

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg  
**Herausgeber:** Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 40 (1949-1950)

**Artikel:** Morphologische Untersuchungen an Datolith, Beryll und Adular  
**Autor:** Roos, Gertrud  
**Bibliographie:** Literaturverzeichnis  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-308277>

### **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:** 29.01.2026

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

### Literaturverzeichnis

1. BAUMHAUER H., Das Reich der Kristalle. Leipzig 1889.
2. BUGMANN E., Die Mineraliensammlung des Institutes Theresianum in Ingenbohl. Berichte der Schwyz. Naturf. Ges. III, 1938/40.
3. BUSZ K., Datolith in Thaumasit von West-Paterson, New Jersey. Centralbl. f. Mineralogie, 1901, 547.
4. CATHREIN A., Neue Flächen am Adular. Zeitschr. f. Krist. 11 (1886), 113.
5. DANA ED. S., Über Datolith. Tscherm. Mineralog. Mitt. 1874, 1.
6. — — The System of Mineralogy. London 1894.
7. FRANZENAU A., Untersuchungen über die Beständigkeit der Winkelwerte des Datoliths von der Seiser Alp. Referat Zeitschr. f. Krist. 14 (1888), 390.
8. GAUBERT P., Contribution à l'étude des faces cristallines. Faces vicinales. Bull. Soc. fr. de Minéral. 27 (1904), 6.
9. GOLDSCHMIDT V., Zur Mechanik des Lösungsprozesses. Zeitschr. f. Krist. 38 (1904), 656.
10. — — Atlas der Kristallformen. Heidelberg 1913/23.
11. v. GÖRGEY R. und GOLDSCHMIDT V., Über Datolith. Zeitschr. f. Krist. 48 (1911), 619.
12. HINTZE C., Handbuch der Mineralogie. Leipzig 1904/38.
13. HOLZNER J., Über die Aufwachsung der Kristalle. Zeitschr. f. Krist. 65 (1927), 161.
14. v. JEREMEJEFF P., Über Beryllkristalle aus dem Ilmengebirge, der Umgegend von Mursinka am Ural und dem Kuchuserkensgebirge im Nertschinskischen Bezirk. Referat Zeitschr. f. Krist. 28 (1897), 522.
15. KALB G., Typische vierseitige Vizinalpyramiden auf parallelkantigen vier-eckigen Grundflächen holodrischer Kristalle. Zeitschr. f. Krist. 73 (1930), 266.
16. KOHLMANN H., Beiträge zur Kenntnis des brasilianischen Berylls. N. Jahrb. f. Min., BB. 25 (1908), 135.
17. KRAUS E. H. und COOK C. W., Über Datolith von Westfield, Mass. Zeitschrift f. Krist. 42 (1907), 327.
18. NIGGLI P., Lehrbuch der Mineralogie II. Berlin 1926.
19. — — , KÖNIGSBERGER J., PARKER R. L., Die Mineralien der Schweizer-alpen. Basel 1940.
20. PARKER R. L., Daten zur Kristallographie des schweizerischen Adulars. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 22 (1942), 271.
21. — — , DE QUERVAIN F., WEBER F., Über einige neue und seltene Mineralien der Schweizeralpen. Schweiz. Min. Petr. Mitt. 19 (1939), 293.
22. VOM RATH G., Quarz und Feldspate von Disentis. Zeitschr. f. Krist. 5 (1881), 490.
23. RIECHELMANN R., Datolith von der Seiser Alp. Zeitschr. f. Krist. 12 (1887), 436.

24. SHANNON E. V., A crystallographic study of the Datolith from Westfield, Mass. Referat N. Jahrb. f. Min. 1926, I, 230.
25. TERTSCH H., Bemerkungen zur Frage der Verbreitung und zur Geometrie der Zwillingsbildungen. Zeitschr. f. Krist. 94 (1936), 461.
26. UNGEMACH H., Über den Datolith. Zeitschr. f. Krist. 49 (1911), 459.
27. VIOLA C., Beitrag zur Zwillingsbildung. Zeitschr. f. Krist. 38 (1904), 67.
28. WEBER L., Neue Vorkommen von Schweizer Phenakit. Zeitschr. f. Krist. 59 (1924), 493.
29. — — Zum 75jährigen Jubiläum der Freiburgischen Naturforschenden Gesellschaft. Bull. Soc. frib. des sc. nat. 38, 1944/47.
30. WEBSKY M., Über Beryll von Eidsvold in Norwegen. Tscherm. Min. Mitt. 1876, 117.
31. WHITLOCK H. P., Mitteilungen aus dem mineralogischen Laboratorium des Staatsmuseums in New York. Zeitschr. f. Krist. 43 (1907), 393.
32. — — Kristallographische Notizen. Zeitschr. f. Krist. 52 (1913), 75.
33. WIIK F. J., Mineralogische Mitteilungen. Zeitschr. f. Krist. 8 (1884), 203.
34. ZEMJATSCHENSKY P., Smaragd und Beryll der Uralischen Smaragdgruben. Referat N. Jahrb. f. Min. 1901, II, 190.