40	.	62.00	.
2183	.	.	820.00	.16	2.00	.70	5.10	.30	.05	32.00	.05
2236	.	.	905.00	.04	3.00	.60	1.60	.20	.05	36.00	.06
2285	.	.	944.00	.03	3.00	.40	.60	.10	.01	38.00	.01
3197	.	.	1056.00	.07	.20	.70	3.79	.30	.08	67.00	.20
.	2459	.	1225.00	.46	.20	3.80	41.70	2.70	.53	71.00	.32
.	3518	.	856.00	.02	.20	.70	.88	.01	.01	35.00	.13
.	4693	.	1267.00	10.30	.20	2.20	42.70	1.69	2.42	37.00	2.71
.	4762	.	1242.70	.	.21	1.40	4.23	.35	.	41.30	.12
796	.	.	2013.00	.	2.00	1.50	.	.20	.	99.00	.
.	591	.	880.00	.	2.00	2.10	.	1.20	.	36.00	.
.	2596	.	1258.00	.20	.20	1.10	21.60	.80	.07	44.00	.14
.	2706	.	1140.00	2.19	.20	1.60	17.30	.90	.11	39.00	.19
.	4189	.	845.00	.29	.20	.50	2.46	.30	.06	37.00	.14
.	5481	.	1518.00	.	.02	2.15	7.59	.16	.	43.00	.08
1185	.	.	1247.00	.	2.00	.40	.90	.20	.	80.00	.
1119	.	.	1520.00	.	2.00	2.10	.70	.10	.	116.00	.
1205	.	.	1476.00	.	2.00	.30	1.00	.50	.	83.00	.
1208	.	.	1355.00	.	2.00	.30	1.80	.30	.	105.00	.
1258	.	.	1290.00	.	2.00	.60	2.80	.20	.	66.00	.
2469	1152	.	1280.00	.09	4.00	.50	8.34	.80	.05	81.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2796	.	155	1224.00	.05	2.00	.30	.82	.01	.01	77.00	.01
2812	.	.	1010.00	.08	.20	1.20	18.90	1.00	.08	50.00	.16
2469	1152	.	1786.00	.07	2.00	2.00	4.61	.30	.01	139.00	.36
.	2465	.	1469.00	.06	.20	1.10	1.81	.10	.01	80.00	.15
.	3499	.	1345.00	.06	.20	.40	6.12	.40	.05	131.00	.06
.	4908	.	1894.00	.	.14	.32	3.66	.05	.	91.09	.08
.	2812	.	3046.00	.25	3.00	.70	2.02	.10	.05	53.00	.11
2455	.	.	1290.00	.08	2.00	1.00	1.87	.20	.01	70.00	.08
3572	.	.	1699.00	.04	.20	1.30	2.07	.10	.01	81.00	.09
.	532	.	1250.00	.	2.00	1.10	.	.10	.	58.00	.
.	940	.	1979.00	.05	2.00	1.30	14.60	.60	.06	156.00	.07
.	3603	.	1410.00	.03	.20	1.30	2.86	.01	.05	68.00	.06
.	4046	.	1738.00	.05	.20	1.60	2.97	.20	.01	73.00	.01
.	4504	.	1978.00	.29	.20	1.00	.87	.05	.01	84.00	.01
.	4247	.	2152.00	.26	.20	.50	1.56	.10	.01	142.00	.11
.	4184	.	1525.00	.05	.20	.60	3.89	.20	.07	89.00	.15
318	.	.	2000.00	.	2.00	1.00	14.10	.70	.	25.00	.
365	.	.	3420.00	.	.20	3.00	18.70	.80	.	129.00	.
646	.	.	2049.00	.	2.00	3.40	6.80	1.30	.	61.00	.
1169	.	.	2950.00	.	4.00	2.20	26.50	2.20	.	65.00	.
1193	.	.	2592.00	.	2.00	.70	11.20	.60	.	62.00	.
1061	.	.	2417.00	.	2.00	1.40	14.70	.70	.	61.00	.
1139	.	.	2729.00	.	.20	2.30	15.60	.80	.	78.00	.
1153	.	.	3663.00	.	.20	1.10	1.80	.20	.	166.00	.
1599	.	.	2560.00	.	2.00	1.30	2.91	.20	.	62.00	.
3193	.	.	2559.00	.20	2.00	1.20	12.20	.90	.18	63.00	.18
3207	.	.	3027.00	.18	3.00	.60	1.82	.10	.05	160.00	.06
3211	.	.	2211.00	.14	2.00	.50	2.88	.20	.05	66.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2778	.	1956.00	.11	.20	1.40	2.68	.20	.05	46.00	.07
.	3501	.	2435.00	.12	.20	.80	2.10	.10	.07	51.00	.10
.	3484	.	2362.00	.13	.20	.30	23.70	.90	.11	55.00	.17
.	3488	.	2138.00	.09	2.00	.40	8.02	.30	.05	50.00	.14
.	4736	.	3172.70	.	3.51	.60	2.54	.13	.	57.60	.10
819	.	.	1635.00	.	2.00	4.40	.	1.20	.	61.00	.
567	.	.	2083.00	.	2.00	6.90	14.10	1.70	.	62.00	.
1831	.	.	1951.00	.	3.00	2.80	.	.80	.	151.00	.
1609	.	.	884.00	.	.20	5.50	2.52	1.00	.	64.00	.
2925	.	.	1257.00	.16	2.00	1.30	5.99	.30	.08	56.00	.13
2676	.	.	1496.00	.69	.20	5.90	63.30	5.30	.79	84.00	.55
2964	.	.	1561.00	.14	2.00	4.00	11.20	.60	.18	77.00	.20
3458	.	.	1177.00	.10	2.00	1.50	9.37	.40	.07	104.00	.05
.	814	.	1432.00	.07	5.00	1.80	7.00	.70	.11	56.00	.07
.	2457	.	1623.00	.39	.20	1.60	20.20	.90	.21	87.00	.24
.	3660	.	1589.00	.07	2.00	1.70	3.76	.30	.05	109.00	.07
.	5171	.	1688.00	.	.09	1.21	6.72	.44	.	60.67	.08
.	5475	.	1334.00	.	.13	1.52	19.80	.60	.	42.86	.13
.	5816	.	2024.00	.	.19	2.50	24.85	1.11	.	51.38	.18
.	1558	.	2349.00	.02	2.00	.60	2.50	.20	.05	114.00	.06
.	4050	.	2386.00	.04	.20	1.50	4.41	.20	.01	48.00	.10
.	803	.	1085.00	.07	3.00	1.10	2.40	.20	.05	76.00	.28
.	1110	.	1652.00	.38	.20	1.60	12.60	3.20	.15	98.00	.17
.	5020	.	1311.00	.	.21	.36	7.99	.33	.	58.97	.31
.	4288	.	1531.00	.04	.20	.30	1.10	.10	.01	107.00	.05
2470	.	.	2938.00	.29	2.00	1.30	50.60	2.50	.18	157.00	.28
.	4021	.	5098.00	.02	.20	.50	3.57	.20	.01	159.00	.06
.	5861	.	2285.00	.	.08	.50	31.06	.01	.	55.59	.53

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4193	.	1772.00	.17	.20	1.20	2.83	.20	.05	61.00	.16
.	4202	.	1671.00	.04	.20	.40	.67	.10	.01	47.00	.08
.	2466	.	1744.00	.09	2.00	.50	1.63	.01	.01	82.00	.08
270	.	.	2723.00	.	7.00	4.10	.	.10	.	92.00	.
1048	.	.	2960.00	.	.20	.80	11.80	.30	.	107.00	.
1183	.	.	2924.00	.	2.00	.80	5.70	.20	.	154.00	.
1054	.	.	2464.00	.	2.00	1.70	11.50	.60	.	90.00	.
1461	.	.	1651.00	.	.20	.80	1.30	.20	.	78.00	.
.	2449	.	3652.00	.34	2.00	2.30	19.30	1.30	.22	88.00	.30
.	2660	.	2955.00	.10	2.00	1.00	22.40	.90	.11	95.00	.10
.	2678	.	3393.00	.06	2.00	.70	12.80	.60	.06	65.00	.10
.	4308	.	3317.00	.17	2.00	.30	6.84	.30	.08	89.00	.13
.	4771	.	3121.80	.	1.57	.60	4.44	.75	.	128.00	.15
.	1555	.	3330.00	.11	3.00	1.00	10.60	.50	.16	75.00	.13
.	2577	.	2108.00	.03	2.00	.90	22.10	.30	.01	65.00	.16
959	.	.	2094.00	.	.20	3.80	2.40	.80	.	93.00	.
2026	.	.	1561.00	.	2.00	8.30	.	.40	.	87.00	.
2672	.	.	2893.00	.12	2.00	4.00	3.59	.50	.09	90.00	.08
2734	.	.	3130.00	.20	2.00	2.70	2.93	.30	.05	74.00	.10
2415	.	.	2064.00	.11	5.00	3.60	3.33	.40	.06	100.00	.05
3079	.	.	3940.00	.14	2.00	4.90	24.60	1.00	.23	99.00	.42
3092	.	.	4476.00	.14	2.00	4.50	58.50	1.10	.18	140.00	.23
.	3126	.	4328.00	.08	2.00	5.90	10.70	.60	.13	174.00	.22
.	3869	.	3520.00	.08	.20	3.00	11.70	.60	.10	118.00	.10
.	5232	.	2980.40	2.24	.26	2.40	17.07	.68	2.20	123.60	.10
.	5287	.	1642.00	.	.08	2.13	6.84	.09	.	102.20	.03
.	4722	.	1629.00	2.14	.17	.50	5.65	.39	1.58	106.00	.19
.	5868	.	1125.00	.	.04	.81	15.01	.38	.	69.40	.25

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3734	.	1177.00	.10	2.00	4.30	1.56	.01	.01	77.00	.05
.	5525	.	2696.00	.	.34	4.67	10.83	1.22	.	94.35	.23
2771	.	.	2230.00	.10	2.00	.70	5.30	.30	.05	65.00	.08
.	529	.	1510.00	.	2.00	5.10	.	.40	.	64.00	.
.	5502	.	1549.00	.	.09	2.60	6.26	.36	.	80.26	.10
1196	.	.	1998.00	.	2.00	.70	5.00	.40	.	47.00	.
1065	.	.	2523.00	.	2.00	1.30	31.70	1.30	.	74.00	.
2762	.	.	2560.00	.15	2.00	.70	9.16	1.50	.08	71.00	.17
2779	.	.	2481.00	.31	2.00	1.30	39.40	2.80	.34	54.00	.17
3056	.	.	2345.00	.53	2.00	.90	22.20	.50	.07	52.00	.18
3431	.	.	1795.00	.08	2.00	.90	8.26	.30	.48	69.00	.11
3240	.	.	2253.00	.06	.20	1.20	15.70	.60	.05	57.00	.16
.	2796	.	2282.00	.14	2.00	1.50	18.50	.70	.07	55.00	.13
.	4758	.	5562.50	.	2.74	2.10	29.91	2.23	.	159.60	.50
1259	.	.	1057.00	.	2.00	.30	3.20	.20	.	52.00	.
2192	.	.	1070.00	.05	2.00	.30	1.60	.10	.01	67.00	.12
2458	.	.	1607.00	.05	2.00	.30	3.17	.20	.01	117.00	.06
3428	.	.	1002.00	.06	.20	.03	1.44	.10	.01	84.00	.07
3230	.	.	1442.00	.13	2.00	.60	11.40	.60	.08	81.00	.25
3330	.	.	1748.00	.03	2.00	.30	3.34	.10	.01	75.00	.05
.	1375	.	1215.00	.03	2.00	.03	1.01	.10	.01	68.00	.01
.	327	.	1011.00	.	2.00	.30	.	.30	.	31.00	.
.	531	.	1280.00	.	2.00	.40	.	.10	.	69.00	.
.	2602	.	2546.00	.08	.20	.50	3.46	.20	.06	59.00	.06
.	2705	.	1346.00	.03	2.00	.30	5.99	.30	.05	64.00	.05
.	2798	.	932.00	.14	.20	.30	5.61	.20	.05	65.00	.08
.	2806	.	1476.00	.06	.20	.30	1.63	.01	.01	105.00	.07
.	3489	.	860.00	.06	.20	.30	9.86	.40	.05	45.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4380	.	2267.00	.05	.20	.80	8.35	.50	.05	64.00	.07
.	4419	.	1793.00	.05	2.00	.40	1.99	.09	.01	62.00	.01
1636	.	.	1182.00	.	2.00	2.90	4.30	.60	.	90.00	.
2081	.	.	1090.00	.	2.00	.70	.	.10	.	40.00	.
2981	.	.	1288.00	.03	3.00	1.80	2.55	.20	.05	76.00	.10
.	528	.	1410.00	.	2.00	2.00	.	.40	.	72.00	.
.	851	.	896.00	.12	4.00	1.00	3.50	.50	.18	71.00	.06
.	1667	.	1314.00	.21	.20	1.40	2.52	.30	.05	70.00	.19
.	2456	.	1255.00	.71	2.00	2.40	16.20	1.60	.20	63.00	.33
.	3602	.	895.00	.15	2.00	.70	6.83	.60	.22	50.00	.13
.	4996	.	1171.00	.	.26	.70	7.89	.24	.	44.28	.25
1578	.	.	1432.00	.	.20	1.20	.54	.10	.	74.00	.
2943	.	.	1647.00	.07	2.00	2.30	8.20	.50	.09	168.00	.15
3228	.	.	1552.00	.05	.20	.60	4.14	.20	.05	95.00	.18
3263	.	.	1551.00	.06	2.00	4.00	5.77	.20	.05	107.00	.17
.	2458	.	1572.00	.13	.20	.90	6.95	.20	.05	68.00	.11
.	3641	.	1438.00	.06	2.00	.30	2.32	.01	.05	79.00	.01
.	3802	.	1616.00	.03	.20	.30	.97	.01	.10	61.00	.05
.	4767	.	1395.40	.	.79	1.00	6.00	.45	.	59.90	.27
1732	.	.	1281.00	.	2.00	2.70	.	.20	.	78.00	.
2466	.	.	1226.00	.24	2.00	2.40	1.47	.20	.01	67.00	.05
.	1210	.	1391.00	.04	2.00	.80	1.38	.10	.01	45.00	.01
.	1945	.	1616.00	.31	.20	2.00	14.40	1.40	.11	84.00	.34
.	527	.	1620.00	.	2.00	6.40	.	.30	.	75.00	.
.	530	.	1420.00	.	2.00	3.00	.	.40	.	48.00	.
.	1385	.	1423.00	.08	2.00	.80	2.52	.30	.08	63.00	.08
.	2092	.	1764.00	.07	2.00	1.30	5.56	.30	.06	89.00	.08
.	2645	.	1199.00	.04	2.00	.80	2.86	.20	.05	63.00	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3128	.	917.00	.15	.20	1.90	4.50	.30	.05	62.00	.39
.	3985	.	1202.00	.09	.20	1.80	8.80	.40	.05	55.00	.14
.	5247	.	1930.10	1.56	.27	1.30	9.05	.07	.24	70.80	.07
.	4166	.	1917.00	.08	2.00	3.00	1.99	.20	.21	115.00	.09
.	4911	.	1751.00	.	.34	2.08	16.53	1.21	.	56.02	.23
.	4980	.	1503.00	.	.09	1.55	3.51	.06	.	43.07	.06
3262	.	.	3063.00	.15	.20	.30	1.03	.01	.05	83.00	.05
.	5867	.	2640.00	.	.08	.31	3.24	.05	.	75.78	.78
289	.	.	2278.00	.	2.00	1.00	2.94	.10	.	128.00	.
1059	.	.	2153.00	.	2.00	1.00	11.50	.40	.	109.00	.
2784	.	.	1208.00	.12	.20	.30	4.42	.30	.05	70.00	.06
.	4274	.	1459.00	.13	.20	.50	8.70	.40	.09	102.00	.07
.	1205	.	8808.00	.07	2.00	.40	9.60	.40	.10	70.00	.14
.	2097	.	11012.00	.08	2.00	.40	1.85	.10	.01	114.00	.05
.	3833	.	8783.00	.28	2.00	1.90	45.10	1.60	.21	123.00	.31
.	2800	.	9340.00	.11	2.00	.60	23.40	.90	.07	112.00	.15
.	4026	.	9571.00	.04	.20	.40	8.25	.30	.01	112.00	.08
.	4157	.	7518.00	.82	.20	1.40	60.40	8.60	.50	112.00	.78
.	4584	.	9672.00	.80	1.10	.50	21.85	.90	.68	115.00	.60
.	5488	.	7287.00	.	1.07	.51	10.52	.22	.	64.33	.06
.	5900	.	7274.00	.	.33	.78	7.12	.14	.	80.50	.30
3189	.	.	1645.00	.09	.20	2.30	2.71	.20	.05	115.00	.05
.	3753	.	1366.00	.05	.20	1.30	3.99	.30	.12	91.00	.06
.	3909	.	2527.00	.05	.20	1.30	3.83	.20	.05	141.00	.05
.	4392	.	2552.00	.14	.20	7.90	18.50	1.10	.23	187.00	.27
283	.	.	1036.00	.	2.00	.90	.	.30	.	44.00	.
284	.	.	1108.00	.	2.00	1.20	.	.30	.	43.00	.
947	.	.	1095.00	.	.20	1.00	12.60	2.30	.	64.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1135	.	.	1040.00	.	2.00	1.20	8.40	.50	.	40.00	.
3011	.	.	876.00	.24	2.00	.50	4.25	.20	.05	59.00	.15
3196	.	.	788.00	.18	.20	.70	10.70	.60	.09	42.00	.17
3554	.	.	1217.00	.13	.20	1.10	11.80	.40	.10	52.00	.19
.	143	.	1287.00	.	.20	18.50	.	.30	.	66.00	.
.	2562	.	1114.00	1.70	2.00	.80	4.14	.10	.05	40.00	.21
.	2648	.	895.00	.04	.20	.50	2.06	.10	.01	43.00	.05
.	3896	.	1140.00	.10	.20	2.20	7.92	.40	.09	64.00	.09
.	2454	.	1402.00	.23	.20	.50	3.04	.10	.05	45.00	.07
.	2664	.	1144.00	.05	2.00	1.20	7.37	.40	.05	64.00	.29
.	3521	.	1010.00	.11	.20	2.70	31.90	1.30	.13	49.00	.33
.	3633	.	777.00	.06	.20	.60	3.62	.10	.05	38.00	.01
.	4778	.	1331.10	.	.14	1.00	4.00	1.24	.	50.30	.18
.	1101	.	1705.00	.15	2.00	1.80	12.80	1.00	.08	313.00	.08
.	4259	.	1572.00	.28	.02	1.30	39.60	1.42	.08	346.00	.27
416	.	.	4325.00	.	2.00	22.20	37.00	4.20	.	154.00	.
429	.	.	4377.00	.	2.00	7.00	8.22	.60	.	190.00	.
286	.	.	2823.00	.	3.00	2.90	.	.20	.	112.00	.
780	.	.	3492.00	.	2.00	14.90	11.30	2.60	.	162.00	.
963	.	.	2639.00	.	2.00	2.50	1.60	.40	.	148.00	.
2061	407	.	4620.00	.	3.00	3.90	.	.50	.	149.00	.
2893	.	188	2075.00	.17	3.00	.50	.91	.20	.01	72.00	.11
2167	.	.	3973.00	.39	.20	11.30	1.60	.20	.11	143.00	.12
2636	.	.	3344.00	.00	2.00	1.60	2.88	.20	.05	90.00	.05
2417	.	.	3411.00	.15	3.00	7.80	11.00	1.50	.26	148.00	.15
2418	.	.	3813.00	.05	7.00	2.20	3.29	.20	.06	170.00	.05
2419	1142	.	2836.00	.04	2.00	1.20	2.16	.20	.05	118.00	.01
2884	.	186	2840.00	.19	2.00	3.90	17.40	1.00	.25	79.00	.21

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3081	.	.	4390.00	.07	2.00	1.80	6.98	.40	.08	160.00	.11
3232	.	188	3539.00	.03	2.00	.90	2.62	.10	.05	121.00	.10
2061	407	.	3403.00	.	3.00	2.40	.	.30	.	126.00	.
2419	1142	.	3572.00	.08	2.00	3.20	5.52	.40	.08	155.00	.05
2292	.	.	1836.00	.06	2.00	2.40	2.90	.30	.05	145.00	.05
3084	.	.	1245.00	.05	2.00	.60	8.32	.30	.05	50.00	.14
.	4272	.	1308.00	.05	2.00	.60	10.20	.20	.05	91.00	.10
154	.	.	913.00	.	.20	.60	.	.10	.	97.00	.
586	.	.	1572.00	.	2.00	1.10	2.24	.20	.	102.00	.
1202	.	67	1272.00	.	2.00	.30	.50	.10	.	77.00	.
1203	.	.	1213.00	.	2.00	.40	.70	.70	.	88.00	.
1184	.	.	1556.00	.	2.00	.40	1.40	.20	.	105.00	.
1141	.	.	1562.00	.	.20	.40	.60	.20	.	99.00	.
1152	.	.	1189.00	.	.20	.30	.30	.10	.	54.00	.
1227	.	.	1559.00	.	2.00	1.20	1.10	.20	.	89.00	.
1303	.	.	1213.00	.	2.00	.40	1.80	.10	.	63.00	.
1472	.	.	1359.00	.	2.00	1.30	2.60	.40	.	76.00	.
1615	.	.	1324.00	.	.20	1.30	.58	.20	.	97.00	.
2924	.	.	1237.00	.05	2.00	.40	2.20	.10	.05	96.00	.06
.	3496	.	1487.00	.12	.20	.60	3.31	.20	.05	81.00	.08
.	4781	.	3143.00	.	1.74	1.60	20.89	1.45	.	129.60	.50
.	1005	.	1455.00	.17	.20	5.10	8.56	1.10	.36	34.00	.06
.	4225	.	1137.00	.04	.20	.30	.44	.01	.01	66.00	.12
.	3130	.	2679.00	.14	2.00	.60	9.50	.60	.17	162.00	.17
.	3616	.	2843.00	.09	2.00	1.60	13.10	.40	.11	115.00	.23
.	3953	.	6318.00	.08	2.00	3.30	10.40	.50	.12	204.00	.31
.	4022	.	5026.00	.03	2.00	.80	5.91	.30	.01	210.00	.13
.	4305	.	3510.00	.03	.20	.40	2.98	.20	.10	137.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4918	.	3574.00	.	2.21	1.04	21.52	.76	.	140.90	.10
.	5134	.	3317.00	.	2.19	1.12	26.65	.89	.	119.50	.73
.	1494	.	2774.00	.00	2.00	4.80	6.53	.70	.12	85.00	.12
419	.	.	2197.00	.	2.00	5.40	7.95	.80	.	143.00	.
1862	.	.	2307.00	.	5.00	.50	.	.10	.	216.00	.
2767	.	.	2736.00	.00	2.00	.80	3.05	.20	.05	136.00	.08
3055	.	.	7130.00	.20	2.00	.80	26.20	.80	.09	92.00	.21
3091	.	.	3091.00	.09	7.00	1.80	20.80	.20	.05	103.00	.05
3083	.	.	2109.00	.29	.20	1.50	22.10	.60	.11	79.00	.15
.	3125	.	1340.00	.26	.20	1.10	22.50	1.10	.33	118.00	1.05
.	5472	.	1269.00	.	.14	.99	16.28	.39	.	36.76	.11
.	4282	.	1653.00	.13	.20	1.20	22.80	1.20	.37	105.00	.41
732	.	.	1556.00	.	2.00	2.90	4.89	.60	.	82.00	.
3086	.	.	1578.00	.07	.20	.70	28.30	.30	.05	75.00	.13
3283	.	.	3438.00	.05	.20	1.20	4.79	.20	.06	57.00	.06
.	2455	.	1787.00	.15	.20	1.00	8.12	.10	.01	127.00	.09
.	5144	.	1476.00	.	.57	.45	4.48	.15	.	66.11	.06
.	4845	.	2731.80	.03	.65	1.40	8.00	.36	.03	166.40	.24
781	.	.	2450.00	.	2.00	1.20	3.81	.30	.	112.00	.
2308	.	.	2592.00	.02	2.00	1.00	.50	.10	.01	113.00	.08
.	3670	.	838.00	.45	.20	2.90	1.78	.01	.01	68.00	.07
986	.	.	1167.00	.	3.00	.90	7.20	.30	.	46.00	.
524	.	.	1743.00	.	.20	1.60	11.10	.80	.	100.00	.
3137	.	.	1340.00	.06	.20	2.00	6.03	.50	.07	98.00	.13
.	2620	.	1208.00	.22	2.00	.50	2.10	.10	.01	76.00	.05
.	3929	.	1412.00	.07	.20	1.20	14.00	.60	.12	143.00	.17
.	4213	.	1059.00	.00	.20	.30	1.25	.01	.01	61.00	.08
.	4374	.	1361.00	.03	.20	1.20	5.17	.20	.05	118.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5456	.	1442.00	.	.90	.90	7.04	.21	.	87.42	.04
.	852	.	1713.00	.03	3.00	1.40	2.30	.30	.05	82.00	.06
.	4245	.	1314.00	.05	.20	.60	.71	.01	.01	78.00	.07
282	.	.	2748.00	.	2.00	2.50	.	1.00	.	91.00	.
1038	.	.	1796.00	.	2.00	1.10	15.40	.50	.	66.00	.
1131	.	.	2445.00	.	2.00	2.60	3.40	.80	.	94.00	.
2772	.	149	2287.00	.28	.20	.80	12.80	.70	.11	77.00	.10
3201	.	.	1920.00	.17	.20	1.50	14.20	.80	.13	69.00	.16
.	1354	.	1724.00	.20	4.00	1.50	11.10	1.40	.28	76.00	.21
.	1372	.	1627.00	.15	2.00	.70	14.50	.70	.08	59.00	.07
.	941	.	2475.00	.05	2.00	.70	.60	.01	.01	86.00	.05
.	1386	.	1348.00	.28	2.00	16.00	12.30	2.30	.38	86.00	.26
.	2462	.	2973.00	.64	.20	2.40	22.80	2.90	.40	145.00	.28
.	2609	.	1953.00	.05	.20	1.70	8.06	.40	.06	54.00	.19
.	2799	.	2572.00	.05	.20	1.10	8.78	.40	.05	123.00	.10
.	4967	.	2284.00	.	.16	2.87	19.90	.47	.	73.51	.26
329	.	.	1586.00	.	.20	1.40	46.60	.30	.	33.00	.
993	.	.	1735.00	.	3.00	1.60	19.80	.70	.	98.00	.
1041	.	.	2167.00	.	2.00	1.30	.50	.01	.	135.00	.
1257	.	.	2770.00	.	2.00	.30	4.80	.20	.	153.00	.
2426	.	.	2235.00	.04	2.00	.80	4.81	.20	.05	92.00	.05
2755	.	.	1629.00	.03	2.00	.50	2.76	.20	.01	74.00	.08
2463	.	.	2243.00	.24	2.00	.70	10.70	1.00	.05	128.00	.13
.	2797	.	1660.00	.12	.20	.90	15.70	.60	.10	85.00	.15
.	3497	.	1553.00	.04	6.00	.30	.78	.10	.01	71.00	.05
292	.	.	2369.00	.	.20	.60	2.33	.10	.	141.00	.
831	.	.	2869.00	.	2.00	.40	.	.10	.	148.00	.
953	.	.	1917.00	.	.20	.30	1.00	.10	.	129.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
962	.	.	1926.00	.	.20	.40	.50	.01	.	164.00	.
909	.	.	2469.00	.	2.00	.90	11.50	.50	.	123.00	.
2075	.	.	1861.00	.	3.00	.60	.	.10	.	54.00	.
3058	.	.	1252.00	.27	.20	.03	1.80	.01	.01	73.00	.09
3527	.	.	1576.00	.13	2.00	.30	2.46	.10	.06	37.00	.07
.	318	.	2076.00	.	2.00	2.90	.	2.70	.	101.00	.
.	3179	.	1729.00	.11	2.00	.60	11.40	.70	.19	114.00	.15
1643	.	.	2457.00	.	2.00	2.80	.70	.20	.	65.00	.
2663	.	.	1191.00	.10	.20	.40	4.37	.10	.05	61.00	.07
3096	.	.	1543.00	.03	.20	.40	2.42	.10	.01	78.00	.05
.	1181	.	1840.00	.03	2.00	.30	1.94	.10	.05	87.00	.05
.	1012	.	1610.00	.11	.20	.70	3.83	.40	.05	84.00	.06
.	2096	.	2223.00	.05	2.00	.30	3.91	.10	.05	70.00	.05
.	2452	.	1351.00	.62	.20	.80	14.90	.20	.05	80.00	.19
.	4008	.	1341.00	.11	.20	.50	2.51	.20	.05	100.00	.01
.	4053	.	1519.00	.08	.20	.90	7.12	.40	.05	96.00	.07
3145	.	.	1164.00	.02	2.00	.30	.62	.01	.05	45.00	.01
.	2461	.	1114.00	.25	.20	1.70	14.80	1.30	.13	37.00	.27
.	3117	.	1105.00	.00	.20	.80	.80	.10	.01	44.00	.05
.	2651	.	2138.00	.14	2.00	1.80	10.40	.70	.12	107.00	.12
.	5193	.	1053.00	.	.04	.12	1.61	.02	.	45.60	.04
.	4354	.	1215.00	.04	.20	.50	1.31	.01	.01	56.00	.01
.	5827	.	852.30	.	.02	.75	3.15	.04	.	35.01	.05
2486	.	.	2118.00	.14	6.00	1.20	3.55	.20	.01	111.00	.06
2777	.	150	3147.00	.25	.20	1.30	46.30	2.60	.45	99.00	.18
3210	.	.	2054.00	.04	.20	.50	7.28	.40	.05	81.00	.10
.	4827	.	2630.10	.58	.08	4.70	30.28	1.37	.04	136.60	.52
2231	.	.	2085.00	.08	4.00	1.80	3.10	.50	.08	65.00	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2661	.	.	2653.00	.21	2.00	.40	4.37	.20	.05	102.00	.10
3253	.	.	2616.00	.27	.20	.50	6.92	.20	.09	109.00	.09
.	111	.	3962.00	.	.20	1.10	.	.10	.	127.00	.
.	3906	.	4606.00	.04	.20	1.30	8.31	.40	.07	155.00	.26
.	5242	.	3822.90	2.10	1.10	1.20	9.25	.37	2.97	120.10	.12
.	4191	.	4340.00	.06	.20	1.40	16.90	.60	.13	105.00	.33
2882	.	.	1799.00	.04	2.00	.30	.60	.01	.01	93.00	.12
3042	.	.	1043.00	.09	.20	.03	.86	.10	.01	61.00	.05
3047	.	.	1089.00	.11	2.00	.40	9.28	13.10	.08	59.00	.22
.	2451	.	2041.00	.73	2.00	2.90	46.50	3.00	.47	50.00	.35
.	5224	.	2792.50	3.63	.76	1.80	37.79	1.49	2.41	119.20	.40
.	4388	.	3394.00	.11	.20	1.60	6.78	1.00	.15	296.00	.16
.	4320	.	1616.00	.13	.20	.30	3.55	.20	.05	51.00	.08
147	.	.	3159.00	.	.20	1.50	.	.10	.	77.00	.
684	.	.	1737.00	.	2.00	7.20	3.47	.90	.	107.00	.
1691	.	.	846.00	.	3.00	1.40	.90	.30	.	67.00	.
2070	.	.	1440.00	.	2.00	3.80	.	.20	.	122.00	.
3101	.	.	1267.00	.07	.20	.80	5.83	.10	.01	60.00	.05
2299	.	.	1359.00	.05	2.00	1.30	.40	.20	.05	37.00	.12
2956	.	.	1288.00	.05	2.00	2.00	4.05	.40	.05	126.00	.09
2982	.	.	1267.00	.05	2.00	.80	1.29	.10	.05	104.00	.06
3311	.	.	1248.00	.36	.20	1.10	21.20	.90	.12	87.00	.31
.	1666	.	921.00	.35	.20	1.30	7.13	.80	.21	53.00	.17
.	2464	.	1379.00	.52	.20	1.30	7.27	.40	.05	126.00	.20
.	3131	.	1706.00	.04	2.00	.40	4.00	.20	.05	163.00	.05
.	3677	.	1134.00	.04	2.00	1.90	1.88	.01	.01	93.00	.06
.	4444	.	952.00	.36	.20	.90	4.74	.24	.53	57.00	1.27
.	4780	.	11207.80	.24	2.43	2.40	46.29	1.64	.32	113.30	.46

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5577	.	978.60	.	.06	1.68	20.07	.44	.	46.79	.30
.	4969	.	1560.00	.	.44	.84	7.86	.25	.	49.54	.16
.	5901	.	1916.00	.	.27	.42	8.31	.16	.	78.64	.06
2467	.	.	2269.00	.13	2.00	1.30	23.40	1.60	.15	187.00	.30
2790	.	.	1469.00	.32	2.00	.30	1.53	.10	.01	118.00	.01
3231	.	.	1872.00	.06	2.00	.80	1.10	.01	.01	93.00	.11
.	1107	.	1677.00	.26	2.00	1.40	4.80	.70	.15	85.00	.05
265	.	.	2759.00	.	2.00	.40	.	.20	.	105.00	.
266	.	.	2561.00	.	2.00	1.10	.	.10	.	68.00	.
267	.	.	2549.00	.	2.00	2.00	.	.20	.	73.00	.
268	.	.	2446.00	.	.20	1.70	12.80	.80	.	85.00	.
269	.	.	2853.00	.	2.00	.70	.	.20	.	150.00	.
287	.	.	2085.00	.	2.00	.70	.	.20	.	63.00	.
298	.	.	2728.00	.	.20	1.00	10.20	.70	.	117.00	.
640	71	.	2516.00	.	.20	1.80	2.51	.20	.	113.00	.
949	.	.	2195.00	.	.20	.40	2.20	.20	.	104.00	.
954	.	.	1758.00	.	.20	.40	2.40	.30	.	91.00	.
955	.	.	1691.00	.	2.00	.40	2.30	.30	.	107.00	.
862	.	.	2448.00	.	2.00	1.30	13.20	.30	.	90.00	.
868	.	.	2500.00	.	2.00	1.90	8.95	.50	.	134.00	.
871	.	.	2889.00	.	2.00	1.00	3.61	.20	.	121.00	.
910	.	.	2910.00	.	2.00	.60	5.00	.30	.	123.00	.
1062	.	.	3042.00	.	.20	.70	6.40	.30	.	82.00	.
1128	.	.	2332.00	.	2.00	.60	2.40	.20	.	95.00	.
1583	.	.	2714.00	.	2.00	.70	.73	.10	.	99.00	.
1680	.	.	2081.00	.	2.00	2.10	.50	.10	.	100.00	.
1684	.	.	2258.00	.	4.00	.60	.50	.10	.	172.00	.
1992	.	.	2395.00	.	2.00	2.00	.	.70	.	118.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2029	291	.	2576.00	.	2.00	1.80	.	.80	.	88.00	.
2069	.	.	3320.00	.	3.00	.50	.	.10	.	153.00	.
2338	952	.	2339.00	.15	3.00	.30	.70	.10	.01	103.00	.01
2369	985	.	3140.00	.12	2.00	.40	.45	.01	.01	84.00	.01
2029	291	.	2832.00	.	2.00	8.30	.	.40	.	90.00	.
.	303	.	2473.00	.	2.00	1.10	.	.30	.	100.00	.
2369	985	.	3052.00	.	2.00	1.60	.	.20	.	96.00	.
.	1008	.	1663.00	.21	2.00	1.70	3.87	.70	.21	62.00	.08
.	1009	.	1442.00	.28	.20	1.30	4.30	.80	.05	63.00	.22
.	317	.	3348.00	.	.20	1.20	.	.30	.	122.00	.
.	319	.	2910.00	.	2.00	1.20	.	.70	.	96.00	.
640	71	.	2516.00	.	.20	1.80	2.50	.20	.	113.00	.
.	1141	.	3389.00	.04	2.00	.90	7.66	.40	.05	94.00	.10
2338	952	.	2453.00	.11	3.00	.50	1.92	.20	.05	95.00	.06
.	3989	.	3207.00	.10	.20	.30	2.49	.10	.01	119.00	.08
.	2680	.	3159.00	.05	2.00	.70	13.10	.50	.07	111.00	.09
.	3482	.	3235.00	.10	.20	.40	14.90	.50	.06	196.00	.14
.	3958	.	4782.00	.17	.20	.50	2.57	.20	.07	113.00	.01
.	5243	.	3396.60	1.80	.24	.50	6.45	.29	.71	136.00	.14
.	4102	.	1782.00	.11	.20	.40	2.01	.20	.05	75.10	.10
.	4162	.	3781.00	.08	.20	1.30	14.50	.80	.11	141.00	.14
.	4741	.	3081.20	.	.41	1.10	27.77	2.06	.	137.60	.46
.	4745	.	1319.40	.	.16	1.20	8.69	.50	.	65.10	.39
.	4687	.	2530.00	.18	1.00	.03	3.82	.16	.01	128.00	.37
.	5931	.	2309.00	.	.20	1.06	17.12	.86	.	73.55	.17
1211	.	.	1295.00	.	2.00	.40	.80	.10	.	86.00	.
.	4223	.	1544.00	.00	.20	.40	.25	.01	.01	106.00	.07
3032	.	.	1265.00	.10	2.00	.03	1.14	.10	.01	64.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2963	.	.	1161.00	.17	2.00	1.00	2.22	.10	.05	68.00	.08
3059	.	.	2333.00	.21	.20	.03	2.38	.01	.01	114.00	.05
3199	.	.	1319.00	.16	.20	.80	3.85	.30	.06	65.00	.05
3185	.	.	1432.00	.21	.20	.50	6.89	.50	.08	70.00	.13
.	572	.	1423.00	.	2.00	.80	.	.30	.	186.00	.
.	2463	.	2249.00	.41	.20	2.00	30.90	1.40	.30	132.00	.36
.	2779	.	1735.00	.18	.20	1.00	10.30	.70	.11	101.00	.27
.	3808	.	1812.00	.12	.20	1.30	21.20	.90	.18	94.00	.76
.	4313	.	2054.00	.08	.20	.03	1.01	.01	.05	121.00	.05
1210	.	.	2317.00	.	2.00	.30	1.50	.10	.	121.00	.
2474	.	.	4522.00	.22	2.00	.80	27.00	1.50	.14	239.00	.13
2500	1156	.	3208.00	.09	2.00	.50	1.86	.30	.01	105.00	.05
2500	1156	.	3500.00	.18	2.00	.60	2.64	.40	.05	106.00	.05
.	5225	.	4613.60	3.78	.25	1.50	21.26	.91	6.64	112.60	.31
958	.	.	3585.00	.	2.00	.50	4.10	.50	.	95.00	.
964	.	.	2950.00	.	.20	.70	7.10	1.20	.	110.00	.
1110	.	.	2934.00	.	4.00	.40	3.50	.20	.	86.00	.
1197	.	.	3504.00	.	2.00	.60	1.50	.20	.	80.00	.
1079	.	.	2863.00	.	2.00	.80	19.70	.70	.	95.00	.
.	363	.	2863.00	.	.20	.30	.	.10	.	76.00	.
.	329	.	2725.00	.	2.00	.03	.	.80	.	34.00	.
.	3500	.	4394.00	.13	3.00	.70	1.57	.01	.01	114.00	.17
.	2795	.	4614.00	.04	2.00	.40	5.56	.20	.05	94.00	.11
.	2698	.	5300.00	.09	2.00	.70	14.90	.60	.06	93.00	.06
.	3486	.	3587.00	.14	.20	.30	12.20	.50	.06	118.00	.16
.	5229	.	6078.40	.80	.72	1.10	4.74	.28	.40	120.50	.23
.	4753	.	3706.50	.	3.95	.90	8.47	.89	.	112.80	.69
.	4682	.	4428.00	1.78	3.20	.50	13.30	.76	.90	92.00	2.33

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4777	.	4732.20	.	2.27	.40	1.87	.09	.	117.10	.05
.	4795	.	4213.20	.27	2.26	.80	2.99	.15	.07	76.00	.03
.	4800	.	3855.20	.46	2.59	1.40	42.15	1.82	.18	76.70	.29
.	4962	.	3764.00	.	2.89	.39	6.93	.13	.	78.70	.21
1212	.	.	1215.00	.	2.00	.40	1.00	.30	.	390.00	.
.	2822	.	1631.00	.08	.20	1.00	4.80	.20	.05	389.00	.05
.	3127	.	1210.00	.06	.20	.70	10.10	.60	.07	201.00	.16
.	1557	.	1778.00	.00	2.00	.50	1.12	.01	.01	69.00	.06
.	3116	.	1750.00	.07	.20	.80	6.75	.40	.12	174.00	.05
.	5424	.	1404.00	.	.13	.40	6.53	.08	.	59.18	.01
.	3487	.	1094.00	.72	.20	.40	9.27	.40	.05	51.00	.13
669	.	.	1547.00	.	2.00	.70	2.51	.10	.	121.00	.
.	2954	.	3334.00	.25	7.00	.30	1.19	.10	.01	167.00	.01
.	3579	.	3058.00	.04	2.00	.30	1.02	.10	.01	157.00	.05
.	3969	.	3140.00	.02	8.00	.30	.78	.10	.01	195.00	.05
.	5405	.	2074.00	.	2.17	.22	5.40	.11	.	90.16	.03
.	4248	.	4016.00	.02	2.00	.03	1.07	.01	.01	232.00	.07
.	4138	.	4865.00	.02	12.00	.60	.99	.20	.05	124.00	.10
.	5800	.	3852.00	.	1.35	1.01	8.16	.32	.	224.00	.08
.	5892	.	4019.00	.	1.26	.16	3.16	.02	.	80.87	.06
.	5663	.	1441.00	.	6.17	.48	10.38	.22	.	95.63	.23
.	3123	.	2470.00	.00	4.00	.80	2.90	.10	.05	177.00	.05
3382	.	.	1698.00	.02	4.00	.30	.65	.10	.01	47.00	.01
.	1036	.	3741.00	.06	4.00	1.90	4.84	.60	.05	67.00	.07
.	2703	.	2456.00	.09	8.00	.90	6.38	.40	.05	60.00	.08
.	5501	.	2118.00	.	1.85	1.78	24.03	1.70	.	81.61	.22
.	4331	.	3915.00	.06	18.00	.40	9.28	.50	.12	178.00	.22
.	4930	.	5731.00	.	4.77	.52	8.43	.22	.	79.72	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4727	.	6239.00	1.51	5.50	.20	2.36	.22	.86	198.00	.08
.	3796	.	901.00	.12	.20	.60	1.49	.10	.01	29.00	.08
.	3522	.	930.00	.11	.20	1.10	5.42	.20	.05	27.00	.10
.	5505	.	692.30	.	.06	1.41	5.14	.15	.	23.74	.08
229	.	.	3310.00	.	.20	24.60	11.20	1.60	.	53.00	.
786	.	.	3099.00	.	.20	14.30	75.10	6.30	.	47.00	.
1218	.	.	4789.00	.	3.00	40.10	.	3.10	.	53.00	.
2113	.	.	2960.00	.06	3.00	8.80	1.40	.70	.09	31.00	.05
2591	.	.	2848.00	.06	2.00	13.30	5.21	.50	.05	19.00	.07
2617	.	.	2553.00	.21	.20	2.70	7.18	1.60	.30	31.00	.12
2993	.	.	3326.00	.19	2.00	10.20	14.50	1.30	.15	38.00	.37
3411	.	.	2094.00	.10	.20	3.70	12.10	.90	.11	45.00	.25
3484	.	.	2144.00	.21	.20	5.10	8.56	.60	.08	28.00	.41
841	.	69	1748.00	.	.20	73.60	10.70	4.10	.	123.00	.
1968	.	69	1464.00	.	2.00	29.10	.	5.20	.	118.00	.
2022	.	.	2716.00	.	.20	16.30	.	8.40	.	361.00	.
2724	.	.	1467.00	.26	2.00	5.70	13.30	2.00	.22	98.00	.28
2727	.	139	1110.00	2.67	2.00	11.70	29.60	9.90	1.81	69.00	.67
3508	.	227	1613.00	.18	.20	10.00	15.90	1.50	.22	103.00	.41
.	293	96	1451.00	.	2.00	13.20	.	.70	.	125.00	.
.	294	97	1605.00	.	3.00	3.70	.	3.40	.	91.00	.
.	295	111	1398.00	.	.20	16.50	.	8.40	.	95.00	.
.	1250	.	1121.00	.21	.20	3.40	28.70	2.20	.78	67.00	1.22
.	263	93	2045.00	.	.20	103.00	.	11.80	.	135.00	.
.	674	.	1881.00	.16	3.00	27.00	9.10	1.80	.54	133.00	.11
.	675	124	2901.00	.87	3.00	8.50	20.50	8.40	2.41	481.00	.75
.	676	125	4253.00	1.93	3.00	13.10	28.10	13.00	5.68	824.00	1.23
.	776	.	2327.00	.93	.20	4.80	14.90	4.30	1.37	502.00	.78

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	777	.	2650.00	.94	.20	24.50	15.30	5.50	2.64	447.00	.85
.	1353	.	1813.00	.26	2.00	4.40	18.20	2.60	.51	77.00	.36
.	656	.	4680.00	.44	2.00	22.30	88.40	10.20	.91	577.00	.18
.	3699	220	1638.00	.24	.20	28.40	13.50	1.80	.39	120.00	.36
.	4698	.	2110.00	14.50	.20	3.00	31.20	1.22	1.13	113.00	3.99
.	5746	.	940.00	.	.63	1.14	40.30	2.34	.	49.75	1.42
.	5937	.	1123.00	.	.10	12.51	44.04	7.12	.	61.27	.82
.	5946	.	938.00	.	.10	35.62	22.99	3.54	.	58.94	.39
829	.	.	1444.00	.	.20	14.20	5.34	1.40	.	153.00	.
792	.	.	1547.00	.	2.00	25.30	8.23	1.60	.	55.00	.
798	.	.	915.00	.	2.00	13.20	4.04	.60	.	58.00	.
2977	.	.	884.00	.00	2.00	2.90	1.24	.10	.01	36.00	.06
3403	.	.	284.00	.28	.20	5.80	27.40	1.70	.30	32.00	.40
3168	.	.	1115.00	.39	.20	4.40	15.00	.50	.08	41.00	.27
3398	.	.	912.00	.06	.20	3.10	9.40	.60	.09	21.00	.22
3415	.	.	872.00	.40	.20	10.30	28.70	2.80	.56	47.00	.35
3537	.	.	912.00	.03	.20	.90	3.63	.20	.01	47.00	.11
3536	.	.	995.00	.02	.20	2.20	1.89	.10	.01	47.00	.07
3538	.	.	1552.00	.05	.20	7.50	8.09	.50	.07	74.00	.27
3582	.	.	1338.00	.63	.20	12.40	5.33	.42	.34	69.00	.79
.	5381	.	1534.00	.	.20	4.90	26.87	1.19	.	39.03	.17
.	4445	.	1796.00	.40	.20	1.10	8.85	.43	.22	77.00	.01
.	5431	.	819.50	.	.01	2.37	5.66	.10	.	30.57	.03
2473	.	.	6519.00	.14	4.00	.50	10.90	.50	.05	197.00	.08
3602	.	.	3816.30	.	.44	2.10	4.41	.49	.	325.80	.12
.	2469	.	2694.00	.79	.20	3.10	12.10	.90	.10	320.00	.30
.	5231	.	2739.10	1.06	.19	.70	2.64	.10	.01	223.90	.03
.	4850	.	5154.80	.11	1.39	3.10	26.46	1.11	.11	270.70	.75

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3492	.	4833.00	.02	.20	.50	5.01	.20	.06	294.00	.17
65	.	.	3767.00	.	2.00	6.80	.	.60	.	169.00	.
78	.	.	5312.00	.	.20	40.00	.	.30	.	324.00	.
336	.	.	6467.00	.	3.00	4.90	.	.10	.	342.00	.
275	.	.	4095.00	.	2.00	1.90	.	.10	.	280.00	.
734	.	86	4486.00	.	.20	23.50	32.30	7.50	.	381.00	.
971	.	105	7641.00	.03	3.00	1.50	.17	.30	.05	99.00	.08
1012	.	.	8200.00	.03	3.00	.70	.14	.01	.05	374.00	.08
1256	.	.	8203.00	.	2.00	.30	.30	.01	.	225.00	.
1423	.	.	2358.00	.	.20	4.70	9.20	1.70	.	122.00	.
1495	.	.	2170.00	.	2.00	3.20	1.40	.10	.	225.00	.
2082	.	.	3830.00	.	4.00	2.40	.	.20	.	231.00	.
2895	.	.	5205.00	.03	2.00	.30	1.37	.10	.01	271.00	.07
2890	.	.	5147.00	.12	.20	.30	.52	.01	.01	332.00	.05
.	5419	.	4376.00	.	.12	2.67	7.87	.20	.	215.90	.04
.	4849	.	6080.30	.13	1.72	3.80	34.64	1.69	.17	425.40	1.39
.	5008	.	1640.00	.	.15	5.63	8.84	.57	.	206.30	.19
.	5351	.	1480.00	.	.49	7.04	218.10	10.75	.	65.81	1.68
3267	.	.	2570.00	.06	.20	.40	1.24	.01	.01	135.00	.05
.	5324	.	2450.00	.	.08	1.79	9.38	.26	.	143.50	.05
426	.	.	2711.00	.	2.00	3.30	2.32	.20	.	211.00	.
369	.	.	3603.00	.	.20	3.20	27.10	.80	.	253.00	.
438	.	.	3630.00	.	.20	1.70	3.52	.20	.	257.00	.
1089	.	.	6935.00	.	.20	.40	2.60	.90	.	437.00	.
1668	.	.	2582.00	.	2.00	.60	.30	.01	.	278.00	.
1688	.	.	2376.00	.	3.00	.30	.60	.01	.	367.00	.
1855	.	.	1790.00	.	2.00	2.60	.	.50	.	239.00	.
3029	.	.	1775.00	.17	.20	.70	5.23	.20	.05	208.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
3052	.	.	9385.00	.14	.20	.30	2.34	.01	.01	420.00	.07
1855	225	.	2238.00	.	.20	1.20	.	1.20	.	352.00	.
1855	226	.	1527.00	.	.20	2.20	.	1.30	.	158.00	.
.	3267	.	2173.00	.02	.20	1.00	2.38	.10	.05	444.00	.08
.	5409	.	4036.00	.	.11	6.25	10.58	.38	.	241.40	.11
.	4532	.	2551.00	.04	.20	.50	1.86	.09	.01	211.00	.10
.	5131	.	2047.00	.	.03	1.02	19.83	.56	.	159.20	.24
.	5335	.	2644.00	.	.01	5.66	22.86	.34	.	211.40	.12
.	4045	.	1246.00	.05	.20	2.50	13.00	.90	.01	46.00	.06
.	3671	.	1547.00	.06	2.00	.90	4.44	.10	.06	31.00	.06
.	5618	.	2476.00	.	1.43	.49	15.58	.35	.	35.84	.27
1235	.	.	4333.00	.	2.00	3.10	2.10	.30	.	38.00	.
2534	.	.	3060.00	.13	.20	6.50	6.48	.80	.12	63.00	.13
.	427	.	3510.00	.	2.00	5.20	.	.50	.	50.00	.
.	1674	.	2541.00	.25	3.00	6.40	8.23	1.50	.24	46.00	.22
.	1987	.	3385.00	.23	2.00	5.30	21.70	1.70	.21	35.00	.35
.	2584	.	2931.00	.12	3.00	10.30	18.10	1.30	.22	47.00	.48
.	2938	.	3750.00	.08	.20	7.00	7.32	.50	.08	61.00	.25
.	4161	.	2899.00	.08	.20	2.90	15.00	.90	.11	33.00	.17
.	4408	.	3942.00	.07	.20	2.10	15.90	.90	.12	45.00	.28
3468	.	.	1223.00	.10	2.00	2.50	13.70	.60	.10	49.00	.18
2379	.	.	1704.00	.41	.20	31.50	4.73	1.30	.13	111.00	.21
.	3902	.	1803.00	.07	.20	8.80	14.50	.60	.09	57.00	.14
.	4848	.	850.60	.11	.04	8.40	23.91	1.27	.17	56.80	.44
.	615	.	1193.00	.	2.00	22.30	.	.40	.	35.00	.
.	2238	.	745.00	.26	.20	2.60	17.30	1.00	.14	22.00	.53
999	.	.	2438.00	.	3.00	.30	1.90	.01	.	140.00	.
1188	.	.	2763.00	.	2.00	.30	4.60	.30	.	119.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1189	.	.	2743.00	.	.20	.90	19.40	1.00	.	89.00	.
1072	.	.	2216.00	.	.20	.30	2.10	.10	.	107.00	.
1231	.	.	2293.00	.	2.00	.50	9.50	2.40	.	74.00	.
2452	.	127	3139.00	.13	5.00	.03	1.43	.10	.01	187.00	.21
3214	.	.	2905.00	.24	.20	.03	1.15	.01	.01	145.00	.05
3523	.	.	2588.00	.30	.20	.03	1.28	.01	.01	102.00	.05
.	2971	.	2712.00	.20	.20	.30	8.23	.70	.06	185.00	.11
.	4720	.	4194.00	1.42	.04	.10	3.56	.20	2.69	173.00	.04
3593	.	.	2147.00	2.26	.20	4.10	15.50	1.14	.41	146.00	1.07
.	3770	.	2167.00	.05	.20	2.70	7.35	.40	.09	146.00	.14
.	4642	.	2441.00	1.07	.20	5.20	20.50	.84	.89	135.00	2.55
629	.	.	3355.00	.	.20	8.10	4.07	.50	.	100.00	.
1566	.	.	2656.00	.	2.00	3.70	53.50	3.80	.	72.00	.
1695	.	.	2169.00	.	3.00	4.10	1.70	.70	.	56.00	.
2822	.	.	4351.00	.05	2.00	1.50	13.70	.60	.05	94.00	.08
2517	.	.	2864.00	.13	2.00	1.40	5.41	1.00	.05	56.00	.26
2987	.	.	2980.00	1.24	3.00	1.60	13.30	.90	.17	69.00	.32
.	112	.	3161.00	.	2.00	5.30	.	2.60	.	87.00	.
.	1137	.	2737.00	.03	2.00	1.80	5.08	.30	.05	54.00	.05
.	1162	.	3829.00	.10	2.00	2.20	8.74	.50	.06	68.00	.05
.	2511	.	3085.00	.02	.20	1.10	1.88	.10	.01	60.00	.06
.	3008	.	2358.00	.03	.20	.80	6.99	.40	.05	48.00	.14
.	3272	.	2007.00	.06	.20	.50	4.85	.40	.06	44.00	.14
.	2471	.	3215.00	.18	2.00	2.50	4.58	.30	.01	65.00	.07
.	3955	.	2592.00	.09	.20	1.80	10.50	.80	.12	60.00	.14
.	5473	.	2132.00	.	.22	1.49	9.19	.09	.	38.96	.04
3225	.	.	2305.00	.15	.20	1.10	23.10	1.10	.22	53.00	.26
1538	.	.	3484.00	.	3.00	4.40	2.50	.30	.	46.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2209	.	.	2879.00	.02	4.00	1.50	.70	.20	.05	61.00	.05
2805	.	.	2696.00	.91	.20	1.70	4.96	.20	.05	43.00	.13
.	3979	.	5106.00	.07	2.00	5.60	6.85	.50	.06	94.00	.27
2559	.	.	2567.00	.08	.20	2.50	2.37	.40	.05	57.00	.10
2652	.	.	3264.00	.27	2.00	2.00	22.70	1.10	.25	65.00	.14
.	438	.	3700.00	.	2.00	2.90	.	.30	.	99.00	.
.	2470	.	3166.00	.10	.20	.80	5.02	.10	.01	81.00	.05
.	2944	.	3039.00	.23	.20	2.10	60.80	2.60	.24	61.00	.49
.	3941	.	3099.00	.45	2.00	6.00	28.90	2.00	.16	92.00	.43
.	4512	.	3559.00	.59	1.00	2.60	8.77	.67	.01	85.00	.27
2413	1140	.	2920.00	.03	2.00	.30	.85	.10	.07	47.00	.05
2413	1140	.	4662.00	.13	2.00	.80	3.02	.20	.10	64.00	.01
.	5862	.	3126.00	.	.18	1.01	47.15	.35	.	40.61	.20
1704	.	.	2381.00	.	7.00	3.90	3.20	3.00	.	123.00	.
.	2116	.	2740.00	.02	3.00	.50	2.61	.10	.01	102.00	.05
.	3754	.	3491.00	.13	.20	3.90	.78	.10	.12	114.00	.09
.	2090	.	3785.00	.12	2.00	.30	1.16	.01	.01	65.00	.05
.	5737	.	1372.00	.	.56	.65	4.36	.01	.	36.05	.11
2575	.	.	2343.00	.10	2.00	2.80	8.09	.85	.22	58.00	.16
.	243	.	1989.00	.	4.00	4.00	.	2.10	.	128.00	.
.	349	.	1882.00	.	3.00	3.00	.	1.70	.	71.00	.
.	1031	.	1250.00	.16	2.00	20.00	2.73	.50	.41	43.00	.05
.	3306	.	1865.00	.02	.20	.30	1.76	.10	.01	52.00	.06
.	3673	.	1391.00	.17	2.00	3.30	24.90	.90	.27	43.00	.10
.	5301	.	2155.00	.	3.12	1.79	12.64	.01	.	59.10	.05
.	5347	.	1624.00	.	2.12	2.24	11.08	.02	.	31.77	.02
.	4951	.	2415.00	.	1.46	1.48	14.33	.79	.	48.20	.33
.	5109	.	2185.00	.	2.34	4.17	59.61	1.53	.	40.82	.72

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5735	.	968.10	.	.73	1.24	43.66	2.77	.	26.61	.41
.	5651	.	1643.00	.	3.69	1.67	6.55	.11	.	42.94	.08
.	5720	.	1287.00	.	2.25	2.94	14.17	1.14	.	38.09	.32
.	5348	.	2634.00	.	4.98	1.45	26.81	.53	.	82.14	.09
.	5312	.	2196.00	.	3.15	1.22	20.60	.22	.	42.71	.13
.	5721	.	2826.00	.	7.99	1.98	55.27	2.23	.	119.30	.17
.	5722	.	1784.00	.	3.85	1.25	8.08	.16	.	47.98	.10
2242	.	.	962.00	.00	4.00	.30	.50	.10	.01	53.00	.01
2268	.	.	1545.00	.08	4.00	1.70	3.50	.50	.14	72.00	.08
.	451	.	1700.00	.	2.00	1.50	.	.80	.	71.00	.
.	587	.	2190.00	.	2.00	2.30	.	.70	.	99.00	.
.	2684	.	1916.00	.23	2.00	.80	4.04	.20	.05	91.00	.07
.	3082	.	2280.00	.05	2.00	1.20	8.77	.40	.08	110.00	.13
.	4371	.	1840.00	.03	2.00	.30	2.41	.10	.01	79.00	.13
.	4624	.	2319.00	8.43	1.00	.80	73.10	2.70	3.67	100.00	.61
.	5449	.	1720.00	.	.83	1.74	18.50	.93	.	65.61	.20
.	5791	.	1025.00	.	.22	.45	6.22	.16	.	41.66	.12
19	.	.	2691.00	.	.20	1.90	.	.20	.	61.00	.
901	.	.	2898.00	.	2.00	5.80	2.20	.20	.	102.00	.
1373	.	.	2091.00	.	2.00	2.50	3.90	.90	.	113.00	.
1480	.	.	1678.00	.	4.00	.80	.50	.10	.	81.00	.
1652	.	.	1513.00	.	3.00	5.10	1.70	.30	.	71.00	.
1503	.	.	2133.00	.	4.00	14.90	1.07	1.10	.	90.00	.
1631	.	.	1450.00	.	2.00	1.20	1.60	.30	.	67.00	.
1682	.	.	1577.00	.	3.00	1.80	1.50	.30	.	83.00	.
2563	.	.	2216.00	.13	2.00	1.90	1.60	.30	.01	58.00	.08
2173	.	.	2472.00	.06	4.00	4.00	3.50	.50	.14	92.00	.11
2181	.	.	1887.00	.55	5.00	1.40	1.20	.40	.07	72.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2219	.	.	1435.00	.02	4.00	1.20	.80	.10	.05	42.00	.05
2570	.	.	2454.00	.13	2.00	3.80	2.18	.30	.05	67.00	.11
2533	.	.	3121.00	.11	2.00	11.80	7.91	1.00	.24	97.00	.23
3449	.	.	1810.00	.14	3.00	1.90	6.09	.30	.08	74.00	.09
3347	.	.	2828.00	.14	2.00	1.80	4.08	.30	.05	110.00	.11
.	239	.	1365.00	.	6.00	1.40	.	.20	.	88.00	.
.	1251	177	1531.00	.03	2.00	.80	1.42	.10	.05	45.00	.01
.	3232	.	3009.00	.05	2.00	3.60	6.29	.40	.06	114.00	.09
.	2167	.	3248.00	.14	3.00	3.10	22.10	1.20	.21	126.00	.46
.	5318	.	2417.00	.	7.59	1.32	10.73	.11	.	59.08	.05
.	5352	.	3334.00	.	2.39	3.03	15.26	.02	.	76.31	.03
.	5358	.	1782.00	.	.40	1.67	9.41	.18	.	42.39	.04
.	5336	.	3468.00	.	1.54	1.49	19.00	.12	.	74.68	.07
.	4107	.	1646.00	.02	2.00	.50	2.70	.10	.05	52.00	.09
.	4137	.	2587.00	.06	3.00	1.20	6.21	.50	.21	123.00	.13
.	5808	.	2156.00	.	.64	1.76	6.88	.06	.	74.99	2.65
.	5648	.	1608.00	.	4.96	1.09	6.87	.11	.	47.23	.25
.	5723	.	1978.00	.	.58	3.50	16.68	.80	.	56.69	.15
.	602	.	2450.00	.	2.00	.80	.	.10	.	91.00	.
201	19	.	3253.00	.	.20	31.20	.	1.40	.	87.00	.
397	.	.	2782.00	.	2.00	.90	3.30	.10	.	119.00	.
966	.	.	2308.00	.	2.00	.80	1.50	.70	.	140.00	.
1057	81	64	2805.00	.	2.00	1.80	31.40	1.10	.	177.00	.
1375	.	.	2733.00	.	3.00	2.50	1.00	.20	.	167.00	.
1132	.	.	2368.00	.	3.00	1.30	2.70	.70	.	107.00	.
1151	.	.	1366.00	.	2.00	.30	.30	.10	.	42.00	.
1355	.	.	3018.00	.	2.00	3.70	5.90	.80	.	87.00	.
1426	.	.	1775.00	.	2.00	.40	.70	.20	.	95.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1479	.	.	1568.00	.	4.00	1.10	1.70	.20	.	47.00	.
1745	.	.	1940.00	.	3.00	1.80	.	.10	.	96.00	.
2008	285	.	1796.00	.	2.00	1.50	.	1.30	.	97.00	.
2052	.	.	2830.00	.	6.00	.30	.	.01	.	239.00	.
2073	.	.	1903.00	.	5.00	2.70	.	.30	.	77.00	.
2179	787	.	1940.00	.11	4.00	1.80	2.40	.20	.06	91.00	.06
2217	.	.	2037.00	.00	4.00	.30	.20	.10	.05	97.00	.01
2235	859	.	2074.00	.02	9.00	.80	1.40	.20	.01	90.00	.05
2008	285	.	1796.00	.	2.00	1.50	.	1.30	.	97.00	.
201	19	.	3253.00	.	.20	31.20	.	1.40	.	87.00	.
.	978	.	2289.00	.02	3.00	.90	1.56	.10	.05	87.00	.05
2179	787	.	2738.00	.06	2.00	4.90	3.40	.40	.16	147.00	.08
.	1088	.	2032.00	1.55	2.00	6.20	30.90	8.40	2.24	92.00	.46
1057	81	64	3131.00	.	2.00	6.90	18.80	.50	.	107.00	.
.	734	.	3958.00	.13	3.00	3.40	2.71	.50	.13	204.00	.16
2235	859	.	2769.00	.07	9.00	1.40	6.20	.60	.29	156.00	.08
.	1145	.	4070.00	.04	2.00	2.50	2.11	.20	.05	138.00	.05
.	3880	232	2537.00	.10	.20	.40	7.50	.40	.10	220.00	.62
.	2168	.	4199.00	.32	10.00	2.80	31.90	1.60	.29	256.00	.45
.	4671	.	2937.00	2.61	1.50	1.10	37.20	6.05	5.71	92.00	5.68
.	4776	.	1818.20	.	2.75	.60	7.07	.38	.	100.30	.13
.	4786	.	3318.80	.02	2.12	.80	1.51	.14	.01	64.80	.12
.	4834	.	2868.80	.09	.82	2.20	16.64	1.11	.07	173.80	.75
1263	89	.	1651.00	.	2.00	.80	.30	.10	.	67.00	.
2198	.	.	714.00	.07	3.00	.30	.30	.01	.01	36.00	.05
2760	.	.	2033.00	.02	2.00	.03	1.57	.10	.01	136.00	.06
2626	.	.	2739.00	.02	4.00	1.00	4.13	.30	.07	176.00	.10
2448	.	.	2277.00	.03	2.00	.80	1.31	.20	.01	128.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2451	.	.	2013.00	.08	.20	1.20	7.40	.80	.08	181.00	.05
.	241	.	1531.00	.	4.00	.40	.	.10	.	65.00	.
1263	89	.	2345.00	.	2.00	1.30	.60	.10	.	77.00	.
.	1151	.	2787.00	.06	.20	.70	2.11	.20	.06	126.00	.01
.	1043	.	2234.00	.17	2.00	2.80	6.42	.80	.16	72.00	.16
.	2950	.	2399.00	.49	2.00	1.20	2.60	.10	.05	157.00	.05
.	4226	.	2366.00	.03	2.00	.40	.48	.01	.01	118.00	.11
.	5230	.	2798.80	2.54	.88	1.40	15.21	.78	.94	151.20	.08
.	5952	.	1928.00	.	.95	.62	7.55	.01	.	102.80	.10
.	5316	.	3122.00	.	1.16	.75	17.65	.01	.	93.62	.05
.	5361	.	2237.00	.	.50	1.12	11.59	.61	.	53.76	.12
.	5343	.	3020.00	.	.92	1.13	13.15	.01	.	75.58	.08
.	5283	.	1388.00	.	1.29	.28	3.70	.08	.	39.02	.09
.	4862	.	1717.00	.	.66	1.29	17.27	.54	.	77.21	.16
173	.	.	1802.00	.	.20	2.50	.	.50	.	84.00	.
608	.	.	1535.00	.	2.00	5.70	3.09	.30	.	54.00	.
965	.	.	1551.00	.	.20	.70	.80	.40	.	86.00	.
1036	.	.	1899.00	.	2.00	1.00	6.50	.20	.	164.00	.
1370	.	.	2122.00	.	3.00	2.00	3.30	.80	.	83.00	.
1720	.	.	3321.00	.	3.00	2.10	.	.30	.	163.00	.
1843	.	.	1459.00	.	2.00	1.90	.	.20	.	67.00	.
1854	.	.	1504.00	.	2.00	.60	.	.10	.	67.00	.
2566	.	.	2547.00	.12	.20	3.10	3.41	.50	.06	74.00	.10
2207	798	.	1415.00	.07	4.00	.90	.10	.01	.01	40.00	.01
2222	.	.	1688.00	.00	9.00	.03	.20	.01	.01	92.00	.01
2225	.	.	1672.00	.03	6.00	.60	2.20	.20	.05	83.00	.06
2279	.	.	2878.00	.00	8.00	.50	.80	.10	.01	127.00	.05
2309	888	.	2489.00	.03	2.00	1.50	.50	.10	.05	101.00	.07

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2668	.	.	2364.00	.02	3.00	1.50	.71	.10	.01	78.00	.01
2697	.	.	2798.00	.07	5.00	.80	13.80	.50	.09	131.00	.23
2857	.	.	2438.00	.10	4.00	1.30	16.60	.90	.16	105.00	.22
.	669	.	2137.00	.02	4.00	1.00	3.00	.20	.05	83.00	.10
2309	888	.	1624.00	.02	2.00	1.20	.30	.10	.01	46.00	.05
2207	798	.	1153.00	.03	4.00	3.10	1.10	.10	.05	36.00	.01
.	1092	.	1857.00	.25	3.00	1.50	32.60	1.80	.32	93.00	.29
.	1020	.	1450.00	.02	2.00	.80	.72	.10	.01	82.00	.05
.	2969	.	1465.00	.12	2.00	.50	9.19	.70	.05	63.00	.17
.	3261	.	2002.00	.02	2.00	2.10	2.24	.20	.05	49.00	.10
.	2169	.	3704.00	.22	4.00	1.50	20.20	1.30	.11	161.00	.29
.	5026	.	2113.00	.	2.03	.71	9.30	.29	.	59.14	.23
.	5388	.	2379.00	.	1.02	1.24	13.86	.01	.	68.50	.05
.	4618	.	2714.00	.17	3.70	.60	1.37	.10	.01	122.00	.20
.	5459	.	3196.00	.	4.42	.38	14.08	.09	.	87.04	.04
.	4947	.	3657.00	.	3.54	.89	12.35	.37	.	42.92	.20
.	5110	.	2578.00	.	1.30	.65	13.39	.16	.	41.03	1.08
.	240	.	2371.00	.	5.00	1.40	.	.20	.	386.00	.
.	5359	.	1973.00	.	1.42	.64	8.69	.10	.	34.24	.06
.	5337	.	3999.00	.	1.52	2.41	17.02	.01	.	78.62	.04
.	5393	.	2757.00	.	4.18	.88	12.17	.07	.	64.94	.06
.	4447	.	1227.00	3.37	1.50	3.50	72.40	4.73	5.71	49.00	15.90
.	4673	.	1513.00	.41	.20	.40	7.13	.19	.06	28.00	.01
.	5725	.	1720.00	.	1.55	.52	4.39	.05	.	40.35	.13
576	.	.	2570.00	.	2.00	2.00	2.58	.20	.	104.00	.
.	2102	.	2442.00	.02	3.00	.40	1.40	.10	.01	72.00	.05
.	4236	.	1718.00	.03	3.00	.40	.75	.01	.01	47.00	.07
.	3504	.	1515.00	.03	.20	.30	.91	.10	.01	52.00	.14

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4237	.	2438.00	.00	.20	.30	1.17	.01	.01	63.00	.11
2199	800	.	2153.00	.00	5.00	1.10	.30	.01	.01	102.00	.01
2295	801	.	1480.00	.04	4.00	.60	4.00	.01	.11	45.00	.09
2295	801	.	1585.00	.04	4.00	.50	.10	.01	.01	74.00	.01
.	3593	.	1327.00	.05	.20	.90	6.70	.50	.07	53.00	.10
.	4600	.	2322.00	.35	.20	.50	4.97	.60	.24	103.00	1.35
175	.	.	1755.00	.	.20	1.00	.	.10	.	49.00	.
260	.	51	1857.00	.	.20	1.50	2.11	.10	.	79.00	.
605	.	.	1668.00	.	2.00	1.20	1.28	.10	.	66.00	.
711	.	.	2209.00	.	.20	2.00	2.70	.40	.	98.00	.
1485	.	.	1261.00	.	2.00	.70	.40	.10	.	52.00	.
1650	.	.	1392.00	.	2.00	2.40	4.10	.60	.	66.00	.
1856	.	.	1444.00	.	2.00	.80	.	.10	.	81.00	.
2312	.	.	1544.00	.05	.20	.90	.50	.10	.01	53.00	.05
2330	.	.	1672.00	.00	.20	.90	1.15	.10	.06	58.00	.01
2687	.	.	1461.00	.00	2.00	.40	1.60	.20	.01	49.00	.01
2704	.	.	1869.00	.00	.20	.60	1.08	.01	.01	53.00	.08
3389	.	.	1214.00	.02	.20	.30	.74	.01	.01	55.00	.08
.	1492	.	948.00	.00	2.00	1.00	5.20	.50	.12	33.00	.12
.	538	.	1700.00	.	2.00	1.40	.	.20	.	71.00	.
.	3241	.	1701.00	.04	.20	1.20	2.51	.10	.05	78.00	.12
.	3560	.	1556.00	.00	2.00	.03	1.12	.01	.01	55.00	.06
.	2207	.	1896.00	.00	.20	.30	1.35	.10	.01	94.00	.08
.	4521	.	2179.00	.03	.20	.50	1.77	.19	.01	107.00	.17
.	5140	.	2067.00	.	.35	.55	2.87	.04	.	88.53	.05
2757	.	.	2742.00	.06	2.00	.30	2.38	.10	.01	69.00	.32
.	242	.	2831.00	.	4.00	.40	.	.10	.	64.00	.
.	1148	.	3669.00	.24	2.00	6.50	10.30	1.40	.51	88.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4197	.	2663.00	.02	2.00	.50	6.21	.10	.05	64.00	.08
.	4798	.	340.50	.03	.00	1.60	2.37	.07	.01	2.40	.08
461	.	.	1788.00	.	2.00	4.20	7.63	.80	.	42.00	.
678	.	.	1158.00	.	.20	4.80	2.61	.30	.	29.00	.
1020	.	.	900.00	.02	3.00	.03	.34	.01	.01	20.00	.01
1827	.	.	1675.00	.	2.00	5.80	.	1.40	.	42.00	.
1634	.	.	985.00	.	.20	.90	.50	.10	.	30.00	.
3018	.	.	1090.00	.03	2.00	.30	.47	.01	.01	34.00	.05
3106	.	.	1497.00	.02	.20	1.40	2.49	.30	.01	33.00	.08
3341	.	.	773.00	.02	.20	.03	.22	.01	.01	16.00	.05
3381	.	.	913.00	.00	.20	.30	.80	.01	.01	24.00	.01
.	3618	.	579.00	.08	.20	.03	.88	.01	.01	14.00	.05
.	3772	.	951.00	.02	.20	.30	7.31	.20	.05	25.00	.05
.	2440	.	951.00	.11	.20	.70	3.33	.20	.05	25.00	.13
.	3661	.	1793.00	.08	.20	1.10	7.68	.40	.08	35.00	.11
.	4154	.	1982.00	.02	.20	1.00	3.78	.20	.06	55.00	.11
.	4091	.	1876.00	.05	.20	.50	4.98	.30	.05	30.00	.14
.	4515	.	1565.00	.07	.20	1.10	2.86	.11	.01	36.00	.10
.	4748	.	1744.20	.	.11	.50	3.69	.23	.	77.30	.08
.	4991	.	1313.00	.	.07	1.02	6.99	.22	.	30.15	.18
.	4890	.	1495.00	.	.16	.90	.81	.20	.	46.10	.08
3155	.	.	1210.00	1.07	2.00	.50	3.94	.10	.01	44.00	.11
3147	.	.	1614.00	.11	.20	5.00	14.50	.90	.15	42.00	.58
.	1076	.	1254.00	1.47	2.00	7.90	8.90	4.40	1.81	48.00	.24
.	1077	.	1333.00	2.29	.20	10.40	15.00	8.00	2.85	67.00	.47
.	2999	.	1146.00	.00	.20	.30	1.69	.20	.05	35.00	.05
.	3652	.	1107.00	.09	.20	1.00	11.30	.40	.11	31.00	.09
.	3053	.	789.00	.09	.20	1.30	16.40	.90	.15	23.00	.39

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5162	.	938.20	.	.02	1.25	5.35	.14	.	19.41	.05
.	4088	.	1345.00	.04	.20	.80	5.22	.30	.05	34.00	.11
.	4843	.	1566.80	.13	.18	2.10	29.28	1.45	.15	60.60	.71
.	5155	.	571.80	.	.07	.42	3.73	.27	.	17.89	.04
.	4146	.	2154.00	.13	10.00	4.80	8.17	1.60	.19	132.00	.10
.	4260	.	2889.00	.10	.20	1.00	10.10	.40	.05	90.00	.32
.	5832	.	2398.00	.	.79	2.70	16.54	1.77	.	43.98	.12
1381	.	.	9576.00	.	.20	8.30	18.70	2.80	.	115.00	.
2792	.	.	5515.00	.09	3.00	.90	10.80	.80	.06	230.00	.21
.	5061	.	709.70	.	.07	6.28	96.24	3.51	.	19.03	.57
3142	.	.	603.00	.02	2.00	.50	1.54	.10	.01	6.00	.07
.	1947	.	1153.00	.00	.20	.30	.61	.01	.01	6.00	.01
.	3764	.	1732.00	.08	.20	3.70	2.31	.10	.05	32.00	.07
.	3077	.	572.00	.02	.20	3.50	5.36	.20	.05	12.00	.07
.	4013	.	688.00	.06	.20	2.90	9.11	.60	.12	15.00	.16
.	4570	.	902.00	.68	.20	2.00	6.88	.30	.28	26.00	.41
.	5143	.	571.10	.	.03	11.44	10.81	.69	.	46.41	.07
.	5166	.	731.70	.	.01	7.83	2.13	.08	.	15.31	.05
.	4815	.	617.00	.	.03	40.74	242.90	6.19	.	34.47	.90
804	.	.	1536.00	.	.20	54.70	33.90	5.30	.	64.00	.
1215	.	.	1241.00	.	2.00	.90	.70	.10	.	21.00	.
2333	.	.	680.00	.05	2.00	16.60	1.36	.20	.05	10.00	.08
3133	.	.	461.00	.04	2.00	.70	.98	.01	.01	11.00	.01
3490	.	.	1248.00	.08	.20	4.00	7.76	.80	.10	24.00	.31
.	2548	.	912.00	.03	.20	1.10	4.18	.30	.01	14.00	.07
.	3229	.	511.00	.03	.20	.70	3.18	.40	.01	8.00	.05
.	2566	.	612.00	.09	.20	1.10	2.29	.10	.01	114.00	.20
.	5156	.	1678.00	.	.11	2.46	4.33	.19	.	53.49	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1290	.	.	690.00	.08	3.00	15.20	4.69	.30	.10	105.00	.12
.	5173	.	1153.00	.	.02	8.27	7.20	.30	.	55.33	.06
.	5150	.	630.70	.	.18	7.40	8.04	.67	.	19.64	.14
.	5757	.	611.00	.	.05	63.79	4.17	.44	.	13.74	.23
446	.	.	740.00	.	.20	3.00	2.53	.10	.	12.00	.
838	.	.	1234.00	.	.20	7.50	7.89	.50	.	31.00	.
1558	.	.	860.00	.	2.00	2.40	2.10	.20	.	15.00	.
3118	.	.	734.00	.06	.20	2.50	8.23	.40	.07	13.00	.15
2376	.	.	533.00	.12	.20	7.50	1.93	.40	.06	22.00	.07
2843	.	.	597.00	.06	2.00	5.80	4.54	.30	.05	29.00	.09
3402	.	.	335.00	.09	.20	10.60	5.07	.40	.06	27.00	.18
3339	.	.	1008.00	.03	.20	.03	5.79	.01	.01	62.00	.08
3583	.	.	1256.00	.94	.20	10.70	1.76	.09	.17	40.00	.45
.	2606	.	839.00	.02	2.00	.70	.94	.01	.01	15.00	.50
.	5394	.	1031.00	.	.20	4.61	10.69	.23	.	15.63	.04
.	4650	.	2334.00	4.36	.20	10.50	44.40	.71	1.14	41.00	1.47
.	5483	.	841.10	.	.02	1.67	3.69	.10	.	13.11	.02
.	5597	.	450.90	.	.05	21.54	193.00	7.10	.	34.10	3.16
338	.	.	890.00	.	2.00	3.90	.	.20	.	20.00	.
.	1413	.	1127.00	.55	.20	8.50	49.10	4.30	.83	36.00	.56
.	2838	.	649.00	.26	.20	7.40	13.10	1.20	.08	37.00	.16
.	3004	.	498.00	.07	.20	6.00	8.13	.50	.12	9.00	.17
.	3046	.	1063.00	.20	.20	2.20	25.50	2.20	.21	42.00	.45
.	5398	.	1000.00	.	.03	5.08	7.94	.28	.	34.48	.05
797	.	.	1157.00	.	2.00	54.90	5.08	.70	.	47.00	.
.	555	.	1010.00	.	2.00	4.40	.	.30	.	22.00	.
.	1415	.	799.00	.56	.20	20.10	29.40	3.40	.75	25.00	.36
.	3278	.	1044.00	.04	.20	7.10	2.70	.20	.05	24.00	.20

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5492	.	680.60	.	.04	21.08	6.75	.45	.	17.86	.10
.	5784	.	1153.00	.	.02	5.29	35.73	1.10	.	45.13	.24
.	4104	.	940.00	.04	.20	1.40	6.21	.40	.06	21.00	.18
.	5042	.	920.50	.	.04	9.21	9.32	.51	.	25.49	.18
2701	.	.	1744.00	.02	13.00	.50	1.91	.10	.05	89.00	.06
.	588	.	1590.00	.	12.00	2.30	.	2.50	.	78.00	.
.	816	.	1286.00	.07	10.00	.30	2.50	.40	.09	52.00	.05
.	1924	.	1772.00	.26	7.00	.70	26.80	2.30	.16	46.00	.28
.	639	.	1630.00	.04	6.00	1.80	1.20	.20	.07	91.00	.05
.	1988	.	1248.00	.24	5.00	.50	7.18	.30	.05	65.00	.06
.	2983	.	1659.00	.10	4.00	.60	2.04	.10	.01	84.00	.09
.	2030	.	1318.00	.04	6.00	3.20	3.61	.30	.05	84.00	.07
.	3888	.	1833.00	.08	11.00	1.40	3.36	.10	.06	111.00	.25
.	2154	.	1137.00	.21	10.00	1.00	12.30	.10	.13	47.00	.21
.	2194	.	1192.00	.16	5.00	1.30	19.50	1.20	.22	50.00	.24
.	2605	.	1558.00	.13	24.00	1.30	20.90	1.30	.16	41.00	.22
.	2662	.	1503.00	.15	7.00	6.90	19.00	1.10	.27	67.00	.24
.	3040	.	1262.00	.21	6.00	1.30	19.40	1.80	.42	75.00	.24
.	3045	.	1366.00	.07	5.00	1.90	12.70	.70	.12	82.00	.19
.	3162	.	1628.00	.08	13.00	1.80	13.70	.70	.10	83.00	.41
.	3181	.	1451.00	.14	8.00	1.00	1.67	.10	.01	77.00	.05
.	5022	.	1564.00	.	17.75	.35	3.59	.15	.	37.08	.14
.	5205	.	1453.50	3.96	5.02	3.20	45.30	2.03	3.72	55.30	.43
.	4019	.	1579.00	.04	13.00	.90	9.20	.40	.06	80.00	.10
.	5163	.	1830.00	.	16.86	.50	3.35	.07	.	64.37	.05
.	4474	.	1483.00	1.19	9.00	.90	13.90	.80	.40	62.00	.35
.	5529	.	1381.00	.	7.28	2.16	8.17	.69	.	64.27	.14
1915	.	.	3191.00	.	4.00	2.50	.	.40	.	165.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1127	.	2329.00	.02	2.00	.50	.95	.10	.01	96.00	.01
.	1563	.	2843.00	.03	2.00	1.20	2.13	.10	.05	105.00	.08
.	467	.	3300.00	.	2.00	3.30	.	.30	.	103.00	.
.	3216	.	2082.00	.02	.20	.60	2.48	.20	.05	109.00	.05
.	3961	.	3414.00	.06	.20	.90	6.82	.40	.08	134.00	.42
.	2472	.	2776.00	.10	.20	.60	8.38	.40	.05	127.00	.14
.	2697	.	2899.00	.03	.20	.70	5.37	.20	.05	75.00	.08
.	3049	.	3617.00	.02	.20	.50	4.65	.20	.05	206.00	.40
.	5220	.	2385.50	1.80	.01	1.10	15.65	.84	2.22	72.70	.07
.	4037	.	2777.00	.03	.20	1.00	5.59	.30	.05	227.00	.08
.	4322	.	2608.00	.02	.20	.30	3.84	.20	.08	131.00	.17
.	4531	.	3005.00	.09	.20	1.30	5.21	.26	.01	146.00	.14
.	4937	.	3455.00	.	.04	.38	5.30	.12	.	127.70	.06
.	5003	.	2751.00	.	.05	.75	6.45	.19	.	90.16	.13
1805	.	.	2121.00	.	2.00	2.60	.	.40	.	216.00	.
2334	.	.	1329.00	.09	2.00	1.30	1.73	.20	.05	125.00	.11
2561	.	.	1592.00	.11	.20	2.40	2.49	.40	.05	134.00	.34
.	2196	.	1627.00	.19	.20	3.30	10.30	.80	.11	152.00	.25
.	4049	.	1925.00	.07	.20	2.50	10.20	.60	.09	232.00	.20
.	5751	.	1135.00	.	.19	1.95	12.92	.36	.	113.30	.29
594	.	.	2532.00	.	2.00	3.10	4.84	.40	.	144.00	.
1727	.	.	2410.00	.	.20	2.00	.	.10	.	147.00	.
1768	.	.	2273.00	.	.20	1.90	.	.20	.	152.00	.
2281	.	.	2075.00	.02	2.00	1.40	2.30	.20	.01	93.00	.05
2844	.	.	1511.00	.03	2.00	1.10	2.72	.20	.01	93.00	.06
.	900	.	2374.00	.00	2.00	2.80	.70	.10	.01	229.00	.01
.	811	.	1724.00	.05	3.00	.30	.90	.01	.01	103.00	.10
.	1566	.	2236.00	.07	.20	2.10	7.78	.70	.09	136.00	.08

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	465	.	2410.00	.	2.00	.70	.	.30	.	125.00	.
.	648	.	2910.00	.06	2.00	1.40	2.20	.30	.08	195.00	.07
.	3250	.	1743.00	.02	.20	.40	2.89	.40	.05	114.00	.14
.	2028	.	2054.00	.10	2.00	2.30	12.10	.90	.12	136.00	.33
.	3971	.	2516.00	.05	.20	.80	3.68	.20	.05	146.00	.07
.	3987	.	2081.00	.18	.20	.90	13.80	.60	.12	165.00	.13
.	2187	.	2095.00	.49	.20	4.90	21.10	2.90	.28	190.00	.34
.	2498	.	2557.00	.03	2.00	.80	3.61	.20	.05	152.00	.09
.	3064	.	1893.00	.08	.20	1.00	1.58	.10	.01	182.00	.08
.	5187	.	2346.00	.	.07	1.04	5.85	.39	.	132.70	.10
.	4036	.	1945.00	.02	.20	.30	2.09	.10	.01	140.00	.01
.	4083	.	2655.00	.05	.20	1.00	3.52	.40	.05	99.00	.08
.	4489	.	2334.00	.08	2.00	1.70	5.81	.30	.01	129.00	.24
.	4509	.	2625.00	.25	.20	2.80	20.40	.94	.04	156.00	.21
.	4910	.	2598.00	.	.02	1.59	10.44	.51	.	165.90	.09
1504	.	.	2060.00	.	6.00	2.10	2.80	.20	.	138.00	.
2370	.	.	2994.00	.00	4.00	.30	.28	.01	.01	227.00	.01
.	1339	166	640.00	.00	5.00	.60	1.41	.20	.05	26.00	.05
.	1920	.	2343.00	.96	2.00	10.10	22.60	7.20	1.11	95.00	.45
.	635	.	2880.00	.	5.00	3.70	.	.20	.	146.00	.
.	2123	.	2402.00	.13	8.00	1.90	17.50	1.70	.17	112.00	.50
.	2528	.	2134.00	.04	3.00	.50	1.31	.10	.01	103.00	.01
.	2023	.	1996.00	.05	4.00	1.20	8.25	.50	.08	104.00	.16
.	3978	.	2291.00	.11	9.00	1.40	11.00	.90	.10	123.00	.12
.	2137	.	1892.00	.15	5.00	2.60	6.09	.40	.07	71.00	.18
.	2182	.	1376.00	.07	7.00	1.30	4.32	.30	.05	84.00	.10
.	2476	.	2128.00	.06	6.00	1.80	4.85	.20	.05	91.00	.24
.	2607	.	1684.00	.03	9.00	.70	3.02	.10	.01	81.00	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3922	.	2117.00	.03	6.00	.90	4.73	.20	.05	109.00	.10
.	4501	.	2918.00	7.91	13.10	.60	1.25	.08	.01	108.00	.02
1697	.	.	1695.00	.	3.00	1.60	1.80	.80	.	111.00	.
.	1659	.	2109.00	.07	.20	1.20	3.23	.50	.05	87.00	.05
.	3805	.	1674.00	.51	.20	2.00	20.60	1.10	.23	160.00	.39
.	2475	.	1989.00	.16	.20	2.00	22.90	.80	.17	128.00	.20
.	3916	.	2118.00	.03	.20	1.30	7.32	.30	.05	142.00	.10
.	4092	.	2711.00	.03	.20	1.50	2.33	.20	.05	161.00	.10
.	4935	.	1883.00	.	.20	.50	3.16	.04	.	113.50	.12
742	.	.	3288.00	.	2.00	17.10	12.10	.90	.	246.00	.
1655	.	.	2499.00	.	4.00	5.70	2.30	.50	.	125.00	.
.	3243	.	2348.00	.12	2.00	2.80	8.16	.50	.08	108.00	.20
.	2025	.	2811.00	.34	.20	1.90	21.70	1.50	.17	88.00	.33
.	2193	.	3119.00	.19	2.00	2.50	13.20	1.30	.14	160.00	.31
.	2482	.	3868.00	.35	2.00	2.70	18.70	1.90	.18	268.00	.49
.	3090	.	2103.00	.34	2.00	6.20	19.20	1.20	.24	68.00	.30
.	3166	.	2476.00	.10	2.00	1.00	3.12	.20	.01	141.00	.05
.	5354	.	2100.00	.	5.48	1.00	7.77	.01	.	85.86	.03
.	5161	.	2827.00	.	.53	1.46	1.89	.04	.	101.00	.03
.	4540	.	3619.00	.03	5.10	.90	.92	.07	.01	208.00	.01
.	5710	.	1929.00	.	7.49	1.01	5.45	.09	.	114.90	.08
1773	.	.	2222.00	.	.20	1.30	.	.20	.	50.00	.
2058	.	.	2730.00	.	2.00	.90	.	.01	.	64.00	.
.	3999	.	2995.00	.10	1.00	.70	5.29	.30	.05	89.00	.07
.	3047	.	2279.00	.03	.20	1.20	2.56	.20	.05	136.00	.05
.	3164	.	2200.00	.70	2.00	.60	3.16	.20	.09	51.00	.31
.	4552	.	2415.00	.47	1.30	2.70	6.69	.41	.16	55.00	.08
2190	.	.	1417.00	.02	2.00	.40	2.40	.20	.01	99.00	.01

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	2185	.	1894.00	.10	.20	.40	3.00	.20	.01	105.00	.10
.	3904	.	2585.00	.03	.20	.80	3.79	.20	.05	132.00	.06
.	4539	.	2295.00	.04	.20	.60	1.93	.15	.01	110.00	.01
.	4625	.	2639.00	.02	1.00	.60	.91	.10	.01	159.00	.32
.	5870	.	2310.00	.	.16	.11	4.01	.03	.	109.10	.04
2945	.	.	2314.00	.09	6.00	5.90	11.60	1.00	.16	119.00	.42
3153	.	.	2157.00	.02	4.00	1.80	3.06	.20	.01	89.00	.06
.	1487	.	1997.00	.00	4.00	.80	1.40	.10	.01	118.00	.05
.	3251	.	2420.00	.07	4.00	3.30	5.89	.50	.06	144.00	.18
.	5315	.	1563.00	.	14.84	1.14	15.83	.27	.	43.47	.05
.	5639	.	1639.00	.	9.22	10.37	9.58	.07	.	32.29	.03
.	5601	.	1223.00	.	5.46	2.17	47.88	1.94	.	37.44	.68
.	5666	.	1377.00	.	14.89	1.72	7.22	.03	.	41.11	.06
.	2190	.	1348.00	1.13	.20	1.70	24.10	2.10	.17	124.00	.51
.	5425	.	2496.00	.	2.42	2.35	136.70	5.10	.	58.98	.61
.	5773	.	2845.00	.	.84	1.17	10.76	.25	.	54.06	.13
683	.	.	3300.00	.	2.00	2.30	4.14	2.10	.	229.00	.
728	.	.	2466.00	.	2.00	2.80	3.40	.50	.	142.00	.
1582	.	.	2606.00	.	2.00	1.20	1.90	.30	.	224.00	.
1648	.	.	2201.00	.	2.00	1.70	1.20	.20	.	187.00	.
1725	.	.	2776.00	.	.20	1.10	.	.30	.	283.00	.
1742	.	.	2133.00	.	2.00	2.80	.	1.20	.	223.00	.
2250	.	.	2141.00	.06	3.00	.40	9.60	.40	.10	152.00	4.37
3278	.	.	3121.00	.08	.20	.40	11.30	.70	.05	242.00	.17
3338	.	.	3135.00	.04	.20	.40	1.79	.20	.05	295.00	.05
3379	.	.	1793.00	.03	.20	.50	2.64	.10	.05	157.00	.08
.	843	.	2588.00	.03	4.00	1.00	2.00	.20	.05	209.00	.01
.	3010	.	2578.00	.11	.20	1.50	15.60	1.10	.25	195.00	.33

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3211	.	3215.00	.29	.20	.90	4.60	.30	.05	304.00	.12
.	3644	.	3024.00	.07	.20	.30	1.88	.01	.01	193.00	.05
.	3812	.	3428.00	.24	.20	.80	4.00	.20	.05	221.00	.07
.	2672	.	2731.00	.20	.20	1.10	38.30	1.50	.11	169.00	.24
.	3061	.	3974.00	.02	.20	.60	1.36	.10	.01	233.00	.05
.	3180	.	2433.00	.14	.20	.60	2.46	.10	.01	217.00	.11
.	4821	.	4034.40	.19	.12	3.10	29.69	1.67	.40	179.20	.73
.	4475	.	3140.00	.06	.20	.60	1.28	.01	.01	206.00	.01
.	1183	.	1955.00	.18	.20	.30	6.14	.20	.05	267.00	.05
.	1916	.	3202.00	.06	.20	1.40	7.87	.50	.05	300.00	.12
.	494	.	2914.00	.	2.00	1.70	.	.60	.	131.00	.
.	913	.	2054.00	.00	4.00	.90	.40	.10	.01	98.00	.01
.	1405	.	2964.00	.06	.20	2.30	4.64	.50	.08	432.00	.09
.	2029	.	2233.00	.03	.20	.50	6.48	.30	.05	249.00	.05
.	2189	.	1751.00	.14	.20	.60	1.71	.10	.01	149.00	.06
.	2474	.	2239.00	.43	.20	3.90	80.00	2.60	.34	359.00	.79
.	2930	.	2591.00	.20	2.00	.60	1.83	.10	.01	238.00	.12
.	3067	.	2141.00	.11	2.00	2.30	20.20	1.00	.21	109.00	.29
.	3190	.	2780.00	.08	2.00	1.60	15.30	.40	.05	377.00	.69
.	3940	.	2958.00	.05	.20	1.40	5.16	.30	.05	495.00	.12
.	4007	.	3314.00	.24	.20	.60	13.10	.50	.06	434.00	.49
.	4052	.	2521.00	.22	.20	1.10	22.10	2.00	.17	221.00	.66
.	4448	.	2281.00	5.44	.20	3.00	78.30	5.53	8.65	75.00	15.40
.	4511	.	3703.00	.56	.20	3.30	39.90	2.33	.21	691.00	.62
.	4861	.	2424.20	.12	.85	1.60	28.81	1.13	.27	122.30	.09
.	4946	.	2583.00	.	.45	1.13	11.15	.55	.	132.10	.21
.	4960	.	2004.00	.	.76	1.92	15.23	1.20	.	109.00	.26
.	5099	.	3417.00	.	.65	1.34	28.65	.60	.	185.70	.37

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	5490	.	2630.00	.	.26	1.47	25.17	1.18	.	198.00	.16
2680	.	.	1936.00	.07	2.00	2.40	2.24	.50	.05	88.00	.05
.	2024	.	1616.00	.02	2.00	1.40	1.52	.10	.01	74.00	.01
.	2198	.	1695.00	.07	.20	.50	1.07	.10	.01	68.00	.15
.	3944	.	1784.00	.46	5.00	2.10	23.10	4.30	.15	73.00	.39
.	5495	.	2116.00	.	1.02	2.61	13.71	1.56	.	91.46	.10
.	5094	.	2258.00	.	8.65	1.12	39.77	.70	.	67.66	.17
.	3739	.	1842.00	.06	2.00	.70	2.27	.10	.01	93.00	.05
.	3549	.	2627.00	.04	2.00	.30	1.31	.10	.01	224.00	.06
.	4323	.	3131.00	.02	2.00	.30	2.79	.10	.01	149.00	.05
.	4629	.	4113.00	.24	2.20	.70	7.23	.20	.01	224.00	.25
1549	.	.	2814.00	.	2.00	3.70	2.10	.90	.	293.00	.
1895	.	.	1669.00	.	2.00	1.70	.	.20	.	170.00	.
1845	.	.	2024.00	.	4.00	6.60	.	.20	.	206.00	.
2107	.	.	1900.00	.03	3.00	2.50	1.00	.30	.05	143.00	.15
2657	.	.	1422.00	.28	4.00	.70	5.13	.30	.05	134.00	.08
.	1128	.	2331.00	.24	2.00	.80	1.99	.20	.32	205.00	8.65
.	1340	177	1178.00	.45	2.00	1.60	2.86	.20	.05	96.00	.05
.	2571	.	1780.00	.05	2.00	1.70	71.80	.50	.05	180.00	.24
.	3230	.	2080.00	.17	.20	3.50	24.80	1.30	.19	233.00	.28
.	3551	.	1371.00	.05	.20	.50	1.45	.10	.01	135.00	.08
.	5368	.	1722.00	.	.86	.86	16.65	.01	.	74.58	.02
.	4081	.	2481.00	.04	.20	1.30	5.34	.30	.05	183.00	.22
.	4881	.	2350.20	.44	.19	4.30	77.88	4.19	.54	172.80	.65
.	5480	.	2069.00	.	.02	1.95	9.64	.28	.	219.60	.09
153	.	.	5897.00	.	2.00	1.10	.	.10	.	119.00	.
1364	.	.	3107.00	.	2.00	6.20	10.10	1.10	.	110.00	.
2918	.	.	1789.00	.08	3.00	.80	2.25	.20	.05	161.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
2515	.	.	1723.00	.09	4.00	.70	6.05	1.00	.05	143.00	.10
2899	.	.	1941.00	.00	3.00	.30	.62	.01	.01	90.00	.05
.	1213	.	2382.00	.04	3.00	.30	.43	.01	.01	132.00	.01
.	454	.	1570.00	.	4.00	.90	.	.30	.	90.00	.
.	1925	.	2715.00	.54	4.00	.70	2.81	.10	.01	157.00	.08
.	819	.	1830.00	.04	11.00	.50	4.10	.30	.05	62.00	.06
.	2541	.	2448.00	.12	5.00	.40	21.30	.10	.01	166.00	.05
.	2595	.	1975.00	.02	4.00	.60	2.77	.20	.01	118.00	.05
.	2993	.	2323.00	.05	3.00	.40	.60	.01	.01	169.00	.05
.	3227	.	1465.00	.03	5.00	.30	1.23	.10	.01	58.00	.05
.	3559	.	1860.00	.02	4.00	.30	.85	.01	.01	202.00	.07
.	2128	.	2163.00	.19	5.00	.70	6.49	.40	.05	132.00	.36
.	3165	.	1542.00	.20	3.00	.30	2.89	.20	.01	107.00	.08
.	5074	.	2189.00	.	4.65	2.96	16.05	.30	.	140.90	.12
.	5210	.	2305.50	.63	7.05	1.00	7.16	.28	.09	188.90	.09
.	5508	.	2139.00	.	7.28	.40	5.25	.15	.	137.30	.04
.	4375	.	2776.00	.00	7.00	.40	1.21	.10	.01	203.00	.05
.	5446	.	2130.00	.	8.41	.65	11.73	.14	.	142.50	.05
.	4950	.	2106.00	.	13.07	.33	4.26	.04	.	60.47	.10
2102	.	.	2701.00	.05	2.00	1.30	3.10	.30	.06	169.00	.10
.	544	.	3420.00	.	2.00	2.90	.	.10	.	152.00	.
.	2483	.	3375.00	.07	.20	.70	3.27	.10	.05	87.00	.08
.	4251	.	2223.00	.00	.20	.30	.35	.01	.01	83.00	.07
.	4934	.	3096.00	.	.05	.84	8.46	.67	.	103.00	.28
.	5168	.	2736.00	.	.02	.16	2.97	.06	.	134.80	.04
.	5916	.	2933.00	.	.04	.28	4.61	.08	.	96.82	.15
.	2484	.	2130.00	.05	5.00	2.10	7.43	.50	.09	156.00	.13
.	2514	.	2923.00	.14	.20	.60	10.40	.70	.05	112.00	.19

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
751	.	.	2446.00	.	2.00	1.90	1.77	.10	.	86.00	.
.	1565	.	2698.00	.05	.20	1.00	2.76	.40	.08	74.00	.06
.	2186	.	2250.00	.14	.20	2.00	9.31	.70	.11	106.00	.16
1800	.	.	2350.00	.	2.00	3.00	.	.30	.	336.00	.
1897	.	.	1783.00	.	2.00	1.70	.	.20	.	253.00	.
1853	.	.	1976.00	.	2.00	3.20	.	.40	.	213.00	.
1899	.	.	1822.00	.	3.00	1.90	.	.10	.	257.00	.
2108	.	117	2150.00	.06	3.00	2.60	5.00	.50	.12	185.00	.05
2974	.	.	2113.00	.02	3.00	.90	1.51	.10	.01	281.00	.05
3470	.	.	1927.00	.08	.20	2.10	5.13	.20	.05	200.00	.05
.	2181	.	1862.00	.14	.20	1.10	9.04	.50	.08	253.00	.20
.	5366	.	2054.00	.	.30	2.80	40.51	1.29	.	74.86	.78
.	5304	.	2054.00	.	1.05	3.23	43.48	.98	.	101.00	.29
.	4080	.	2640.00	.02	.20	1.80	3.25	.20	.01	272.00	.05
.	4863	.	1676.00	.02	.41	1.40	2.75	.08	.01	93.90	.08
.	4195	.	2216.00	.04	9.00	.40	5.73	.30	.05	104.00	.05
150	.	.	2691.00	.	.20	1.90	.	.20	.	165.00	.
647	.	.	2660.00	.	2.00	1.70	2.62	.30	.	320.00	.
1545	.	.	2149.00	.	2.00	2.60	1.10	.10	.	100.00	.
1674	.	.	1661.00	.	2.00	2.40	.60	.10	.	132.00	.
1700	.	.	2319.00	.	4.00	1.40	1.60	.50	.	234.00	.
2329	.	.	1911.00	.00	.20	.80	.37	.10	.05	84.00	.01
2341	.	.	1726.00	.00	2.00	.60	.22	.10	.01	147.00	.05
2965	.	.	1821.00	.08	2.00	4.90	9.55	.50	.09	150.00	.22
3383	.	.	1929.00	.10	.20	1.00	1.47	.20	.01	197.00	.10
.	818	.	1768.00	.08	3.00	.90	8.60	.60	.20	65.00	.14
.	1662	.	2082.00	.11	.20	1.20	4.04	.70	.11	147.00	.06
.	2984	.	1819.00	.03	.20	1.70	8.28	.30	.05	58.00	.13

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3102	.	2006.00	.03	.20	1.30	2.55	.20	.01	149.00	.13
.	3253	.	1712.00	.03	.20	.90	1.71	.10	.05	126.00	.10
.	2197	.	1737.00	.05	.20	1.40	5.57	.50	.06	104.00	.13
.	2656	.	2306.00	.18	2.00	6.40	19.40	1.40	.18	171.00	.30
.	2659	.	2191.00	.02	.20	.80	2.97	.30	.05	88.00	.06
.	2923	.	2381.00	.13	.20	.70	1.64	.30	.01	161.00	.14
.	4476	.	2562.00	.55	.20	2.80	5.60	.40	.05	169.00	.25
.	2818	.	1993.00	.08	2.00	1.00	6.04	.30	.05	212.00	.10
.	3561	.	1837.00	.00	.20	.40	1.52	.10	.01	174.00	.09
.	3845	.	2140.00	.12	2.00	1.60	15.70	.70	.15	177.00	.12
.	2480	.	1387.00	.14	.20	2.80	14.90	.70	.21	90.00	.27
.	4170	.	2886.00	.02	2.00	1.30	1.52	.20	.06	199.00	.07
.	4382	.	1994.00	.04	.20	.40	7.63	.40	.01	139.00	.12
.	4495	.	1760.00	.05	.20	1.20	1.58	.04	.01	144.00	.01
762	.	.	2600.00	.	.20	4.00	3.18	.20	.	135.00	.
686	.	.	2020.00	.	2.00	5.20	4.52	.70	.	123.00	.
3385	.	.	3033.00	.02	2.00	1.20	1.01	.10	.01	171.00	.05
.	1214	.	1521.00	.03	4.00	.30	.61	.01	.01	40.00	.01
.	2957	.	1886.00	.26	2.00	7.30	6.89	.50	.08	129.00	.10
.	2031	.	1860.00	.06	2.00	3.50	1.36	.20	.01	98.00	.05
.	2130	.	1837.00	.10	8.00	.70	2.61	.10	.05	128.00	.18
.	2195	.	1433.00	.18	2.00	.60	8.75	.70	.08	78.00	.18
.	2813	.	2014.00	.14	19.00	1.90	11.80	.70	.09	115.00	.20
.	3923	.	2576.00	.04	5.00	1.10	6.83	.40	.08	85.00	.22
.	3112	.	1988.00	.00	.20	.60	4.54	.10	.05	78.00	.14
.	3841	.	2101.00	.20	34.60	2.40	59.80	2.00	.29	101.00	.39
.	5189	.	2156.00	.	.93	2.81	51.87	2.09	.	77.86	.26
.	5828	.	1425.00	.	3.31	1.45	6.96	.13	.	33.30	.11

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1320	.	.	2079.00	.	.20	2.10	32.40	2.30	.	116.00	.
1851	.	.	1731.00	.	2.00	1.30	.	1.20	.	86.00	.
2912	.	.	2104.00	.09	.20	.40	2.51	.20	.01	62.00	.05
.	806	.	2378.00	.25	2.00	.80	12.90	1.30	.29	72.00	.16
.	1341	.	1607.00	.00	.20	.30	1.36	.10	.01	69.00	.05
.	1200	.	2426.00	.10	2.00	.30	5.28	.50	.05	93.00	.05
.	1660	.	3653.00	.27	.20	1.40	4.97	1.10	.12	221.00	.21
.	3252	.	2133.00	.07	.20	.60	7.75	.70	.06	64.00	.16
.	2183	.	2253.00	.10	.20	.30	1.77	.20	.01	70.00	.07
.	3041	.	2814.00	.04	2.00	.80	3.51	.20	.05	134.00	.11
.	3163	.	2400.00	.04	.20	.50	4.81	.30	.01	98.00	.05
.	3196	.	2771.00	.05	2.00	.70	8.97	.40	.05	129.00	.08
.	3926	.	2856.00	.03	.20	.90	4.38	.20	.05	172.00	.05
.	4016	.	3170.00	.09	.20	4.50	13.50	.90	.11	123.00	.19
.	5294	.	1648.00	.	.17	.45	7.22	.22	.	48.57	.17
.	5516	.	2525.00	.	.35	1.04	8.41	.69	.	67.15	.07
.	4536	.	2937.00	.10	.20	.90	2.91	.27	.01	150.00	.08
.	5468	.	2031.00	.	.54	.96	28.97	1.44	.	94.14	.37
.	4955	.	1832.00	.	.14	.58	9.61	.43	.	46.21	.27
.	5129	.	2026.00	.	.65	1.03	66.38	2.11	.	51.34	.65
.	2115	.	1269.00	.12	3.00	1.00	13.10	.80	.12	51.00	.22
.	2479	.	1627.00	.26	4.00	.90	5.50	.30	.05	97.00	.11
.	5300	.	2027.00	.	.38	1.64	20.07	.37	.	44.60	.12
.	4250	.	1710.00	.00	.20	.60	1.33	.01	.01	58.00	.10
.	4679	.	1625.00	5.54	.20	3.00	25.70	.89	1.38	38.00	.60
.	3957	.	1922.00	.08	2.00	2.30	8.96	.70	.09	72.00	.24
.	1912	.	2714.00	.02	3.00	1.30	4.03	.30	.01	111.00	.10
.	4059	.	1739.00	.14	11.00	3.10	16.90	1.20	.23	124.00	.31

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4403	.	1579.00	.09	6.00	1.50	18.50	1.00	.11	69.00	.55
.	5100	.	1717.00	.	12.46	2.74	39.03	.88	.	39.82	.43
151	.	.	2668.00	.	2.00	1.70	.	.10	.	114.00	.
590	.	.	2548.00	.	2.00	2.50	5.09	.30	.	124.00	.
617	.	.	2516.00	.	2.00	.50	1.60	.10	.	130.00	.
685	.	.	1953.00	.	2.00	1.40	2.19	.20	.	120.00	.
698	.	.	2111.00	.	2.00	2.10	3.68	.30	.	123.00	.
1506	.	.	2475.00	.	2.00	.30	6.60	.20	.	194.00	.
1625	.	.	2037.00	.	2.00	.40	2.30	.10	.	106.00	.
1761	.	.	2384.00	.	3.00	1.70	.	.20	.	144.00	.
3121	.	.	2543.00	.06	2.00	1.30	11.30	.40	.06	118.00	.19
2836	.	.	1915.00	.16	2.00	.90	17.10	1.60	.12	108.00	.21
.	1342	.	1228.00	.11	2.00	.60	1.26	.10	.01	119.00	.01
.	1488	.	2410.00	.00	2.00	1.60	4.64	.50	.08	143.00	.08
.	2544	.	2798.00	.33	.20	.30	5.17	.10	.01	89.00	.05
.	2027	.	2039.00	.10	2.00	1.80	25.10	1.10	.10	104.00	.27
.	2199	.	2417.00	.15	2.00	.60	3.71	.20	.01	116.00	.10
.	2657	.	2282.00	.10	2.00	1.10	13.70	.80	.07	94.00	.14
.	4449	.	1963.00	.82	1.50	1.00	28.20	1.33	1.16	56.00	9.48
.	4847	.	2417.40	.07	1.38	2.60	23.41	.94	.10	127.70	.41
.	5478	.	2300.00	.	.14	1.14	20.56	.86	.	97.14	.31
.	4987	.	2621.00	.	4.65	.41	6.41	.18	.	126.40	.16
.	4988	.	3224.00	.	.74	.37	5.88	.11	.	98.86	.09
.	5122	.	2789.00	.	.88	1.70	44.33	.84	.	134.70	.71
.	5662	.	1930.00	.	.93	.39	7.76	.09	.	110.70	.05
1798	.	.	1545.00	.	2.00	5.10	.	.50	.	119.00	.
1526	.	.	1786.00	.	3.00	3.60	7.60	.70	.	194.00	.
1690	.	.	1435.00	.	2.00	18.50	7.20	6.30	.	224.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
1738	.	.	1287.00	.	.20	1.20	.	.20	.	147.00	.
1920	.	.	1230.00	.	2.00	2.60	.	.60	.	83.00	.
1939	.	.	1989.00	.	5.00	9.50	.	1.30	.	199.00	.
3144	.	.	1735.00	.07	2.00	4.20	40.70	.50	.08	193.00	.26
3103	.	.	1876.00	.03	.20	3.50	62.30	.30	.05	207.00	.15
2365	.	.	1216.00	.10	2.00	12.30	3.34	.40	.13	82.00	.13
3396	.	.	1213.00	.22	.20	4.50	11.10	.70	.07	89.00	.34
3298	.	.	2839.00	.05	.20	1.30	7.92	.30	.05	245.00	.15
3606	.	.	1727.00	.	.03	.46	4.79	.03	.	193.40	.06
.	1343	177	1439.00	.14	2.00	6.20	12.60	1.50	.29	151.00	.28
.	1257	.	1920.00	.12	.20	3.70	6.28	.60	.06	205.00	.12
.	946	.	1369.00	.02	2.00	1.20	.88	.10	.05	136.00	.08
.	2599	.	2208.00	.16	.20	1.60	4.34	.30	.05	193.00	.18
.	3248	.	2122.00	.03	.20	3.10	4.01	.20	.05	426.00	.09
.	2152	.	1917.00	.13	2.00	1.60	6.38	.60	.07	213.00	.12
.	5387	.	1612.00	.	1.10	2.17	13.46	.05	.	64.94	.04
.	4010	.	2107.00	.06	.20	1.50	8.52	.50	.10	288.00	.12
.	4063	.	2250.00	.03	.20	1.00	6.69	.20	.05	311.00	.05
.	4480	.	3212.00	.40	.20	7.00	3.30	.10	.01	340.00	.05
.	5463	.	1819.00	.	.20	1.86	17.56	.42	.	125.50	.15
.	4999	.	1855.00	.	.09	.79	11.45	.41	.	196.20	.27
.	5098	.	2077.00	.	.08	1.31	50.34	1.11	.	196.10	.28
.	5486	.	1489.00	.	.09	1.50	21.06	.89	.	96.67	.21
.	5183	.	2206.00	.	.06	2.08	5.66	.18	.	236.30	.06
2496	.	.	2179.00	.07	.20	.80	5.41	.30	.01	75.00	.07
2460	.	.	1840.00	.04	5.00	.40	1.25	.10	.01	70.00	.05
.	1963	.	2311.00	.02	.20	1.00	1.53	.50	.01	62.00	.05
.	461	.	2630.00	.	2.00	.50	.	.10	.	56.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	569	.	2404.00	.	2.00	.90	.	.20	.	64.00	.
.	3898	.	2779.00	.10	.20	2.50	5.54	.10	.05	71.00	.45
148	.	.	2738.00	.	.20	1.30	.	.10	.	78.00	.
1751	.	.	2746.00	.	3.00	1.60	.	.10	.	151.00	.
2103	.	.	2726.00	.11	2.00	.60	2.90	.20	.05	85.00	.05
2926	.	.	2343.00	.03	3.00	.60	3.15	.20	.05	79.00	.10
2297	.	.	2509.00	.03	3.00	.70	1.30	.10	.05	88.00	.05
2939	.	.	2177.00	.05	3.00	1.00	7.52	.40	.08	77.00	.20
2966	.	.	2244.00	.23	2.00	3.00	7.48	.40	.09	70.00	.12
3097	.	.	1994.00	.12	.20	1.00	9.21	.50	.09	64.00	.26
.	804	.	2021.00	.07	4.00	.70	1.50	.20	.05	79.00	.06
.	1344	180	1476.00	.12	2.00	.30	2.61	.10	.05	47.00	.05
.	1573	.	2687.00	.17	2.00	1.90	12.20	1.10	.16	77.00	.12
.	2953	.	2614.00	.12	.20	.70	1.38	.10	.01	117.00	.01
.	2192	.	2298.00	.13	.20	.30	2.30	.10	.01	59.00	.20
.	3048	.	3566.00	.05	2.00	2.80	2.23	.20	.10	87.00	.08
.	4297	.	3005.00	.03	.20	.60	2.43	.10	.05	105.00	.06
.	4330	.	2498.00	.03	2.00	.30	2.74	.20	.05	81.00	.06
.	5152	.	2615.00	.	.35	.42	4.04	.16	.	112.30	.06
167	.	.	3370.00	.	.20	2.50	.	.30	.	287.00	.
146	.	.	4142.00	.	3.00	1.80	.	.10	.	114.00	.
120	.	.	5218.00	.	.20	16.00	.	.90	.	200.00	.
663	.	.	1871.00	.	2.00	4.20	4.59	.50	.	244.00	.
1795	.	.	988.00	.	4.00	2.70	.	.20	.	80.00	.
.	1345	.	1060.00	.02	7.00	.40	2.30	.10	.01	40.00	.05
.	5578	.	1310.00	.	2.58	4.87	38.49	1.05	.	35.05	.45
.	5673	.	829.90	.	1.38	1.24	15.80	.27	.	25.68	.46
.	640	.	2940.00	.03	4.00	2.80	.90	.30	.05	127.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3555	.	2415.00	.00	.20	.03	.41	.10	.05	287.00	.07
.	2026	.	2011.00	.05	.20	1.10	3.61	.40	.05	77.00	.08
.	4524	.	3153.00	.07	.20	1.10	1.72	.20	.01	108.00	.01
.	2477	.	2635.00	.48	2.00	4.30	25.50	3.20	.63	116.00	.36
.	5307	.	2043.00	.	5.56	1.25	13.05	.04	.	61.95	.08
.	4877	.	2219.10	.27	3.14	3.20	54.77	2.26	.34	79.00	.22
741	.	.	2578.00	.	2.00	1.30	1.77	.10	.	119.00	.
.	490	.	3235.00	.	2.00	1.30	.	.30	.	146.00	.
.	850	.	1411.00	.02	4.00	.40	.70	.10	.01	73.00	.06
.	2990	.	2458.00	.09	.20	1.20	1.47	.20	.01	102.00	.06
.	2153	.	2219.00	.27	3.00	.60	1.70	.10	.01	82.00	.05
.	2565	.	2344.00	.04	2.00	2.10	18.10	.30	.05	115.00	.17
.	3055	.	6593.00	.02	3.00	1.30	1.31	.20	.05	225.00	.06
.	4482	.	2904.00	.11	.20	.70	4.26	.30	.01	88.00	.01
.	4977	.	2579.00	.	.41	.88	6.39	.10	.	79.20	.06
2262	.	.	2335.00	.06	2.00	1.00	3.50	.40	.07	174.00	.07
2789	.	.	1372.00	.10	2.00	.30	4.86	.30	.01	133.00	.05
2488	.	.	1923.00	.05	3.00	.70	4.03	.30	.01	184.00	.06
2941	.	.	2166.00	.06	2.00	.50	3.48	.20	.05	146.00	.08
3387	.	.	2292.00	.05	.20	1.10	5.26	.40	.05	168.00	.11
.	582	.	2660.00	.	2.00	1.30	.	.20	.	175.00	.
.	1913	.	2945.00	.05	.20	1.20	7.43	.60	.05	123.00	.15
.	1406	.	2484.00	.08	2.00	.30	3.12	.10	.05	169.00	.07
.	3002	.	1898.00	.15	.20	.50	3.04	.30	.05	96.00	.16
.	3249	.	1897.00	.07	.20	.50	3.79	.20	.07	142.00	.09
.	3568	.	2138.00	.04	.20	.60	1.65	.10	.01	172.00	.05
.	2704	.	2607.00	.02	2.00	.40	4.29	.20	.01	121.00	.05
.	2473	.	2603.00	.08	2.00	.30	1.47	.01	.01	166.00	.05

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	3687	.	2329.00	.04	.20	.50	2.65	.01	.01	217.00	.13
.	3934	.	2171.00	.03	.20	.60	2.51	.10	.01	135.00	.07
.	5385	.	2232.00	.	.13	.82	15.36	.11	.	93.59	.03
.	4216	.	2101.00	.15	.20	.70	2.77	.20	.05	173.00	.29
.	4064	.	2646.00	.02	.20	.70	2.51	.40	.05	182.00	.01
.	4483	.	2732.00	.27	.20	1.20	15.20	1.10	.51	116.00	.33
.	4355	.	2709.00	.08	.20	1.20	7.41	.30	.10	224.00	.21
.	4413	.	1810.00	.05	.20	.60	3.41	.17	.01	129.00	.01
.	4820	.	2137.60	.04	.28	2.00	8.77	.51	.02	177.90	.34
.	4258	.	2126.00	.08	.02	.40	1.12	.07	.01	119.00	.03
.	4454	241	2153.00	.75	.20	.40	5.51	.31	.01	130.00	.01
.	4599	.	2293.00	.33	.20	.50	.68	.10	.18	158.00	.55
613	.	.	2577.00	.	.20	5.80	3.11	.30	.	294.00	.
1647	.	.	1976.00	.	3.00	2.40	1.60	.30	.	234.00	.
1512	.	.	2545.00	.	.20	11.20	6.60	4.90	.	235.00	.
1606	.	.	2151.00	.	.20	2.80	1.14	.90	.	340.00	.
1919	.	.	1753.00	.	2.00	1.80	.	.20	.	242.00	.
2583	.	.	1306.00	.11	.20	.90	1.89	.10	.01	205.00	.06
2670	.	.	2179.00	.00	2.00	.40	1.26	.20	.01	178.00	.01
3480	.	.	1488.00	.04	2.00	1.00	4.66	.20	.05	239.00	.05
.	2188	.	2587.00	.67	.20	5.10	8.12	.50	.10	266.00	.16
.	2478	.	1913.00	.26	2.00	2.40	25.40	.90	.18	261.00	.31
.	2691	.	2412.00	.05	2.00	2.20	7.53	.50	.07	300.00	.15
.	3662	.	2188.00	.08	2.00	.40	1.16	.01	.01	275.00	.05
.	5367	.	1569.00	.	.61	.40	10.49	.03	.	106.00	.04
.	4018	.	2629.00	.04	.20	2.30	6.77	.40	.05	307.00	.11
.	5302	.	1864.00	.	.17	1.94	28.38	.54	.	109.20	.22
.	4082	.	2478.00	.04	.20	2.10	3.94	.30	.05	210.00	.06

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4538	.	2824.00	.06	.20	.70	1.67	.19	.01	183.00	.14
.	4882	.	1711.70	.14	.16	3.10	28.73	.94	.19	154.40	.15
.	2823	.	2436.00	.03	.20	.90	3.68	.20	.05	231.00	.05
.	5369	.	2315.00	.	.96	1.27	13.21	.06	.	156.00	.05
.	4883	.	2363.40	.10	.11	2.00	20.68	1.13	.13	236.20	.17
687	.	.	3061.00	.	2.00	5.00	3.72	.50	.	139.00	.
2694	.	.	2192.00	.02	2.00	.40	.79	.10	.01	73.00	.05
.	463	.	3080.00	.	2.00	1.20	.	.30	.	82.00	.
.	856	.	2139.00	.06	5.00	2.00	6.40	1.00	.11	89.00	.13
.	1661	.	3607.00	.05	3.00	1.70	3.56	.40	.05	122.00	.05
.	3106	.	2985.00	.05	2.00	1.00	7.93	.40	.05	111.00	.10
.	2184	.	2735.00	.09	.20	.90	7.55	.40	.07	84.00	.15
.	2497	.	3435.00	.03	2.00	1.90	3.65	.20	.05	93.00	.09
.	3178	.	2828.00	.05	2.00	.90	7.22	.30	.05	109.00	.08
.	3648	.	2231.00	.12	.20	1.00	12.00	.70	.15	75.00	.17
.	4072	.	3680.00	.00	2.00	.50	1.27	.10	.01	119.00	.01
.	4537	.	2438.00	.05	1.00	.90	2.59	.16	.01	74.00	.01
.	4852	.	3038.30	.07	1.12	2.50	16.18	.86	.09	114.60	.16
.	4915	.	2772.00	.	.75	1.71	11.60	.57	.	66.24	.16
3264	.	.	3254.00	.12	2.00	1.00	7.90	.30	.09	108.00	.11
.	1564	.	2966.00	.06	2.00	2.10	11.40	.60	.24	106.00	.16
.	489	.	3644.00	.	2.00	4.20	.	1.20	.	131.00	.
.	830	.	2666.00	.82	4.00	1.60	7.90	1.50	.23	60.00	.15
.	2942	.	2951.00	.04	.20	1.00	4.34	.20	.05	124.00	.10
.	3817	.	3411.00	.14	3.00	2.20	16.00	.70	.19	166.00	.55
.	2481	.	3087.00	.43	.20	4.50	31.60	2.60	.39	62.00	.35
.	5216	.	3145.40	8.50	.87	4.90	75.89	4.16	8.93	141.80	.86
.	4038	.	2564.00	.06	.20	.90	10.90	.80	.05	83.00	.19

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	4401	.	3908.00	.04	2.00	1.90	7.87	.40	.05	139.00	.13
.	4510	.	3990.00	.22	2.90	1.60	10.50	.77	.01	137.00	.81
.	5123	.	3115.00	.	3.03	2.21	23.68	1.10	.	92.32	.51
2900	.	.	1924.00	.02	4.00	.40	2.89	.10	.01	152.00	.05
3309	.	.	2441.00	.02	4.00	.50	2.39	.10	.01	158.00	.05
.	1190	.	1768.00	.02	2.00	.30	.26	.01	.01	63.00	.01
.	605	.	1911.00	.	4.00	1.20	.	.30	.	57.00	.
.	645	.	1820.00	.03	4.00	.80	1.30	.10	.05	75.00	.08
.	2515	.	2229.00	.16	3.00	.40	1.84	.10	.01	136.00	.07
.	2967	.	1522.00	.13	6.00	.30	1.04	.01	.01	69.00	.01
.	3215	.	1808.00	.00	5.00	.30	1.29	.10	.01	131.00	.01
.	3566	.	1609.00	.27	2.00	.70	12.80	1.40	.27	73.00	.43
.	2032	.	1208.00	.05	2.00	1.10	7.23	.50	.06	48.00	.10
.	2125	.	2532.00	.16	3.00	.30	1.53	.10	.05	147.00	.06
.	2155	.	2002.00	.07	9.00	1.10	3.22	.10	.01	159.00	.07
.	2191	.	1076.00	.13	2.00	.70	14.80	1.20	.14	58.00	.24
.	2675	.	1923.00	.07	7.00	.60	11.70	.60	.05	155.00	.14
.	3059	.	2482.00	.19	4.00	2.80	22.00	1.50	.19	89.00	.48
.	3177	.	2102.00	.04	7.00	1.10	4.93	.40	.05	129.00	.09
.	3907	.	2095.00	.03	4.00	1.20	5.76	.30	.06	132.00	.10
.	5520	.	1257.00	.	1.93	1.88	6.25	.76	.	84.20	.07
.	4567	.	2337.00	.10	4.10	1.30	2.79	.20	.01	152.00	.11
.	5521	.	2501.00	.	5.59	3.99	5.27	.19	.	156.60	.06
.	5886	.	1493.00	.	.74	.31	4.18	.09	.	101.60	.02
1171	.	.	1942.00	.	.20	.50	3.40	.30	.	58.00	.
.	1923	.	2076.00	.05	.20	3.50	6.22	.70	.07	34.00	.12
281	.	.	1662.00	.	2.00	.90	.	.20	.	42.00	.
545	.	.	2248.00	.	2.00	2.50	3.53	.40	.	79.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
574	.	.	2678.00	.	2.00	.90	1.82	.10	.	71.00	.
652	.	.	1893.00	.	.20	1.00	2.16	.10	.	50.00	.
1309	.	.	1239.00	.	2.00	.40	2.70	.60	.	33.00	.
1739	.	.	1398.00	.	5.00	3.80	.	.20	.	48.00	.
3154	.	.	1985.00	.02	2.00	.60	5.15	.30	.01	43.00	.13
2290	.	.	2118.00	.02	4.00	.30	.50	.10	.01	37.00	.01
2350	959	.	1717.00	.07	2.00	.60	19.70	.80	.08	29.00	.07
2689	.	.	1568.00	.00	.20	.30	.53	.10	.01	29.00	.01
3287	.	.	1853.00	.17	.20	1.90	1.13	.10	.01	87.00	.05
3294	.	.	2081.00	.17	.20	.90	9.31	.40	.06	37.00	.21
3331	.	.	1940.00	.02	2.00	.30	.87	.01	.01	46.00	.05
.	1346	.	1512.00	.02	.20	2.50	5.45	.30	.05	49.00	.07
.	492	.	1961.00	.	2.00	1.30	.	.10	.	39.00	.
.	831	.	1033.00	.08	5.00	1.80	1.20	.20	.05	24.00	.05
2350	959	.	1834.00	.03	2.00	3.80	.42	.10	.01	36.00	.01
.	2539	.	1561.00	.11	.20	.30	17.80	.30	.01	34.00	.06
.	2547	.	1698.00	.12	.20	1.10	33.40	1.50	.11	32.00	.21
.	3636	.	1330.00	.07	2.00	.30	1.97	.01	.01	30.00	.01
.	5401	.	1655.00	.	.29	1.15	14.20	.64	.	39.32	.12
.	4450	.	1192.00	.90	.20	2.40	17.60	1.21	1.10	29.00	5.59
.	4846	.	820.50	.06	.21	1.70	16.94	.77	.07	25.20	.28
.	5136	.	2292.00	.	1.99	.66	8.89	.26	.	36.48	.15
.	4284	.	5232.00	.17	7.00	1.50	38.00	1.40	.30	141.00	.08
.	5899	.	3912.00	.	8.56	.34	15.57	.20	.	100.40	.10
8	.	.	.	.	.20	38.10	.	1.50	.	48.00	.
.	3073	.	1730.00	.02	2.00	1.40	2.21	.20	.06	33.00	.47
.	232	.	4095.00	.	.20	17.50	.	.30	.	106.00	.
.	184	.	4729.00	.	2.00	13.80	1.20	.20	.	48.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	686	.	6213.00	.08	2.00	8.60	3.80	.60	.18	101.00	.22
.	1361	.	2807.00	.00	2.00	4.40	5.09	.40	.07	131.00	.05
.	625	.	5511.00	.	2.00	30.20	.	.20	.	101.00	.
.	948	.	2924.00	.23	2.00	25.10	6.25	.90	.34	113.00	.18
.	949	.	2741.00	.10	2.00	15.00	2.93	.60	.15	90.00	.10
.	1989	.	2415.00	.10	.20	10.10	.60	.10	.01	125.00	.07
.	2083	.	3643.00	.90	2.00	15.40	40.00	3.00	.60	178.00	.49
.	3464	.	4455.00	.19	.20	13.30	5.89	.70	.12	196.00	.13
.	2781	.	3918.00	.46	.20	13.80	43.50	3.80	.73	92.00	.71
.	2782	.	4260.00	.12	.20	6.20	1.71	.20	.05	82.00	.05
.	2982	.	2863.00	.04	.20	8.70	1.57	.20	.05	102.00	.05
.	3528	.	1828.00	.12	.20	6.60	6.20	.70	.08	96.00	.13
.	2232	.	3311.00	.13	2.00	14.90	8.93	.80	.13	86.00	.21
.	2748	.	2939.00	.17	.20	13.10	19.70	1.40	.32	127.00	.38
.	4478	.	3660.00	1.02	.20	17.80	11.80	2.50	.76	168.00	.42
.	5834	.	1325.00	.	.02	3.04	17.19	.73	.	105.30	.47
.	661	.	5370.00	.05	3.00	13.80	2.00	.40	.11	429.00	.05
.	131	.	2010.00	.	.20	6.30	.	.80	.	179.00	.
.	187	78	3509.00	.	2.00	6.30	.	.80	.	177.00	.
.	161	.	5975.00	.	3.00	7.10	.	.40	.	144.00	.
.	935	.	2055.00	.09	.20	6.30	2.00	.50	.12	100.00	.06
.	1222	.	2227.00	.06	.20	5.60	.36	.20	.01	127.00	.01
.	624	.	7252.00	.	2.00	10.40	.	.50	.	153.00	.
.	2079	.	3947.00	.17	2.00	8.20	9.64	.70	.12	143.00	.25
.	2251	.	1729.00	.06	2.00	6.10	5.39	.50	.09	118.00	.13
.	2615	.	4721.00	.05	2.00	3.20	2.17	.20	.05	202.00	.05
.	2769	.	5429.00	.17	.20	2.60	9.86	.20	.05	144.00	.10
.	2614	.	2890.00	.16	2.00	5.60	4.01	.30	.05	201.00	.12

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	626	.	6500.00	.	2.00	18.10	.	1.70	.	189.00	.
.	1195	.	6093.00	.48	2.00	2.70	8.78	1.20	.19	613.00	.08
.	884	.	3830.00	.17	11.00	20.90	7.10	1.20	.38	446.00	.15
.	1254	.	5470.00	.06	3.00	14.50	6.95	.90	.14	256.00	.18
.	1990	.	5443.00	.84	3.00	9.50	5.32	.30	.05	639.00	.16
.	2998	.	7753.00	.05	2.00	1.70	3.61	.10	.05	770.00	.07
.	2231	.	6687.00	.23	2.00	21.30	19.60	1.50	.25	881.00	.43
.	4500	.	6740.00	.58	3.90	28.70	15.10	2.38	.87	473.00	.54
.	5738	.	3437.00	.	.36	6.89	121.70	2.93	.	179.90	.30
.	132	.	2363.00	.	.20	23.70	.	.50	.	269.00	.
.	1362	.	2969.00	.00	.20	3.60	4.09	.60	.06	228.00	.05
.	627	.	4260.00	.	2.00	30.80	.	.60	.	125.00	.
.	1360	.	9526.00	.00	.20	3.50	3.29	.30	.07	164.00	.05
.	549	.	4155.00	.	2.00	18.70	.	2.70	.	456.00	.
1262	.	.	5220.00	.	2.00	1.50	.20	.10	.	151.00	.
3274	.	.	3034.00	.06	.20	.40	1.56	.10	.05	106.00	.08
3528	.	.	2809.00	.02	.20	.30	1.81	.01	.01	123.00	.12
.	391	.	3435.00	.	2.00	.60	.	.10	.	131.00	.
.	3477	.	2471.00	.07	.20	.30	1.22	.01	.01	61.00	.08
.	3483	.	1792.00	.12	.20	.30	10.90	.40	.07	57.00	.14
.	3490	.	1890.00	.02	.20	.03	1.37	.10	.01	70.00	.05
.	4165	.	3485.00	.13	.20	.60	11.30	1.30	.07	145.00	.17
.	4712	.	2985.00	.19	.17	.10	.46	.04	.02	123.00	.05
.	4615	.	5741.00	.29	1.00	.70	10.60	.30	.01	195.00	.31
.	782	.	1114.00	.03	.20	.30	.60	.10	.01	26.00	.01
.	5750	.	1845.00	.	.23	1.76	16.94	.23	.	115.30	.26
159	.	.	4651.00	.	2.00	8.80	.	1.60	.	191.00	.
143	.	.	4115.00	.	3.00	28.00	.	1.10	.	174.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
228	.	.	4271.00	.	.20	7.10	3.32	.30	.	230.00	.
236	.	.	5322.00	.	.20	13.40	7.17	1.30	.	206.00	.
238	.	.	4600.00	.	.20	11.50	5.64	.50	.	207.00	.
239	.	12	4797.00	.	2.00	24.90	.	.40	.	190.00	.
240	.	.	4410.00	.	.20	10.20	2.90	.50	.	240.00	.
788	.	.	4378.00	.	2.00	42.00	4.49	.40	.	243.00	.
789	.	.	5082.00	.	2.00	32.60	3.90	.20	.	258.00	.
790	.	.	4967.00	.	2.00	9.40	2.54	.20	.	252.00	.
791	.	.	3948.00	.	2.00	7.30	3.15	.60	.	211.00	.
1122	.	.	4318.00	.	3.00	11.10	.	.20	.	165.00	.
1270	.	.	3271.00	.	3.00	4.20	.	.30	.	134.00	.
1273	.	.	3960.00	.	3.00	25.40	.	.30	.	165.00	.
1339	.	.	4486.00	.	2.00	16.80	.	.30	.	182.00	.
1341	.	.	4258.00	.	2.00	12.30	.	.30	.	191.00	.
1660	.	.	3268.00	.	2.00	15.00	.	.20	.	192.00	.
2120	.	.	3952.00	.16	3.00	12.70	1.70	.30	.06	190.00	.11
2133	.	.	4722.00	.14	3.00	37.30	3.30	.80	.16	301.00	.13
3482	.	.	3444.00	.74	.20	5.60	14.80	1.70	.19	147.00	.31
3623	.	.	3556.00	.	.05	4.12	7.86	.07	.	165.00	.08
.	339	.	3807.00	.	7.00	19.00	.	.80	.	186.00	.
.	341	.	3894.00	.	2.00	5.10	.	.80	.	189.00	.
.	343	.	4400.00	.	3.00	2.40	.	.30	.	227.00	.
.	4106	.	2892.00	.00	.20	.60	1.29	.10	.01	148.00	.06
.	4648	.	5254.00	2.46	.20	3.50	13.60	.37	.51	212.00	.06
.	4653	.	5929.00	2.10	.20	3.70	3.64	.11	.01	212.00	.29
.	5926	.	2474.00	.	.03	6.27	28.84	.96	.	320.70	.71
237	.	.	2959.00	.	.20	8.50	2.81	.10	.	171.00	.
825	.	.	3649.00	.	2.00	15.70	2.43	.50	.	270.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
802	.	.	3539.00	.	.20	12.40	16.00	3.40	.	236.00	.
2121	.	.	3079.00	.29	2.00	22.90	21.10	3.00	.55	177.00	.58
2598	.	.	13720.00	.20	.20	239.40	6.61	.70	.10	185.00	.21
2713	.	.	3131.00	.04	2.00	4.80	1.79	.10	.01	233.00	.07
2996	.	.	2978.00	.25	2.00	8.30	10.90	2.30	.21	154.00	.32
3501	.	.	2573.00	.08	.20	4.20	7.08	.40	.05	231.00	.14
3496	.	224	2603.00	.29	.20	5.30	42.90	1.80	.19	184.00	.27
3486	.	.	2076.00	.06	.20	6.70	3.85	.40	.05	126.00	.06
3488	.	.	2094.00	.07	.20	5.20	5.55	.40	.05	131.00	.19
.	3467	.	2350.00	.06	.20	13.10	2.74	.30	.05	211.00	.20
332	.	.	2911.00	.	2.00	1.40	.	.10	.	95.00	.
1326	.	.	1784.00	.	2.00	2.60	1.00	.20	.	76.00	.
3016	.	.	2563.00	.43	2.00	.30	.46	.01	.01	100.00	.05
3521	.	.	2342.00	.00	.20	.30	1.15	.10	.01	99.00	.01
3622	.	.	1456.00	.	.11	1.04	6.05	.09	.	81.04	.89
3535	.	.	2955.00	.18	.20	.70	8.72	.50	.06	114.00	.16
3597	.	.	3562.00	.11	5.20	.20	1.43	.01	.01	133.00	.01
.	3472	.	3151.00	.09	.20	.70	1.82	.01	.05	105.00	.13
.	2824	.	1997.00	.06	.20	.30	.67	.01	.01	84.00	.01
.	3809	.	2331.00	.03	2.00	.30	.78	.01	.01	103.00	.06
.	5855	.	2812.00	.	.40	.49	52.54	.01	.	100.30	.06
165	.	.	4072.00	.	.20	1.30	.	.10	.	127.00	.
191	9	.	3725.00	.	2.00	3.00	1.70	.20	.	161.00	.
30	.	.	5850.00	.	.20	7.60	.	.70	.	113.00	.
43	.	.	6926.00	.	.20	8.00	.	.30	.	132.00	.
45	.	.	5803.00	.	.20	2.90	.	.40	.	166.00	.
54	.	.	7394.00	.	.20	1.20	.	.40	.	127.00	.
66	.	.	5733.00	.	.20	3.00	.	.50	.	106.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
67	.	.	4937.00	.	.20	.90	.	.10	.	104.00	.
69	.	.	3580.00	.	.20	1.80	.	.20	.	107.00	.
71	.	.	3393.00	.	.20	2.10	.	.70	.	87.00	.
72	.	.	5733.00	.	.20	9.60	.	.60	.	113.00	.
80	.	.	4610.00	.	.20	1.70	.	.10	.	105.00	.
113	.	.	8003.00	.	.20	2.40	.	.30	.	112.00	.
114	.	.	4446.00	.	.20	2.50	.	.20	.	110.00	.
118	.	.	9360.00	.	.20	4.50	.	.30	.	115.00	.
121	.	.	7184.00	.	.20	1.70	.	.20	.	133.00	.
133	.	.	5125.00	.	.20	12.80	.	.50	.	121.00	.
136	.	.	3978.00	.	.20	5.30	.	.30	.	106.00	.
137	.	.	2386.00	.	.20	2.80	.	.20	.	114.00	.
591	.	.	4237.00	.	2.00	8.30	10.45	1.20	.	119.00	.
659	.	.	3790.00	.	.20	4.60	9.56	.90	.	131.00	.
1834	.	.	3318.00	.	2.00	2.50	.	.30	.	99.00	.
1942	.	.	3564.00	.	2.00	4.60	.	.40	.	99.00	.
191	9	.	3725.00	.	2.00	3.00	1.70	.20	.	161.00	.
.	1724	174	3537.00	.16	2.00	.50	2.52	.10	.05	96.00	.08
3348	.	.	5174.00	.21	.20	.90	1.42	.10	.01	141.00	.08
.	5460	.	3715.00	.	.23	1.79	39.62	.23	.	107.30	.13
.	5713	.	3205.00	.	.16	.79	15.50	.06	.	87.71	.10
.	2792	.	3499.00	.31	.20	2.40	10.90	.70	.14	117.00	.18
3350	.	.	2981.00	1.84	2.00	1.50	5.21	.20	.06	69.00	.34
.	4017	.	3007.00	.13	.20	5.60	14.70	1.20	.21	73.00	.30
.	4352	.	2877.00	.47	.20	4.40	31.20	1.40	.77	77.00	.40
.	2629	.	4695.00	.08	10.00	.30	2.31	.10	.01	101.00	.06
522	.	.	3312.00	.	2.00	.70	2.04	.10	.	218.00	.
913	.	.	2462.00	.	2.00	2.70	3.20	.20	.	273.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
914	.	.	2885.00	.	2.00	5.90	5.50	.50	.	184.00	.
1026	.	.	2530.00	.	2.00	2.90	1.10	.10	.	156.00	.
1028	.	.	2398.00	.	2.00	1.20	.40	.01	.	114.00	.
1029	.	.	2539.00	.	.20	1.40	.60	.01	.	134.00	.
1397	.	.	2415.00	.	2.00	2.90	2.10	.30	.	128.00	.
2048	401	110	3020.00	.	2.00	1.00	.	.20	.	140.00	.
2054	.	.	2250.00	.	2.00	1.80	.	.40	.	65.00	.
2385	.	.	1769.00	.44	2.00	63.70	10.70	1.60	.85	70.00	.52
2386	.	.	1296.00	.02	2.00	1.70	.32	.01	.01	41.00	.22
2387	.	.	1170.00	.19	2.00	4.20	2.18	.20	.13	34.00	.11
3080	.	.	2346.00	.11	.20	1.50	36.80	.30	.05	102.00	.13
2054	406	.	2430.00	.	2.00	2.30	.	.50	.	71.00	.
.	217	.	2622.00	.	2.00	25.90	.	1.00	.	115.00	.
.	245	.	3197.00	.	3.00	.30	.	.10	.	259.00	.
.	701	.	1726.00	.18	2.00	.90	3.82	.60	.21	78.00	.15
2048	401	110	3070.00	.	2.00	5.10	.	.60	.	114.00	.
.	1531	.	2167.00	.30	2.00	1.90	7.41	.50	.12	104.00	.21
262	.	.	3318.00	.	4.00	3.50	.	.40	.	202.00	.
3533	.	.	1756.00	.26	.20	1.60	6.27	.30	.07	155.00	.26
.	746	.	1010.00	.02	4.00	.30	.70	.10	.01	55.00	.05
.	751	.	970.00	.03	2.00	1.10	.80	.10	.05	86.00	.08
.	742	.	1510.00	.02	4.00	.30	.20	.01	.01	80.00	.05
.	5323	.	3214.00	.	4.77	1.70	121.10	3.61	.	114.20	1.59
.	4759	.	2191.00	.	32.40	.60	4.61	.25	.	129.10	.12
2503	.	.	2319.00	.04	.20	.30	2.04	.10	.01	130.00	.01
.	2526	.	1336.00	.00	.20	.70	.89	.10	.01	24.00	.05
386	.	.	1315.00	.	.20	1.10	3.23	.10	.	45.00	.
475	.	.	1044.00	.	.20	2.00	4.26	.30	.	27.00	.

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
595	.	.	1697.00	.	2.00	3.20	3.77	.20	.	25.00	.
1315	.	.	1121.00	.	.20	1.90	7.20	1.00	.	35.00	.
.	3654	.	1832.00	.10	.20	.90	7.91	.20	.05	48.00	.09
.	3617	.	1121.00	.02	.20	.03	1.11	.01	.01	35.00	.05
.	3847	.	1394.00	.02	.20	.30	2.81	.10	.05	45.00	.07
.	2438	.	1169.00	.10	.20	.90	8.67	.80	.09	30.00	.13
.	3085	.	1539.00	.03	.20	1.50	4.93	.20	.05	39.00	.12
.	4533	.	3121.00	1.38	.20	1.50	6.29	.32	.01	106.00	.29
.	4640	.	1355.00	.51	.20	1.10	13.20	.36	.33	48.00	.53
1105	.	.	1482.00	.	.20	.60	1.50	.40	.	64.00	.
1159	.	.	1269.00	.	.20	.90	1.90	.40	.	32.00	.
1166	.	.	1454.00	.	.20	.90	11.30	1.00	.	37.00	.
1078	.	.	1226.00	.	.20	1.00	8.80	.30	.	42.00	.
1148	.	.	1091.00	.	.20	.80	1.30	.20	.	24.00	.
1229	.	.	1203.00	.	2.00	1.50	2.10	.40	.	36.00	.
2256	.	.	1214.00	.04	2.00	.30	3.40	.40	.01	42.00	.15
2743	.	.	2037.00	.07	.20	.60	1.83	.30	.06	52.00	.13
2795	.	154	1302.00	26.90	2.00	1.10	32.40	1.20	.09	69.00	.39
2434	.	.	1491.00	.08	2.00	.40	6.80	.40	.05	38.00	.06
2435	.	.	1577.00	.04	.20	.40	2.03	.20	.01	36.00	.05
2457	.	.	1507.00	.05	.20	.60	2.11	.20	.01	43.00	.07
2902	.	.	1276.00	.03	2.00	.50	4.63	.20	.05	27.00	.19
3051	.	.	1076.00	.06	.20	.30	4.07	1.40	.05	22.00	.11
.	1066	.	1435.00	.28	2.00	1.70	22.50	1.60	.31	38.00	.19
.	5084	.	1616.00	.	.05	1.31	25.67	.62	.	18.63	.50
.	4830	.	1405.60	.25	.14	3.10	82.55	4.47	.33	38.80	.59
2375	.	.	903.00	.23	.20	14.20	5.17	1.00	.15	27.00	.09
3423	.	.	3384.00	.06	.20	6.00	4.34	.20	.47	40.00	.09

Tabella 3d. Contenuto in elementi chimici dei campioni studiati (S - Zr)

No. camp. NRE	No. camp. NF	No. camp. NSub	S (mg/kg sost. secca)	Sc (mg/kg sost. secca)	Se (mg/kg sost. secca)	Sr (mg/kg sost. secca)	Ti (mg/kg sost. secca)	V (mg/kg sost. secca)	Y (mg/kg sost. secca)	Zn (mg/kg sost. secca)	Zr (mg/kg sost. secca)
.	1168	.	1060.00	.52	2.00	1.10	1.24	.10	.01	30.00	.05
.	5149	.	1190.00	.	.03	6.23	5.46	.38	.	30.48	.14
.	5396	.	978.80	.	.20	21.74	25.22	.58	.	19.79	.15
.	4819	.	1501.10	.09	.07	8.60	23.97	.73	.16	69.20	.57