

**Zeitschrift:** Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen =  
Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie  
**Band:** 40 (1960)

## 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:** 27.01.2026

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

## INHALT - SOMMAIRE

	Seite Page
Bächtiger, K.: Ein neues intramagmatisches Kupfervorkommen in den Keratophyrlaven des Gandstockes (Kt. Glarus, Schweiz) . . . . .	279
Bambauer, H. U. und Laves, F.: Zum Adularproblem. I. Adular vom Val Casatscha: Mimetischer Lamellenbau, Variation von Optik und Gitterkonstanten und ihre genetische Deutung . . . . .	177
Burri, C.: Die Eruptivgesteine der Punta delle Pietre Nere (Prov. Foggia, Italien) . . . . .	5
Burri, C.: Petrochemie der Capverden und Vergleich des Capverdischen Vulkanismus mit demjenigen des Rheinlandes . . . . .	115
Frenzel, G.: Über die Darstellung von $Cu_5FeS_6$ . . . . .	243
Fricker, P. und Weibel, M.: Zur Kenntnis der Eruptivgesteine in der Cordillera Vilcabamba (Peru) . . . . .	359
Glauser, A. und Wenk, E.: Optische Orientierung und chemische Zusammensetzung einiger Hoch- und Tieftemperatur-Plagioklase . . . . .	37
Glauser, A.: Beziehungen zwischen der optischen Orientierung und der hypokubischen Aufstellung natürlicher basischer Plagioklase . . . . .	323
Grünenfelder, M. und Stern, T. W.: Das Zirkon-Alter des Bergeller Massivs	253
Günthert, A. W. und Richards, H. J.: The Geology and Petrography of the Pyroxene-Microdiorite of Eziator Hill, Eastern Nigeria . . . . .	347
Hafner, St.: Metalloxyde mit Spinellstruktur . . . . .	207
Jäger, E. und Faul, H.: Altersbestimmungen an einigen Schweizer Gesteinen und dem Granit von Baveno . . . . .	10
Jenny, V. und de Quervain, F.: Untersuchungen von Kalk- und Dolomitgehalt an Sanden quartärer Ablagerungen der Nordostschweiz . . . . .	55
Kobe, H. W.: Cu-Ag deposits of the Red-Bed type at Negra Huanusha in Central Peru . . . . .	163
Krümmeracher, D. et Evernden, J. F.: Déterminations d'âge isotopique faites sur quelques roches des Alpes par la méthode Potassium-Argon . . . . .	267
Marmo, V.: On the Potassium-Argon-Ages of the Granitic Rocks . . . . .	17
Nickel, E.: Ein fraglicher Belemnit in den Frodaleragneisen vom Lukmanier	95
Oulianoff, N.: Compte rendu de l'excursion du 13 au 14 septembre 1959 organisée par la Société Suisse de Minéralogie et Pétrographie dans les vallées de Bagnes et de Chamonix . . . . .	13
Pasteels, P.: L'âge des halos pléochroïques du granite d'Habkern et de quelques roches du massif de l'Aar . . . . .	261

<i>Rittmann, A. and El-Hinnawi, E. E.: A Note on the Optical Properties of Strychnine . . . . .</i>	383
<i>Rittmann, A. and El-Hinnawi, E. E.: Optical and Crystallographical Properties of 1-(<i>p</i>-anisoyl)-4-methoxynaphthalene . . . . .</i>	385
<i>Schaufelberger, P.: Die Lössböden . . . . .</i>	389
<i>Schwander, H.: Quantitative spektrochemische Bestimmung der Hauptkomponenten von Feldspäten und andern Silikaten . . . . .</i>	8
<i>Schwander, H.: Neue Anwendungen zur quantitativen spektrochemischen Bestimmung der Hauptkomponenten in Silikatgesteinen und -mineralien (Pressverfahren, Stallwood Jet) . . . . .</i>	289
<i>Weibel, M.: Neue Methoden der chemischen Gesteinsanalyse . . . . .</i>	6
<i>Weibel, M.: Chemismus und Mineralzusammensetzung von Gesteinen des nördlichen Bergeller Massivs . . . . .</i>	69
<i>Weibel, M.: Zweifarbiger Fluorit aus dem Val Nalps . . . . .</i>	411
<i>Wenk, E.: Zur Analyse der Migrationskurven der Hochtemperatur-Plagioklase . . . . .</i>	313
<i>Bericht über die 34. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Lausanne, 12. September 1959 . . . . .</i>	1
<i>Referate . . . . .</i>	413
<i>Literaturbesprechungen . . . . .</i>	431