

Geologický a technický profil vrtu

Úkol: Název: Chrudim – Transporta					Hloubeno v době: od 31.7.2003 do 6.8.2003				Označení vrtu: T–11				
Zpracovatel úkolu: Mgr. M. Štainer			Okres: Chrudim Místo: Chrudim		Typ soupravy: UGB 50M, LVE 70				Mapa: ZM 1:10000 13–42–12				
Vrtmistr: Kolářek, Kroutil			Měřitko hloubek 1: 150		Y				Kóta terénu: 260.50 Bpv				
			Měřitko šířek 1: 20		X				Kóta pažnice: 261.20 Bpv				
Hloubka	Litologický popis hornin		Geologický řez a schéma výstroje		Kóta m n.m.	Mocnost vrstev	Strati- grafie	Podzemní voda naražená ustálená		Průměr vrtu	Těsnění Obsyp	Výstroj vrtu	Poznámka

	Hlína písčito jílovitá, tm.hnědá, humózní – ornice							kóta terénu je odečтана z mapy
1								
2								
3	Hlína jíł.-písčitá, konz. tvrdá, s oj. drobnými šterky, okrovo hnědá	257.40	2.10			257.50		prac. pažení PVC 160/4 mm
4								
5	Jíl jemně písčitý, plast., konz. měkká hnědý až šedohnědý, oj. cicváry		4.40					
6								
7		253.00						
8	Jíl, plast., konz. měkká až kašovité, hnědošedý, oj. cicváry, zb.kořínků		3.10					
9								
10		249.90						
11	Jíl, stř. plastický konz. měkká, jemně písčitý. oj. drobné opr. šterky do 1 cm	248.80	1.10					
12		248.00	.80					
13								
14	Jíl, plastický, konz. měkká až kašovité, s oj. šterky do 1–3 cm, hnědavě šedý	246.20	1.00	246.20				
15		245.50	.70					
16			1.80			244.90	245.00	
17	Jíl, plastický, konz. tuhá, zelenavě hnědošedý	243.70						PVC 110 mm
18								
19	Jíl prachovitý, drobivý, s oj. oprac. šterky do 1 cm, mozaikovitě zelenavě šedý a khaki zelený		5.20					
20		238.50		238.50				
21								
	Šterk jílovitý, oprac valouny křemene do 1–5 cm, sv. zeleno šedý							
	Jíl prachovitý, drobivý, konz. tuhá, oj. šterky křemene až do 7 cm, zelenavě šedý							
	Zcela zvětřalý jílovec – jíl prachovitý s úlomky skeletu, šedý							
	Zvětřalý prachovitý							