

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

Band: 44 (1964)

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>

INHALT - SOMMAIRE

| | Seite Page |
|--|---------------|
| <i>Bearth, P.</i> : Bericht über die Exkursion der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft nach Zermatt | 15 |
| <i>Buchs, A. et Otten, Cl.</i> : Dosage par photométrie de flamme du calcium et du magnésium dans les roches calcaires et dolomitiques | 83 |
| <i>Burri, C.</i> : Historische Notiz über Grunerit („Grünerit“, auct.) und Emmanuel Ludwig Gruner von Bern (1809—1883) | 411 |
| <i>Burri, C.</i> : Versuch einer einfachen Systematik der wichtigsten Plagioklas-Zwillingsgesetze | 421 |
| <i>Chessex, R.</i> : Déterminations d'âge sur les zircons de roches des Alpes et des Apennins par la méthode des „radiation damage“ | 27 |
| <i>Chessex, R., Delaloye, M., Krummenacher, D. et Vuagnat, M.</i> : Nouvelles déterminations d'âges „plomb total“ sur les zircons alpins, 2e série | 43 |
| <i>Engel, P., Gross, G. und Nowacki, W.</i> : Alpine Quarzkristalle mit Einschlüssen als (R-L)-Zwillinge | 485 |
| <i>Glauser, A.</i> : Zur optischen Orientierung einer komplexen Hochtemperatur-Andesin-Zwillingsgruppe aus Island | 429 |
| <i>Graeser, St.</i> : Über Funde der neuen rhomboedrischen MoS ₂ -Modifikation (Molybdänit-3R) und von Tungstenit in den Alpen | 121 |
| <i>Grünenfelder, M., Hofmänner, F. und Grögler, N.</i> : Heterogenität akzessorischer Zirkone und die petrographische Deutung ihrer Uran/Blei-Zerfallsalter. II. Präkambrische Zirkonbildung im Gotthardmassiv | 543 |
| <i>Jäger, E. und Niggli, E.</i> : Rubidium-Strontium-Isotopenanalysen an Mineralien und Gesteinen des Rotondogranites und ihre geologische Interpretation | 61 |
| <i>Jäger, E. und Baethge, H.</i> : Eine verbesserte Methode der massenspektrometrischen Bestimmung von Rubidium | 405 |
| <i>Koltermann, M. und Rasch, H.</i> : Die thermische Umwandlung der Serpentinminerale | 499 |
| <i>Marumo, F. und Nowacki, W.</i> : The Crystal Structure of Lautite and of Sinnerite, a New Mineral from the Lengenbach Quarry | 439 |
| <i>Nowacki, W., Marumo, F. und Takéuchi, Y.</i> : Untersuchungen an Sulfiden aus dem Binnatal (Kt. Wallis, Schweiz) | 5 |
| <i>Nowacki, W., Kunz, V. und Marumo, F.</i> : Über einige Mineralstufen aus dem Lengenbach (Binnatal) | 129 |

| | |
|---|-----|
| <i>Nowacki, W., Wuensch, B. J. und Kunz, V.:</i> Über eine stengelig-faserige Ausbildung von Jordanit aus dem Lengenbach | 455 |
| <i>Nowacki, W.:</i> Zur Kristallchemie der Sulfosalze, insbesondere aus dem Lengenbach (Binnatal, Kt. Wallis) | 459 |
| <i>Oulianoff, N.:</i> Feldspaths „zonés“ dans les enclaves du granite du massif du Mont-Blanc. | 137 |
| <i>Pasteels, P.:</i> Mesures d'âges sur les zircons de quelques roches des Alpes . . | 519 |
| <i>Peters, Tj.:</i> Tonmineralogische Untersuchungen an einem Keuper-Lias-Profil im Schweizer Jura (Frick) | 559 |
| <i>Peters, Tj. und Niggli, E.:</i> Spinellführende Pyroxenite („Ariégite“) in den Lherzolithkörpern von Lherz und Umgebung (Ariège, Pyrenäen) und der Totalp (Graubünden, Schweiz), ein Vergleich | 513 |
| <i>Purtscheller, F.:</i> Über gefügekundliche Studien im Mont Blanc-Gebiet . . | 589 |
| <i>Schöll, O.:</i> Das neue Polarisations-Mikroskop Wild M 21 | 399 |
| <i>Stalder, H. A.:</i> Petrographische und mineralogische Untersuchungen im Grimselgebiet (Mittleres Aarmassiv) | 187 |
| <i>Takéuchi, Y. and Nowacki, W.:</i> Detailed Crystal Structure of Rhombohedral MoS_2 and Systematic Deduction of Possible Polytypes of Molybdenite . | 105 |
| <i>Trommsdorff, V.:</i> Gefügestudien an Calcitmarmor aus Val Prato (Tessin) . | 595 |
| <i>Vuagnat, M.:</i> A propos de la série cristallophyllienne du Vieux-Chaillol (Hautes-Alpes). | 10 |
| <i>Vuagnat, M. et Pusztaszeri, L.:</i> Ophisphérites et rodingites dans diverses serpentinites des Alpes | 12 |
| <i>Weibel, M.:</i> Scheelit und Synchysit aus dem Tavetsch | 133 |
| <i>Weibel, M. und Locher, Th.:</i> Die Kontaktgesteine im Albigna- und Forno-stollen (nördliches Bergeller Massiv) | 157 |
| <i>Weibel, M.:</i> Chemische Untersuchungen an alpinen Kluftkarbonaten. . . . | 489 |
| <i>Wenk, H.-R.:</i> Wärmeleitungsmessungen an Schweizer Gesteinen. | 89 |
| Bericht über die 38. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Sion, 31. August 1963 | 1 |
| Literaturbesprechungen | 612 |
| Mitgliederverzeichnis auf 1. November 1964 | 619 |