

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

Band: 63 (1983)

Heft: 2-3

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: 30.04.2026

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

INHALT – SOMMAIRE
Band 63 · Heft 2/3 · 1983

TEIL I – PARTIE I

<i>Woensdregt, C. F., M. Weibel and R. Wessicken:</i> Electron Microscopical Investigation of Oriented Magnetite and Amphibole in Black Star Diopside	167
<i>Wenk, E.:</i> Mikroskopische kristallographische Verwachsungen von Oligoklas mit Andesin	177
<i>Wenk, E.:</i> Kristalloptik und Zusammensetzung von Bytownit-Drillingen und -Vierlingen, sowie Verwachsungen von Bytownit mit Andesin in Kalksilikatfels von Bagni Masino (Prov. Sondrio, Italien)	181
<i>Stern, W. B. and H. H. Klein:</i> Inconsistent chemical data on phlogopite: analyses and genesis of phlogopites from Madagascar	187
<i>Lafitte, M., R. Maury et E. A. Perseil:</i> Etude Minéralogique d'une cheminée inactive de la dorsale Est-Pacifique 21° Nord	203
<i>Baumgartner, L. und S. Löw:</i> Deformation und Metamorphose der Adula-Decke südwestlich San Bernardino	215
<i>Buletti, M.:</i> Zur Geochemie und Entstehungsgeschichte der Granat-Amphibolite des Gambarognogebietes, Ticino, Südalpen	233
<i>Pe-Piper, G.:</i> The Triassic Volcanic Rocks of Tyros, Zarouhla, Kalamae, and Epidavros, Peloponnese, Greece	249
<i>Kelemen, P. B. and M. D. Sonnenfeld:</i> Stratigraphy, Structure, Petrology and Local Tectonics, Central Ladakh, NW Himalaya	267
<i>Delaloye, M. and İ. Özgenç:</i> Petrography and Age Determinations of the Alkaline Volcanic Rocks and Carbonatite of Kızılcaören District; Beylikahır-Eskişehir, Turkey	289
<i>Yun, H.-S.:</i> K/Ar Ages of Micas from Precambrian and Phanerozoic Rocks in the Northeastern Part of the Republic of Korea	295
<i>Deschamps, Y., G. Dagallier, J. Macaudière, C. Marignac, B. Moine et F. Saupé:</i> Le gisement de pyrite-hématite de Valle Giove (Rio Marina, Ile d'Elbe, Italie), Partie 2	301
<i>Klaper, E.:</i> Errata: Deformation und Metamorphose in der nördlichen Maggia-Zone (Schweiz. mineral. petrogr. Mitt. 62, 47–76)	329
<i>Wenk, H. R. and E. Wenk:</i> Reply to "Comments on 'Physical Constants of Alpine Rocks' by H. R. Wenk and E. Wenk" by R. C. Nolen-Hoeksema	333

TEIL II – PARTIE II

Variscan and Prevariscan elements in the Swiss Alps

Preface	337
<i>Jäger, E.:</i> The age of the continental crust of Central, Southern and Western Europe – arguments from geochemistry and isotope geology	339
<i>Köppel, V. and E. Schroll:</i> Lead isotopes of Palaeozoic, Strata-Bound to Stratiform Galena Bearing Sulfide Deposits of the Eastern Alps (Austria): Implications for their Geotectonic Setting	347
<i>Zingg, A.:</i> The Ivrea and Strona-Ceneri Zones (Southern Alps, Ticino and N-Italy) – A Review	361
<i>Thélin, Ph. et St. Ayrton:</i> Cadre évolutif des événements magmatico-métamorphiques du socle anté-triasique dans la domaine pennique (Valais)	393
<i>von Raumer, J. F.:</i> Die Metapelite von Emosson (Aiguilles-Rouges-Massiv) als Beispiel spätkaledonischer-frühvariszischer Metamorphose im Altkristallin des helvetischen Bereichs	421
<i>Bühler, Ch.:</i> Petrographische und geochemische Untersuchungen im Gebiet La Tscheppa-Lagrev (Julier-Bernina-Decke)	457
<i>Thierrin, J.:</i> Les écloğites et le complexe gabbroïque du val Sarsura (Silvretta)	479

Der Bericht über die 58. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Porrentruy folgt im nächsten Heft.