

498. Graugrüner, feinkörniger Sandstein.

Identisch mit (497), (363) etc. und gebildet auf Kosten eocäner Eruptive. Der Kalkspat-gehalt ungefähr wie im Sandstein (497).

Anstehend auf dem Passe 1.5 Kilom. nordwestlich vom Lagerplatz 185.

499. Rotbrauner Jaspis mit Radiolarien.

Identisch mit (500). Gleich unterhalb des Passes, nordwestlich vom Lagerplatz 185. Das Fallen 12° gegen W. 30° N.

500. Rotbrauner Jaspis mit Radiolarien.

Betreffs dieser Radiolarien schreibt mir Herr Professor L. CAYEUX gütigst, wie folgt: »*Tricyrtida* de la famille de *Theocyrtidæ*; la bouche étant invisible, l'individu peut être une *Theoconida* ou une *Theocapsida*. Quelques sections lenticulaires relèvent du groupe des *Discoidea*. — La roche est composée environ pour moitié de Radiolaires donnant des sections circulaires ou très faiblement elliptiques qui, sauf de très rares exceptions sont dépourvues d'appendices. Comme dans les deux préparations (600) et (1115) la faune est constituée par des *Sphæroidea* et des *Prunoidea*.»

Anstehend 5 Kilom. östlich des Lagers 186. Das Fallen 22° gegen N. 20° O.

501. Gelblich grauer Sandstein.

Identisch mit (446), ebenso wie dieser aus grösseren, bis zu 1.1 mm, abgerollten Körnern, und zwischen diesen zerstreuten kleineren eckigen Splintern von *Quarz* und, in untergeordneter Menge, *Feldspat* (*Mikroclin*, *Orthoklas*, *Plagioklas*) zusammengesetzt. Dazu treten noch vereinzelte Körner von *Zirkon*, *Turmalin* und *Eisenerz*.

Anstehend am Lagerplatz 186, fallend 70° gegen O. 10° S.

502. Rotbrauner Jaspis.

Identisch mit (500). Zerquetscht; die Fragmente wieder durch Quarz verkittet.

Anstehend 6 Kilom. westlich des Lagers 186, fallend 26° gegen N. 33° O.

503. Verwitterungsmasse.

Mutmasslich von Diabas oder Basalt. Gefunden zusammen mit (502).

504. Stark verwitterter Diabas.

Das Gestein besteht aus langen Plagioklasleisten in divergent strahliger oder paralleler Anordnung; die Zwischenräume werden von schmutziggrauen, chloritischen Substanzen und anderen Verwitterungsprodukten (staubfeinem Eisenoxyd) ausgefüllt.

Bildet kleine Felsenhügel ungefähr 10 Kilom. westlich des Lagers 186, hinter Dendping.

505. Rotbrauner Jaspis.

Identisch mit (500) etc. Zusammen mit (504).

506. Grauer Kalkstein,

Feinkristallinischer Kalkstein mit weissen Kalkspatadern, dem Kalkstein (515) etc. sehr ähnlich. — Anstehend zusammen mit (504).