**Zeitschrift:** Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und

geographischen Literatur

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 21 (1945)

**Artikel:** Kristallographie, Mineralogie

Autor: Quervain, de Fr.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-414767

#### 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:** 30.11.2025

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

- Geissberger, Heinrich: Dr. Alfred Güntert (1885-1944). [1 Portr.] Lenzburger Njbl., Jg. 16, 1945, S. 59-64.
- Gemnetti, Giacomo: Ricordando il sessantesimo compleanno del Prof. Bernardo Peyer. Boll. Soc. tic. sci. nat., anni 39-40, 1944-45, p. XVII-XIX.
- Hefti-Gysi, M[athias]: Dr. Alfred Güntert, Bezirkslehrer in Lenzburg, 1885-1944. 1 Portr. Mitt. aarg. natf. Ges., H. 22, 1945, S. (37)-(40).
- Lugeon, Maurice: Notes et publications scientifiques. 5e édition. Lausanne, Imprimerie La Concorde, 1945, 39 p.
- Mühlberg, M[ax]: Dr. Arthur Erni, 19. Dezember 1885-12. Januar 1945. Mitt. aarg. natf. Ges., H. 22, 1945, S. (43)-(46).
- **Oberholzer.** Einweihung der Gedenktafel für Dr. J. Oberholzer † am Gässlistein bei Ennenda, 15. August 1943. [2 Abb.] Mitt. natf. Ges. Kts. Glarus, H. 7, 1945, S. 327-349.
- Staub, Walther: Arthur Erni. 19. Dezember 1885-12. Januar 1945. [1 Portr.] Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 363-365.
- Staub, W[alter]: Bernhard Studer. 1 Portrait u. 1 Fig. Hornerblätter (Vereinig. f. Heimatpflege Büren a. A.), 1945, S. 25-32.
- **Tercier,** J[ean]: Raymond de Girard (1862-1944). Soc. frib. sci. nat., vol. 37, 1942/44. 1945, p. 125-133.
- Thalmann, Hans E.: Memorial to Émile Argand. 1 portrait. Proceed. Geol. Soc. America, 1942. 1943, p. 153-165.
- Viret, J.: H.-G. Stehlin (1870-1941). 1 portrait. Bull. Soc. géol. France, 5e série, t. 12, fasc. 4-6, 1942. 1943, p. 271-286.

# 54. 8/9 — KRISTALLOGRAPHIE, MINERALOGIE

Zusammengestellt von Fr. de Quervain (Zürich).

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

- Brandenberger, Ernst s. Niggli, Paul.
- Gesellschaft, Schweizerische Mineralogisch-Petrographische. Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 329.
- Niggli, P[aul]: Die chemische Variabilität einer Kristallart und ihre Bedeutung für die Technik. [42.Fig.] Schw. Arch., f. angew. Wiss. u. Techn., Jg. 11, 1945, S. 65-77, 103-115. Schw. Chem.-Ztg., Jg. 28, 1945, S. 5-6.

- Niggli, Paul: Grundlagen der Stereochemie. [207 Fig.] Basel, Birkhäuser, 1945, 283 S.
- Niggli, P[aul]: Ueber die Röntgenstrahlen im Dienste der Strukturforschung der Materie. Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 90, 1945, S. 301.
- Niggli, P[aul] und Brandenberger, E[rnst]: Röntgenstrahlen und Aufbau der Materie. Experientia, vol. 1, Heft 9, 1945.
- Stiefel, E[duard]: Kristallographische Bestimmung der Charaktere der geschlossenen Lie'schen Gruppen. [1 Fig.] Comm. math. helv., vol. 17, 1944-1945, S. 165-176.
- Weigle, Jean: Quelques problèmes actuels de la Physique des cristaux. [4 Fig.] Experientia, vol. 1, 1945, p. 99-103.

# 54. 84/85 — Untersuchungen an Mineralien und künstlichen Produkten.

- Brandenberger, E[rnst]: Der Aufbau pflanzlicher, tierischer und menschlicher Verkalkungen im Lichte der röntgenographischen Kristallstrukturuntersuchung. 6 Fig. Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 90, 1945, S. 250-265.
- **Brandenberger**, E[rnst]: Die Konstitution des kristallisierten Schwefels und ihre Aufklärung mittels der Röntgeninterferenzen. [3 Fig.] Ciba Ztschr., Jg. 9, 1945, S. 3534-3535.
- Brandenberger, E[rnst]: Die Werkstoffe im Lichte der Kristallchemie. [22 Fig.] Schw. techn. Ztschr., Jg. 20, 1945, Nr. 34/35, S. 437-450.
- Brandenberger, E[rnst]: Röntgenographisch-analytische Chemie. Möglichkeiten und Ergebnisse von Untersuchungen mit Röntgeninterferenzen in der Chemie. [121 Fig.] Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Nr. 7. — Basel, Verlag Birkhäuser, 1945, 288 S.
- Brandenberger, E[rnst] und Schinz, H[ans] R[udolf]: Ueber die Natur der Verkalkungen bei Mensch und Tier und das Verhalten der anorganischen Knochensubstanz im Falle der hauptsächlichsten menschlichen Knochenkrankheiten. [20 Fig.] Helv. med. acta, Suppl. zu vol. 12, 1945, 63 S.
- Brandenberger, Ernst s. Wild, H.
- Friedländer, C[arl] und Locher, F.: Vorläufige Untersuchungsergebnisse über die Eignung alpiner Quarze für piezoelektrische Zwecke. [10 Fig.] Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 90, 1945, S. 126-135.
- Kristalle im Zement. Schweizer Baubl., Bd. 66, 1945, Nr. 14, S. I-III.

- Locher, F. s. Friedländer, Carl.
- Nowacki, Werner: Die Krystallstruktur von Adamantan (symm. Tricyclo-decan) [6 Fig. u. 2 Tab.] Helv. chim. acta, vol. 28, 1945, S. 1233-1242. Schw. Chem.-Ztg., Jg. 28, 1945, S. 376.
- Quervain, M[arcel] de: Schnee als kristallines Aggregat. [6 Fig.] Experientia, Bd. 1, 1945, S. 207-212.
- Schinz, Hans Rudolf s. Brandenberger, Ernst.
- Toroni, Aldo s. Weber, Leonhard.
- Weber, L[eonhard]: Die Hyposymmetrie des Axinits. [3 Fig.] Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 37, 1942/44 (1945), S. 340-347.
- Weber, Leonhard und Toroni, Aldo: Die Streifungen der Pyritkristalle. Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 534. Verh. Schweiz. natf. Ges., 1945, S. 150.
- Wild, H. und Brandenberger, E[rnst]: Zur Krystallstruktur des p,p'-Dichlordiphenyl-tri-chlor-äthan. 3 Textfig. Helv. chim. acta, vol. 28, 1945, S. 1692-1697.

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

- Burri, C[onrad]: Die Lagerstätten des Schwefels. [5 Fig.] Ciba Ztschr., ~Jg. 9, 1945, S. 3503-3507.
- Hügi, Th.: Gesteinsbildend wichtige Karbonate und deren Nachweis mittels Färbmethoden. Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 114-140.
- Parker, R. L.: Mineralienkunde. [109 Textfig. u. 12 Taf.] Zürich, Büchergilde Gutenberg, 1945, 263 S.
- Waldmann, Hans: Ueber eine graphische Auswertung der Achsenwinkel-Gleichung. [1 Taf.] Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 327-340.

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

- Fussinger, Karl: Eisenerze und Eisengewinnung im Thal. Für die Heimat, Jg. 7, 1945, S. 100-103.
- Halm, Eduard: Die Kupfer-Wismutlagerstätten im obern Val d'Anniviers (Wallis). Diss. Univ. Bern. [42 Fig. u. 6 Taf.] Beitr. Geol. Schweiz, geotechn. Serie, Lief. 22, 1945, 90 S.
- Gonzen 1919/1944. Das Eisenbergwerk am Gonzen und 25 Jahre Eisenbergwerk Gonzen A. G. Jubiläumsschrift. [Zahlr. Fig. u. 1 Taf.] 1944, 101 S.

- Jäggi, Louis: Eisengewinnung in Kienberg. Jahrb. f. Solothurn. Geschichte, Bd. 17, 1944, S. 134-135.
- Kohle. Die Schweizer Kohle. [11 Abb. u. Fig.] Bern, Aufklärungsdienst der Eidg. Zentralstelle f. Kriegswirtschaft, 1944, 32 S.
- Kristalle der Alpen. [2] Photos von Werner Bischof. Du, Jg. 5, 1945, Nr. 8, S. 21-23.
- [Paltzer, Georg.]: Unser Salz. ([Herausgeber:] Vereinigte Schweizerische Rheinsalinen. Schweizerhalle. [Mit Abb. u. 9 Taf.] Basel, Basler Druck- u. Verlagsanstalt, 1945, 24 S.
- Quervain, F[rancis], de: Awaruit und Pentlandit im Serpentin von Selva bei Poschiavo. [12 Fig.] Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 305-310.
- Reinhart, Hans: Ueber die Gewinnung von Eisen aus Fricktaler Erzen durch Reduktion mit Wasserstoff. 5 Tab. Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 286-289.

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

- Bayramgil, Orhan: Mineralogische Untersuchung der Erzlagerstätte von Isikdag (Türkei) [27 Fig.] Diss. Univ. Basel. Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 23-113.
- Diehl, Ernst s. Parker, Robert.
- Ladame, Georges: Les ressources métallifères de l'Iran. [44 fig., 1 carte.]
  Bull. suisse min. petr., vol. 25, 1945, p. 165-303.
- Parker, Robert, L. und Diehl, Ernst: Ueber Calcitvierlinge von Robati-Karim (Iran). [5 Fig.] Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 25, 1945, S. 341-348.

# 55. 2/3 — PETROGRAPHIE

Zusammengestellt von Fr. de Quervain (Zürich).

### 55. 20 — Allgemeines.

- Brückner, Werner: Ueber Helligkeitsbestimmungen an Gesteinen. [1 Abb.] Experientia, Bd. 1, 1945, S. 157-158.
- Burri, Conrad und Niggli, Paul: Die jungen Eruptivgesteine des mediterranen Orogens. Erster Hauptteil: Einleitung. Die Ophiolithe. Allgemeines über das Verhalten basischer Magmen- Berechnungsmethoden. [6 Taf. u. 211 Textfig.] Publ. hrg. v. d. Stiftg. «Vulkaninst. Immanuel Friedländer», Nr. 3, 1945, 654 S.