

Zeitschrift: Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen =
Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie
Band: 40 (1960)
Heft: 2

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>

Schweizerische Mineralogische und Petrographische Mitteilungen

Bulletin suisse de Minéralogie et Pétrographie
Bollettino svizzero di Mineralogia e Petrografia

Herausgegeben von der Schweizerischen Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft

Redaktionskommission:

Dr. A. Spicher, Basel. Prof. Dr. L. Déverin, Lausanne. Prof. Dr. W. Nowacki, Bern
Prof. R. L. Parker, Zürich. Prof. Th. Hügi, Bern.

Band 40 · Heft 2 · 1960

INHALT · SOMMAIRE

<i>H. U. Bambauer</i> und <i>F. Laves</i> : Zum Adularproblem. I. Adular vom Val Casatscha: Mimetischer Lamellenbau, Variation von Optik und Gitterkonstanten und ihre genetische Deutung	177
<i>St. Hafner</i> : Metalloxyde mit Spinellstruktur	207
<i>G. Frenzel</i> : Über die Darstellung von Cu_5FeS_6	243
<i>M. Grünenfelder</i> und <i>T. W. Stern</i> : Das Zirkon-Alter des Bergeller Massivs	253
<i>P. Pasteels</i> : L'âge des halos pléochroïques du granite d'Habkern et de quelques roches du massif de l'Aar	261
<i>D. Krummenacher</i> et <i>J. F. Evernden</i> : Détermination d'âge isotopique faites sur quelques roches des Alpes par la méthode Potassium-Argon	267
<i>K. Bächtiger</i> : Ein neues intramagmatisches Kupfervorkommen in den Keratophyrlaven des Gandstockes (Kt. Glarus, Schweiz)	279
<i>H. Schwander</i> : Neue Anwendungen zur quantitativen spektrochemischen Bestimmung der Hauptkomponenten in Silikatgesteinen und -mineralien (Pressverfahren, Stallwood Jet)	289
<i>E. Wenk</i> : Zur Analyse der Migrationskurven der Hochtemperatur-Plagioklase	313
<i>A. Glauser</i> : Beziehungen zwischen der optischen Orientierung und der hypokubischen Aufstellung natürlicher basischer Plagioklase	323
<i>A. W. Günthert</i> und <i>H. J. Richards</i> : The Geology and Petrography of the Pyroxene-Microdiorite of Eziator Hill, Eastern Nigeria	347
<i>P. Fricker</i> und <i>M. Weibel</i> : Zur Kenntnis der Eruptivgesteine in der Cordillera Vilcabamba (Peru)	359
<i>A. Rittmann</i> and <i>E. E. El-Hinnawi</i> : A Note on the Optical Properties of Strychnine	383
<i>A. Rittmann</i> and <i>E. E. El-Hinnawi</i> : Optical and Crystallographical Properties of 1-(ρ -anisoyl)-4-methoynaphthalene	385
<i>P. Schaufelberger</i> : Die Lössböden	389
Kurze Mitteilungen zur Mineralogie der Schweiz 11	
<i>M. Weibel</i> : Zweifarbiger Fluorit aus dem Val Nalps	411
Referate	413
Literaturbesprechungen	431

Verlag Leemann Zürich