

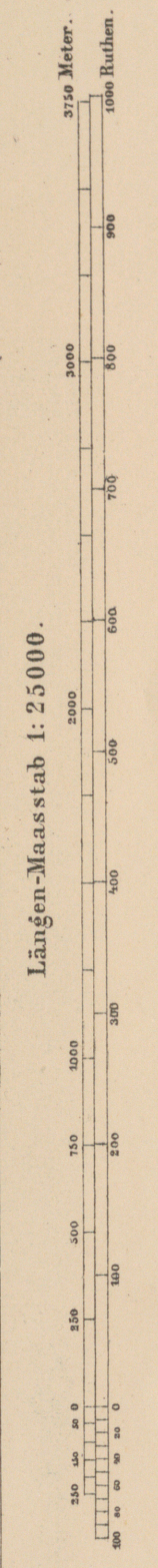
Lfg 33

Kart. B 140 6507

Grad-Abtheilung 80. (B. 49° L. 24° 25')

(28. Wadern)

34. Lebach.



Längens-Maassstab 1:25000.
 Für die Horizontalen bei 5 Ruten = 50 Dec. Fuss Höhen-Abstand.
 (88. St. Weiler)

Herausgegeben durch d. K. Pr. Geol. Landesanstalt 1887.

Geognostisch aufgenommen durch H. Grebe u. E. Weiss.

Berliner lithogr. Institut.

Unteres		Oberes		Ober-Rothliegendes.		Mittlere (untere?) Buntsandsteinform.		Tertiär.		Jüngeres Diluvium.	
Puz	ds	Puz	Puz	Tot4	Puz	Sm	ds	b	ds	ds	ds
Oberer Sandstein und Schieferthone (S. Cuxeler Schichten.)	Dolomit-Kraur in den Cuxeler-Schichten.	Grobes Conglomerat in Puz.	Untere Lebacher-Schichten.	Oberer Thonstein. (Vat. Sittener-Schichten.)	Äol. Dünne Melaphyr- u. Quarz- Congl. nach oben verwitternd (Quarz- Congl. und weisse Ob. Sittener-Schichten.)	Feinbörn. rothe Sandst. n. vereinz. Melaphyrbroden.	Grobk. hellrothe Sandst. (Vogesen Sandstein.)	Dolomit-Kraur im Vogesen Sandstein.	Conglomerate im Vogesen Sandstein.	Weisse stark abgerund. Quarzgerölle, z. Th. mit Blöcken v. Braunkohlenmassen u.	Sand und Kies.
a	et	et	et	P	P	P	P	P	P	P	P
Alluvium der Thalebenen.	Melaphyr-Gewölle Anhaufungen.	Alluvium der Thälange.	Trocl.	Abgrenzung oberer Tertiärum im Alluvium.	Quarzporphyr.	Porphyrit.	Bronzit-Porphyr (Basalt-Porphyr).	Basalt- oder Aphanit-ähnlicher Melaphyr.	Basalt- oder Trachit-ähnlicher Melaphyr.	Basalt- u. Porphyrit-ähnlicher Melaphyr u. Bronzit-Melaphyr nicht ausgehend von Basalten.	Porphyrit-ähnlicher Melaphyr, übergehend in Bronzit- (Basalt-) Porphyrit.
Melaphyr-Decke zwischen d. Sittener Schichten (Grenzlager-Melaphyr allermeist) im Ob. Rothl.											