AZ Consult, spol s r.o.

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE

Objekt

JH0920

Souřadnice X : 1069977.17
Y : 509410.57
Z : 315.49

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	6	6
1–2	KVARTÉR	QA14	0.0-1.6 : navážka - hlína, písčitá se škvárou, s oj. val. až 12 cm (křemen), úlomky cihel;		F3 MSY	F3 MS	3
2	KVARTÉR	Q13	1.6-2.2 : jíl písčitý, šedohnědý s rezavými záteky, povodňový, plastický, měkký	Z-P 2.00	F4 CS	F4 CS2	
2–3	KVARTÉR	Q28	2.2-4.0 : štěrk, písčitý, hnědý, balvanitý, s val. 5-10 cm, max. 15-25 cm (křemen,křemenec, granit, droba), velmi kyprý, 70-80%;	V 2.80	G2 GP	G2 GP	
4–8	KVARTÉR	Q26	4.0-8.0 : štěrk, s jílovitopísčitou výplní, žlutošedý až žlutohnědý, hrubozrnný až balvanitý, s val. 3-8 cm, max. 15-20 cm (rapakivi, křemen, křemenec), ulehlý, 50-55%; v polohách 4,0-4,4m, 5,0-5,3m a 6,0-6,3m, kyprý, 60%;	Z-P 7.50	G5 GC	G5 GC	5
8–9	KVARTÉR	Q25	8.0-8.8 : štěrk, jílovitopísčitý, rezavěhnědý, hrubozrnný, s val. + úlomky 1-3 cm, max.7 cm (křemen, droba, břidlice);		G3 G-F	G3 G-F	3
9–10	KVARTÉR	Q25	8.8-10.0 : štěrk, písčitý, šedý, středně zrnitý až hrubozrnný, s val.1-2 cm, max. 5 cm (křemen, granit, křemenec), kyprý 60%;		G2 GP	G2 GP	2

POPISNÁ DATA

Druh / Typ sondy	vrt HG
Konečná hloubka	10.00
Vrtná technologie	jádrová rotační
Vrtná souprava	H50
Jméno vrtmistra	Šumský
Datum ukončení vrtání	24.3.2009
Dokumentoval	Ing. Ulahel
Záznam GDBase	Fojtík

PODZEMNÍ VODA

1.naražená hladina	3.30 m
Ustálená hladina	2.80 m

Měřítko	:	1 : 100
Projekt	:	214-08
Zpracoval		RNDr. Jana Vosáhlová
Datum	:	23.6.2009
Příloha	:	