

Zeitschrift: Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen =
Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie
Band: 50 (1970)
Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 26.04.2025

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

Redaktor: A. Spicher, Basel

Band 50 · Heft 3 · 1970

INHALT · SOMMAIRE

<i>Th. Hügi und D. Röwe: Berylliumminerale und Berylliumgehalte granitischer Gesteine der Alpen.</i>	445
<i>B. W. Evans and V. Trommsdorff: Regional Metamorphism of Ultramafic Rocks in the Central Alps: Parageneses in the System CaO-MgO-SiO₂-H₂O</i>	481
<i>K. D. Meinhold and Th. Frisch: Manganese-Silicate-Bearing Metamorphic Rocks from Central Tanzania</i>	493
<i>A. Buchs, R. Chesse, M. Delaloye, J.-C. Landry, J. Bertrand and M. Vuagnat: U-Pb and Pb-Pb Age Determinations on Zircons. Results Obtained with a Direct Ionization Method for the Isotopic Analysis of Lead</i>	509
<i>F. Laves, M. Czank and H. Schulz: The Temperature Dependence of the Reflection Intensities of Anorthite (CaAl₂Si₂O₈) and the Corresponding Formation of Domains</i>	519
<i>J. P. Pupin et G. Turco: Observations nouvelles sur les nuclei et le zonage des cristaux de zircon. Problèmes génétiques qui en découlent.</i>	527
Bericht über die 45. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Basel	535
<i>V. Trommsdorff, H. Schwander und Tj. Peters: Mangansilikate der alpinen Metamorphose in Radiolariten des Julier-Bernina-Gebietes</i>	539
<i>M. Fiorentini-Potenza, H. Schwander et W. Stern: Comparaisons géochimiques entre les activités plutoniques et volcaniques liées aux orogénèses alpine et hercynienne</i>	546
<i>R. Laurent: A Model for the Origin of Hercynian Granites and Volcanics of the Alps</i>	547
<i>M. Maggetti: Genese der synorogenen basischen Gesteine im mittleren Odenwald (Deutschland)</i>	547
<i>A. Streckeisen: Plutonismus und Orogenese. Versuch einer Standortbestimmung.</i>	551
<i>H. P. Laubscher: Bewegung und Wärme in der alpinen Orogenese.</i>	565
<i>P. Giese: Die Temperaturverteilung in der Erdkruste des Alpenvorlandes und der Alpen, abgeschätzt aus tiefenseismischen Beobachtungen</i>	597
Literaturbesprechungen	611

Verlag Leemann Zürich