

DOKUMENTACE SONDY č.

K1A

Zakázka : Nár. zemědělské muzeum ČÁSLAV – Nový depozitář – HG průzkum

Dokumentoval : Mgr. V. Kořán

Datum : 20. 10. 2017

Mapa : 13 – 41 Čáslav

Souřadnice :

x: y: z: 270,05 m n.m.

Technologie sondování :

Strojně hloubená rýha

Podzemní voda : naražená hladina : nebyla naražena

ustálená hladina : po vyhloubení se neustálila

Vzorkování : xxx

Metráž :

0,00 – 0,20 tmavě šedohnědá humózní písčitojílovitá hlína

0,20 – 0,85 hnědá jílovitopísčítá hlína (sprašová) s úlomky zvětralé svorové ruly
Eolicko-deluviální sediment

0,85 – 1,00 světle béžově hnědá silně zvětralá až rozložená svorová rula, silně slídnatá, charakteru silně ulehleho jílovitého štěrku s vyvětralými pevnými i drolitelnými úlomky
v hloubce cca 1 m zastižen kabel průměru 8 cm, nad ním betonová chránička sonda posunuta

DOKUMENTACE SONDY č.

K1

Zakázka : Nár. zemědělské muzeum ČÁSLAV – Nový depozitář – HG průzkum

Dokumentoval : Mgr. V. Kořán

Datum : 20. 10. 2017

Mapa : 13 – 41 Čáslav

Souřadnice :

x: y: z: 270,05 m n.m.

Technologie sondování :

Strojně hloubená rýha

Podzemní voda : naražená hladina : nebyla naražena

ustálená hladina : po vyhloubení se neustálila

Vzorkování : vzorek na kontaminaci z hloubky 0,3 – 1,0 m

Metráž :

0,00 – 0,20 tmavě šedohnědá humózní písčitojílovitá hlína

0,20 – 0,95 hnědá jílovitopísčitá hlína (sprašová) s úlomky zvětralé svorové ruly
Eolicko-deluviální sediment

0,95 – 1,85 světle béžově hnědá silně zvětralá až rozložená svorová rula, silně slídnatá, charakteru silně ulehleho jílovitého štěrku s vyvětralými pevnými i drolitelnými úlomky, třída R6 až R6/R5

1,85 – 2,10 hnědo fialový silně zvětralý svor až svorová rula, úlomkovitě rozpadavý, úlomky lámatelné a drolitelné s výplní slídnatého písčitého jílu pevné konzistence, tř. R6/R5
Kutnohorské krystalinikum

DOKUMENTACE SONDY č.

K2

Zakázka : Nár. zemědělské muzeum ČÁSLAV – Nový depozitář – HG průzkum

Dokumentoval : Mgr. V. Kořán

Datum : 20. 10. 2017

Mapa : 13 – 41 Čáslav

Souřadnice :

x: y: z: 270,05 m n.m.

Technologie sondování :

Strojně hloubená rýha

Podzemní voda : naražená hladina : nebyla naražena

ustálená hladina : po vyhloubení se neustálila

Vzorkování : xxx

Metráž :

0,00 – 0,32 tmavě šedohnědá humózní písčitojílovitá hlína

0,32 – 0,50 kameny svorů a rul – navážka

0,50 – 0,90 hnědá jílovitopísčitá hlína (sprašová) s úlomky zvětralé svorové ruly
Eolicko-deluviální sediment

0,90 – 2,00 světle okrově hnědá silně zvětralá až rozložená svorová rula, silně slídnatá, charakteru silně ulehlého jílovitého štěrku s vyvětralými pevnými i drolitelnými úlomky, třída R6 až R6/R5

2,00 – 2,80 hnědo fialový silně zvětralý svor až svorová rula, úlomkovitě rozpadavý, úlomky lámatelné a drolitelné s výplní slídnatého písčitého jílu pevné konzistence, tř. R6/R5

2,80 – 3,00 světle okrový až šedý navětralý svor až svorová rula, ploše kamenitě rozpadavý, místy prokřemenělý, tř. R4/R3, do hloubky již obtížně těžitelný
Kutnohorské krystalinikum