

**Zeitschrift:** Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen =  
Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie  
**Band:** 53 (1973)  
**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

Redaktor: A. Spicher, Basel

---

Jährlich 3 Hefte / 3 bulletins par an

**Band 53 · Heft 2 · 1973**

## INHALT · SOMMAIRE

<i>C. Burri</i> : Notiz über den Einfluss dünner, saurer Randzonen auf den Pauschalchemismus von Plagioklasen.....	159
<i>G. Gross</i> : Trigonale Symmetrie anzeigende Querstreifung bei Bergkristall.....	173
<i>A. Burkhard</i> : Optische und röntgenographische Untersuchungen am System $\text{BaSO}_4\text{--SrSO}_4$ (Baryt-Coelestin) .....	185
<i>H. H. Ulbrich and S. Ghose</i> : A Note on the Chemical Composition of the Silicoborate Garrels site .....	199
<i>F. de Quervain</i> : Die Uranvererzungen Valsorey südlich Bourg St. Pierre (Wallis) ..	203
<i>G. Frenzel, J. Ottemann und W. Kurtze</i> : Über Cu-haltigen Bleiglanz und Pb-haltigen Covellin von Boarezzo (Varese) und ihre Sulfidparagenese .....	217
<i>K. Bucher und H.-R. Pfeifer</i> : Über Metamorphose und Deformation der östlichen Malenco-Ultramafitite und deren Rahmengesteine (Prov. Sondrio, N-Italien)...	231
<i>P. Atzori and F. P. Sassi</i> : The Barometric Significance of the Muscovites from the Savoca Phyllites (Peloritani, Sicily). With considerations on the baric conditions during Hercynian metamorphism in Italy .....	243
<i>C. Caruba, M. Boucarut et G. Turco</i> : Le zircon et les autres minéraux accessoires de l'estérellite: Relations avec la pétrogenèse de cette intrusion calco-alcaline du cycle alpin .....	255
<i>R. Wetzel</i> : Chemismus und physikalische Parameter einiger Chlorite aus der Grünschieferfazies .....	273
<i>P. Bearth</i> : Gesteins- und Mineralparagenesen aus den Ophiolithen von Zermatt ...	299

---

SMPT 8 53 (2) 159–334 (1973)

---

Verlag Leemann Zürich