

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

**Band:** 42 (1962)

## 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:** 09.11.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## INHALT - SOMMAIRE

	Seite Page
<i>Arévalo Carretero, P., Burri, C. und Weibel, M.:</i> Zur Petrographie des Roccamonfina-Vulkans (Prov. Caserta, Italien) . . . . .	237
<i>Bambauer, H. U., Brunner, G. O. und Laves, F.:</i> Wasserstoffgehalte in Quarzen aus Zerrklüften der Schweizer Alpen und die Deutung ihrer regionalen Abhängigkeit . . . . .	221
<i>Bearth, P.:</i> Versuch einer Gliederung alpinmetamorpher Serien der Westalpen . . . . .	127
<i>Buchs, A., Chessex, R., Krummenacher, D. et Vuagnat, M.:</i> Ages „plomb total“ déterminés par fluorescence X sur les zircons de quelques roches des Alpes . . . . .	295
<i>Burri, C.:</i> Magmenentwicklung des Mte. Vulture und die apulische petrographische Provinz . . . . .	8
<i>Burri, C.:</i> Gustav Eduard Kayser (geb. 1803) und die Zwillingsgesetze der Plagioklase . . . . .	25
<i>Chessex, R.:</i> Déterminations d'âge de quelques roches des Alpes du Sud et des Appenins par la méthode des „dommages dus à la radioactivité“	653
<i>Delaloye, M.:</i> Données nouvelles sur la chamosite de Chamoson, Valais. . .	644
<i>Ducloz, Ch. et Vuagnat, M.:</i> On the age of the Cuban serpentinites . . . .	644
<i>Elbel, A. W., Hügi, Th. und Labhart, T.:</i> Ermittlung radiometrischer Anomalien mit einem speziellen Zählrohr-Suchgerät. . . . .	647
<i>Epprecht, W.:</i> Das Vorgehen bei der Neueinführung oder Neudefinition von Mineralnamen . . . . .	657
<i>Gansser, A. und Dal Vesco, E.:</i> Beitrag zur Kenntnis der Metamorphose der alpinen Wurzelzone . . . . .	153
<i>Gansser, A. and Huber, H.:</i> Geological Observations in the Central Elburz, Iran . . . . .	583
<i>Glauser, E.:</i> Maschinelle Dünnschliffherstellung . . . . .	631
<i>Gottardi, G.:</i> Sullo stato termico dei feldispati dei graniti e delle granodioriti	37
<i>Grünenfelder, M.:</i> Mineralalter von Gesteinen aus dem Gotthardmassiv. . .	6
<i>Grünenfelder, M. und Hafner, St.:</i> Über das Alter und die Entstehung des Rotondogranits . . . . .	169
<i>Hafner, St., Hartmann, P. und Laves, F.:</i> Magnetische Kernresonanz von Al <sup>27</sup> in Adular. Zur Deutung der Adularstruktur . . . . .	277
<i>Hofmann, F. und Peters, Tj.:</i> Kaolinitische Mergel unter der Molassebasis im Rheinflallgebiet . . . . .	349

<i>Hofmänner, F.</i> : Statistische Untersuchungen an Zirkonen des Gamsboden- und Fibbiagneises (Gotthardmassiv) . . . . .	321
<i>Hügi, Th., Niggli, E., Nowacki, W. und Stalder, H. A.</i> : Bericht über die Exkursion der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft über den Grimselpass und ins Binnental (Aarmassiv und penninische Decken) . . . . .	15
<i>Oulianoff, N.</i> : Les métamorphismes superposés dans les Alpes et le „rajeunissement“ des roches . . . . .	9
<i>Papageorgakis, J.</i> : Wenkit, ein neues Mineral von Candoglia . . . . .	269
<i>Peters, Tj.</i> : Tonmineralogische Untersuchungen an Opalinustonen und einem Oxfordienprofil im Schweizer Jura . . . . .	359
<i>Rybach, L. und Hafner, St.</i> : Radioaktivitätsmessungen an Gesteinen des St. Gotthard-Profiles . . . . .	209
<i>Rybach, L., Hafner, St. und Weibel, M.</i> : Die Verteilung von U-Th, Na, K und Ca im Rotondogranit . . . . .	307
<i>Saager, R.</i> : Die Vererzungen im Kristallin der Errdecke im Gebiet von Grevasalvas am Julierpass . . . . .	327
<i>Steiger, R. H.</i> : Petrographie und Geologie des südlichen Gotthardmassivs zwischen St. Gotthard- und Lukmanierpass . . . . .	381
<i>Streckeisen, A.</i> : Zur Gesteinsmetamorphose im Simplongebiet . . . . .	13
<i>Vogt, P.</i> : Geologisch-petrographische Untersuchungen im Peridotitstock von Finero . . . . .	59
<i>Weibel, M.</i> : Einige Aspekte der Silikatanalyse . . . . .	7
<i>Weibel, M.</i> : Adularfunde aus dem Val Medel . . . . .	275
<i>Weibel, M. und Köppel, V.</i> : Boulangerit und Jamesonit als alpine Kluftminerale . . . . .	579
<i>Wenk, Ed.</i> : Plagioklas als Indexmineral in den Zentralalpen. Die Paragenese Calcit-Plagioklas . . . . .	139
Bericht über die 36. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Biel, 23. September 1961 . . . . .	1
Bericht über die 37. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Scuol, 8. September 1962. . . . .	639
Literaturbesprechungen . . . . .	660