



Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt.

Bericht vom 30. September 1875.

Inhalt. Vorgänge an der Anstalt. — Eingesendete Mittheilungen: Dr. Schimper. Geologische Verhältnisse des Districtes Arrho in Abyssinien. Dr. C. Doelter. Trachyte von der Insel Kos. — Reiseberichte: Dr. G. Stache. Eruptivgesteine aus dem Ortlergebiet. Dr. R. Hörnes. Aufnahme im Quellgebiet des Rienz-Flusses. — Literaturnotizen: Dr. Credner. Ilwof und Peters. A. v. Klipstein. F. Grohmann. V. v. Zepharovich. O. Feistmantel. — Vermischte Notizen: Versammlung der deutschen geolog. Gesellschaft; Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte; Preisausschreibung; Vorträge.

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

Vorgänge an der Anstalt.

Dem k. k. Hofrath und Director der k. k. geologischen Reichsanstalt Dr. F. Ritter v. Hauer wurde der k. preussische Kronen-Orden 2. Classe, dem k. k. Bergrath und Chefgeologen der geolog. Reichsanstalt Dr. G. Stache die Commandeur-Decoration des tunesischen Niscian Iftkhar-Ordens verliehen.

Bei der geographischen Ausstellung zu Paris wurde die geologische Reichsanstalt durch eine „Lettre de distinction“, Hofrath v. Hauer speciell durch die Medaille 1. Classe ausgezeichnet.

Eingesendete Mittheilungen.

Dr. Schimper. Geologische Verhältnisse des Districtes Arrho in Abyssinien.¹⁾

Die in Rede stehende Gegend, nicht ferne von der Küste des rothen Meeres, getrennt davon durch eine niedere Hügelreihe, circa 2 Tagereisen südöstlich von Massowah und unfern des Hochgebirgs der abyssinischen Provinz Agaame, — ist ähnlich einer Ebene, welche von mehreren kluftähnlichen Einschnitten durchkreuzt ist. Das Hauptniveau dieser sonderbaren Localität ist etwas niedriger als die Fläche des nahen Meeres. Es hat dort ein regelmässig periodischer,

¹⁾ Uns freundlichst mitgetheilt von Herrn J. B. Batka in Prag.