Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **57 (1977)**

PDF erstellt am: **15.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

INHALT - SOMMAIRE

Seite
Page

Ayranci, B.: The Major-, Minor-, and Trace-Element Analysis of Silicate Rocks and Minerals from a Single Sample Solution 299

Bertrand, J. et *M. Vuagnat:* Données chimiques diverses sur les ophiolites du Guatémala 466

Bevan, A. W. R. and *A. J. Easton:* The Utzenstorf Stony Meteorite 169

Bianconi, F.: Die Entstehung des Tremorgio-Kessels 435

Bruni, P.: A Refinement of the Method of Plagioclase Determination in the Zone Normal to (010) and (001) 31

Bucher-Nurminen, K.: Die Beziehung zwischen Deformation, Metamorphose und Magmatismus im Gebiet der Bergeller Alpen 413

Buiskool Toxopeus, J. M. A.: Some new Petrofabric Diagrams of the Garnet Peridotite at Alpe Arami (Ticino, Switzerland) 179

Dal Piaz, G. V., Gp. De Vecchi and *J. Hunziker:* The Austroalpine Layered Gabbros of the Matterhorn and Mt. Collon-Dents de Bertol 59

Desmons, J. and *E. D. Ghent:* Chemistry, Zonation and Distribution Coefficients of Elements in Eclogitic Minerals from the Eastern Sesia Unit, Italian Western Alps 397

Dietrich, V. J., E. Nisbet und *R. Oberhänsli:* Chemismus metabasaltischer Gesteine aus alpinen Ophiolithen 464

Edenharter, A., W. Nowacki und *M. Weibel:* Zur Struktur und Zusammensetzung von Cafarsit. Cafarsit ein As(III)-Oxid, kein Arsenat 1

Frangipane-Gysel, M.: Analysis of Multivariate Data: An Application to some Recent Volcanics of the Central Andes 115

Frank, W., A. Gansser and *V. Trommsdorff:* Geological Observations in the Ladakh Area (Himalayas). A preliminary Report 89

Graeser, St.: Smythit $(Fe, Ni)_9S_{11}$ – erste Vorkommen in der Schweiz 17

Heilmann, H. and *G. Lensch:* Sulfur Isotope Investigation of Sulfides and Rocks from the Main Basic Series of the Ivrea Zone 349

Heller, F.: Palaeomagnetic Data from the Western Lepontine Area (Central Alps) 135

Hoefs, J. und *H. A. Stalder:* Die C-Isotopenzusammensetzung von CO_2-haltigen Flüssigkeitseinschlüssen in Kluftquarzen der Zentralalpen 329

Lanza, R.: Palaeomagnetic Data from the Andesitic and Lamprophyric Dikes of the Sesia-Lanzo Zone (Western Alps) 281

Nievergelt, P. und *V. Dietrich:* Die andesitisch-basaltischen Gänge des Piz Lizun (Bergell) 267

Peters, Tj., J. V. Valarelli, J. M. V. Coutinho, J. Sommerauer and *J. von Raumer:* The Manganese Deposits of Buritirama (Pará, Brazil) 313

Pfeifer, H.-R.: A Model for Fluids in Metamorphosed Ultramafic Rocks 361

Raith, M., P. K. Hörmann and *K. Abraham:* Petrology and Metamorphic Evolution of the Penninic Ophiolites in the Western Tauern Window (Austria) 187

Sarp, H., J. Deferne et *B. W. Liebich:* La chantalite $CaAl_2SiO_4(OH)_4$, un nouveau silicate naturel d'aluminium et de calcium 149

Sommerauer, J.: Die chemisch-physikalische Stabilität natürlicher Zirkone 484

Steen, D. et *J. Bertrand:* Sur la présence de ferrocarpholite associée aux schistes à glaucophane de Haute-Ubaye (Basses-Alpes, France) 157

Stern, W. B.: A Camera Attachment for X-Ray Diffractometry of Minute Mineral Samples 291

Venturelli, G. e *M. Frangipane-Gysel:* Elementi in tracce nelle lave del Nevado Coropuna e di Andagua (Ande del Perù meridionale) 457

Vochten, R. F. C. and *J. F. Geys:* Solid Inclusions in a Fluorite Variety from the Wölsendorfer Range (Bavaria, Fed. Rep. Germany) 23

Wenk, E. and *H.-R. Wenk:* An-Variation and Intergrowths of Plagioclases in Banded Metamorphic Rocks from Val Carecchio (Central Alps) 41

Wenk, E.: C-Zwillinge von Andesin in Cocco-Gneiss der Lepontinischen Alpen 175

Wenk, E.: Zur Verbreitung und Paragenese von gesetzmässigen mikroskopischen Verwachsungen zweier und dreier Plagioklase im Lepontin 460

Wenk, H.-R., J. Hsiao, G. Flowers and *M. Weibel, B. Ayranci, Z. Fejér:* A Geochemical Survey of Granitic Rocks in the Bergell Alps 233

Zehnder, K. und *F. de Quervain:* Auswirkungen einer Festigung von Ostermundiger Sandstein mit Kieselsäureester 445