

GEOLOGICKÝ PROFIL

akce : TŘINEC – TŽ - SANACE - DSP

datum realizace : 2.7.2015

vrtník : p. Josef Šumský

vrtná souprava : H-50

souřadnice ústí vrtu - JTSK, Jadran

x : 1120737.33

y : 444798.96

z : 303.15 m n.m.

sonda : **BHJ-247**

prováděcí závod : UNIGEO a.s.

hloubka (m) 1 : 50	zeminy a horniny graficky	odběr vzorků	hladina podzemní vody	schema výstroje	ČSN 72 1002 ČSN 73 1001 třída	stratigrafie	pojmenování a popis zemin a hornin dle makropopisu
1							0.0-1.5 m : navážka, hlína písčitá s příměsí štěrku do 30 %, rezavě hnědé barvy, bez zápachu
2							1.5-2.7 m : štěrk hlinitý, fluvialní, středně a hrubě psefitický, zaoblené valouny pískovců a prachovců 3-5 cm, ojediněle 10 cm, hnědé barvy, bez zápachu
3							2.7-3.5 m : štěrk hlinitý, fluvialní, balvanitý, zaoblené valouny pískovců a prachovců 15-20 cm, hnědé barvy, na bázi zvlhlý, bez zápachu
4							3.5-4.5 m : eluvium jílovců, charakteru štěrku hlinitého, šedé barvy
5							4.5-6.0 m : jílovec, šedé barvy, navětralý
6			5.8	PVC Ø 200 mm			
7							
8							
9							
10							



hladina podzemní vody ustálená 5.80 (m p.t.), 297.35 (m n.m.) po 24 hod.
naražená -