

Zeitschrift: Schweizerische mineralogische und petrographische Mitteilungen =
Bulletin suisse de minéralogie et pétrographie
Band: 31 (1951)
Heft: 1

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: 10.01.2026

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

Schweizerische Mineralogische und Petrographische Mitteilungen

Bulletin suisse de Minéralogie et Pétrographie
Bollettino svizzero di Mineralogia e Petrografia

Herausgegeben von der Schweizerischen Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft

Redaktionskommission:

Prof. Dr. F. de Quervain, Zürich. Prof. Dr. L. Déverin, Lausanne. Prof. Dr. R. L. Parker, Zürich

Band 31 · Heft 1 · 1951

INHALT · SOMMAIRE

Seite
Page

H. P. Eugster: Petrographische Untersuchungen im Gebiete der Val Russein (Aarmassiv-Ostende)	1
R. L. Parker: Vergleichende Untersuchungen über die Lichtausbeute an Brillantschliffen	132
P. Niggli: Beziehungen zwischen Zonen und Kristallflächen	175
W. Epprecht und R. L. Parker: Röntgenographische und spektroskopische Untersuchungen an schweizerischen Hydroxylapatiten	181
P. Siegfried Hotz: Erforschung der Struktur einiger Indigogelbe I	188
F. Balduzzi, W. Epprecht und P. Niggli: Weitere Versuche zur Synthese von Chrysotilasbest	293
Kurze Mitteilungen zur Mineralogie der Schweiz	
R. L. Parker: Titanit vom Bortelhorn	306
M. Vuagnat: Le rôle des roches basiques dans les Alpes (2 ^{ème} Conférence principale de l'Assemblée générale à Davos du août 1950)	309
Berichte über die Exkursionen zum 25jährigen Bestehen der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft, August/Septem- ber 1950.	
	333