



## Consiglio Nazionale delle Ricerche

GEO, nasce nel 2004 come istanza del sistema "OCTOPUS-PUMA" per la raccolta di documenti, a cura dell'Istituto di "Geoscienze e Georisorse" del CNR, nell'ambito delle ricerche applicate ai campi della geotermia, della geologia, della geochemica ambientale e dei gass serra .

GEO ha terminato la sua funzione di servizio il nel corso del 2020, rimanendo disponibile in sola consultazione come archivio storico. Referente e curatore la Dott.ssa Giussani dell'Istituto IGG.

GEO mantiene i documenti raccolti divisi in due collezioni:

la prima `cnr.igg` [4455 documenti] è dedicata ad articoli/lavori prodotti nell'ambito dell'attività di ricerca dell'istituto IGG\_CNR;

la seconda denominata `geo_db.int` [6121 documenti] raccoglie articoli e documenti internazionali prodotti da terze parti.

I "metadati" relativi ad ogni documento in entrambe le collezioni sono disponibili e accessibili a tutti mentre, per assicurare il rispetto delle normative vigenti sul "copyright" tutti i documenti allegati sono stati classificati "riservati" ed accessibili solo dall'Istituto IGG mediante opportuna autenticazione.

Consiglio Nazionale delle Ricerche  
ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE  
DIGITAL LIBRARY

Home GEO Ricerca Documenti Lista Documenti Inserimento Documenti Area Amministratore

### Modulo di Amministrazione

Autenticarsi:

Collezione/Istituto:	<input type="text" value="cnr.igg"/>
Nome utente:	<input type="text"/>
Password:	<input type="password"/>

Per ulteriori informazioni, contattare: [Librarian](#)  
CNR Pub Digital Library Powered by OCTOPUS System

<http://puma.isti.cnr.it>  
Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.

W3C HTML 4.0



## Di seguito alcuni "screenshot" del sistema:

- Prima pagina Italiano - Inglese

The screenshot shows the English version of the CNR Digital Library homepage. At the top, there is a header with the logo 'GEO' (a stylized 'G' and 'E' with a globe) and the text 'Consiglio Nazionale delle Ricerche ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE DIGITAL LIBRARY'. Below the header is a navigation menu with links: 'Home GEO', 'Ricerca Documenti', 'Lista Documenti', 'Inserimento Documenti', and 'Area Amministratore'. The main heading is 'Consiglio Nazionale delle Ricerche' with a language selector '[ English ]'. The central text reads: 'Questa istanza del sistema "OCTOPUS-PUMA" è dedicata alla raccolta di documenti nell'ambito delle ricerche applicate ai campi della geotermia, dell'idrogeologia, della geologia, della geochimica ambientale e nel confinamento dei gas serra. La raccolta è curata dall'Istituto di Geoscienze e Georisorse presso l'Area della Ricerca di Pisa. I documenti digitali (full text) sono resi disponibili solo se non soggetti a vincoli di riservatezza e "copyright".' Below this text is a graphic of an open book with the words 'BENVENUTO' and 'WELCOME' on either side. At the bottom, there is a footer with contact information: 'Per ulteriori informazioni, contattare: Librarian' and 'CNR Pub Digital Library Powered by OCTOPUS System', along with a URL 'http://puma.isti.cnr.it' and a copyright notice 'Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.'. A 'W3C HTML 4.0' logo is also present in the bottom left corner.

The screenshot shows the Italian version of the CNR Digital Library homepage. At the top, there is a header with the logo 'GEO' and the text 'Consiglio Nazionale delle Ricerche ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE DIGITAL LIBRARY'. Below the header is a navigation menu with links: 'Home GEO', 'Search', 'Browse', 'Document Submission', and 'Administration Area'. The main heading is 'Italian National Research Council (CNR)' with a language selector '[ Italian ]'. The central text reads: 'Octopus-Puma is a digital library management system for institutional repositories of technical or scientific documents, either published or self-archived. This instance regards research applied to geotermia and idrogeologia. The system allows search and browse services, administrative and submission services. Full text of documents is available only if not subjected to "copyright" rules.' Below this text is a graphic of an open book with the words 'BENVENUTO' and 'WELCOME' on either side. At the bottom, there is a footer with contact information: 'For additional assistance, contact: Librarian' and 'CNR Pub Digital Library Powered by OCTOPUS System', along with a URL 'http://puma.isti.cnr.it' and a copyright notice 'Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.'. A 'W3C HTML 4.0' logo is also present in the bottom left corner.

- Lista anni x collezione "IGG"


Consiglio Nazionale delle Ricerche  
**ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE**  
**DIGITAL LIBRARY**


[Home GEO](#) | [Ricerca Documenti](#) | [Lista Documenti](#) | [Inserimento Documenti](#) | [Area Amministratore](#)

**Lista documenti**

Tutte le Collezioni

Tutti gli autori

Tutti gli anni

Tutti i soggetti

Tutti i tipi

Altre liste

Lista x Commessa C

---

Righe per pag.:


**Tutti gli anni: (58)**

"cnr.igg"



2	1963	3	1964	8	1965
2	1966	9	1967	10	1968
4	1969	12	1970	11	1971
9	1972	21	1973	39	1974
36	1975	51	1976	43	1977
43	1978	47	1979	64	1980
56	1981	51	1982	47	1983
66	1984	43	1985	64	1986
53	1987	66	1988	56	1989
61	1990	73	1991	75	1992
64	1993	87	1994	88	1995
57	1996	69	1997	81	1998
62	1999	114	2000	122	2001
100	2002	123	2003	166	2004
153	2005	140	2006	130	2007
104	2008	99	2009	147	2010
130	2011	146	2012	153	2013
149	2014	162	2015	146	2016
168	2017	182	2018	150	2019
38	2020				

Per ulteriori informazioni, contattare: [Librarian](#)  
 CNR Pub Digital Library Powered by OCTOPUS System

<http://puma.isti.cnr.it>  
 Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.



- Lista anni x collezione "GEO"


GEO
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE


[Home GEO](#)
[Ricerca Documenti](#)
[Lista Documenti](#)
[Inserimento Documenti](#)
[Area Amministratore](#)

**Lista documenti**

Tutte le Collezioni

Tutti gli autori

Tutti gli anni

Tutti i soggetti

Tutti i tipi

Altre liste

Lista x Commessa C

**Tutti gli anni: (105)**

"geo.db.int"

1	1447	1	1866	1	1891
2	1900	1	1906	1	1908
1	1909	1	1910	2	1913
2	1914	1	1915	3	1920
1	1922	1	1923	2	1925
3	1926	6	1928	2	1929
1	1930	3	1933	4	1934
2	1935	1	1936	5	1937
5	1938	4	1939	2	1940
3	1942	1	1943	1	1944
2	1945	1	1946	3	1947
3	1948	2	1949	4	1950
10	1951	10	1952	2	1953
8	1954	19	1955	9	1956
15	1957	14	1958	17	1959
22	1960	29	1961	30	1962
68	1963	85	1964	57	1965
69	1966	87	1967	81	1968
81	1969	106	1970	61	1971
86	1972	107	1973	174	1974
127	1975	149	1976	142	1977
205	1978	208	1979	225	1980
179	1981	146	1982	97	1983
152	1984	138	1985	109	1986
150	1987	159	1988	106	1989
98	1990	128	1991	108	1992
100	1993	120	1994	147	1995
128	1996	162	1997	230	1998
145	1999	182	2000	122	2001
125	2002	174	2003	114	2004
165	2005	48	2006	26	2007
31	2008	38	2009	43	2010
21	2011	6	2012	11	2013
9	2014	9	2015	5	2016
2	2017	1	2018	6	2019

Righe per pag.:


Per ulteriori informazioni, contattare: [Librarian](#)

CNR Pub Digital Library Powered by [OCTOPUS System](#)

<http://puma.isti.cnr.it>

Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.

- Lista x tipologia documento (tutte le collezioni)



DIGITAL LIBRARY

Consiglio Nazionale delle Ricerche


ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE

Home GEO
Ricerca Documenti
Lista Documenti
Inserimento Documenti
Area Amministratore

**Lista documenti**

Tutte le Collezioni

Tutti gli autori

Tutti gli anni

Tutti i soggetti

Tutti i tipi

Altre liste

Lista x Commessa C

---

Righe per pag.:

**Tutti i tipi**

"Tutti gli Istituti"  "Tutti gli anni"

5264	A0 International Journal
2231	B0 National Journal
256	A1 Contribution to International Book/Monograph
143	B1 Contribution to National Book/Monograph
49	A1 International Book/Monograph
56	B1 National Book/Monograph
830	A2 International Conference
311	B2 National Conference
28	A6 International Conference Abstract/Poster
20	B6 National Conference Abstract/Poster
2	A7 International Journal Abstract
12	B7 National Journal Abstract
1	ED Editorial
215	MA Map
25	A3 International Conference communication/abstract/poster
17	B3 National Conference communication/abstract/poster
7	B4 Internal note
170	B5 Other
1	IS Institutional Series
25	PP Pre Print
77	PR Project Report
10	TH Thesis
815	TR Technical Report
12	WP Working Paper


**Totale documenti= 10577**

Per ulteriori informazioni, contattare: [Librarian](#)

CNR Pub Digital Library [Powered by OCTOPUS System](#)

<http://puma.isi.cnr.it>

Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.



- Altre liste



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE



# DIGITAL LIBRARY

Home GEO Ricerca Documenti Lista Documenti Inserimento Documenti Area Amministratore

### Lista documenti

Tutte le Collezioni

Tutti gli autori

Tutti gli anni

Tutti i soggetti

Tutti i tipi

Altre liste

Lista x Commessa C

### Altre liste

"Tutti gli Istituti"

276	Book
653	Conference
1135	Journal
97	Series

Righe per pag.:

Per ulteriori informazioni, contattare: [Librarian](#)  
CNR Pub Digital Library [Powered by OCTOPUS System](#)

<http://puma.isi.cnr.it>  
Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.



- Ricerca x titolo


GEO
GEO

Consiglio Nazionale delle Ricerche

ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE

DIGITAL LIBRARY

Home GEO Ricerca Documenti Lista Documenti Inserimento Documenti Area Amministratore

Ricerca per campi

[AND è l'operatore di default tra i campi]

Sommario

Titolo

Soggetti

Cognome autore

Anno

Selezione per

"Tutte le Collezioni" ▾

---

Righe per pag.:

---

Ricerca semplice

[Tutte le Collezioni]

---

Bibliografie degli Istituti



by MetaPub

N. 45 record(s) trovati

Selezione da: 1 a: 45 ● Open access ● Restricted ● No access

<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/2012-B0-003</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Gonfiantini R. <i>Gli inizi dell'idrologia isotopica in Italia: il Laboratorio di Geologia Nucleare dell'Universita di Pisa</i>. In: Geotitalia, vol. 37 (aprile 2012) pp. 7 - 13. Federazione Scienze della Terra, ONLUS, 2012.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/2009-B2-001</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Nisi B., Vaselli O., Buccianti A., Minissale A., Delgado Huertas A., Tassi F., Montegrossi G. <i>Geochimica isotopica ed ambientali delle acque superficiali della Valle dell'Arno</i>. In: 8ª Giornata mondiale dell'acqua - Acque interne in Italia: uomo e natura (Roma, Italia, 28 marzo 2008). Atti, vol. Atti dei convegni Lincei 250 pp. 309 - 318. Accademia Nazionale dei Lincei, 2009.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/2008-B0-023</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Nisi B., Vaselli O., Buccianti A., Minissale A., Delgado Huertas A., Tassi F., Montegrossi G. <i>Indagine geochimica ed isotopica del carico disciolto nelle acque di scorrimento superficiale della Valle dell'Arno: valutazione del contributo naturale ed antropico</i>. In: Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia, vol. LXXIX pp. 0 - 157. APAT, 2008.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/2007-B1-008</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Giardino C., Pinarelli L. <i>Indagini sulla composizione isotopica del Pb nei lingotti dei ripostigli di S. Imbenia</i>. In: I ripostigli sardi algheresi della tarda età nuragica: nuove ricerche archeometallogiche. pp. 92 - 99. Giardino C., Lo Schiavo F (eds.). Roma, Italia: Bagatto Libri, 2007.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/2005-B0-029</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Doveri M., Leone G., Mussi M., Zanchetta G. <i>Composizione isotopica di acque ipogee nell'Anfro del Corchia (Alpi Apuane, Toscana nord-occidentale)</i>. In: Memorie dell'Istituto Italiano di Speleologia, vol. 18 (serie 2) pp. 119 - 132. Istituto Italiano di Speleologia, 2005.</p>
<a href="#">cnr.igg/2003-B5-001</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Giani P., Panichi C. <i>Caratterizzazione chimico-isotopica del fiume Arno nel tratto terminale con particolare riferimento all'interazione con gli acquiferi della piana di Pisa</i>. Gruppo Nazionale Difesa Catastrofi Idrogeologiche, pubblicazione n. 2640, 95 p. Document n. IIRG-10229, 2003.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/2002-B2-001</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Bellani S., Magro G., Scandiffio G. <i>Flusso di calore e composizione isotopica dell'He nel campo di Larderello: evidenze sull'origine della sorgente di calore</i>. In: Studi per l'interpretazione del Profilo Sismico CROP 18, 2° Stato di Avanzamento. (Castelnuovo Val di Cecina, Italia, 25 marzo 2002). Atti, pp. 25 - 29. Brogi A., Ghinassi M., Lazzarotto A., Liotta D (eds.), 2002.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/2001-B6-002</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Longinelli A., Selmo E., Bono P., Cortecci G., D'Alessandro W., Favara R., Leone G., Mussi M. <i>Composizione isotopica delle precipitazioni in Italia: distribuzione areale dei valori e gradienti isotopici verticali</i>. In: GEOITALIA 2001, 3° Forum Italiano di Scienze della Terra. (Chieti, Italia, 5-8 settembre 2001). Abstract, pp. 449 - 450. Federazione Italiana di Scienze della Terra, 2001.</p>
<a href="#">cnr.igg/2000-B5-001</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">La Ruffa G., Panichi C. <i>Caratterizzazione chimico-isotopica delle acque fluviali: il caso del fiume Arno</i>. Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto Internazionale per le Ricerche Geotermiche, Pubblicazione n. 2031 del Gruppo Nazionale per la Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche (GNDCI), 101 p. PDF not available. Document n. IIRG 9604, 819, 2000.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/1999-B0-003</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Pennisi M., Gonfiantini R., Grassi S., Rossi S., Squarci P. <i>Composizione isotopica (B e Sr) delle acque della bassa Val di Cecina, Toscana, centro-occidentale</i>. In: Plinius, vol. 22 pp. 301 - 302. Società Italiana di Mineralogia e Petrologia, 1999.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/1997-B1-002</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Magro G. <i>La composizione isotopica dell'He e dell'Ar nei prodotti di Vulcano: Inclusioni fluide e gas fumarolici</i>. In: Progetto Vulcano. Risultati delle attività di ricerca 1993-1995. pp. 128 - 131. La Volpe L., Dellino P., Nuccio M., Privitera E., Sbrana A (eds.). Pisa, (IT): Felice editore, 1997.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">cnr.igg/1995-B2-003</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Civita M., Manzone L., Mussi M., Olivero G. <i>Applicazioni della geochimica tradizionale ed isotopica nello studio del sistema idrogeologico delle sorgenti del Maira</i>. In: Atti 2° Convegno internazionale di Geoidrogeologia (Firenze, Italia, 29 novembre - 3 dicembre 1993). Atti, pp. 429 - 444. Aureli A (ed.). Pitagora editrice, Bologna, Italia, 1995.</p>
<span style="color: yellow;">●</span> <a href="#">geo.db.int/1994-B0-004</a>	<p style="font-size: 10px; margin: 0;">Portugal E., Verma M., Barragan R., Manon A. <i>Geochimica isotopica de 13C, D y 18O de fluidos del sistema geotermico Los Humeros, Puebla (Mexico)</i>. In: Geofisica Internacional, vol. 33 (4) pp. 607 - 618. Universidad Nacional Autonoma de Mexico, 1994.</p>

- Ricerca semplice


Consiglio Nazionale delle Ricerche  
ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE  
DIGITAL LIBRARY


[Home GEO](#) | [Ricerca Documenti](#) | [Lista Documenti](#) | [Inserimento Documenti](#) | [Area Amministratore](#)

**Ricerca per campi**

[AND è l'operatore di default tra i campi]

Sommario

Titolo

Soggetti

Cognome autore

Anno

**Selezione per**

"Tutte le Collezioni" ▾

---

Righe per pag.: "150" ▾

---

**Ricerca semplice**

[Tutte le Collezioni]

gass

---

**Bibliografie degli Istituti**

by MetaPub

**N. 53 record(s) trovati**

**Selezione da: 1 a: 53**   ● Open access   ● Restricted   ● No access

<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2019-A0-022</a>	Structural architecture releasing deep-sourced carbon dioxide diffuse degassing at the Caviahue - Copahue Volcanic Complex
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2019-A0-018</a>	A multi-instrumental geochemical approach to assess the environmental impact of CO <sub>2</sub> -rich gas emissions in a densely populated area: The case of Cava dei Selci (Latium, Italy)
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2018-A0-053</a>	Ultrafast syn-eruptive degassing and ascent trigger high-energy basic eruptions
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2017-A2-003</a>	Earthquake-related signals simultaneously detected in Central Italy by geochemical, hydrogeologic and satellite techniques in the period 2006-2016
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2017-A0-111</a>	The effect of degassing and volatile exsolution on the composition of a trachybasaltic melt decompressed at slow and fast rates
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2017-A0-079</a>	HCl degassing from extremely acidic crater lakes: preliminary results from experimental determinations and implications for geochemical monitoring
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2017-A0-062</a>	Monitoring diffuse volcanic degassing during volcanic unrests: the case of Campi Flegrei (Italy)
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2016-A0-036</a>	Geochemistry of fluid discharges from Peteroa volcano (Argentina-Chile) in 2010-2015: Insights into compositional changes related to the fluid source region(s)
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2016-A0-022</a>	Diffuse soil gas emissions of gaseous elemental mercury (GEM) from hydrothermal-volcanic systems: An innovative approach by using the static closed-chamber method.
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2016-A0-017</a>	Seafloor doming driven by degassing processes unveils sprouting volcanism in coastal areas
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2016-A0-010</a>	A multi-statistical approach for estimating the total output of CO <sub>2</sub> from diffuse soil degassing by the accumulation chamber method
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2015-A0-015</a>	CO <sub>2</sub> and Rn degassing from the natural analog of Campo de Calatrava (Spain): Implications for monitoring of CO <sub>2</sub> storage sites
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2013-A0-012</a>	Holocene lacustrine fluctuations and deep CO <sub>2</sub> degassing in the northeastern Lake Langano Basin (Main Ethiopian Rift).
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2012-A0-065</a>	Magma chambers emplaced in carbonate substrate: Petrogenesis of skarn and cumulate rocks and implications for CO <sub>2</sub> degassing in volcanic areas.
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2011-A2-004</a>	Diffuse soil CO <sub>2</sub> flux to assess the reliability of CO <sub>2</sub> storage in the Mazarrón-Gañuelas Tertiary basin (Spain).
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2011-A0-030</a>	Carbonate-derived CO <sub>2</sub> purging magma at depth: Influence on the eruptive activity of Somma-Vesuvius, Italy.
<a href="#">●</a>	<a href="#">geo.db.int/2010-A0-014</a>	Temperature dependence of seismic properties in geothermal rocks at reservoir conditions.
<a href="#">●</a>	<a href="#">geo.db.int/2010-A0-004</a>	Sulfur in magmas.
<a href="#">●</a>	<a href="#">geo.db.int/2010-A0-003</a>	Influx of volatiles into shallow reservoirs at Mt. Etna volcano (Italy) responsible for halogen-rich magmas.
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2010-A0-083</a>	Adventive hydrothermal circulation on Stromboli volcano (Aeolian Islands, Italy) revealed by geophysical and geochemical approaches: implications for a general fluid flow model on volcanoes.
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2010-A0-020</a>	Degassing, crystallization and eruption dynamics at Stromboli: trace element and lithium isotopic evidence from 2003 ashes.
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2008-A0-052</a>	Geochemistry of the Albano and Nemi crater lakes in the volcanic district of Alban Hills (Rome, Italy).
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2008-A0-012</a>	Texture and composition of pumices and scoriae from the Campi Flegrei caldera (Italy): Implications on the dynamics of explosive eruptions.
<a href="#">●</a>	<a href="#">geo.db.int/2005-A0-002</a>	Carbon dioxide diffuse degassing and estimation of heat release from volcanic and hydrothermal systems
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2005-A0-020</a>	The november 2002 degassing event at Panarea island (Italy): five months of geochemical monitoring.
<a href="#">●</a>	<a href="#">geo.db.int/2003-A0-013</a>	Evidence of deep magma degassing and ascent by geochemistry of peripheral gas emissions at Mount Etna (Italy): Assessment of the magmatic reservoir pressure.
<a href="#">●</a>	<a href="#">geo.db.int/2001-A0-060</a>	Carbon dioxide degassing from the Albani Hills volcanic region, Central Italy.
<a href="#">●</a>	<a href="#">cnr.igg/2001-A0-020</a>	Radionuclides and sulfur content in Mount Etna plume in 1983-1995: a new constraints on the magma feeding system.



- Scheda "metadati" singolo documento tipo A1



<b>Collezione</b>	GEO
<b>Istituzione</b>	cnr.igg
<b>Titolo</b>	Boron concentration in humic and fulvic acids extract from soil epipedon in San Vitale pinewood (Ravenna, Italy).
<b>Autore/i</b>	Pennisi, M.
<b>Autore/i</b>	Di Gregorio, E.
<b>Autore/i</b>	Carbone, S.
<b>Autore/i</b>	Vittori Antisari, L.
<b>E-Mail (compilatore/referente)</b>	<a href="mailto:giussani@igg.cnr.it">giussani@igg.cnr.it</a>
<b>Lingua sommario</b>	English
<b>Sommario in Inglese</b>	Humified soil organic matter (SOM) plays a crucial role in the assessment of soil quality since it makes up significant part of the total organic carbon and nitrogen in soils. High concentration of humic and fulvic acids are available in soils and subordinately in sediments. These substances could potentially act as a significant reservoir of boron as well as a source of this element to soil solution, rivers, and lakes. The aim of this study is to investigate boron in humic substances (e.g. humic and fulvic acids) of soil epipedon. The San Vitale pinewood was selected as the study site and three samples - classified as Sodic Psammaquents and Typic Psammaquents - of the A1-horizon epipedon were analyzed for humic and fulvic acids and boron contents. The knowledge of the mechanisms of boron interaction with soil organic matter (SOM) is important to better constrain the water/rock interaction in the shallow environment, and to envisage the application of the blending of boron into humic acid granules in agricultural practices.
<b>Lingua documento</b>	English
<b>Soggetti</b>	boron
<b>Soggetti</b>	SOM
<b>Soggetti</b>	humic acid
<b>Soggetti</b>	fulvic acid
<b>URL Documento</b>	<a href="http://www.geolab-onlus.org/">http://www.geolab-onlus.org/</a>
<b>Tipo</b>	A1 Contribution to International Book/Monograph
<b>Titolo del libro</b>	Air, water and soil pollution. EQA Environmental quality / Qualità de l'Environnement / Qualità Ambientale
<b>A cura di</b>	Gilbert D., Pattee E., Vianello G., Vittori Antisari L. (eds)
<b>Luogo pubblicazione</b>	Imola, Italy
<b>Pubblicato da</b>	GEOL@B ONLUS
<b>Anno pubblicazione</b>	2010
<b>Num. pagine</b>	247 - 252
<b>Numero documento/Codice originale</b>	IGG
<b>Data inserimento</b>	14/12/2010
<b>Data modifica</b>	14/12/2010
<b>ID Modulo Commessa</b>	3204 - TA.P01.005.002 - 043 - Studio della distribuzione degli elementi e degli isotopi nell'astenosfera, litosfera, idrosfera e atmosfera
<b>Tipologia</b>	Articolo in capitolo di libro con casa editrice internazionale
<b>Disciplina di riferimento</b>	Earth Sciences
<b>Area di valutazione</b>	04 - Scienze della Terra
<b>Codice</b>	/cnr.igg/2010-A1-003

Disponibili n. 1 Documenti:

 1) Documento (Riservato): Prego autenticarsi: click -->

 Open access  Restricted  No access

- Scheda "metadati" singolo documento tipo B6



<b>Collezione</b>	GEO
<b>Istituzione</b>	cnr.igg
<b>Titolo</b>	From diagenesis to hydrothermalism within the Tuscan Nappe of the Monte Amiata geothermal area (Italy): implication for CO2 geological storage.
<b>Autore/i</b>	Gasparrini, M.
<b>Autore/i</b>	Ruggieri, G.
<b>Affiliazione</b>	( cnr ) CNR-IGG, Firenze
<b>Autore/i</b>	Chiodini, G.
<b>Autore/i</b>	Brogi, A.
<b>E-Mail (compilatore/referente)</b>	giussani@igg.cnr.it
<b>Lingua sommario</b>	English
<b>Sommario in Inglese</b>	No abstract available
<b>Lingua documento</b>	English
<b>Soggetti</b>	Tuscany
<b>Soggetti</b>	water-rock interaction
<b>Soggetti</b>	fluid inclusion
<b>Soggetti</b>	isotopes
<b>Soggetti</b>	CO2
<b>URL Documento</b>	<a href="http://www.socgeol.it/">http://www.socgeol.it/</a>
<b>Tipo</b>	B6 National Conference Abstract/Poster
<b>Titolo evento</b>	86° Congresso della Società Geologica Italiana. Note brevi e riassunti.
<b>Data evento</b>	18-20 settembre 2012
<b>Luogo evento</b>	Arcavacata di Rende, Italia
<b>A cura di</b>	Salvatore Critelli, Francesco Muto, Francesco Perri, Fabio M. Petti, Maurizio Sonnino, Alessandro Zuccari
<b>Pubblicato da</b>	Società Geologica Italiana
<b>Anno pubblicazione</b>	2012
<b>Num. pagine (abstract)</b>	815 - 817
<b>Collana o serie</b>	Rendiconti Società Geologica Italiana
<b>Volume Collana/serie</b>	21
<b>Numero documento/Codice originale</b>	IGG
<b>Data inserimento</b>	6/12/2012
<b>Data modifica</b>	6/12/2012
<b>ID Modulo Commessa</b>	3164 - TA.P04.003.002 - 043 - Geotermia e sequestro di CO2
<b>Tipologia</b>	Abstract/poster in atti di convegno nazionale
<b>Disciplina di riferimento</b>	Earth Sciences
<b>Area di valutazione</b>	04 - Scienze della Terra
<b>Codice</b>	/cnr.igg/2012-B6-005

Disponibili n. 1 Documenti:

1) Documento (Riservato): Prego autenticarsi: click -->

Open access  Restricted  No access

- Cancellazione documento

Consiglio Nazionale delle Ricerche  
ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE  
DIGITAL LIBRARY

Modulo cancellazione record

**Attenzione stai per cancellare il record: 2019-A0-004**

Esci Cancella record

Per ulteriori informazioni, contattare: [Librarian](#)  
CNR Pub Digital Library Powered by OCTOPUS System

<http://puma.isti.cnr.it>  
Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.

W3C HTML 4.0

- Documento rimosso e cancellato dal data-base

Consiglio Nazionale delle Ricerche  
ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE  
DIGITAL LIBRARY

Modulo modifica record

Documento 2019-A0-004 correttamente rimosso ....  
Continua

Per ulteriori informazioni, contattare: [Librarian](#)  
CNR Pub Digital Library Powered by OCTOPUS System

<http://puma.isti.cnr.it>  
Copyright © 2003-2004. All rights reserved by S.C.

W3C HTML 4.0

Consiglio Nazionale delle Ricerche  
ISTITUTO DI GEOSCIENZE E GEORISORSE  
DIGITAL LIBRARY

Home GEO Search Browse Document Submission Administration Area

**WebSite - <http://geo.isti.cnr.it>**

La sola collezione CNR.IGG è consultabile anche dal sito web di PUMA:

<http://pumax.isti.cnr.it>