Kart. B 140

6607 - II

Grad-Abtheilung $\frac{50}{49}$ der Breite 24|25 der Länge, Bande IV, Blatt 4. (80.40.)

Heusweiler.

(Lebach)

(Saarlouis)

(Saarbrücken)

(Friedrichsthal)

Knorrscheid
Kalkofen
Eidenborn
Landsweiler
Weissenstock
Hell B.
Winckel Wald
Habach
Kipp
Kosel Wald
Hierscheid
Humes
Wacken B.
Körperich
Hoch B.
Fahlscheid
Döll Wald
Wiesbach
Schwanen B.
Seiters
Gohloch
Krohwald
Spitzeich
Kuhwald
Bilsen B.
Buchwald
Labach
Weyerkopf
Reisweiler
Eiweiler
Hellenhausen
Wengenwald
Hahnen Wald
Lummerscheid
Hirtel
Kirschhof
Numborn
Kappel B.
Kutzhof
Diel B.
Wahlscheid
Ob. Salbach
Kurhof
Ellerts B.
Heusweiler
Berschweiler
Nd. Salbach
Rittershof
Bielscheid
Holz
Dilsburg
Hilschbach
Walpershofen
Geis B.
Stelz B.
Herchenbach
Langen B.
Ziegelhütte
Eitzenhofen
Kuchenbach
Überhofen
Sellerbach
Rittenhofen
Cöln
Engelfangen
Colonie Buchenschachen
Kas B.
Gensel B.
Wolfgneten
Schwarzenholz
Katzen Wald
Frauen-Wald Der Fürst
Krickels B.
Bur-berg
Sprengen
Amelts B.
DIE HARDT
KÖLLERTHALER WALD

Geognost. aufgenommen durch E. Weiss.

Berliner lithogr. Institut.

Längen-Maasstab 1:25000.

Böschungs-Maasstab
Für die Horizontalen bei 5 Ruthen - 50 Dec. Fuss Höhen-Abstand.

Obere Steinkohlenformation.

Untere flötzreiche Abth. (Saarbrücker Schichten.)

- stu2 — Schichten d. mittl. Flötzzuges. (Mittl. Saarbr. Schicht.)
- stu3 — Hangende sandige u. thonige Schichten. (Ob. Saarbr. Schicht.)
- a — Holzer Conglomerat. (Basis d. ob. Saarbr. Sch.)
- k — Dolomit u. Kalkstein in d. ob. Saarbr. Schicht.

Obere flötzarme Abth. (Ottweiler Schichten.)

- sto1 — Schichten d. hangenden Flötzzuges. (Unt. Theil mit Lecia.)
- sto2 — Schicht d. hangenden Flötzzuges. (Ob. Theil ohne Lecia.)
- sto3 — Rothe Feldspathsandsteine und Schieferthone. (Mittl. Ottweiler Schicht.)
- sto4 — Schichten d. Grenzkohlen Flötzes. (Ob. Ottweiler Schicht.)
- k — Dolomit in den Ottw. Schichten.

Untere Ottweiler Schicht.

Mittlerer (u. unterer?) Buntsandstein.

- sm — Grobkörnige Sandsteine. (Vogesensandst.)
- s — Conglomerate der Vogesensandsteine.
- k — Dolomitknauern.

Diluvium.

- d1 — Sand u. Kies.
- d2 — Lehm.

Alluvium.

- a1 a2 — Sand u. Kies / Lehm an. an Abhängen / Abhängen.
- aa — Blockanhäufung von Holzer Conglomerat.
- a — Thalalluvium.

- Φ Φ1 — Vorkommen von Pflanzen in an. loc. Bruchstück. stehenden Lecot. r. Rossholzern.

Unteres Rothliegendes (Cuseler Schichten)

- ru1 — Rothe u. graue Sandstein und Schiefer. (Unt. Cuseler Schicht.)
- ru2 — Obere Sandsteine u. Schieferthone. (Ob. Cuseler Schicht.)
- Grobes Conglomerat in den ob. Sandsteinen.
- k ki — Dolomitlager und Knauern in den Cuseler Schichten.

- Φ L Φ — Vorkommen von Lecia u. andern thier. Resten.

Steinkohlen Flötze.
Ausgehendes. in tief. Sohle.

Verwerfungen.