

Vodní zdroje Ekomonitor, spol. s r.o. 537 01 Chrudim, Pištovy 820		HYDROGEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU		T-31
Okres:	Chrudim	Katastr.území:	Chrudim	Mapa 1:25000: 13-421
Vrtmistr:	R. Bača	Hladina podz. vody:	Zjištěná kontaminace:	
Datum provedení - od:	5.3.2011	ustálená Z/hl.[m]:	260.32/3.70	Y: 648 342.55
- do:	5.3.2011	1. naražená Z/hl.[m]:	259.52/4.50	X: 1 068 482.01
Typ soupravy:	HVS 245			Z terén [m]: 264.02
Technologie:	Vynášecím spirálám do 12 m p.t., pracovní paženo průměr 245 mm do 12 m p.t., ponornými kladivý se vzduchovým výplachem			Odměrný Bod [m]: 264.83
Materiál vnitřní pažnice:	Pažnice není			Hloubka vrtu [m]: 40.00
				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 - 12.00 245 1 0.00 - 12.00 PVC 200 plná 12.00 - 40.00 155 2 0.00 - 12.00 PVC 110 plná 2 12.00 - 36.50 PVC 110 PŠ-2.0 0% 2 36.50 - 37.50 PVC 110 plná				
<div> <div>HLOUBKY [m]</div> <div>Rečená STRATIGRAFIE</div> <div>VZORKY</div> <div>HLOUBKY [m]</div> <div>GEOLOGIE</div> <div>0.00</div> <div>0.70</div> <div>3.00</div> <div>3.70</div> <div>4.50</div> <div>č.z.1</div> <div>8.00</div> <div>10.00</div> <div>12.00</div> <div>14.00</div> <div>16.00</div> <div>18.00</div> <div>20.00</div> <div>22.00</div> <div>24.00</div> <div>26.00</div> <div>28.00</div> <div>30.00</div> <div>32.00</div> <div>34.00</div> <div>36.00</div> <div>38.00</div> <div>40.00</div> <div>05.03.2011</div> <div>Kvartér</div> <div>Křída</div> </div>		<div> <div>Zhlaví: Ocelové přírubové víko</div> <div>1 2</div> <div>2 1</div> <div>O.B. 0.00</div> <div>264.02</div> <div>jíl</div> <div>Pažnice 2: PVC, plná 110.0/102.0 [mm]</div> <div>Pažnice 1: PVC, plná 200.0/188.0 [mm]</div> <div>bentonit TSB</div> <div>Pažnice 2: PVC, PŠ-2.0 110.0/102.0 [mm]</div> <div>štěrk 4-8</div> <div>Pažnice 2: PVC, plná 110.0/102.0 [mm]</div> </div>		
		<div>do</div> <div>GEOLOGICKÝ POPIS HORNIN A ZEMIN</div>		
		0.70 2: Humózní vrstva, písčitojílovitá hlína, tmavohnědá		
		3.00 12: Jíl písčitý, plastický, šedý, s rezavě hnědými smouhami železitých minerálů		
		8.00 14: Jíl se střední plasticitou, slabě jemné písčitý, šedoohnědý		
		10.00 126: Slínovec zcela zvětralý (Slín), písčitý, šedozelený		
		40.00 128: Slínovec mírně zvětralý, tmavošedý		
		<div> <div>Legenda: Vzorky s číslem labor. rozboru. Podzemní voda s číslem hladiny.</div> <div> <div>UCHR</div> <div>CIU</div> <div>☒ mikrobiologie</div> <div>C₁₀-C₄₀</div> <div>Cl⁻</div> <div>● agresivita</div> <div>NEL</div> <div>BTEX</div> <div>☒ vodní výluh</div> <div>RU</div> <div>pH</div> <div>Kon</div> <div>■ těžké kovy</div> <div>PAU</div> <div>☐ jiný</div> <div>OrgC</div> <div>Eh</div> <div>▲ naražená voda</div> <div>▼ ustálená voda</div> </div> <div> Perforace: PŠlxxx šterbinová, podélná PVdxxx vrtaná, průměr </div> <div> PŠ-xxx šterbinová, příčná xxx je velikost šterbiny/otvoru v mm </div> </div>		
		<div>Poznámka:</div> <div>.</div>		
Název akce: Chrudim Transporta, Sanační práce			Měřítko: 1: 250	Zak. číslo: 2398 04 015
Dokumentoval: Ing. J.Drahokoupil		Vyhodnotil: Ing. J.Drahokoupil	Zpracoval: Ing. J.Drahokoupil	Příloha č.: 12.2