

Vodní zdroje Ekomonitor, spol. s r.o. 537 01 Chrudim, Píšťovy 820		HYDROGEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU		T-33	
Okres: Chrudim		Katastr.území: Chrudim		Mapa 1:25000: 13-421	
Vrtmistr: R. Bača		Hladina podz. vody:		Zjištěná kontaminace:	
Datum provedení - od: 7.3.2011		ustálená Z/hl.[m]: 255.90/2.50		Y: 649 170.85	
- do: 7.3.2011		1. naražená Z/hl.[m]: 254.90/3.50		X: 1 067 940.83	
Typ soupravy: HVS 245				Z terén [m]: 258.40	
Technologie: Vynášecím spirálám do 4.7 m p.t., pracovním paženo průměr 245 mm do 4 m p.t., ponornými kladivý se vzduchovým výplachem				Odměrný Bod [m]: 259.00	
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 - 4.00 245 1 0.00 - 4.70 PVC 200 plná					
4.00 - 4.70 220 2 0.00 - 4.70 PVC 110 plná					
4.70 - 40.00 155 2 4.70 - 39.00 PVC 110 PŠ-2.0 0%					
2 39.00 - 40.00 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>0.50</div><div>2.50</div><div>07.03.2011</div><div>3.50</div><div>4.70</div><div>č.z.1</div><div>Křída</div><div>0</div><div>2</div><div>4</div><div>6</div><div>8</div><div>10</div><div>12</div><div>14</div><div>16</div><div>18</div><div>20</div><div>22</div><div>24</div><div>26</div><div>28</div><div>30</div><div>32</div><div>34</div><div>36</div><div>38</div><div>40</div><div>40.00</div></div>		<div><div>Zhlaví: Ocelové přírubové víko</div><div>1 2</div><div>2 1</div><div>O.B. 259.00</div><div>258.40</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>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>	
do		GEOLOGICKÝ POPIS HORNIN A ZEMIN	
0.50		2: Humózní vrstva, písčitojílovitá hlína, tmavohnědá	
2.50		126: Slínovec zcela zvětralý (Slín), slabě jemně písčité, šedozelený	
4.70		127: Slínovec silně zvětralý, písčité, šedý	
40.00		128: Slínovec mírně zvětralý, šedý	
		<div><div>Legenda:</div><div>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 štěrbinová, podélná PVdxxx vrtaná, průměr</div><div>PŠ-xxx štěrbinová, příčná xxx je velikost štěrbinoty/otvoru v mm</div></div>	
		Poznámka:	

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.: 12.4