

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen = Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie
<b>Band:</b>	52 (1972)
<b>Heft:</b>	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:** 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

Redaktor: A. Spicher, Basel

Jährlich 3 Hefte / 3 bulletins par an

Band 52 · Heft 3 · 1972

I N H A L T · S O M M A I R E

<i>H.-R. Keusen</i> : Mineralogie und Petrographie des metamorphen Ultramafitit-Komplexes vom Geisspfad (Penninische Alpen) .....	385
<i>A. Nicolas et E. D. Jackson</i> : Répartition en deux provinces des péridotites des chaînes alpines logeant la Méditerranée: implications géotectoniques .....	479
<i>C. Burri</i> : Zur Definition und Berechnung der optischen Orientierung von Plagioklasen .....	497
<i>E. Wenk, A. Glauser und H. Schwander</i> : Bytownit aus isländischem Olivinbasalt ..	515
<i>G. Gross</i> : Zerstörungsfreie, statistisch-morphologische Untersuchung eines Quarzfundes mit festen Einschlüssen .....	523
<i>A. Arnold</i> : Rb-Sr-Untersuchungen an einigen alpinen Zerrklüften des Cristallina-Granodiorites im östlichen Gotthardmassiv .....	537
<i>A. Arnold</i> : Zur Entstehung der Kalksilikatfels-Einschlüsse in den gotthardmassivischen Gneisen. Eine Ergänzung .....	553
Bericht über die 47. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Luzern, 13. und 14. Oktober 1972 .....	557
<i>K. Bächtiger, G. Rüdlinger und W. Cabalzar</i> : Scheelite in Quarz- und Fluorit-Gängen am Calanda (Kt. Graubünden) .....	561
<i>E. Wenk</i> : Wie genau kann der Mensch fedoroffieren? .....	564
<i>V. Trommsdorff</i> : Change in T-X during Metamorphism of Siliceous Dolomitic Rocks of the Central Alps .....	567
<i>T. P. Labhart und L. Rybach</i> : Der Vallorcine-Granit und seine radiometrischen Anomalien .....	571
<i>A. Arnold und E. Niggli</i> : Exkursion der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Val Nalps und Val Curnera .....	576
Int. Mineralogical Association (IMA). Bericht über die 8. Generalversammlung in Montreal 1972 von <i>Th. Hügi</i> und <i>R. Woodtli</i> .....	581
Int. Association of Geochemistry and Cosmochemistry (IAGC). Bericht über die Generalversammlung in Montreal von <i>Th. Hügi</i> .....	584
Internationaler Geologen-Kongress 1972 in Montreal. Bericht von <i>A. Streckeisen</i> ..	585
Literaturbesprechung .....	587