



Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt.

Sitzung am 18. März 1879.

Inhalt. Eingesendete Mittheilung. E. Suess. Mineralbildungen in dem Mauerwerk der Teplitzer Quelle. — Vorträge. F. v. Hauer. Miemit von Zepce in Bosnien; — Rogengyps von Berchtesgaden. M. Vacek. Ueber Vorarlberger Kreide. Dr. V. Hilber. Ueber die Abstammung von *Cerithium disjunctum*. Literaturnotizen: J. Böckh, R. Zeiller, A. Hofmann, Ch. Barrois. Einsendungen für die Bibliothek. Berichtigung.

NB. Die Autoren sind für den Inhalt ihrer Mittheilungen verantwortlich.

Eingesendete Mittheilungen.

E. Suess. Mineral-Bildungen in dem Mauerwerk der Teplitzer Quelle. (Schreiben an Hrn. Hofrath v. Hauer d. D. Wien, 13. März 1879.)

Bei meinem letzten Besuche in Teplitz wurde ich in der Quellgrube lebhaft an Daubrées Mineralfunde in dem Mauerwerke der Quelle von Plombières erinnert und ich ersuchte daher Hrn. Mahler, mir sobald als thunlich einige Fragmente des Mauerwerkes nach Wien zu schicken. Gestern sind die ersten Ziegelstücke angelangt und ein Blick auf dieselben zeigt, dass sie ähnliche Mineralbildungen in Menge enthalten. Dr. Berwerth hat die Bearbeitung dieser Stücke, sowie der zweiten unterwegs befindlichen Sendung übernommen. Ich bitte, hievon vorläufig in der kommenden Sitzung Mittheilung machen zu wollen.

Vorträge.

Fr. v. Hauer. Miemit von Zepce in Bosnien.

Eine durch die Güte des commandirenden Generales in Bosnien, Feldzeugmeisters Herzog von Württemberg uns aus Zepce zugekommene Suite Mineralien besteht aus völlig typischen prachtvollen Exemplaren der genannten Dolomit-Varietät, und lehrt uns somit ein neues Vorkommen derselben kennen.

Die meisten der vorliegenden Stücke zeigen die charakteristische von Haidinger als „doppeltkörnig“ oder „miemitisch“ bezeichnete Structur, wobei die ersten, von unregelmässigen Flächen begrenzten polyëdrischen Zusammensetzungsstücke bei einigen Exemplaren bis zu