

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Band:** 28 (1935)

**Artikel:** Mineralogisch-geologische Wissenschaften = sciences minéralogiques et géologiques

**Bibliographie:** Petrographie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-159495>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 09.11.2024

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

- Heim, Arnold.** The cupriferous pyrite ores of Huelva, Spain. XVI. Internat. Geol. Congr. Wash. 1933.
- Ladame, Georges.** La flottation de la molybdénite à Azégour (Maroc). [Avec 3 fig.] — Bull. suisse de minéralog. et petrogr., vol. 13, 1933, p. 397-404.
- Lagotala, H[enri].** Au sujet des gîtes métallifères du Congo français. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 50, 1933, p. 107-117.
- Wakker, Charles-H[enri].** Sur les gisements aurifères des environs de Saint-Yrieix. Avec 8 fig., 4 plans et 2 planches. — Arch. sci. phys. et nat., 5<sup>e</sup> pér., vol. 15, 1933, p. 23-46. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 50, 1933, p. 33.

## 55. 2/3 — PETROGRAPHIE

Zusammengestellt von Fr. de Quervain (Zürich).

### 55. 20 — Allgemeines.

- Déverin, L[ouis].** Structures cristallines et géochimie. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1933, p. 35-50.
- Niggli, Paul.** Neuere Anschauungen über die Entstehung der Steinkohle und des Erdöls. [Mit 3 Fig.] — Monats-Bull. des Schweiz. Vereins von Gas- und Wasserfachmännern. Jahrg. 1933, Nr. 10, S. 237-247.
- Sonder, R[ichard] A.** Ueber die Spannungsverteilung in beanspruchten Kristallverbänden und deren Bedeutung für Gefügeregelung und Gesteinsmetamorphose. [Mit 4 Fig.] — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt. Bd. 13, 1933, S. 471-490.

### 55. 3 — Technische Gesteinskunde.

- Beck, P[aul].** Zur Frage der Prüfungsmethoden für Strassenbaugesteine. [Vortrag am 47. Diskussionstag des Schweiz. Verbandes für die Materialprüfung der Technik.] — Schweiz. Zeitschr. f. Strassenwesen, Jahrg. 19, 1933, S. 151-154.
- Gschwind, Max.** Geotechnische Untersuchungen in der Schweiz von bodenkundlichem Interesse. — Schweiz. landw. Monatsh., Jahrg. 11, 1933, Heft 3, S. 95-100.

**Niggli, P[aul]**. Die mikroskopische Prüfung der Strassenbaustoffe. [Mit 14. Fig.] [Vortrag am 47. Diskussionstag des Schweiz. Verbandes für die Materialprüfung der Technik.] — Schweiz. Zeitschr. f. Strassenwesen, Jahrg. 19, 1933, S. 139-143.

**Niggli, P[aul]** et **Quervain, F[rancis]** de. Les matériaux indigènes et leur utilisation dans la construction des routes. Matériaux minéraux. [Traduction du travail présenté à l'assemblée générale de Bienne 1932 de U. S. P. R.] — Rev. suisse de la route, 19<sup>e</sup> année, 1933, p. 7-10.

**Quervain, Francis** de *v.* **Niggli, Paul**.

### 55. 30 S (23) — Petrographie der Schweizer Alpen.

**Bearth, P[eter]**. Ueber Gangmylonite der Silvretta. [Mit 4 Fig.] — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 347-355.

**Collet, L[éon]-W[illiam]**. Les mylonites gneissiques du versant Sud de la Tour Sallière (Pointes à Boillon). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 50, 1933, p. 212-216.

**Hugi, Emil** *s.* **Niggli, Paul**.

**Huttenlocher, H[einrich] F[erdinand]**. Ergänzende Bemerkungen zur Geologie und Petrographie des südwestlichen Aarmassivs. [Mit 1 geol. Uebersichtskarte 1 : 50 000.] — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 281-291.

**Jakob, J[ohann]** und **Koomans, C. M.** Ueber einen Biotit-Apatitschiefer des Val Cadlimo (Kanton Tessin). — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 278-280.

**Koomans, C. M.** *s.* **Jakob, Johann**.

**Ladurner, Josef**. Zur Kenntnis des Gefüges « gestreckter » Belemniten. [Mit 7 Textfig. Untersuchungen an Belemniten von Färnigen.] — Mineralog. u. petrogr. Mitt. Bd. 44, 1933, S. 479-494.

**Liechti, Henri**. Recherches pétrographiques et tectoniques dans la vallée de Göschenen (Canton d'Uri). [Avec 32 fig.] Diss. Phil. II, Bern. — Bull. suisse de minéralog. et petrogr., vol. 13, 1933, p. 491-563.

**Niggli, P[aul]** und **Hugi, E[mil]**. Bericht über die Exkursion in das Gott-hard- und Aarmassiv, veranstaltet von der Schweizerischen Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft und der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft. 29. Aug.-1. Sept. 1933 — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 575-578. — Eclogae geol. Helvet., vol. 26, 1933, S. 321-324.

**Rüger, L.** Ueber Faserkieselknollen (Sillimanitquarzite) aus den Biotitgneisen des Mte Arbino (Tessin) und ihre Deutung als Gerölle. — Centralbl. f. Mineral. Jahrg. 1931, S. 488-493.

**Winterhalter, R[obert] U[lysses].** Petrographische Untersuchung eines augitführenden Tuffes aus der Gegend von Leuk. — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 318-322.

### 55. 30 S MJ — Petrographie von Mittelland und Jura.

**Geiger, E[rnst].** Der Block von Berg. — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 29, 1933, S. 129-131.

**Geiger, Ernst.** Die schweren Mineralien der Thurgauer Molasse. — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 573-574.

**Geiger, E[rnst].** Petrographie der Molasse. — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 29, 1933, S. 115-128.

**Strigel, A[dolf].** Ueber die Granite des südöstlichen Schwarzwaldes. Mit 1 Karte u. 2 Profilen. — Bad. Geol. Abh. Jahrg. 4, Heft 2, 1932, S. 127-152.

### 55. 304 — Petrographie von Europa.

**Argand, Émile.** Collection de roches provenant de la Finlande et de la Scandinavie septentrionale. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 56, nouv. sér., t. 5<sup>e</sup>, année 1931. 1932, proc.-verb., p. 431-432.

**Burford, John-A.** Les formations volcaniques de la Sardaigne. [Avec 1 fig.] — Bull. suisse de minéralog. et petrogr., vol. 13, 1933, p. 366-396.

**Burri, Conrad und Parga-Pondal, Isidor.** Zur Petrographie der basischen Eruptivgesteine der Campos de Calatrava (Provinz Ciudad Real, Spanien). — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 40-73.

**Parga-Pondal, Isidor s. Burri, Conrad.**

**Penta, Francesco.** Studio petrografico della Pegmatita di Parghelia (Catanzaro-Calabria). Con osservazioni sulle leggi di geminazione di Periclino nell'Albite e nel Microclino. [Mit 2 Tafeln.] — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 187-204.

**Rittmann, A[lfred].** Die geologisch bedingte Evolution und Differentiation des Somma-Vesuvmagmas. [Mit 1 Tafel.] — Zeitschr. f. Vulk., Bd. 15, 1933, S. 8-94.

**Wenk**, Ed. Statistische Drehtischuntersuchungen an Plagioklasen rumänischer Ergussgesteine. [Mit 3 Tab. u. 7 Fig.] — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 205-219.

### 55. 305/9 — Petrographie der übrigen Erdteile.

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

**Burri**, Conrad und **Smith**, Walter Campbell. Petrographie der atlantischen Vulkaninsel Fernando Noronha. — Verh. schweiz. natf. Ges. 114. Jahresvers. Altdorf 1933, 2. Teil, S. 363-364.

**Burri**, Conrad s. **Huber**, Hans.

**Burri**, Conrad v. **Smith**, Walter Campbell.

**Duparc**, L[ouis] et **Amstutz**, A[ndré]. Contribution à l'étude pétrographique du Mayombe, du Haut-Ogoué et des régions intermédiaires. (5 pl.) — Ann. Soc. géol. Belgique, publ. spéc. relative au Congo belge 1930-1931, Liège 1931, 48 p.

**Esenwein**, P[aul]. Die Eruptiv-, Sediment- und Kontaktgesteine der Karimata-Inseln. [Mit 7 Fig. im Text, 35 Tafelfig. und 116 S.] — Dienst van den mijnbouw in Nederlandsch-Indië, Wetenschappelijke Mededeelingen, Nr. 24, 1933.

**Gysin**, M[arcel]. Recherches pétrographiques dans le Haut-Katanga (Congo belge). — Bull. suisse de minéralog. et petrogr., vol. 13, 1933, p. 571-573.

**Gysin**, M[arcel]. Recherches pétrographiques dans le Haut-Katanga. Note n° 2. Les formations du Kundelungu. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 50, 1933, p. 40-44.

**Gysin**, M[arcel]. Recherches pétrographiques dans le Haut-Katanga. Notes nos 3-4 : Les formations de la série de Roan, 2 parties. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 50, 1933, p. 57-61, 103-107.

**Gysin**, M[arcel]. Recherches pétrographiques dans le Haut-Katanga. Note n° 5. Les formations du système de Muva. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 50, 1933, p. 188-192.

**Hirschi**, H[ans] und **Quervain**, F[rancis] de. Beiträge zur Petrographie von Baja California (Mexico). [Mit 1 Karte 1 : 2 000 000.] — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 232-277.

**Huber**, Hans und **Burri**, Conrad. Grundzüge der Geologie von Burma mit bes. Berücks. des jungen Vulkanismus. [Mit 3 Bildtafeln, 1 Karte und 4 Textfig.] — Zeitschr. f. Vulk. Bd. 15, Heft 3, 1933, S. 153-179.

**Lombaard**, Bernard Vermeulen s. **Niggli**, Paul.

**Niggli**, P[aul] und **Lombaard**, B[ernard Vermeulen]. Das Bushveld als petrographische Provinz. — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 110-186.

**Quervain**, Francis de s. **Hirschi**, Hans.

**Smith**, Walter Campbell and **Burri**, Conrad. The Igneous Rocks of Fernando Noronha. [Mit 1 Fig. und 1 Tafel.] — Schweiz. mineralog. u. petrogr. Mitt., Bd. 13, 1933, S. 405-434.

**Smith**, Walter Campbell s. **Burri**, Conrad.

## 55. — GEOLOGIE

Zusammengestellt von H. Günzler-Seiffert (Bern).

### 55. 8 — Allgemeine Erd- und Schöpfungsgeschichte.

**Born**, A. Der geologische Aufbau der Erde. Mit 221 Abb. Handbuch d. Geophysik, Bd. 2, Lfg. 2, hrg. v. B. Gutenberg. Berlin, Gebr. Bornträger, 1932, 302 S.

**Heim**, Arnold. Ursachen der Erdkrustenbewegungen. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 78. 1933, S. XXIX-XXXI.

**Kober**, L[eopold]. Die erdgeschichtliche Bedeutung der Metamorphiden und das Tauernfenster. — Centralbl. f. Min. etc., Abt. B., Jahrg. 1933, S. 305-314.

**Kober**, L[eopold]. Die Orogentheorie. Grundlinien eines natürlichen Gestaltungsbildes der Erde. Mit 50 Abb. Berlin, Bornträger, 1933, IV+184 S.

**Mercier**, André. Contribution à la théorie des dérives continentales. Avec 9 fig. — Arch. sci. phys. et nat., Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 15, 1933, p. 225-243, 324-342.

**Seidlitz**, W[ilfried] von. Der Bau der Erde und die Bewegung ihrer Oberfläche. Eine Einführung in die Grundfragen der allgemeinen Geologie. (Mit 54 Abb.) — Verständliche Wissenschaft, Bd. 17, Berlin, J. Springer, 1932. IX+152 S.

**Seward**, A. C. Plant life through the ages. A geological and botanical retrospect. Including nine reconstructions of ancient landscapes drawn by Edward Vulliamy. [140 illustrations.] — Cambridge, at the University Press, 1931, XXI+601 p.