

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **31 (1951)**

Heft 1

PDF erstellt am: **11.09.2024**

### **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.library.ethz.ch)

<http://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
<i>H. P. Eugster</i> : Petrographische Untersuchungen im Gebiete der Val Russein (Aarmassiv-Ostende) . . . . .	1
<i>R. L. Parker</i> : Vergleichende Untersuchungen über die Lichtausbeute an Brillantschliffen . . . . .	132
<i>P. Niggli</i> : Beziehungen zwischen Zonen und Kristallflächen . . . . .	175
<i>W. Epprecht</i> und <i>R. L. Parker</i> : Röntgenographische und spektroskopische Untersuchungen an schweizerischen Hydroxylapatiten . . . . .	181
<i>P. Siegfried Hotz</i> : Erforschung der Struktur einiger Indigogelbe I . . . . .	188
<i>F. Balduzzi</i> , <i>W. Epprecht</i> und <i>P. Niggli</i> : Weitere Versuche zur Synthese von Chrysotilasbest . . . . .	293
Kurze Mitteilungen zur Mineralogie der Schweiz	
<i>R. L. Parker</i> : Titanit vom Bortelhorn . . . . .	306
<i>M. Vuagnat</i> : Le rôle des roches basiques dans les Alpes (2 <sup>ème</sup> 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/September 1950.	333

---

Verlag Leemann Zürich