

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **69 (1989)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.07.2024**

### **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>

## INHALT – SOMMAIRE

**Band 69 · Heft 1 · 1989**

<i>F. Bussy, U. Schaltegger</i> and <i>Ch. Marro</i> : The age of the Mont-Blanc granite (Western Alps): a heterogeneous isotopic system dated by Rb-Sr whole rock determinations on its microgranular enclaves . . . . .	3
<i>D. Marquer</i> : Transfert de matière et déformation des granitoïdes, aspects méthodologiques . . . . .	15
<i>A. Kammer</i> : Gefüge und Strukturen des aarmassivischen Nordrandes . . . . .	37
<i>Ch. Merz</i> : L'intrusif Medel-Cristallina (Massif du Gothard oriental), Partie I: Déformations alpines et relations socle – couverture . . . . .	55
<i>Ch. Djro, C. Triboulet</i> et <i>C. Audren</i> : Le contrôle pétrologique des déformations dans les micaschistes associés aux schistes bleus de L'Ile de Groix, Bretagne méridionale, France . . . . .	73
<i>B. Cesare, S. Martin</i> and <i>L. Zaggia</i> : Mantle peridotites from the Austroalpine Mt. Mary nappe (Western Alps) . . . . .	91
<i>S. Martin</i> and <i>L. Santini</i> : Margarite in the Upper Austroalpine basement (Western Trentino, Italy) . . . . .	99
<i>M. Franceschelli, L. Leoni</i> and <i>I. Memmi</i> : $b_0$ of Muscovite in low and high grade variance assemblages from low grade Verrucano rocks, Northern Apennines, Italy . . . . .	107
<i>J. Abrecht</i> : A hydrothermal manganiferous sulfide assemblage in Carboniferous volcanic rocks of the Central Aar massif (Switzerland) . . . . .	117
Bericht über die 63. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Lausanne . . . . .	129
<i>Ph. Thélin, R. Lengeler</i> und <i>M. Sartori</i> : Les écoligites du socle Siviez-Mischabel: occurrence, paragenèse, âge présumé (Val Tourtemagne et Val Moiry, Valais) . . . . .	130
<i>M.A. Zingg</i> : Die Siviez-Mischabel-Decke: Entstehung und Entwicklung eines Altkristallins . . . . .	130
<i>M. Tuchschnid</i> : Chemismus und genetische Deutung der Ivrea-Amphibolite (N-Italien) . . . . .	130
<i>B. Grobéty</i> : Reaktionsmechanismen mit Antigorit in Ophikarbonaten . . . . .	131
<i>B. Barbarin</i> : Mélange de magmas et origine des enclaves magmatiques sombres dans quelques plutons granitiques du batholite de la Sierra Nevada (Californie) . . . . .	132
<i>M. Bucher, D. Kurz, Tj. Peters, F. Stössel</i> und <i>U. Ziegler</i> : The metamorphics below the Semail-Nappe in the Northern Oman Mountains . . . . .	133
<i>Tj. Peters, W. Kickmaier, D. Biaggi</i> und <i>P. Steinmann</i> : Manganese occurrences in the radiolarian cherts of the Hawasina formation (Oman Mountains) . . . . .	133
<i>J. Liebermann</i> : Crustal evolution of garnet and spinel lherzolite from the Kigluak Mountains (Western Alaska) . . . . .	134
<i>I. Mercolli, Tj. Peters, U. Matthäus</i> and <i>F. Würsten</i> : Oman as a test region for tectonic and petrologic models: the crystalline basement of the Jabal J'alan (Sur area) . . . . .	135
<i>M. von der Crone</i> : Fleckgesteine der Silvretta: Relikte einer vorvariszischen (panafrikanischen?) Metamorphose . . . . .	141
<i>P. Cereghetti</i> und <i>U. Mok</i> : Magmatismus und Metamorphose im Baitone-Gebiet (N-Adamello) . . . . .	145
<i>P. Spillmann</i> : Struktur und Metamorphose der Margna-Decke im obersten Valmalenco . . . . .	147
<i>G. Thierrin-Michael</i> : Römische Amphoren aus Schweizer Fundorten – Mineralogische und chemische Untersuchungen zur Klärung ihrer Herkunft . . . . .	151
<i>M. Kunz</i> und <i>Th. Armbruster</i> : Atomare Auslenkungsparameter von Feldspäten mit unterschiedlichem Si/Al-Ordnungsgrad . . . . .	157
<i>H.W. Kobe</i> : Petrography of orbicular granitoids in the Separation Point Batholith, NW Nelson, New Zealand . . . . .	158
<i>D.O. Mason</i> und <i>H.W. Kobe</i> : Fe-Cu-(Zn) Sulphide deposits associated with ophiolites in Northland (New Zealand) . . . . .	158
<i>M.W. Schmidt</i> : Präherzynische Ophiolite in der Zone von Bellizona . . . . .	159
<i>F. von Blanckenburg</i> und <i>I.M. Villa</i> : Die Stellung der Ar-Amphibolitalter in der PT-Schleife des westlichen Tauernfensters . . . . .	159
<i>H. Fischer</i> : Ist die Zuverlässigkeit der Glaukonit-K-Ar-Alter primär von der Lithologie abhängig? . . . . .	160
<i>Pete J. Dunn</i> : Protocols for scientists on the deposition of investigated mineral specimens . . . . .	161
Literaturbesprechung . . . . .	162