

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE

Objekt

J0911

Souřadnice X : 1070013.99
Y : 510218.08
Z : 320.03
Lokalita Krnov
Mapa 1 : 25.000 15-143

Hloubka [m]	Stratigraf. členění	Geotechnický profil	Popis polohy	Odběry vzorků	Norma				
1	2	3	4	5	731001	721002	733050	6	
1		QA13	0.0-0.6 : navážka - štěrk s hrubozrnným pískem, s val. do 2 cm, s úlomky cihel, škvárou, velmi kyprý		G3 G-FY	G3 G-F	2	POPISNÁ DATA	
1		QA14	0.6-1.2 : navážka - jíl se škvárou, s úlomky droby, kyprý		F4 CSY	F4 CS	3		
2		QA22	1.2-2.8 : navážka - štěrk s hrubozrnným pískem, s val. 2-4 cm, max. 12 cm (droba), se škvárou	Z-P 2.00	G3 G-F	G3 G-F	4	Druh / Typ sondy vrt IG Konečná hloubka 10.00 Vrtná technologie jádrová rotační Vrtná souprava H50 Jméno vrtníka Šumský Datum ukončení vrtní 31.3.2009	
3		Q26	2.8-3.1 : štěrk, jílovitý, hnědozelený, hrubozrnný, s val. do 3 cm (křemen), ulehý, 40-50%;		G5 GC	G5 GC	2	Dokumentoval Ing. Ulahel Záznam GDBase Fojtík	
4		Q25	3.1-3.5 : štěrk s hrubozrnným pískem, slabě jílovitý, hnědý, s val. 3-5 cm, max. 8 cm (křemen, droba), kyprý, 65%;	Z-P 4.20	G3 G-F	G3 G-F	5	PODZEMNÍ VODA	
5		Q28	3.5-5.0 : štěrk, písčité, slabě jílovitý, šedohnědý, hrubozrnný, balvanitý (v pol. 4,7-5,0 m), s val. 3-8 cm, max. 15-22 cm (křemen, kvarcit, křemenec), velmi kyprý, 60-70%;					1. naražená hladina 3.20 m Ustálená hladina 2.90 m	
6		Q25	5.0-5.4 : štěrk, s jílovitopísčitou výplní, šedý, s val. do 3 cm, max. 8 cm (křemen), ulehý, 40-50%;						
7		Q25	5.4-7.3 : štěrk, s jílovitopísčitou výplní, v poloze 5,35-5,6 m písčitéjší - zvodnění, od 5,6 m suchý, žlutohnědý, s val. 3-7 cm (křemen, světlá droba, kvarcit - růžový, granit), silně ulehý, 40-50%;						
8		Q26	7.3-7.7 : štěrk, písčité, slabě jílovitý, rezavohnědý, hrubozrnný, s val. 2-5 cm (křemen, granit), kyprý, 55-60%;		G5 GC	G5 GC	3		
9		Q26	7.7-9.2 : štěrk, s jílovitopísčitou výplní, šedohnědý, s val. 3-8 cm (křemen, rapakivy, granit), silně ulehý, 40-50%;	Z-P 9.00	G3 G-F	G3 G-F	5		
10		Q28	9.2-10.0 : štěrk, písčitojílovitý, šedohnědý, hrubozrnný až balvanitý (v 9,5-9,8 m), s val. 5-10 cm, max. 20 cm (křemen, křemenec), kyprý až ulehý, 65%;						
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									

Měřítka : 1 : 100
Projekt : 214-08
Zpracoval RNDr. Jana Vosáhlová
Datum : 11.6.2009
Příloha :