GEODRILL s.r.o. K Bukovinám 169/45, 635 00 Brno

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE

Objekt

S8

Souřadnice X : 1162674.63
Y : 601366.99
Nadmořská výška : 285.10
Lokalita Osová - Netroufalky
Mapa 1:25.000 24-342

Hloubka [m]	Geologický profil	Stratigrafie	Odběry vzorků	Podzemní voda	Popisy polohy	Norma 736133	Norma 14688-2
1	2	3	4	5	6	7	
0–1	Q13	Antropogén		Hladina podzemní vody nebyla zastižena	0.00-0.40 : jíl prachovitý, tmavě hnědý, s kořínky, vápnitý, tuhý (navážka; GT1)		
1–2	Q16	Antropogén			0.40-1.30 : jíl pachovito-písčitý, světle hnědý, vápnitý, s bílými nitkami CaCO3, tuhý (navážka; GT1)		
2–3	Q16	Antropogén			1.30-2.90 : jíl písčito-prachovitý, tmavě hnědý, s úlomky rezavotmavě hnědých jílovců, vápnitý, tuhý až pevný (navážka; GT1)	(Y)	
3–4	Q20	Kvartér	N		2.90-5.00 : jíl se střední plasticitou, světle hnědý, vrstevnatý, silně vápnitý, s bílými nitkami CaCO3, pevný (spraš - eolický sediment; GT2a)	F6 CI	siCl
4–5	Q20	Kvartér					
5–6	Q21	Kvartér			5.00-7.10 : jíl s vysokou plasticitou, tmavě hnědý, s černými skvrnami, vápnitý, místy konkrece CaCO3, tuhý (fosilní půda; GT2b)	F8 CH	Cl
6–7	Q21	Kvartér	N				
7–8	Q28	Neogén	N		7.10-9.00 : jíl s vysokou plasticitou, šedý, hnědě, žlutě a rezavě mramorovaný, silně vápnitý, zrnité shluly a konkrece CaCO3, pevný (neogenní jíl; GT3a)		
8–9	Q28	Neogén					

POPISNÁ DATA

Datum zahájení vrtání	12.4.2016
Datum ukončení vrtání	12.4.2016
Vrtná souprava	Hyndaga
Vrtná technologie	jádrová
Jméno vrtmistra	Píštěk
Vrtná společnost	Geodrill
Dokumentoval	Mgr. Machů

INTERVALY VRTÁNÍ

[m]	PRŮMĚR [mm]
0.00 - 9.00	137

PODZEMNÍ VODA

Hladina podzemní vody nebyla zastižena

VZORKY ZEMIN

interval odběru [m]	typ číslo
3.80 - 3.90	N
6.70 - 6.80	N
7.60 - 7.70	N

Měřítko	1 : 100
ID_OBJ	8
Projekt	1286/15
Zpracoval	Mgr. Machů
Datum	31.5.2016
Příloha	4