

Zusammenfassung.

Das Meteoreisen von Carthage (Tennessee) wurde bisher als Oktaedrit mit mittleren Lamellen registriert. Die im Kgl. Mineralog. Museum zu Dresden befindlichen Stücke dieses Eisens zeigen aber auf den Schnittflächen Systeme von Lamellen-spuren, die sich mit Oktaedrit-Struktur nicht vereinigen lassen. Die Versuche, die zu anderer Deutung der Struktur gemacht wurden, ergaben, daß sich die Beobachtungen am besten mit der Annahme erklären lassen, daß die Anordnung der Lamellen parallel zwei Zonen des Rhombendodekaeders ist.

Im Hinblick auf andere Vorkommnisse von dodekaedrischen Lamellen (vergl. p. 24) wird die Frage zu erheben sein, ob und in welcher Weise der Schreibersit am Aufbau des Meteoreisens von Carthage beteiligt ist.

Nachtrag zur Notiz über einen anorthositischen Gneis von Norwegen.

Von **J. Koenigsberger** in Freiburg in Br.

In der Fundortsbezeichnung des anorthositischen Gneises (Centralbl. 1912. No. 19) ist infolge einer Schlißverwechslung ein Irrtum unterlaufen. Der Gneis ist am Harjangenfjord bei Narvik und nicht am Eidsfjord, Seitenarm des Hardangerfjord, gefunden. Der Gneis bei Eidsfjord entspricht einem granitisch-syenitischen Magma mit Biotit, überwiegendem Mikrolin, etwas Quarz und sehr wenig Oligoklas; er steht also nicht im direkten Gegensatz zu dem Granit von Fosli. Die Adern des anorthositischen Injektionsgneises am Harjangenfjord bei Narvik bestehen dagegen aus Biotit, etwas Muscovit, beide idiomorph, und weit überwiegend aus Andesin-Plagioklas, nach dem Albitgesetz verzwillingt. Quarz und Kalifeldspat scheinen völlig zu fehlen. Das von diesen Adern injizierte Gestein besteht aus nichtverzwillingtem Oligoklas-Andesin, Quarz, Biotit, Hornblende und Erzen und selten etwas Orthoklas.

Berichtigung.

Von **Max Bauer** in Marburg.

Herr **WALTER BOESE** in Berlin hat in seiner Arbeit: Petrographische Untersuchungen an jungvulkanischen Ergußgesteinen von São Thomé und Fernando Poo¹ die basaltischen Gesteine von Fernando Poo mit denen in Niederhessen verglichen. Er schreibt auf Grund meiner vorläufigen Berichte in den Sitzungs-

¹ W. BOESE, N. Jahrb. f. Min. etc. Beil.-Bd. XXXIV. 1912. p. 317.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie](#)

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: [1913](#)

Autor(en)/Author(s): Koenigsberger Johann G.

Artikel/Article: [Nachtrag zur Notiz über einen anorthositischen Gneis von Norwegen. 25](#)