

2625

Lfg. 155

Geologische Karte von Preußen und benachbarten Bundesstaaten

Herausgegeben von der Königlich Preussischen Geologischen Landesanstalt

Hittfeld

Leitung: Franz Beyschlag

Geognostisch und agronomisch bearbeitet durch W.Koert, G.Müller und J.Schlunck

54° Breite 53° Länge 27°128"

Gradabteilung 24 Blatt 40

FARBEN-ERKLÄRUNG

Wasser

Meerbildung

Alluvium
Die Formationen zwischen A und B sind in den übrigen Teilen der Karte wegzulassen.

Meerstrände
Niedersee
Sand
Dünensand
Abbruch- und Ablations-Massen

Bildungen der Tertiär

Sand
Kies
Schotter
Silt
Ton

Bildungen der jüngsten oder Weichsel-Eiszzeit

Bildungen der Hochflächen

Bildungen unentwässerter Alters

Miocän

Küstenveränderung

Formationsgrenze

Äolische Dünen

Torflut



FARBEN-ERKLÄRUNG

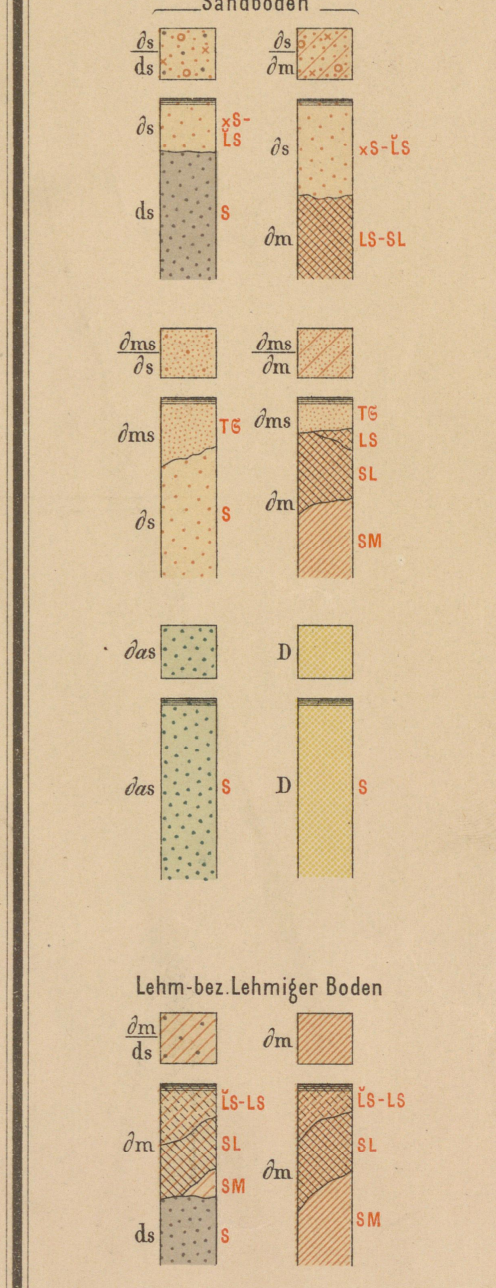
der bei Bodenprofilen und agronomischen Einschreibungen benutzten Abkürzungen:

- H: Flachwasser bez. tiefgr.
- L: Lehm
- T: Ton
- S: Sand
- LS: Lehmig-Sand
- SL: Schluffig-Lehm
- SM: Schluffig-Mergel
- TS: Toniger Schluff
- MS: Mergel-Schluff
- MSL: Mergel-schluffig-Lehm
- MSLS: Mergel-schluffig-lehmig-Sand
- MSLSL: Mergel-schluffig-lehmig-schluffig-Sand
- MSLSLS: Mergel-schluffig-lehmig-schluffig-schluffig-Sand
- MSLSLSL: Mergel-schluffig-lehmig-schluffig-schluffig-schluffig-Sand
- MSLSLSLS: Mergel-schluffig-lehmig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-Sand
- MSLSLSLSL: Mergel-schluffig-lehmig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-Sand
- MSLSLSLSLS: Mergel-schluffig-lehmig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-Sand
- MSLSLSLSLSL: Mergel-schluffig-lehmig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-Sand
- MSLSLSLSLSLSL: Mergel-schluffig-lehmig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-schluffig-Sand

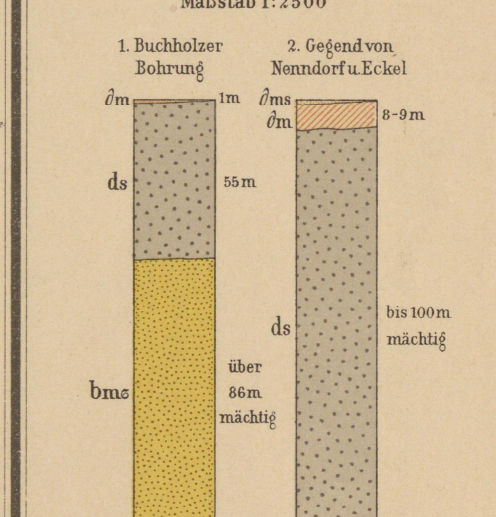
Die rote Zahl bedeutet die Mächtigkeit in Dezimetern.

Der rote Strich trennt die petrographisch verschiedenen Bildungen.

WICHTIGSTE BODEN-PROFILE



Mächtigkeitsprofile:



1. W. Koert 1900/01
2. G. Müller 1900
3. J. Schlunck 1901

