

Farben- und Zeichen-Erklärung

Farben- und Zeichen-Erklärung

Alluvium
Das Formationszeichen ist hier und in den übrigen Teilen der Karte weggelassen

Moore
Moore auf Sand
Moore auf Ton
Moore auf Kies

Flachmoor
Flachmoor auf Sand
Flachmoor auf Ton
Flachmoor auf Kies

Humose
Humose toniger Feinsand auf Sand b. n. Gr.
Humose toniger Feinsand auf Ton b. n. Gr.
Humose toniger Feinsand auf Kies b. n. Gr.

Steinger
Steinger, lehmiger Sand
Steinger, toniger Sand
Steinger, kiesiger Sand

Bildungen der Täler
Sand
Kies
Lehm

Bildungen vom Alter der jüngsten Eiszeit
Löss (Lösslehm), z. T. auf Sand, Kies, Tonmergel, Geschiebe, mergel, m. a. n. Gr.
Schwach toniger Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Kies
Schwach toniger Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Ton
Schwach toniger Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Gneis

Bildungen der Hochflächen
Löss (Lösslehm), z. T. auf Sand, Kies, Tonmergel, Geschiebe, mergel, m. a. n. Gr.
Schwach toniger Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Kies
Schwach toniger Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Ton
Schwach toniger Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Gneis

Diluvium
Schwach toniger Feinsand auf Sand
Schwach toniger Feinsand auf Ton
Schwach toniger Feinsand auf Kies
Schwach toniger Feinsand auf Gneis

Kies
Lehm, Sand bis lehm. Kies auf grobem Kies (Flussschotter)
Kies mit Geröllen (z. T. einheimisch) jünger als die Grundmoräne der vorletzten Eiszeit
Kies, Sand oder Kies älter als die Grundmoräne der vorletzten Eiszeit

Sand oder Kies
Sand oder Kies meist trocken
Schwach toniger Feinsand
Feinsandiger Ton (Nur in Aufschlüssen)

Mergel
Mergel oberflächlich entkalkt
Tonmergel oberflächlich entkalkt
Geschiebe-mergel oberflächlich entkalkt

Sand, Kies und Geschiebe
Sand, Kies, Gerölle auf Kies, Sand oder Kies

Erklärung
der bei Bodenprofilen und agronomischen Einschreibungen benutzten Abkürzungen

L Lehm = lehmig
T Ton = tonig
S Sand = sandig
s Feinsand = feinsandig
G Kies = kiesig
M Mergel = mergelig
Ls Löss (entkalkt)
Ks Kalkiger Löss
Hs Humoser Löss
Hs Humoser Sand
Ls Lehmgiger Sand
Sl Sandiger Lehm
Hts Humoser toniger Feinsand
s sandstreifig
k kiesstreifig
l lehmstreifig
- schwach
- stark

Die rote Zahl bedeutet die Mächtigkeit in Dezimetern. Der Strich trennt die verschiedenen Bildungen.

WICHTIGSTE BODEN-PROFILE

Lehmboden Kiesboden

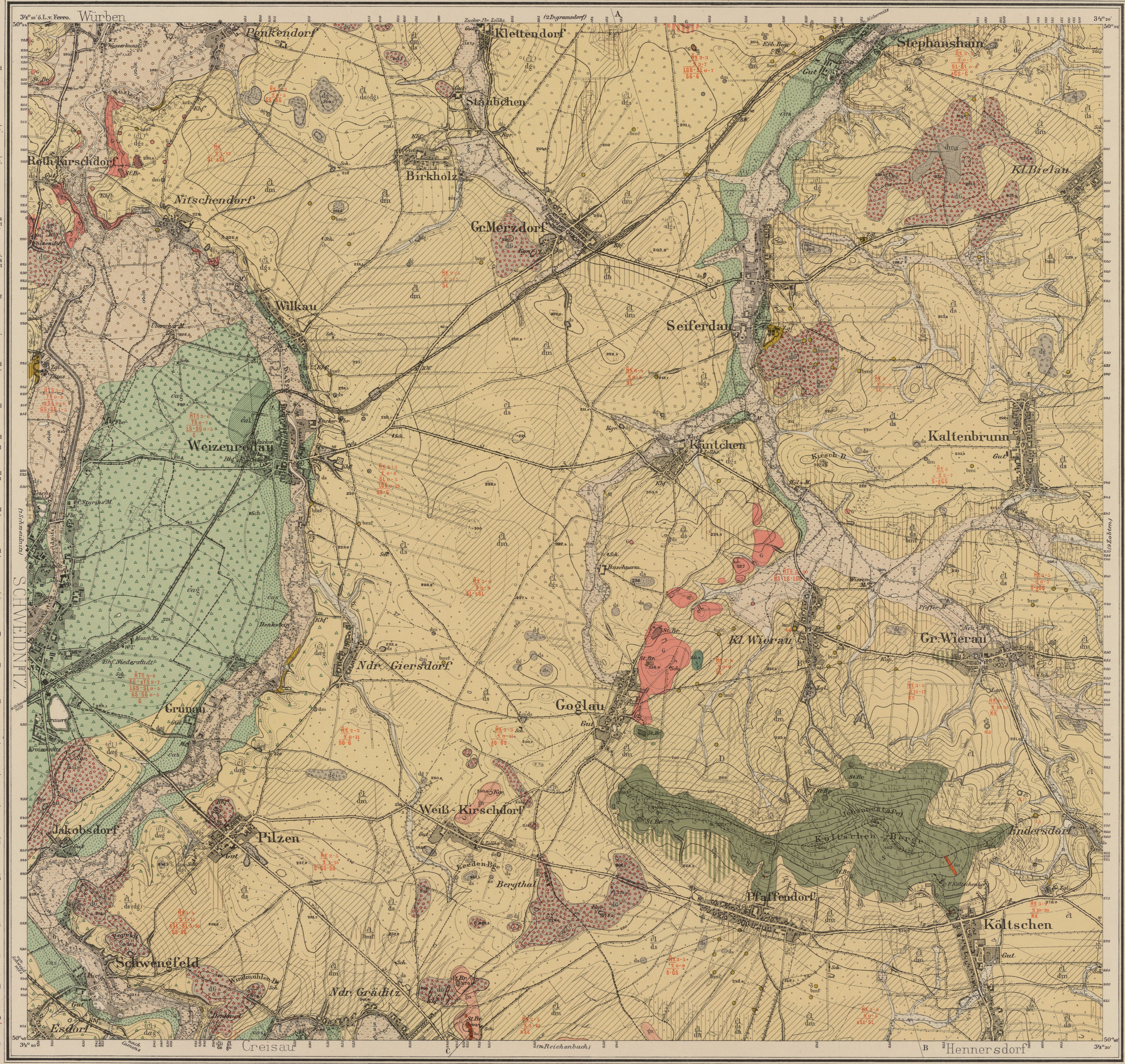
dl dm ds ds
dl dm ds ds
dl dm ds ds
dl dm ds ds

Das Schilf über dem Profil gibt die Flächen Darstellung in der Karte an.

Mächtigkeitsprofile
Maßstab 1:1000

Brandenbohrung auf dem festschotterigen Bismarck
Schumatisches Profil

dl dm ds ds
dl dm ds ds
dl dm ds ds
dl dm ds ds



Typogr. Anstalt des Preuss. Generalstabes, Einzelne Nachträge 1908
Lieferrug 210 Herausgegeben 1919
Lith. Anst. v. Leop. Kratz, Berlin

Abkürzungen in der Beschriftung der Schilder
b. n. Gr. = bei nahem bei n. Grundw.
d. = durchlässig
hum. = humos
lehm. = lehmig
kies. = kiesig
ton. = tonig
z. T. = zum Teil

