

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

Band: 59 (1979)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 24.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

INHALT - SOMMAIRE

	Seite Page
<i>Abrecht, J. und H. Haenni</i> : Eine Beryll-Phenakit (Be ₂ SiO ₄)-Paragenese aus dem Rotondo-Granit	1
<i>Alinat, M., J. P. Pupin et G. Turco</i> : Le zircon dans les roches de la série métamorphique de «L'Anticlinal» de Tulle (Corrèze, Massif Central français)	25
<i>Ansorge, J. and St. Mueller</i> : The Structure of the Earth's Crust and Upper Mantle from Controlled Source Observations (WG 3)	133
<i>Ayranci, B.</i> : Rapid Direct and Simultaneous Determination of CO ₂ and FeO in Carbonate and Silicate Analysis	95
<i>Ayranci, B.</i> : Simultaneous Determination of Inorganic-, Total-CO ₂ and H ₂ O in routine Rock Analysis	395
<i>Ayrton, S.</i> : Compte-rendu de l'excursion de la Société Suisse de Minéralogie-Petrographie (Martigny - Grand St-Bernard)	428
<i>Baumer, A., A. Peckett et R. Argiolas</i> : Données analytiques et géochimiques de cristaux de chlorapatite de synthèse	239
<i>Bearth, P. und W. Stern</i> : Zur Geochemie von Metapillows der Region Zermatt-Saas	349
<i>Bernoulli, D., C. Caron, P. Homewood, O. Kälin and J. van Stuijvenberg</i> : Evolution of Continental Margins in the Alps (WG 8)	165
<i>Bertrand, J., M. Delaloye and M. Vuagnat</i> : Studies on Ophiolites in Selected Regions of the World (WG 9a)	171
<i>Bolli, H. M.</i> : Activities in the Field of Marine Geology (WG 10)	181
<i>Delaloye, M., Ö. Piskin, P. Voldet, M. Vuagnat and J.-J. Wagner</i> : Rare Earth Element Concentrations in Mafics from the Kizil Dağ Ophiolite (Hatay, Turkey)	67
<i>Deutsch, A.</i> : Serpentinite und Rodingite der Cima Sgiu (NW Aduladecke, Ticino)	319
<i>Dietrich, V.</i> : Investigation of Ophiolitic Occurrences and Ophiolitic Detritus in the Eastern Alps (WG 9b)	179
<i>Fischer, G. and P.-A. Schnegg</i> : New Geomagnetic Survey and Geoelectric Soundings in Switzerland (WG 11)	185
<i>Fontignie, D. J., J. Bertrand et M. Delaloye</i> : Nouvelles données sur des âges potassium-argon de diverses ophiolites au Col des Gets (Haute-Savoie, France) . .	422
<i>Frank, E.</i> : Celsian in leucocratic gneisses of the Berisal-complex, Central Alps, Switzerland	245
<i>Frank, E. and A. Stettler</i> : K-Ar and ³⁹ Ar- ⁴⁰ Ar systematics of white K-mica from an Alpine metamorphic profile in the Swiss Alps	375
<i>Gautschi, A.</i> : Geologie und Petrologie des Fedozer Gabbros (Östliche Zentralalpen; Prov. Sondrio, N-Italien/Kt. Graubünden, Schweiz)	422
<i>Kahle, H.-G. and E. Klingelé</i> : Recent Activities in Gravimetry and Physical Geodesy (WG 14)	207

	Seite Page
<i>von Knorring, O. and Th. G. Sahama: A Note on Rynersonite from Uganda</i>	15
<i>Laves, F.: Gedanken zum stabilen Phasendiagramm der Plagioklase</i>	19
<i>Lowrie, W.: Some Applications of Paleomagnetism to Geodynamics Problems (WG 6a)</i>	149
<i>Maggetti, M. und R. Heimann: Bildung und Stabilität von Gehlenit in römischer Feinkeramik</i>	413
<i>Martin, R., J. Mullis, W. Nungässer et J. von Raumer: La Tunisite des «Terres Noires» de la Drôme (France)</i>	223
<i>Mayer-Rosa, D. and St. Mueller: Studies of Seismicity and Selected Focal Mechanisms in Switzerland (WG 2)</i>	127
<i>Oterdoom, W.H.: Plagioclase-Scapolite-Calcite Phase Relations in high metamorphic argillaceous Limestones</i>	417
<i>Otten, M.T. and H. Brouwer: High-pressure metamorphism in a ferrogabbro from Fenestrella (Western Italian Alps)</i>	281
<i>Pavoni, N.: Investigation of Recent Crustal Movements in Switzerland (WG 1)</i>	117
<i>Ramsay, J.G. and I. Allison: Structural Analysis of Shear Zones in an alpinised Hercynian Granite (Maggia Lappen, Pennine Zone, Central Alps)</i>	251
<i>Rybach, L.: Geothermic and Radiometric Investigation (WG 5)</i>	141
<i>Rybach, L.: The Swiss Geotraverse from Basel to Chiasso (WG 13)</i>	199
<i>Sarp, H., J. Deferne, H. Bizouard et B.W. Liebich: La parthéite, $\text{CaAl}_2\text{Si}_2\text{O}_8 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, un nouveau silicate naturel d'aluminium et de calcium</i>	5
<i>Schubert, K.: Amphibolites from the Central Alps: REE-Patterns and their Relation to the possible Parent Rocks</i>	299
<i>Stern, W.B.: Zur Strukturformelberechnung von Glimmermineralien</i>	75
<i>Stern, W.B.: Probleme der quantitativen röntgenspektrometrischen Analyse von Hauptkomponenten und Spuren in geologischen Proben</i>	83
<i>Taner, M.F., M. Delaloye and M. Vuagnat: On the geochronology by K-Ar method of the Rize pluton in the region of Güneyce-Ikizdere, Eastern Pontids, Turkey</i>	309
<i>Trommsdorff, V.: Research on Metamorphism (WG 7)</i>	161
<i>Wagner, J.-J. and I.G. Hedley: Studies in Rockmagnetism and Paleomagnetism (WG 6b)</i>	157
<i>Wieland, B.: Zur Diagenese und schwachen Metamorphose eozaener siderolithischer Gesteine des Helvetikums</i>	41
<i>Zingg, A. and R. Schmid: Multidisciplinary Research on the Ivrea Zone (WG 12)</i>	189