Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **28 (1948)**

Heft 1: **Festschrift P. Niggli zu seinem 60. Geburtstag den 26. Juni 1948**

PDF erstellt am: **14.05.2024**

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

Seite

L. Weber: Die Verzerrungen des Oktaeders 1

H. H. Suter: Mineralogie und Petrographie in der Erdölindustrie . 12

A. Rittmann: Zur geochemischen Entwicklung der prägeologischen Lithosphäre 36

C. Burri: Die Petrographischen Provinzen Mittelitaliens . . . 49

A. Scherillo: La differenziazione magmatica nei Vulcani Sabatini (Lazio) 65

C. Friedlaender: Morphologische Feststellung von R-L Verzwillingung an alpinen Quarzkristallen 71

W. Epprecht: Das Nummulitenerz von Lowerz (Kt. Schwyz) . . 84

F. Weber: Scheelit aus dem Syenit vom Schattig Wichel (Fellital, Uri) 90

L. Déverin: Oolithes ferrugineuses des Alpes et du Jura . . . 95

A. Frei: Beitrag zur Mineralogie des Schweizer Juras . . . 103

T. Wojno: Über einige Beziehungen bei den kristallographischen Symmetrieoperationen 114

S. F. Casasopra: Brevi cenni sulla genesi del granito gneissico Leventina (Riviera e Leventina, Ct. Ticino) 127

P. Bearth: Über Albitisierung im Altkristallin des Monte Rosa . 140

E. Gübelin: Die diagnostische Bedeutung der Einschlüsse in Edelsteinen 146

Th. Hügi: Chemische Untersuchungen an Steinwerkzeugen . . 157

E. Niggli: Zur zeitlichen Abfolge der magmatischen und metamorphosierenden Vorgänge im Gotthardmassiv . . . 165

A. Jeannet: Sur la forme de l'ouverture chez certains Nautiles mésozoïques 178

R. Galopin: Sur la dispersion de quelques minéraux du groupe de la Marcasite 188

A. Streckeisen: Der Gabbrozug Klosters-Davos-Arosa . . . 195

J. Schroeter: Frühe Beiträge zur Erforschung der alpinen Kluftmineralien 215

W. Q. Kennedy: Crustal Layers and the origin of ore deposits . 222

M. Gysin: Les feldspaths potassiques des granites de Gastern et de quelques granites de l'Aar 230

E. Brandenberger: Die Systematik der Mineralien auf kristallchemischer Grundlage 246

Seite

M. Vuagnat: Remarques sur trois diabases en coussins de l'Oberhalbstein 263

E. Geiger: Untersuchungen über den Geröllbestand im Rheingletschergebiet 274

K. P. Rode: On charnockite rocks of Palamau, Bihar, India . . 288

R. Masson: Über die Alterung thermisch beanspruchter, dichter keramischer Massen 303

I. Parga-Pondal und *G. M. Cardoso:* Die Lithiumpegmatite von Lalín in Galizien (Prov. Pontevedra, Spanien) 324

F. Gassmann: Auswertung geophysikalischer Sondierungen mit Hilfe von Potentialfeldern 335

J. Jakob: Über die chemische Zusammensetzung des Epidots von Rotlaui bei Guttannen (Berner Oberland) 353

H. Bader: Theory of Non-Calorimetric Methods for the Determination of the Liquid Water Content of Wet Snow . . . 355

R. A. Sonder: Gefügeregelung, Druckschieferung und Druckverformung von Gesteinen 362

E. Wenk: Beziehungen zwischen normativem und modalem Anorthitgehalt in Eruptivgesteinen und kristallinen Schiefern . . 380

V. Kull: Petrographisch-geologische Übersicht der Sierras de Córdoba in dem Gebiete von Alta Gracia (Provincia de Córdoba, Argentinien) 394

A. Frey-Wyssling: Über die optische Anisotropie biologischer Objekte 403

A. von Moos und *L. Bjerrum:* Erdbaumechanik und Geologie . . 416

R. Staub: Aktuelle Fragen im alpinen Grundgebirge 422

P. Siegfried Hotz: Erforschung der Struktur einiger Indigogelbe. II 443

H. Jagodzinski und *F. Laves:* Eindimensional fehlgeordnete Kristallgitter 456

Th. Geiger: Über ein seltenes Ca-Mn-Arsenat aus dem Oberhalbstein (Graubünden) 468

R. L. Parker: Zur Kristallographie von Tinzenit 475

H. Waldmann: Über die Kristalloptik von Tinzenit 493

W. Nowacki: Symmetrie und physikalisch-chemische Eigenschaften kristallisierter Verbindungen. V. Über Ellipsenpackungen in der Kristallebene 502

H. Hirschi: Radioaktivität und ihre Erscheinungen am Mittagfluhgranit, eine randliche Intrusion im Aaremassiv bei Guttannen 509

M. de Quervain: Das Korngefüge von Schnee 518

R. A. Sonder: Atomhäufigkeit und Strukturperioden im Kernbau . 528

F. de Quervain und *V. Jenny:* Versuche zur Deutung der Einwirkung leicht löslicher Salze auf Gesteine 540