

**Zeitschrift:** Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur  
**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek  
**Band:** 8 (1932)

**Artikel:** Kristallographie, Mineralogie  
**Autor:** Quervain, F. de  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414570>

#### 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:** 31.01.2026

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

## B.

# Mineralogisch-geologische Wissenschaften.

Sciences minéralogiques et géologiques.

---

## 54. 8/9 — KRISTALLOGRAPHIE, MINERALOGIE

Zusammengestellt von F. de Quervain (Zürich).

### 54. 80/3 — Kristallographie. Allgemeines.

**Brandenberger, Ernst s. Niggli, Paul.**

**Levin, I. and Ott, E[mil].** Observations concerning the structure of interference lines obtained by the powder method. [Mit 6 Fig.]. — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 84, 1932, S. 166-169.

**Niggli, P[aul] und Brandenberger, E[rnst].** Stereochemistry of crystal compounds. VII. The  $\text{Si O}_4$ -structures and the principle of the preferred, rock-forming silicates. — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 82, 1932, S. 210-238.

**Nowacki, Werner.** Stereochemistry of crystal compounds. VIII. Geometrical derivation of structure types  $\text{AB}_3$ . [Mit 6 Fig.] — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 82, 1932, S. 355-378.

**Nowacki, W[erner].** Stereochemistry of crystal compounds. IX. Geometrical derivation of structure types  $\text{A}_2\text{B}_3$ . [Mit 6 Fig.] — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 83, 1932, S. 97-112.

**Ott, Emil o. Levin, I.**

**Parker**, Robert L. Ueber die morphologische Bedeutung des akzessorischen Stoffansatzes auf Kristallflächen. Mit 5 Textfig. und 4 Tafeln. — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 82, 1932, S. 239-257.

**Zwickly**, F[ritz]. Sekundärstrukturen und Mosaikstrukturen von Kristallen. — Physical Review 2, Bd. 40, 1932, p. 63.

#### 54. 84 — Untersuchungen an künstlichen Produkten.

**Brandenberger**, E[rnst]. Die Kristallstruktur von Berylliumfluorid. — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 243-246.

**Brandenberger**, Ernst s. **Waldmann**, Hans.

**Feitknecht**, W[alter]. Die Struktur des  $\alpha$ -Zinkhydroxyds. — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 84, 1932, S. 173-176.

**Spaenhauer**, Fritz. Kristallographische Untersuchungen am Hydrocinchonin-dihydrobromid  $C_{19}H_{24}ON_2 \cdot 2HBr$ . [Mit 2 Fig.] — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 83, 1932, S. 113-116.

**Waldmann**, H[ans] und **Brandenberger**, E[rnst]. Ueber Methylbixin. [Mit 5 Textfig. und 1 Tafel.] — Zeitschr. für Kristallogr. Bd. 82, 1932, S. 77-86.

#### 54. 85 — Untersuchungen an Mineralien.

**Brandenberger**, E[rnst]. Röntgenographische Untersuchung des Duparcts. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 358-359. — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 545-546.

**Brandenberger**, Ernst s. **Jakob**, Johann.

**Burri**, Conrad. Ueber Olivine aus basischen Alkaligesteinen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 347-348. — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 533.

**Homma**, F. Ueber das Ergebnis von Messungen an zonaren Plagioklasen aus Andesiten mit Hilfe des Universaldrehtisches. [Mit Fig.] — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 345-352.

**Jakob**, J[ohann] und **Brandenberger**, E[rnst]. Neuere Untersuchungen an Hornblenden. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 354. — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 538-539.

**Jakob**, J[ohann] und **Parga-Pondal**, I[sidor]. Beiträge zur chemischen Konstitution der Glimmer. X. Mitt. : Ueber die Rolle des Titans in den Phlogopiten. — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 82, 1932, S. 271-284.

**Nicolet**, S[tanislas]-E[mile]. Un minéral nouveau, la Duparcite. — Bull. Suisse minéralog. et petrogr. vol. 12, 1932, p. 543-545.

**Parga-Pondal**, Isidor s. **Jakob**, Johann.

#### 54. 90 — Mineralogie. Allgemeines, Paragenesis.

**Amstutz**, André v. **Duparc**, Louis.

**Duparc**, L[ouis] et **Amstutz**, A[ndré]. Sur la classification des gîtes métallifères. — Bull. Suisse mineral. et petrogr. vol. 12, 1932, p. 5-26.

**Grosjean**, Marcel et **Pittard**, Jean-Jacques. Tables et méthodes nouvelles pour la détermination des minéraux. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113<sup>e</sup> session, Thoune, 1932, 2<sup>e</sup> part. p. 359-361. — Bull. Suisse mineralog. petrogr. vol. 12, 1932, p. 546-548.

**Guild**, F. N. The Micro-texture and Paragenesis of Stromeyerite. [Mit 16 Fig.] — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 222-233.

**Pittard**, Jean-Jacques v. **Grosjean**, Marcel.

#### 54. 9 S — Schweizerische Minerallagerstätten und Mineralien.

**Brandenberger**, Ernst s. **Gschwind**, Max.

**Fehlmann**, H[ans]. Die schweizerische Eisenerzeugung, ihre Geschichte und wirtschaftliche Bedeutung. [Mit 76 Fig.] Die Eisen- und Manganerze der Schweiz. — Beitr. z. Geol. d. Schweiz, geotechnische Serie, Lief. 13, Bd. 3, 1932, 255 S.

**Gschwind**, M[ax] und **Brandenberger** E[rnst]. Ueber zwei neue Zeolithvorkommen im Tessin. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 445-449.

**Mügge**, O. Zwillingsbau amethystartiger Quarz. mit Rücksicht auf ihre Entstehungstemperatur. [Mit 25. Fig. Behandelt. u. a. Quarzkristalle vom Gotthard]. — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 82, 1932, S. 460-484.

**Mügge**, O. Zwillingsbau und Flächenbezeichnung von bergkristallartigen Quarzen mit Rücksicht auf ihre Entstehungstemperatur. [Mit 12 Fig. Behandelt u. a. verschiedene Quarze von Schweizer Fundpunkten.] — Zeitschr. f. Kristallogr. Bd. 83, 1932, S. 451-467.

**Parker**, Robert L. Lagerstättenmerkmale an Schweizermineralien. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 357. — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 540-543. [Mit 3 Fig.].

## 54. 9 A — Ausserschweizerische Minerallagerstätten und Mineralien.

**Beder**, Robert T. Ueber einen Andesin von Alta Gracia, Provinz Cordoba, Argentinien. Herausgegeben und ergänzt von J. Jakob in Zürich. — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 247-255.

**Duparc**, L[louis], **Lagotala**, H[enri] et **Grosset**, A. Les gisements de cuivre de Renéville (Congo français). Avec fig. — Bull. Suisse minéralog. petrogr. vol. 12, 1932, p. 507-529, 536-538. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113<sup>e</sup> session, Thoune 1932, 2<sup>e</sup> part. p. 351-353.

**Grosset**, A. v. **Duparc**, Louis.

**Jakob**, Johann s. **Beder**, Robert T.

**Lagotala**, Henri v. **Duparc**, Louis.

**Paliuc**, G. Untersuchungen der Plagioklase einiger tertiärer Ergussgesteine Siebenbürgens (Rumänien) mittelst der Universaldrehtischmethode. [Mit. Fig.] — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 423-444.

## 55. 2/3 — PETROGRAPHIE

Zusammengestellt von F. de Quervain (Zürich).

### 55. 20 — Allgemeines.

**Huttenlocher**, Heinrich s. **Wyss**, Rudolf.

**Niggli**, Paul. Zur Mineralchemie der Eruptivgesteine und Pegmatite. [Mit Fig.] — Schweiz. mineralog. petrogr. Mitt. Bd. 12, 1932, S. 204-221.

**Niggli**, P[aul]. Die leichtflüchtigen Bestandteile im Magma und die Bildung magmatischer Restlösungen. — Rec. des trav. chim. des Pays-Bas, t. 51/6 1932, p. 633-635.

**Niggli**, P[aul]. Metamorphose der Gesteine. — Handwörterbuch der Naturwiss. 2. Aufl. Bd. 6, 1932, S. 901-915.

**Niggli**, P[aul]. Mineralprovinzen und Paragenesis. — Handwörterbuch der Naturwissenschaften. 2. Aufl. Bd. 6, 1932, S. 1028-1033.

**Niggli**, Paul. Prinzipielle Bemerkungen zum Problem der magmatischen Differentiation. — C. R. XV. International Geol. Congress South Africa 1929, vol. 2, p. 3-8.

**Oulianoff**, N[icolas]. Une contribution à la connaissance des gneiss œillés. — Eclogae geol. Helvet. vol. 25, 1932, p. 23-24.