

et analyse médiate d'une ponce du Vésuve. C. R. 1874. LXXIX. 869—872; — Santorin et ses éruptions. Paris 1879. 190.

F. Fouqué et A. Michel-Lévy: Minéralogie micrographique. Paris 1879. 116.

K. Oebbeke: Beiträge zur Petrographie der Philippinen und der Palau-Inseln. L. J. B. B. 1881. I. 455—456.

C. Doelter: Über die mechanische Trennung der Mineralien. S. W. A. 1882. LXXXV. I. 446—447.

P. Mann: Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung einiger Augite aus Phonolithen und verwandten Gesteinen. L. J. 1884. II. 175.

R. Küch: Petrographische Mittheilungen aus den süd-amerikanischen Anden. L. J. 1886. I. 43.

Pacheco do Canto e Castro: Recherches micrographiques sur quelques roches de l'île de San Miguel (Açores). Lisbonne 1888. 86.

W. Salomon: Geologische und petrographische Studien am Monte Aviolo im italienischen Antheil der Adamello-Gruppe. Z. D. G. G. 1890. XLII. 525.

d. Zersetzung aller Silicate mit Kieselflussäure zur Isolirung von Quarz¹.

Brögger in J. Lorenzen: To petrografiske notitser. V. A. F. 1884. N^o 5. 191.

E. A. Wülfing: Beitrag zur Kenntniss des Kryokonit. L. J. B. B. 1891. VII. 174.

e. Behandlung mit verdünnter Schwefelsäure oder concentrirter Salzsäure bei hoher Temperatur und hohem Druck.

J. Hazard: Zur quantitativen Bestimmung des Quarzes in Gesteinen und Bodenarten. Z. an. Ch. 1884. XXIII. 158—160.

G. H. Williams: On the Serpentine (Peridotite) occurring

1. Über die verschiedenen Methoden, welche zur Isolirung von Quarz vorgeschlagen sind, von denen aber keine, wie es scheint, ganz befriedigende Resultate liefert, vergl. A. Müller: Quantitative Bestimmung des Quarzgehaltes in Silicatgemengen — Löslichkeit des Quarzes in Phosphorsäure. J. pr. Ch. 1865. XCV. 43—46; — Über die Bestimmung des Quarzgehaltes in Silicatgemengen. 1866. XCVIII. 14—23. — F. Wunderlich: Beitrag zur Kenntniss der Kieselschiefer, Adinolen und Wetzschiefer des nordwestlichen Oberharzes. J. D. Leipzig 1880. 42—49.