AZ Consult, spol s r.o.

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE

Objekt

JH0901

Souřadnice X : 1070169.93
Y : 510015.78
Z : 318.47

Lokalita Krnov
Mapa 1 : 25.000 15-143

Hloubka [m]	Stratigraf. členění	Geotechnický profil		Popis polohy	Odběry vzorků	Norma 731001	Norma 721002	Norma 733050
1	2	3		4	5	6		
0–9	KVARTÉR		QA18	0.0-0.4 : navážka - hlína s kořeny		F5 MIY F3 MSY	F5 MI F3 MS	3
			QA22	0.4-0.5 : navážka - hlína, písčitá		G5 GCY	G5 GC	5
			Q25	0.5-1.0 : navážka - štěrk, jílovitý postupně písčitější, hrubozrnný až balvanitý, s val. 3-10 cm, max. 22 cm (křemen, křemenec, kvarcit, droba),velmi kyprý, 70%;		G3 G-F	G3 G-F	
			Q26	1.0-1.6 : štěrk, písčitý, slabě jílovitý, hnědý, hrubozrnný, oj. balvanitý (1,35-1,55 m), s val. 3-6 cm, max. 15 cm (křemenec, droba, křemen), velmi kyprý, 50-55%;	Z-P 2.10	S5 SC	S5 SC	2
			Q28	1.6-2.1 : štěrk, jílovitý, šedohnědý, s val. 3-5 cm (křemen, granit), s rostlinnými zbytky, tuhý, 40-50%;		G3 G-F	G3 G-F	5
			Q25	2.1-2.8 : štěrk, písčitojílovitý, šedý, balvanitý, s val. 25-30 cm (křemen, křemenec), kyprý, 70%;	Z-P 3.80			
				2.8-3.8 : štěrk, písčitý, hnědý, hrubozrnný, s val. 3-8 cm, max. 15 cm (křemen, droba křemenec, rula), velmi kyprý, 70-75%;				4
			Q28	3.8-4.1 : štěrk, s jílovitopísčitou výplní, hnědý, hrubozrnný, s val. 3-8 cm, max. 15 cm (křemen, droba, křemenec, rula), ulehlý, 50%;				5
				4.1-6.4 : štěrk, písčitý, slabě jílovitý, šedozelený, hrubozrnný až balvanitý, s val. 3-8 cm, max. 15-20 cm (křemen, křemenec, granit), kyprý až velmi kyprý, 60%;				
			Q22	6.4-8.1 : písekhlinitý, šedozelený, středně zrnitý (oj.hrubozrnný štěrk), s val. do 3 cm (křemen), kyprý, 50%;	Z-P 7.50	S4 SM	S4 SM	2
			Q25	8.1-9.0 : štěrk, písčitý, slabě jílovitý, šedohnědý, hrubozrnný až balvanitý, s val. 5-10 cm, max. 15 cm, kyprý až velmi kyprý, 50%;		G3 G-F	G3 G-F	4

POPISNÁ DATA

Druh / Typ sondy	vrt HG
Konečná hloubka	9.00
Vrtná technologie	jádrová rotační
Vrtná souprava	H50
Jméno vrtmistra	Šumský
Datum ukončení vrtání	31.3.2009
Dokumentoval	Ing. Ulahel
Záznam GDBase	Fojtík

PODZEMNÍ VODA

1.naražená hladina	2.00 m

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