

# Jahresinhaltsverzeichnis

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen  
= Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie**

Band (Jahr): **78 (1998)**

Heft 3

PDF erstellt am: **06.08.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## Jahresinhaltsverzeichnis

Band 78 · Heft 1 · 1998

<i>Berlepsch, P., Armbruster, Th.:</i> The crystal structure of Pb <sup>2+</sup> -bearing graeserite, Pb <sub>0.14</sub> (Fe, Ti) <sub>7</sub> AsO <sub>12+x</sub> (OH) <sub>2-x</sub> , a mineral of the derbylite group .....	1
<i>Nyfelner, D., Armbruster, Th. and Villa, I.M.:</i> Si, Al, Fe order-disorder in Fe-bearing K-feldspar from Madagascar and its implications to Ar diffusion .....	11
<i>Biino, G.G.:</i> X-ray photoelectron spectroscopy (XPS) evidence for interlayer phases in natural micas: effects on physico-chemical properties and geochronological consequences .....	21
<i>Uspensky, E., Brugger, J. and Graeser, St.:</i> REE geochemistry systematics of scheelite from the Alps using luminescence spectroscopy: from global regularities to local control .....	31
<i>von Blanckenburg, F., Kagami, H., Deutsch, A., Oberli, F., Meier, M., Wiedenbeck, M., Barth, S. and Fischer, H.:</i> The origin of Alpine plutons along the Periadriatic Lineament .....	55
<i>Debon, F., Guerrot, C., Ménot, R.-P., Vivier, G. and Cocherie, A.:</i> Late Variscan granites of the Belledonne massif (French Western Alps): an Early Visean magnesian plutonism .....	67
<i>Wyss, M., Hermann, J., Müntener, O. and Benning, L.:</i> Polyphase structural, intrusive and metamorphic evolution of the Bockfjorden area, NW Spitsbergen .....	87
<i>Vannay, J.-C. and Grasemann, B.:</i> Inverted metamorphism in the High Himalaya of Himachal Pradesh (NW India): phase equilibria versus thermobarometry .....	107
<i>Bianchi, G.P., Martinotti, G. and Oberhänsli, R.:</i> Metasedimentary cover sequences and associated metabasites in the Sabbione Lake zone, Formazza Valley, Italy, northwest Alps .....	133
<i>Streckeisen, A., Amstutz, G.Ch. et Desmons, J.:</i> Les metabasites du col de Saflisch, couverture du Monte Leone, Pennique inférieure (Valais): des basaltes andésitiques d'arc insulaire? The metabasites of Col Saflisch, Monte Leone cover (lower Penninic nappes, Valais): island arc andesitic basalts? .....	147
<i>Stucki, A.:</i> The high grade units of the Ivrea Zone in the Ossola Valley (Province Novara, Italy) .....	157
<i>Bussy, F., Venturini, G., Hunziker, J. and Martinotti, G.:</i> U-Pb ages of magmatic rocks of the western Austroalpine Dent-Blanche-Sesia Unit .....	163
<i>Kramers, J.D., Nägler, Th.F. and Tolstikhin, I.N.:</i> Perspectives from global modeling of terrestrial Pb and Nd isotopes on the history of the continental crust .....	169
<i>Kirschen, M. and De Capitani, Ch.:</i> Immiscible silicate liquids in the CaO-SiO <sub>2</sub> -TiO <sub>2</sub> -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> systems .....	175
<i>Girod, F. and Thélin, Ph.:</i> Weathering of granitic rocks in the Alps: preliminary results from orthogneiss associated with the Randa rockfall (Matter Valley, Valais, Switzerland) .....	179
Bericht über die 72. Hauptversammlung der Schweizerischen Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in La Chaux-de-Fonds. Zusammenfassung der Vorträge und Posters. 72. annual meeting of the Swiss Society of Mineralogy and Petrology at La Chaux-de-Fonds. Abstracts of communications and posters .....	185
SANW 1998 Airolo / Home page SMPM .....	221

**Band 78 · Heft 2 · 1998**

Fifth International Eclogite Conference 1997 (FIEC), Ascona, 13.8.–6.9.1997 .....	223
<i>Manning, C.E.</i> : Fluid composition at the blueschist – eclogite transition in the model system Na <sub>2</sub> O–MgO–Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> –SiO <sub>2</sub> –H <sub>2</sub> O–HCl .....	225
<i>Yaxley, G.M.</i> and <i>Green, D.H.</i> : Reactions between eclogite and peridotite: mantle refertilisation by subduction of oceanic crust .....	243
<i>Sklyarov, E.V., Theunissen, K., Melnikov, A.I., Klerkx, J., Gladkochub, D.P.</i> and <i>Mruma, A.</i> : Paleoproterozoic eclogites and garnet pyroxenites of the Ubende belt (Tanzania) .....	257
<i>Gilotti, J.A.</i> and <i>Elvevold, S.</i> : Partial eclogitization of the Ambolten gabbro-norite, North-East Greenland Caledonides .....	273
<i>Brueckner, H.K.</i> and <i>Medaris, L.G., Jr.</i> : A tale of two orogens: the contrasting T-P-t history and geochemical evolution of mantle in high- and ultrahigh-pressure metamorphic terranes of the Norwegian Caledonides and the Czech Variscides .....	293
<i>Oberhänsli, R., Monié, P., Candan, O., Warkus, F.C., Partzsch, J.H.</i> and <i>Dora, O.Ö.</i> : The age of blueschist metamorphism in the Mesozoic cover series of the Menderes Massif .....	309
<i>Liou, J.G., Zhang, R., Ernst, W.G., Liu, J.</i> and <i>McLimans, R.</i> : Mineral parageneses in the Piampaludo eclogitic body, Gruppo di Voltri, Western Ligurian Alps .....	317
<i>Pfiffner, M.</i> and <i>Trommsdorff, V.</i> : The high-pressure ultramafic-mafic-carbonate suite of Cima Lunga-Adula, Central Alps: Excursions to Cima di Gagnone and Alpe Arami .....	337
<i>Meyre, Ch.</i> and <i>Frey, M.</i> : Eclogite facies metamorphism and deformation of the middle Adula nappe (Central Alps, Switzerland): Excursion to Trescolmen .....	355
73. Ordentliche Generalversammlung in Airolo vom 23.9. bis 26.9.1997 .....	363
Vorschau auf kommende Artikel / Homepage .....	364

**Band 78 · Heft 3 · 1998**

<i>Wendt, Anke S., Altenberger, U. and D'Arco, Ph.:</i> Radiating cracks around chromite inclusions in olivine: constraints on P-T histories based on the thermoclastic properties of minerals . .	365
<i>Ivy-Ochs, S., Kubik, P.W, Masarik, J., Wieler, R., Bruno, L. and Schlüchter, Ch.:</i> Preliminary results on the use of pyroxene for <sup>10</sup> Be surface exposure dating . . . . .	375
<i>Romer, R.L. and Franz, L.:</i> Ordovician Barrow-type metamorphism in the Strona-Ceneri Zone (Northern Italy) dated by U–Pb on staurolite . . . . .	383
<i>Marquer, D., Challandes, N. and Schaltegger, U.:</i> Early Permian magmatism in Briançonnais terranes: Truzzo granite and Roffna rhyolite (eastern Penninic nappes, Swiss and Italian Alps)	397
<i>Meli, S.:</i> Pre-Variscan volcanic activity in the Eastern Alps: the Southalpine porphyroids . . . . .	415
<i>Gieré, R., Williams, C.T. and Lumpkin, G.R.:</i> Chemical characteristics of natural zirconolite . . .	433
<i>Armbruster, Th.:</i> Zincohögbomite-8H from Samos (Greece): crystal structure, polysomatism, and polytypism in högbomite related structures . . . . .	461
<i>Armbruster, Th., Bermanec, V., Zebec, V. and Oberhänsli, R.:</i> Titanium and iron poor zincohögbomite-16H, $Zn_{14}(Al,Fe^{3+},Ti,Mg)_8Al_{24}O_{62}(OH)_2$ , from Nezilovo, Macedonia: occurrence and crystal structure of a new polysome . . . . .	469
<i>Bykova, E.Y., Berlepsch, P., Kartashov, P.M., Brugger, J., Armbruster, Th. and Criddle, A.J.:</i> Vergasovaite $Cu_3O[(Mo,S)O_4][SO_4]$ , a new copper-oxy-molybdate-sulfate from Kamchatka . . .	479
<i>Graeser, St., Lustenhouwer, W. and Berlepsch, P.:</i> Quadratite $Ag(Cd,Pb)(As,Sb)S_3$ – a new sulfide mineral from Lengenbach, Binntal (Switzerland) . . . . .	489
CNMMN – New minerals recently approved by the Commission on New Minerals and Mineral Names International Mineralogical Association, 1997 Proposals . . . . .	495
Buchbesprechung . . . . .	501
Author Index . . . . .	503
Keyword Index . . . . .	509
Jahresinhaltsverzeichnis . . . . .	511
74. Jahrestagung / 74 <sup>e</sup> assemblée annuelle . . . . .	516
IMA News / Home page SMPM / BSMP . . . . .	517
Ankündigungen, Vorschau . . . . .	518