

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

**Band:** 52 (1972)

**Heft:** 1

## 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>**

# 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 1 · 1972**

## INHALT · SOMMAIRE

<i>W. B. Stern:</i> Zur röntgenspektrometrischen Analyse von silikatischen Gesteinen und Mineralien .....	1
<i>H. Masson:</i> Une expérience simple pour démontrer l'anisotropie chimique des cristaux .....	27
<i>P. Blattner:</i> Oxygen Isotopic Composition of Minerals from Lepontine Gneisses, Valle Bodengo (Prov. di Sondrio, Italia) .....	33
<i>F. Boudier et A. Nicolas:</i> Fusion partielle gabbroïque dans la lherzolite de Lanzo (Alpes piémontaises) .....	39
<i>V. Dietrich:</i> Ilvait, Ferroantigorit und Greenalith als Begleiter oxidisch-sulfidischer Vererzungen in den Oberhalbsteiner Serpentiniten .....	57
<i>J. Sommerauer und L. Weber:</i> Aeschynit-(Y, Gd, Dy, Er), ein Zerrkluftmineral der zentralen Schweizer Alpen .....	75
<i>K. Walenta:</i> Grimselit, ein neues Kalium-Natrium-Uranylkarbonat aus dem Grimselgebiet (Oberhasli, Kt. Bern, Schweiz) .....	93
<i>J. W. Hansen:</i> Zur Geologie, Petrographie und Geochemie der Bündnerschiefer-Serien zwischen Nufenenpass (Schweiz) und Cascata Toce (Italia) .....	109
Schweizerisches Landeskomitee für Geologie: Internationales Programm für geologische Korrelation .....	155
Schweizerische Geologische Kommission: Geologischer Atlas der Schweiz 1 : 25 000 .....	157
International Mineralogical Association .....	160

Verlag Leemann Zürich