

Geologický a technický profil vrtu

Úkol: Název: Transporta Chrudim – AR				Hloubeno v době: od 29.10.2003 do 4.11.2003			Označení vrtu: TJ–3			
Zpracovatel úkolu:		Okres: Chrudim Místo: Chrudim		Typ soupravy: Wirth B2			Mapa:			
Vrtmistr: Bejsta		Měřitko hloubek 1: 250	Y 648213,33	Kóta terénu: 270.93 Bpv						
		Měřitko šířek 1: 20	X 1069300,76	Kóta pažnice: 271.28 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 – jílovito písčité, armované betony, kameny, tav. struska, hnědá		267.73	3.20	kvartér					
2										
3										
4										
5	Hlína jílovito písčité, tm. až černohnědá svrhu silně limonitizovaná,			6.80						
6										
7					kvartér					
8										
9										
10	Spraš, sv. hnědá, konz. pevná		260.13							
11										
12										
13	Spraš, sv. hnědá, konz. měkká až tuhá, slabě prožilky CaCO ₃		257.53	2.60	kvartér					
14										
15										
16			254.93	2.60						
17			253.93	1.00						
18	Spraš, sv. šedo hnědá, měkká až tuhá, ve spodní části časté drobné cívčáry, při bázi valouny křemene do 5 cm		249.93	4.00	kvartér					
19										
20										
21										
22										
23										
24					křída					
25	Slinovec slabě písčité zcela zvětralý zelenavě hnědošedý, char. plastických tuhých jílu									
26										
27										
28										
29										
30					křída					
31	Slinovec slabě písčité zvětralý zelenavě šedý									
32										
33										
34										
35	Slinovec zvětralý až navětralý šedý									
36					křída					
37										
38										
39										
40										
41										
42					křída					
43										
44										
45										