

Geologický a technický profil vrtu

Úkol: Název: Transporta Chrudim – AR				Hloubeno v době: od 4.11.2003 do 10.11.2003				Označení vrtu: TJ-2					
Zpracovatel úkolu:		Okres: Chrudim Místo: Chrudim		Typ soupravy: Wirth B2				Mapa:					
Vrtmistr: Bejsta		Měřitko hloubek 1: 250 Měřitko šířek 1: 20		Y 648346,60 X 1069270,05				Kóta terénu: 271.76 Bpv Kóta pažnice: 272.21 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

1	Navážka – hlinito jilovitý písek, oj. stavební suť, kameny, hnědá										
2				3.30							
3			267.86						268.26		
4			266.46	1.40							
5	Spraš, sv. hnědá, tuhá										
6											
7											
8	Spraš, sv. hnědá, drobné konkrce			5.20							
9	CaCO ₃ do 0,5 cm, konz. pevná		261.26								
10											
11											
12	Spraš, sv. hnědá, konz. měkká až tuhá, slabě prožilky CaCO ₃			4.00							
13			257.26		257.26			257.73		257.76	
14			255.96	1.30							
15											
16	Spraš, sv. šedo hnědá, měkká až tuhá, ve spodní části časté drobné cicváry			3.70			253.76				
17			252.26								
18											
19											
20											
21											
22	Slínovec slabě písčité zcela										
23	zvětralý zelenavě hnědošedý, char. plastických tuhých jílů										
24											
25											
26											
27											
28	Slínovec slabě písčité zvětralý zelenavě šedý										
29											
30											
31											
32	Slínovec zvětralý až navětralý šedý										
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45			225.56		225.56				225.56	225.56	225.56