

Digitales Brandenburg

hosted by **Universitätsbibliothek Potsdam**

Geologische Spezialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten

Meyenburg

Gagel, C.

Berlin, 1922

Geologische Karte: Meyenburg

urn:nbn:de:kobv:517-vlib-1306

Geologische Karte von Preußen und benachbarten Bundesstaaten

Herausgegeben von der Preussischen Geologischen Landesanstalt

Leitung: Franz Beyrich

Meyenburg

Geologisch und agronomisch bearbeitet durch C. Gagef 1920

Breite 55° Länge 29°30'

Gradabteilung 26 Blatt 42

Nur für den Dienstgebrauch
2639

Farben- und Zeichen-Erklärung

Alluvium
Das Fluvial-Alluvium ist hier in den Lagen über dem Sandstein- und Gipsstein-Alluvium zu unterscheiden.

Fluvial-Alluvium
Flachmoos-Überschneure auf Sand oder Weichschicht
Flachmoos-Überschneure auf Sandstein- und Gipsstein-Alluvium
Flachmoos-Überschneure auf Sandstein- und Gipsstein-Alluvium mit Sandstein- und Gipsstein-Alluvium

Macerde auf Sand
Sand der Pleistozän

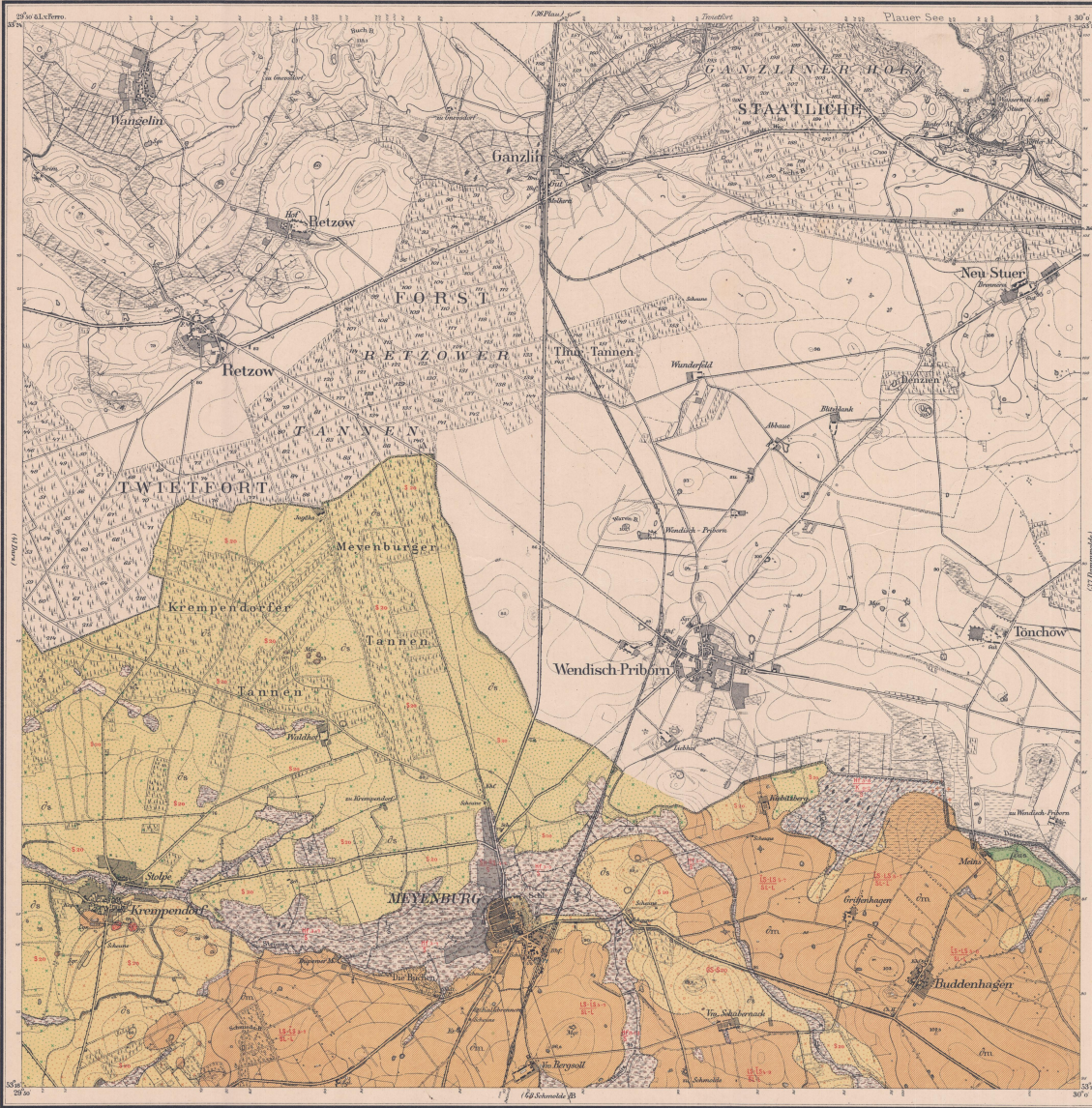
Kies und Gerölle
Schwach klinger Sand, meist trocken
Sand, Kies und Gerölle auf weicher Sand oder Kies, trocken
Schwach klinger Sand, meist trocken
Schwach klinger Sand, trocken

Geschichtete, weiche, feine Sande
Lehmiger Sand auf vorher hartem Sandstein oder Gipsstein
Gips von Schichten abgetrennt, im Übergang Oberfläch bis zu 2 m Tiefe

Handbohrloch
Vertiefte große Geschichte
Sand-Kies-Menge große Geschichte

Tiefbohrloch
Das geologische Profil zeigt die geologischen Schichten, die im Bohrloch festgestellt sind. Die Schichten sind hier in den Lagen über dem Sandstein- und Gipsstein-Alluvium zu unterscheiden.

Profilmasse



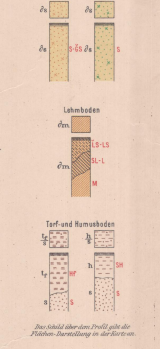
Farben- und Zeichen-Erklärung

Erklärung der bei den Profilen und astronomischen Einblendungen verwendeten Abkürzungen

- Flachmoos
- Kies - feinsandig
- Löss - feinsandig
- Sand - feinsandig
- Kies - grobsandig
- Sand - grobsandig
- Lehmiger Sand
- Sandiger Löss
- Sandiger Löss schwach
- Sandiger Löss stark

Die hier abgebildeten Böden sind nach dem Grad der Fruchtbarkeit in Klassen eingeteilt. Die Böden sind hier in den Lagen über dem Sandstein- und Gipsstein-Alluvium zu unterscheiden.

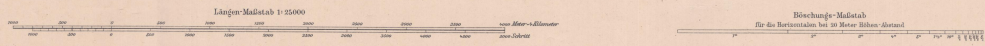
WICHTIGSTE BODEN - PROFILE



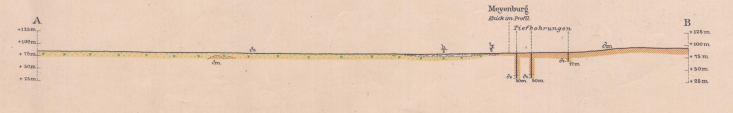
Mächtigkeitprofil



Topographisches Profil: Entworfen von C. Gagef 1920. Lieferung 252. Herausgegeben 1922. Lith. Inst. v. Leop. Kratz, Berlin.



Profil A-B von der Mitte des Blattes über Meyenburg zum Südrand
Länge 1:25000 Höhe 1:1000



Im Verlage der Preussischen Geologischen Landesanstalt, Berlin, V. S. S. 1920, Nr. 11