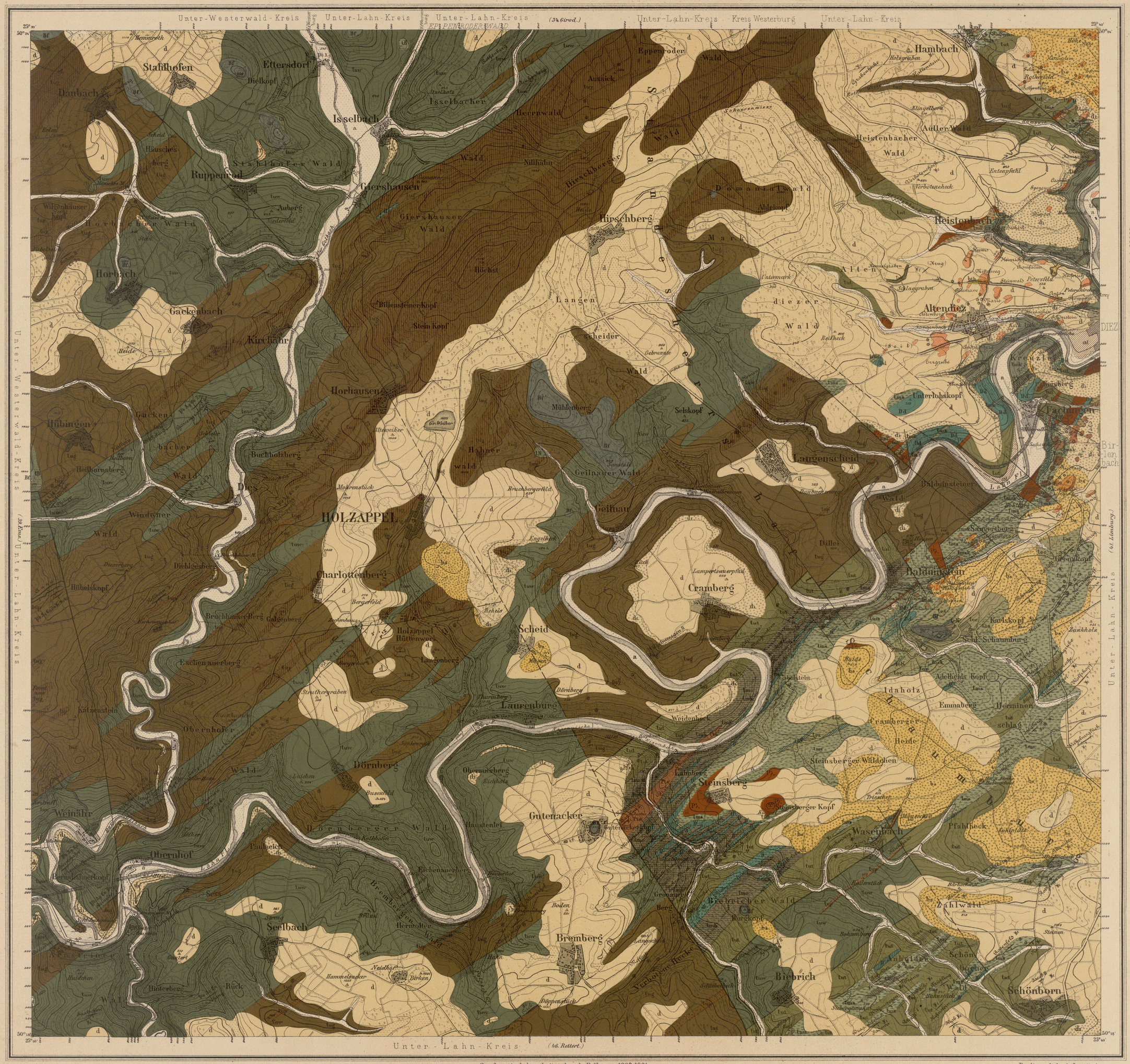
Kart. B 140 5613

Lfg. 44

Gradabtheilung 67. Blatt 40.

Schaumburg.

Breite $\frac{51°}{50°}$, Länge 25° | 26°.



Böschungs Maßstab für die Horizontalen bei 2½ Ruthen. 30 Duodec. Fuss Höhen-Abstand.

Die Zahlen geben die absoluten Höhen in ehem. Preuss. Duodec. Fuss über dem Meeresspiegel an. (1 Duodec. Fuss = 0,2864 M.)

Topogr. Aufnahme des kgl. Preuss. Generalstabes 1868.
Herausgegeben von der kgl. Preuss. geolog. Landesanstalt 1891.

Geognostisch bearbeitet durch E. Kayser 1883-1884.

Berliner lithogr. Institut.

Unterdevon.

- tuw — Hunsrück-Schiefer
- tuw — Dachschiefer in tuw.
- tup — Porphyroid-Schiefer
- tug — Grauwacke u. Thonschiefer der Unteren Coblenz-Schichten.
- tug — Dachschiefer in tug.
- tug — Coblenz-Quarzit.
- tut — Thonschiefer u. Grauwacke der Oberen Coblenz-Schichten.
- tut — Dachschiefer in tut.

Mitteldevon.

- tmo — Orthoceras-Schiefer.
- tmo — Dachschiefer in tmo.
- tmo — Kalkknauer-Lager in tmo.
- tmo — Platten-Kalk.
- tmk — Stringocephalen- (Massen-) Kalk.
- tms — Mitteldevonischer Schalstein.
- tms — Kalklager in tms.
- tmp — Schalstein des Lahnporphyr.

Oberdevon.

- toc — Cypridinenschiefer.
- tok — Oberdevonischer Knollenkalk.
- tos — Oberdevonischer Schalstein.
- tos — Kalklager in tos.

Tertiär.

- tg — Gerölle, Kies u. Sand.
- tth — Thon u. Thonsand.

Diluvium.

- di — Schotter u. Sand.
- d — Lehm u. Löss.

Alluvium.

- a — Ebener Thalboden der Gewässer.
- al — Auelehm.
- alk — Kalktuff.

Eruptivgesteine.

- Pta — Augit-Diorit-Porphyrit.
- V — Körniger Diabas.
- Dd — Dichter Diabas.
- D — Diabasmandelstein.
- P — Lahnporphyr.
- Bf — Feldspathbasalt. (dicht).
- Bf — Feldspathbasalt. (schlackig).
- tB — Basaltuff.
- bt — Bimssteinsand.

Eisen-Mangan-Erze des Tertiärs.

Erzgänge mit: Pb-Bleierzen, Ag-Silbererzen, Cu-Kupfererzen, Zn-Zinkerzen, S-Schwefelkies.

Streichende Eisenerzlager.

Pingen.

Mineralquellen.

Fundpunkte von Versteinerungen.

Verwerfungen.