Zeitschrift: Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen =

Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie

Band: 28 (1948)

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

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: 13.11.2025

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

Inhalt

L. Weber: Die Verzerrungen des Oktaeders		Seite
A. Rittmann: Zur geochemischen Entwicklung der prägeologischen Lithosphäre	L. Weber: Die Verzerrungen des Oktaeders	1
Lithosphäre	H. H. Suter: Mineralogie und Petrographie in der Erdölindustrie.	12
C. Burri: Die Petrographischen Provinzen Mittelitaliens	A. Rittmann: Zur geochemischen Entwicklung der prägeologischen	
A. Scherillo: La differenziazione magmatica nei Vulcani Sabatini (Lazio)	Lithosphäre	36
(Lazio)	C. Burri: Die Petrographischen Provinzen Mittelitaliens	49
C. Friedlaender; Morphologische Feststellung von R-L Verzwillingung an alpinen Quarzkristallen		
gung an alpinen Quarzkristallen		65
W. Epprecht: Das Nummulitenerz von Lowerz (Kt. Schwyz)		
F. Weber: Scheelit aus dem Syenit vom Schattig Wichel (Fellital, Uri) L. Déverin: Oolithes ferrugineuses des Alpes et du Jura		
L. Déverin: Oolithes ferrugineuses des Alpes et du Jura	W. Epprecht; Das Nummulitenerz von Lowerz (Kt. Schwyz).	84
A. Frei: Beitrag zur Mineralogie des Schweizer Juras	F. Weber: Scheelit aus dem Syenit vom Schattig Wichel (Fellital, Uri)	90
T. Wojno: Über einige Beziehungen bei den kristallographischen Symmetrieoperationen	L. Déverin: Oolithes ferrugineuses des Alpes et du Jura	95
Symmetrieoperationen	A. Frei: Beitrag zur Mineralogie des Schweizer Juras	103
S. F. Casasopra: Brevi cenni sulla genesi del granito gneissico Leventina (Riviera e Leventina, Ct. Ticino)	T. Wojno: Über einige Beziehungen bei den kristallographischen	
Leventina (Riviera e Leventina, Ct. Ticino)	Symmetrieoperationen	114
 P. Bearth: Über Albitisierung im Altkristallin des Monte Rosa E. Gübelin: Die diagnostische Bedeutung der Einschlüsse in Edelsteinen Steinen 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 20ïques 178 R. Galopin: Sur la dispersion de quelques minéraux du groupe de la Marcasite 188 A. Streckeisen: Der Gabbrozug Klosters-Davos-Arosa 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. Gübelin: Die diagnostische Bedeutung der Einschlüsse in Edelsteinen		
steinen	-	140
 Th. Hügi: Chemische Untersuchungen an Steinwerkzeugen		
E. Niggli: Zur zeitlichen Abfolge der magmatischen und metamorphosierenden Vorgänge im Gotthardmassiv		
morphosierenden Vorgänge im Gotthardmassiv		157
A. Jeannet: Sur la forme de l'ouverture chez certains Nautiles mésozoïques		
zoïques		165
R. Galopin: Sur la dispersion de quelques minéraux du groupe de la Marcasite		450
la Marcasite	•	178
A. Streckeisen: Der Gabbrozug Klosters-Davos-Arosa		100
 J. Schroeter: Frühe Beiträge zur Erforschung der alpinen Kluftmineralien		
mineralien		195
 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		215
M. Gysin: Les feldspaths potassiques des granites de Gastern et de quelques granites de l'Aar		
de quelques granites de l'Aar		222
1 1 1		230
	E. Brandenberger: Die Systematik der Mineralien auf kristallchemi-	230
scher Grundlage	1 0 11	246

	Seite
M. Vuagnat: Remarques sur trois diabases en coussins de l'Oberhalbstein	263
E. Geiger: Untersuchungen über den Geröllbestand im Rheinglet-	074
schergebiet	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 Druckver-	
formung von Gesteinen	362
E. Wenk: Beziehungen zwischen normativem und modalem Anorthit-	
gehalt 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 Kristall-	456
	430
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	۲00
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
icient roshenci baize aut destenie	310