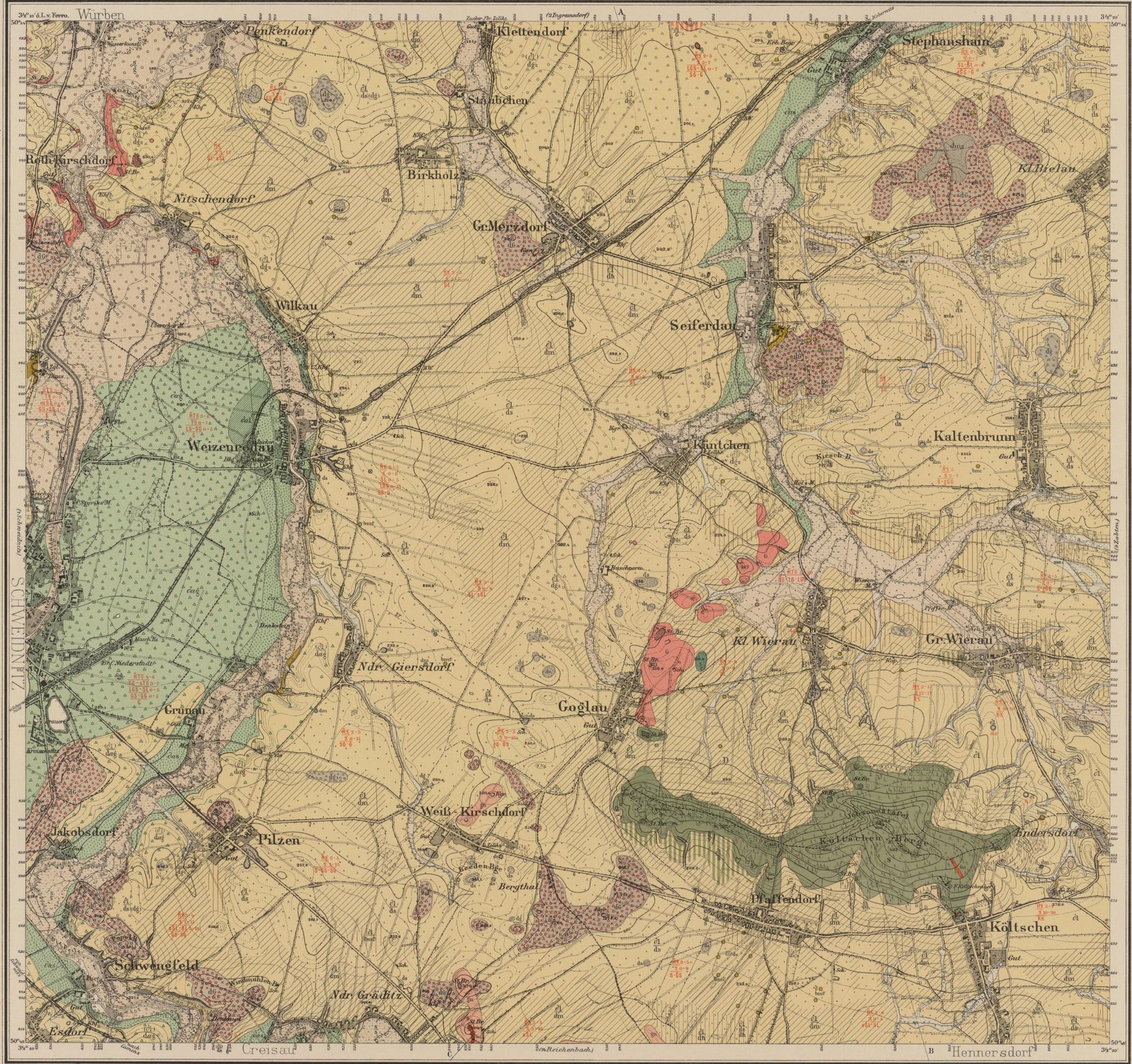


Farben- und Zeichen-Erklärung



Farben- und Zeichen-Erklärung

	Sand	Miocän	Tertiär
	Ton		
	Granit		
	Kaolinitärer Granit		
	Apfitt (Weißstein)		Paläo-vulkanische Eruptivgesteine
	Gabbro		
	Serpentin		
	Gneis		Gneisformation

Teils fetter, magerer Ton, drittel im Kaolin-sand übergehend

Mittelkörniger Granit

Gänge sehr saurer Gesteine

Quarzgänge in Granit

Grobkörniger Saubritgabbro

Graugüne massige Gesteine

Kristalline Schiefer (Gneis) von weichen Aussehen

Grenze von Schichten an der im Unten-Oberfläche Grunde bis zu 2 m Tiefe

Handbohrloch Entnahmepunkt für Bodenproben

Sand, Kies, Geschiebe nordlich

Sand, Kies einheimisch

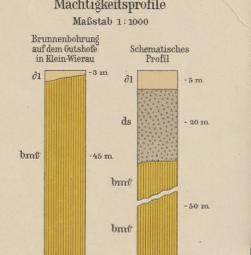
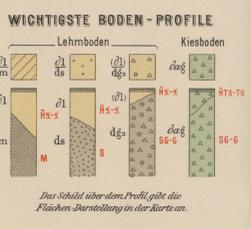
Tiefbohrloch Das geolog. Zeichen gibt die erste Schicht, die bei gezeichnete Zahl die Tiefe des Bohrloches in Metern an

Profilinie

**Erklärung**  
der bei Bodenprofilen und agronomischen Einschreibungen benutzten Abkürzungen

L Lehm = lehmig  
T Ton = tonig  
S Sand = sandig  
fs Feinsand = feinsandig  
K 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.



**Alluvium**  
Das Formationszeichen ist hier und in den übrigen Teilen der Karte weg-gelassen

**Moore**  
Moore auf Sand  
Moore auf Sand  
Moore auf Sand

**Flachmoor**  
Flachmoor auf Sand  
Flachmoor auf Sand  
Flachmoor auf Sand

**Moore**  
Moore auf Sand  
Moore auf Sand  
Moore auf Sand

**Feinsand**  
Humoser toniger Feinsand auf Sand b. n. Gr.  
Humoser toniger Feinsand auf Sand b. n. Gr.  
Humoser toniger Feinsand auf Sand b. n. Gr.

**Steiniger, lehmiger oder sandiger Taboden der kleinen Rinne**  
Verschieden je nach dem Ursprung

**Sand**  
Humoser Feinsand bis Sand auf Sand bei meist flachem Grundwasser

**Kies**  
Hum. Feinsand bis Kies. Sand auf grobem Kies (Flussschotter) bei meist flachem Grundwasser

**Lehm**  
Humoser Feinsand auf sandigem Lehm bis sandstreifigem Lehm

**Schwach ton. und tonkalkiger Feinsand**  
Schwach ton. Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Sand

**Schwach ton. Feinsand auf Sand oder Kies**  
Schwach ton. Feinsand auf Sand oder Kies

**Schwach ton. Feinsand auf Sand und tieferem undurchl. Ton**  
Schwach ton. Feinsand auf Sand und tieferem undurchl. Ton

**Schwach ton. Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Kies**  
Schwach ton. Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Kies

**LÖB (Lösslehm), z. T. auf Sand, Kies, Tonmergel, Geschiebe, mergel, m. a. n. Granit, Serpentin, Gneis**  
Schwach ton. Feinsand z. T. in unzusammenhängender Decke auf Kies

**Schwach toniger Feinsand in unzusammenhängender Decke auf Kies (Flussschotter)**  
Schwach toniger Feinsand in unzusammenhängender Decke auf Kies (Flussschotter)

**Schwach ton. Feinsand auf undurchl. Ton**  
Schwach ton. Feinsand auf undurchl. Ton

**Schwach ton. Feinsand auf schwer durchl. Lehm und Mergel**  
Schwach ton. Feinsand auf schwer durchl. Lehm und Mergel

**Schwach ton. Feinsand auf Lehm und tieferem Sand oder Kies**  
Schwach ton. Feinsand auf Lehm und tieferem Sand oder Kies

**Schwach toniger Feinsand auf Granit**  
Schwach toniger Feinsand auf Granit

**Schwach toniger Feinsand auf Serpentin**  
Schwach toniger Feinsand auf Serpentin

**Schwach toniger Feinsand auf Gneis**  
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 mit Geröllen (z. T. einheimisch) jünger als die Grundmoräne der vorletzten Eiszeit

**Kies. Sand oder Kies älter als die Grundmoräne der vorletzten Eiszeit**  
Kies. Sand oder Kies älter als die Grundmoräne der vorletzten Eiszeit

**Sand oder Kies meist trocken**  
Sand oder Kies meist trocken

**Mergelband oberflächlich entkalkt**  
Schwach ton. Feinsand

**Tonmergel oberflächlich entkalkt**  
Feinsandiger Ton (Nur in Aufschlüssen)

**Geschiebe-mergel oberflächlich entkalkt**  
Lehm. Sand bis Lehm auf schwer durchl. Lehm und Mergel

**Sand, Kies und Geschiebe-mergel der Endmoräne**  
Sand, Kies, Gerölle auf Kies, Sand oder Kies

**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

