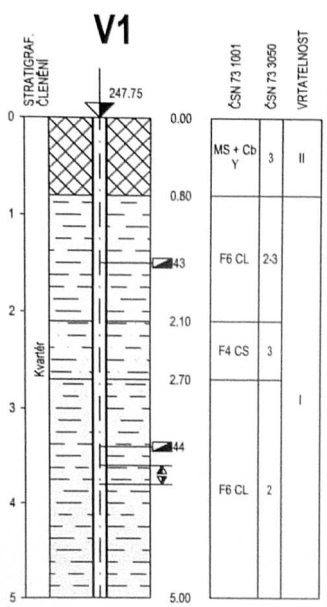
SUDOP Pardubice s.r.o.
530 35 Pardubice, Na Zavadilce 2677

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU V1

Vrtmistr:	J. Hájek	Hloubka sondy [m]:	5.00	Y=	645980.80
Typ soupravy:	UGB 1VS	Hladina podz. vody:		X=	1070067.70
Datum provedení - od:	13.2.2001	naražená [m]:	Hl.= 3.80 Z = 243.95	Z=	247.75
- do:	13.2.2001	ustálená [m]:	Hl.= 3.60 Z = 244.15	Souř.systémy:	JTSK / Balt
od: 0.00[m] do: 5.00[m] vrtáno DN 195[mm]		od: [m] do: [m] paženo DN [mm]		Okres:	Chrudim
				Katastr.území:	Chrudim
				Mapa 1:25000:	13-423



od	do	GEOLOGICKÝ POPIS VRSTEV
0.00	0.80	1: Navážka , do 0.1 m hlína písčitá - drn; do 0.6 m hlína písčitá, pevná, s úlomky cihel do 7 cm, hnědá; do 0.8 m škvára, úlomky a kameny granitu do 15 cm
0.80	2.10	22: Jíl s nízkou plasticitou, tuhý až pevný, prachovitý, se štěrky do 2 cm (10%), světle hnědý rezavě žíhaný
2.10	2.70	23: Písčitý jíl , pevný, se štěrky do 3 cm, ojediněle 5 cm (křemen, opuka), béžovohnědý
2.70	5.00	22: Jíl s nízkou plasticitou, tuhý, prachovitý, se štěrky do 1 cm, místy písčité vrstvičky do 2 cm, béžovohnědý rezavě skvrnitý; od 4.1 m tmavě hnědý se slabou organickou příměsí, bez štěrků; v intervalu 3.9 - 4.1 m tuhý písčitý jíl se štěrky do 2 cm

Legenda: Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem horizontu.
neporušený porušený jádro technolog. skalní jiný
voda naražená voda ustálená voda

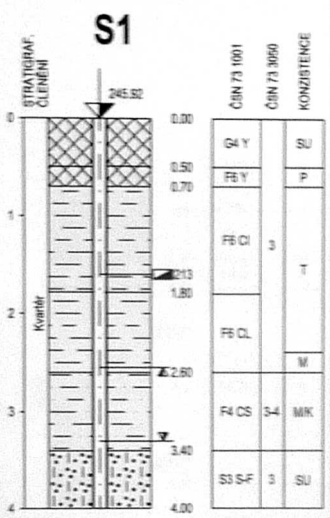
Poznámka:

Název akce:	CHRUDIM, Malecká ulice			Zak. číslo:	0113
Dokumentoval:	Ing. L. Med	Vyhodnotil:	Ing. L. Med	Zpracoval na PC: M. Peko	Příloha č.: 4.1

SUDOP Pardubice s.r.o.
530 35 Pardubice, Na Zavadilce 2677

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU S1

Vrtmistr:	J. Stuchlík	Hloubka sondy [m]:	4.00	Y=	645957.14
Typ soupravy:	UGB 1VS	Hladina podz. vody:		X=	1069957.99
Datum provedení - od:	2.5.2001	naražená [m]:	Hl.= 3.30 Z = 242.62	Z=	245.92
- do:	2.5.2001	ustálená [m]:	Hl.= 2.55 Z = 243.37	Souř.systémy:	JTSK / Balt
od: 0.00[m] do: 2.50[m] vrtáno DN 195[mm] 2.50 4.00 156		od: [m] do: [m] paženo DN [mm]		Okres:	Chrudim
				Katastr.území:	Chrudim
				Mapa 1:25000:	13-423



od	do	GEOLOGICKÝ POPIS VRSTEV
0.00	0.50	1:: Navážka , 0.00 - 0.05 m asfaltová obalovaná směs (těžitelnost tř. 5); 0.00 - 0.50 m makadam s příměsí štěrku hlinitého, černohnědého, středně ulehlá
0.50	0.70	1:: Navážka , jílu středně plastického, pevného, s úlomky cihel a kameniny, popelem a organickými zbytky, hnědá
0.70	1.80	22: Jíl se střední plasticitou, tuhý, zavihlý, s organickou příměsí světle hnědý
1.80	2.60	22: Jíl s nízkou plasticitou, jemně písčitý až prachovitý, do 2.4 m tuhý níže měkký, s polopracovanými a opracovanými různorodými valouny velikosti až 6 cm, šedohnědý, v intervalu 2.5 - 2.6 m rezavěhnědý
2.60	3.40	23: Písčitý jíl , místy jemně prachovitý až plastický, náplavový, měkký až kašovitý vodou nasycený, slídnatý, s hojnou organickou příměsí (zbytky ulit), na bázi 10 cm mocná poloha polozetlelých rostlinných zbytků, tmavě hnědý černě smouhovaný
3.40	4.00	10: Písek s příměsí jemnozrnné zeminy, středně ulehlý, nestejnozrnný, hnědorezavý, v 3.9 - 4.0 m s valouny křemene do vel. 3 cm

Legenda: Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem horizontu.
neporušený porušený jádro technolog. skalní jiný
voda naražená voda ustálená voda

Poznámka:

Název akce:	CHRUDIM ul. Pod Kopcem, kanalizace			Zak. číslo:	0147
Dokumentoval:	M. Peko	Vyhodnotil:	M. Peko	Zpracoval na PC: M. Peko	Příloha č.: 4.1