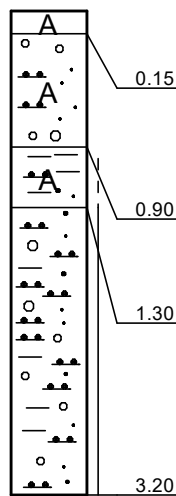




KB/RKB 31/2024

+254,19 mNHN



gebundene Trag-/Deckschichten (KB31)

8 cm Schwarzdecke, gekernt, über 7 cm Schotter, gekernt

Kies (ungebundene Tragschicht, MP6)

sandig, schluffig, schwach tonig (Kies = Kalksteinbruchst.),
oliv-/haarbraun, mitteldicht bis dicht gelagert, stark
kalkhaltig, stark feucht bis nass, schwer zu bohren

Ton (Auffüllungen, MP6)

sandig, schluffig, siena, braun-rot, steif, kalkhaltig,
feucht, mittelschwer zu bohren

Schluff (Verwitterungsbildungen des Kohlenkalks, MP6)

stark kiesig, sandig, stark tonig (Kies = Kalksteinbruchstücke),
ziegelrot, halbfest, stark kalkhaltig, feucht, schwer zu
bohren

Abbruch aufgrund hoher Rammwiderstände

Kalkstein in Sondenspitze

Bohrloch frei bis $t = 2,90 \text{ m}$

kein Wasserspiegel messbar



Fotodokumentation des Bohrkernes aus der Kernbohrung KB 31/2024



KB/RKB 31/2024

Aufbau

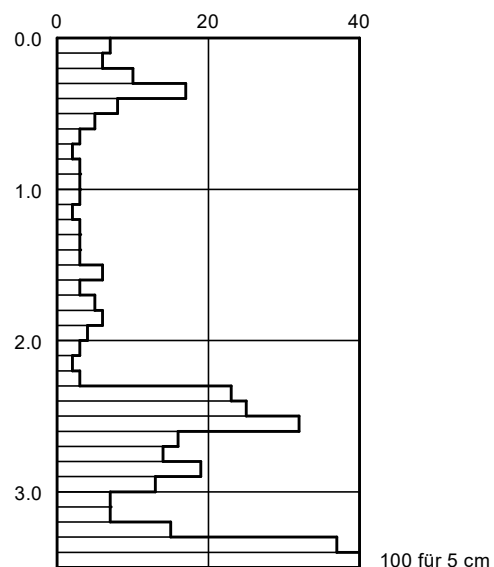
Tiefe	Bezeichnung	Bemerkung
0,00 - 0,04 m	Deckschicht	Geruch unauffällig
0,04 - 0,08 m	Tragschicht	Geruch unauffällig
0,08 - 0,15 m	Tragschicht, zerbohrt	Geruch unauffällig



DPH 32/2024

+251,54 mNHN

Schlagzahlen je 10 cm

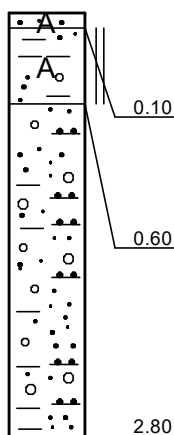


Abbruch aufgrund hoher Rammwiderstände



RKB 33/2024

+249,41 mNHN



Kies (Befestigung Feldweg, MP6)

sandig (Kies = Splitt), hellgrau, locker gelagert, stark kalkhaltig, schwach feucht, leicht zu bohren

Ton (Auffüllungen, MP6)

sandig, kiesig, (schluffig), dunkelbraun-rötlich mit schwarzen Einlagerungen, fest, lokal kalkhaltig, feucht, leicht bis mittelschwer zu bohren

Kies (Verwitterungsbildungen des Kohlenkalks, MP6)

stark sandig, schluffig, schwach tonig (Kies = Kalksteinbruchstücke), gelb-/linoleumbraun, dicht gelagert, z.T. kalkhaltig, feucht, schwer zu bohren

Abbruch aufgrund hoher Rammwiderstände

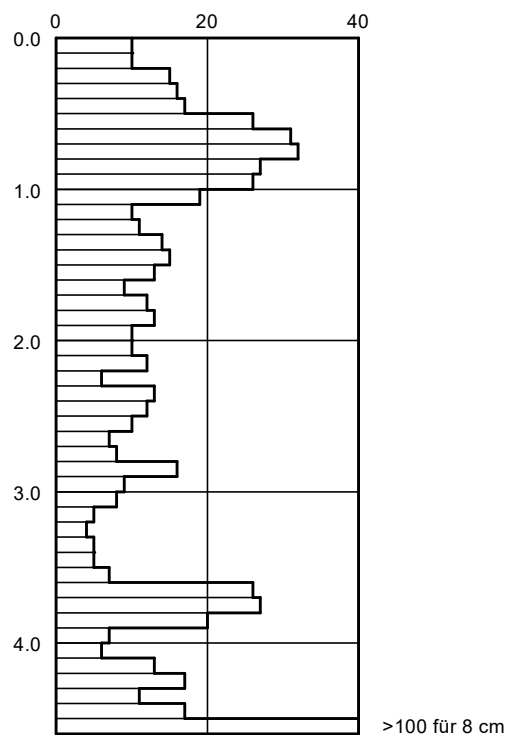
Kalkstein in Sondenspitze



DPH 34/2024

+248,32 mNHN

Schlagzahlen je 10 cm



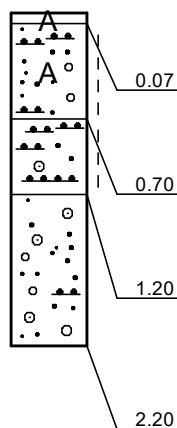
>100 für 8 cm

Abbruch aufgrund hoher Rammwiderstände



KB/RKB 35/2024

+244,70 mNHN



gebundene Trag-/Deckschichten (KB35)
7 cm Schwarzdecke, gekernt

Schluff (Auffüllungen, umgelagerter Verwitterungslehm?, MP7)
sandig, sehr schwach kiesig, braun, steif, z.T. kalkhaltig,
feucht, leicht bis mittelschwer zu bohren

Schluff (Hanglehm, MP7)
stark kiesig, sandig, braun, steif, z.T. kalkhaltig, feucht,
mittelschwer bis schwer zu bohren

Kies (Verwitterungsbildungen des Kohlenkalks, MP7)
sandig, schluffig (Kies = Kalksteinbruchstücke), cognacbraun,
dichte Lagerung, z.T. kalkhaltig, schwach feucht bis feucht,
schwer zu bohren

Abbruch aufgrund hoher Rammwiderstände

Kalkstein in Sondenspitze

Bohrloch offen bis t = 2,10 m



Fotodokumentation des Bohrkernes aus der Kernbohrung KB 35/2024



KB/RKB 35/2024

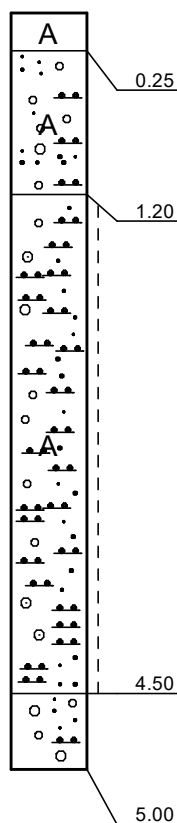
Aufbau

Tiefe	Bezeichnung	Bemerkung
0,00 - 0,07 m	Deck-/Binderschicht / Tragschicht ?? <u>Schichtgrenze nicht erkennbar</u>	Geruch unauffällig



KB/RKB 36/2024

+241,42 mNHN



gebundene Trag-/Deckschichten, KB36
25 cm Schwarzdecke, gekernt

Kies (Ungebundene Tragschicht, MP7)
sandig, schluffig (Kies=Kalksteinbruchstücke), braun, mitteldicht
gelagert, stark kalkhaltig, stark feucht bis nass, mittelschwer
zu bohren

Schluff (Auffüllungen, umgelagerter Hanglehm?, MP7)
stark kiesig, sandig, schwach tonig in Wechsellagerung mit
Sand, stark schluffig, kiesig, schwach tonig, goldbraun,
steif bzw. locker gelagert, stark kalkhaltig (zum Liegenden
abnehmend), feucht, leicht zu bohren
Bohrgut zw. 1,0 u. 3,0 m auf 1 m gestaucht

Kies (Verwitterungsbildungen des Kohlenkalks)
sandig, schwach schluffig (Kies = Kalksteinbruchstückchen),
braun, dicht gelagert, z.T. kalkhaltig, feucht, schwer
zu bohren

Endteufe

kein Wasserspiegel messbar

Bohrloch offen bis t = 4,85 m



Fotodokumentation des Bohrkernes aus der Kernbohrung KB 36/2024



KB/RKB 36/2024

Aufbau

Tiefe	Bezeichnung	Bemerkung
0,00 - 0,03 m	Deckschicht	Geruch unauffällig
0,03 - 0,05 m	Binderschicht	Geruch unauffällig
0,05 - 0,25 m	Tragschicht	Geruch unauffällig