



Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt.

Sitzung am 19. December 1893.

Inhalt: Vorgänge an der Anstalt. — Eingesendete Mittheilungen: A. Rosiwal: Petrographische Notizen über einige krystallinische und „halbkrySTALLINISCHE“ Schiefer, sowie Quarzite aus der Umgebung des Radstädter Tauern. — J. J. Jahn: Einige Bemerkungen über das böhmische Silur und über die Bildung des Erdöls. — Vorträge: E. Kittl: Das Gosauvorkommen in der Einöd bei Baden. — M. Vacek: Ueber die Schladminger Gneissmasse und ihre Umgebung. — Literatur-Notizen: L. v. Loesy. — Abhandlungen der k. k. geol. Reichsanst. Bd. VI. 2. Hälfte.

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

Vorgänge an der Anstalt.

Die „Société des Naturalistes de St. Pétersbourg“ hat in der Versammlung vom 27. Nov./9. Dec. 1893 den Vicedirector der Anstalt, Herrn k. k. Oberbergrath Dr. Edm. von Mojsisovics, zum Ehrenmitgliede gewählt.

Eingesendete Mittheilungen.

A. Rosiwal: Petrographische Notizen über einige krystallinische und „halbkrySTALLINISCHE“ Schiefer sowie Quarzite aus der Umgebung des Radstädter Tauern.

I.

Herr Chefgeologe M. Vacek übergab mir eine kleine Suite von Gesteinen aus dem von ihm im verfloßenen Sommer bereisten Gebiete¹⁾ zur näheren petrographischen Untersuchung.

Während der zumeist optischen Untersuchungen an dünngeschliffenem Material zum Zwecke einer präciser gefassten Bestimmung desselben entstanden die im Nachstehenden gegebenen kurzen, rein descriptiven Diagnosen. Vergleiche mit ähnlichen, mir aus anderen alpinen Gebieten bekannten Gesteinstypen, wollte ich bei dem von vorneherein engbegrenzten Rahmen dieser Bestimmungen absichtlich vermeiden. Immerhin mag die Festhaltung der gemachten Beobachtungen trotz des geringen Umfanges derselben als Beitrag zur Charakteristik einer überaus interessanten Gesteinsgruppe und als

¹⁾ Vergl. w. u. M. Vacek: Ueber die Schladminger Gneissmasse und ihre Umgebung. Verhandl. 1893, pag. 382.