

Vodní zdroje Ekomonitor, spol. s r.o. 537 01 Chrudim, Příšovy 820			HYDROGEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU		T-37
Okres:	Chrudim	Katastr.území:	Chrudim	Mapa 1:25000: 13-423	
Vrtmistr:	Pavel Jílek	Hladina podz. vody:	Zjištěná kontaminace:	Y:	00
Datum provedení - od:	25.11.2013	ustálená Z/hl.[m]:	17.56	X:	00
- do:	27.11.2013	naražená Z/hl.[m]:	15.00	Z terén [m]:	00
Typ soupravy:	HVS 245			Odměrný Bod [m]:	00
Technologie:	Ponornými kladivý se vzduchovým proplachem			Hloubka vrtu [m]:	35.00
Materiál vnitřní pažnice:	Tvrzený PVC ČSN 64 3215, PVC objímky s vrutý			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 - 9.00 273 1 0.00 - 10.50 PVC 160 plná 9.00 - 35.00 203 1 10.50 - 28.50 PVC 160 PŠ-1.0 10% 1 28.50 - 35.00 PVC 160 plná					
HLOUBKY [m] STRATIGRAFIE VZORKY HLOUBKY [m] GEOLOGIE 0 Recent 0.25 2.10 4 6 Pleistocén 8 10 12 14 6.1/26.11.2013 15.00 16 9.12.2013 17.56 18 17.50 20 22 Křída 24 26 28 30 32 34 35.00			do GEOLOGICKÝ POPIS HORNIN		
			0.25 611: Vozovka s povrchem živčným, podsyp z drceného kamníva 2.10 1: Navázka, písčítá hlína se šterky až hlinitý písek, hnědá 8.50 81: Spraš, tuhá, slabě jemně písčítá, hnědá 10.30 14: Jíl se střední plasticitou, pevný, zeleněvě světle hnědý 12.30 126: Slínovec zcela zvětralý (Slín), jemně písčítý, polyedrické úlomky s výplní písčitého jílu, zelenavě šedohnědý 17.50 127: Slínovec silně zvětralý, slabě písčítý, hnědošedý 20.00 128: Slínovec mírně zvětralý, slabě písčítý, šedý, úlomky lámavé až tvrdé, šedý 35.00 129: Slínovec navětralý, jemně písčítý, tvrdé úlomky, šedý		
Zhlaví: Litinové zhlaví 1 1			cementace Pažnice 1: PVC, plná 160.0/3.6 [mm] výtěžený materiál cementace pískový most perf.šterb.příčná Pažnice 1: PVC, PŠ-1.0 160.0/3.6 [mm] šterk 4-8 Pažnice 1: PVC, plná 160.0/3.6 [mm]		
Legenda: Vzorky s číslem labor. rozboru. Podzemní voda s číslem hladiny. UCHR NEL těžké kovy CIU BTEX PAU mikrobiologie vodní výluh jiný ● agresivita ▼ naražená hladina ▲ ustálená hladina Perforace: PŠxxx šterbinová, podélná PŠ-xxx šterbinová, příčná PVdxxx vrtaná, průměr xxx je velikost šterbiny/otvoru v mm			Poznámka:		
Název akce: Chrudim Transporta, Sanační práce			Měřitko: 1: 210		Zak. číslo: 2398 04 015
Dokumentoval: Mgr. Komberec	Vyhodnotil: Mgr. Komberec	Zpracoval: Mgr. Komberec	Příloha č.: x		