

Vodní zdroje Ekomonitor, spol. s r.o. 537 01 Chrudim, Pišřtovy 820		HYDROGEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU		TJ-12
Okres:	Chrudim	Katastr.území:	Chrudim	Mapa 1:25000: 13-423
Vrtmistr:	M. Tomek	Hladina podz. vody:	Zjištěná kontaminace:	
Datum provedení - od:	21.10.2008	ustálená Z/hl.[m]:	258.40/13.00	Y: 648 298.77
- do:	24.10.2008	1. naražená Z/hl.[m]:	253.40/18.00	X: 1 069 364.83
Typ soupravy:	Rotamec R-50	2. naražená Z/hl.[m]:	251.40/20.00	Z terén [m]: 271.40
Technologie:	Ponornými kladivý se vzduchovým proplachem			Odměrný Bod [m]: 272.10
Materiál vnitřní pažnice:	HDPE, plechové objímky s vrtu			Hloubka vrtu [m]: 45.00
				Souř.systémy: JTSK / Balt
Vrtání: hloubky[m]průměr[mm] Pažnice: hloubky[m] materiál průměr[mm] perf. Pažnice: hloubky[m] materiál průměr[mm] perf. Pažnice: hloubky[m] materiál průměr[mm] perf.				
0.00 - 13.00 282 1 0.00 - 15.00 HDPE 160 plná 13.00 - 45.00 254 1 15.00 - 30.00 HDPE 160 PŠ-1.5 15% 1 30.00 - 35.00 HDPE 160 plná 1 35.00 - 39.00 HDPE 160 PŠ-1.5 15% 1 39.00 - 45.00 HDPE 160 plná				
<div> <div>HLOUBKY [m]</div> <div>Recent STRATIGRAFIE</div> <div>VZORKY</div> <div>HLOUBKY [m]</div> <div>GEOLOGIE</div> <div>1</div> <div>Zhlaví: Není</div> <div>1</div> <div> <div>0</div> <div>3</div> <div>6</div> <div>9</div> <div>12</div> <div>15</div> <div>18</div> <div>21</div> <div>24</div> <div>27</div> <div>30</div> <div>33</div> <div>36</div> <div>39</div> <div>42</div> <div>45</div> </div> <div> <div>0.00</div> <div>1.50</div> <div>10.00</div> <div>11.00</div> <div>13.00</div> <div>13.50</div> <div>18.00</div> <div>20.00</div> <div>20.00</div> <div>45.00</div> </div> <div> <div>č.1</div> <div>č.2</div> </div> <div> <div>Recent</div> <div>Kvartér</div> <div>Křída</div> </div> <div> <div> <div>šil</div> <div>vytěžený materiál</div> <div>Pažnice 1: HDPE, plná 188.6 [mm]</div> <div>pískový most</div> <div>cementace</div> <div>pískový most</div> <div>Pažnice 1: HDPE, PŠ-1.5 188.6 [mm]</div> <div>perf.šterb.příčná</div> <div>šterk 4-8</div> <div>Pažnice 1: HDPE, plná 188.6 [mm]</div> <div>perf.šterb.příčná</div> <div>Pažnice 1: HDPE, PŠ-1.5 188.6 [mm]</div> <div>Pažnice 1: HDPE, plná 188.6 [mm]</div> </div> </div> </div>		<div>do</div> <div>GEOLOGICKÝ POPIS HORNIN</div>		
		<div>1.00</div> <div>1: Navážka , sprašová hlína s cihlovou drtí, hnědá</div>		
		<div>1.50</div> <div>1: Navážka , charakteru sprašové hlíny s drobnými štěrčky, drobnými cívary, béžovo hnědá</div>		
		<div>2.50</div> <div>81: Spraš , sprašová hlína, slabě jemně písčítá, pevná, tmavě hnědá, světle hnědě páskovaná</div>		
		<div>7.00</div> <div>81: Spraš , spraš, jemně písčítá, tuhá, béžovohnědá</div>		
		<div>10.00</div> <div>81: Spraš , spraš, slabě jemně písčítá, měkká, světle béžovohnědá</div>		
		<div>11.00</div> <div>15: Jíl s vysokou plasticitou, fluvialní, slabě jemně písčítý, tuhý, okrovo hnědý</div>		
		<div>13.00</div> <div>13: Jíl s nízkou plasticitou, jemně písčítý, pevný, zelenavě šedohnědý, patrná laminace</div>		
		<div>13.50</div> <div>126: Slínovec zcela navětralý (Slín), jemně písčítý, s úlomky horniny, zelenavě hnědošedý, pevný</div>		
		<div>20.00</div> <div>128: Slínovec mírně zvětralý, až navětralý,slabě prachovitý, lámavé až tvrdé úlomky, šedý</div>		
		<div>45.00</div> <div>129: Slínovec navětralý, tvrdé úlomky, šedý</div>		
		<div>Legenda:</div> <div>Vzorky s číslem labor. rozboru. Podzemní voda s číslem hladiny.</div> <div> <div>UCHR</div> <div>NEL</div> <div>těžké kovy</div> </div> <div> <div>CIU</div> <div>BTEX</div> <div>PAU</div> </div> <div> <div>mikrobiologie</div> <div>vodní výluh</div> <div>jiný</div> </div> <div> <div>agresivita</div> <div>naražená hladina</div> <div>ustálená hladina</div> </div> <div> <div>Perforace: PŠlxxx šterbinová, podélná</div> <div>PŠ-xxx šterbinová, příčná</div> </div> <div> <div>PVdxxx vrtaná, průměr</div> <div>xxx je velikost šterbiny/otvoru v mm</div> </div>		
		<div>Poznámka:</div> <div>.</div> <div>.</div>		
Název akce: Chrudim Transporta, Sanační práce			Měřítka: 1: 300	Zak. číslo: 2398 04 015
Dokumentoval:	.	Vyhodnotil: Ing. J.Drahokoupil	Zpracoval: Ing. J.Drahokoupil	Příloha č.: 12.1