

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft in Bern
Band: 9 (1952)

Artikel: Der Meteorit von Utzenstorf : eine petrologische und petrochemische Studie
Autor: Huttenlocher, H. / Hügi, T.
Bibliographie: Zitierte Literatur
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-319458>

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: 01.05.2026

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

Zitierte Literatur

- Berwerth F.* (1901): Über die Struktur der chondritischen Meteorsteine. Zentrbl. Min. 641.
- Berwerth F.* (1902): Der Meteorstein von Zavid. Wissensch. Mitt. aus Bosnien und der Hercegovina, Wien, Bd. 8, 409.
- Biedermann W.* und *Schwarzenbach G.* (1948): Die komplexometrische Titration der Erdalkalien und einiger anderer Metalle mit Eriochromschwarz T. *Chimia*, 2, 56—59.
- Biltz H.* und *Biltz W.* (1942): Ausführung quantitativer Analysen. 4. Auflage, Hirzel, Leipzig.
- Brown and Patterson* (1947): The composition of meteoric matter. *Journ. of Geol.*, Vol. LV, 405.
- Cohen E.* (1894—1905): Meteoritenkunde, Heft 1—3, Stuttgart.
- Daubrée A.* (1877): Géologie expérimentale. Paris. S. 30.
- Dittler E.* (1933): Gesteinsanalytisches Praktikum. W. de Gruyter, Berlin und Leipzig.
- Dittler* und *Schadler J.* (1933): Der Meteorstein von Prambachkirchen (Oberösterreich). Sitzber. Akad. Wiss., Wien, Math.-naturw. Kl., Abt. I, 142. Band, 213—232.
- Friedheim C.* (1888): Über die chemische Zusammensetzung der Meteoriten von Alfianello und Conception. Sitzber. königl.-preuß. Akad. Wiss., Berlin, 345—367.
- Gerber E.* (1929): Vorläufige Mitteilungen über den Meteorstein von Utzenstorf (Unteremmental), Kt. Bern. Mitt. Natf. Ges. Bern 1928.
- Haraldsen* (1936): Eine thermomagnetische Untersuchung der Umwandlungen im Troilit-Pyrrhotin-Gebiet des Fe-S-Systems. *Ztschr. anorg. und allg. Chemie*, Bd. 231.
- Henderson E. P.* und *Davis H. T.* (1936): Moore County, North Carolina, Meteorite, a new Euclite. *Amer. Min.* 21, 215.
- Heß H. H.* und *Henderson E. P.* (1949): Moore County Meteorite. *Amer. Min.* 34, 494.
- Hügi E.* (1930): Der Meteorit von Ulmiz (Kt. Freiburg). Mitt. Natf. Ges. Bern 1929.
- Lightfoot B.*, *MacGregor A. M.* and *Golding E.* (1935): The meteoric stone seen to fall in the Mangwandi native reserve, Southern Rhodesia, on March 7, 1934. *Min. Mag.* 24, 1—12.
- Loebe und Becker* (1912): Das System Fe-FeS. *Ztschr. anorg. und allg. Chemie*, 77, 301
- Merrill G. P.* (1920): On chondrules and chondritic structure in meteorites. *Proc. Nat. Acad. Scienc.*, Vol. 6, 449.
- Merrill G. P.* (1921): On metamorphism in meteorites. *Bull. Geol. Soc. Amer.*, Vol. 32, 395.
- Merrill G. P.* (1929): Concerning the origin of metal in meteorites. *Proc. U. S. Nat. Mus.*, Vol. 73, Art. 21.
- Merrill G. P.* (1930): Composition and structure of meteorites. Smithsonian Institution U. S. National Museum, Bulletin 149.
- Prior G. T.* (1916): On the genetic relationship and classification of Meteorites. *Min. Mag.* 18, 26—44.

- Reichenbach* (1860): Poggend. Ann., Bd. III, 384.
- Rittmann und Vighi* (1947): Periodico di Mineralogia, Vol. XVI.
- Sorby H. C.* (1864): Proc. Royal Soc.
- Sorby H. C.* (1877): Nature, 296.
- Treadwell F. P. und Treadwell W. D.* (1937): Kurzes Lehrbuch der analytischen Chemie, Bd. II, 11. Aufl. Deutike, Leipzig und Wien.
- Tschermak C.* (1874): Sitz.ber. Akad. Wiss., Wien, Vol. 70, 4.
- Tschermak G.* (1875): Sitz.ber. Akad. Wiss., Vol. 71, 8.
- Tschermak G.* (1877): Über den Vulkanismus als kosmische Erscheinung. Sitz.ber. Akad. Wiss., Vol. 75.
- Tschermak G.* (1882): Sitz.ber. Akad. Wiss., Vol. 95, 205.
- Tschermak G.* (1883—1885): Die mikroskopische Beschaffenheit der Meteoriten, erläutert durch mikroskopische Abbildungen. Stuttgart.
- Wahl W. A.* (1911): Beiträge zur Chemie der Meteoriten, Ztschr. für anorg. Chemie, Bd. 69, 52.
- Wahl W.* (1950a): The statement of chemical analyses of stony meteorites and the interpretation of the analyses in terms of minerals. Min. Mag. 29, 416—426.
- Wahl W.* (1950b): A check on some previously reported analyses of stony meteorites with exceptionally high content of salic constituents. Geochimica et Cosmochimica Acta, 1, 28—32.
- Wahl W. und Wiik H. B.* (1950): The meteorite from Varpaisjärvi. Bull. com. géol. Finlande, Nr. 150.
- Wiik H. B.* (1950): A chemical investigation of the McKinney Meteorite. Soc. Scientiarum Fennica. Commentationes Physico-math. XIV, 14.