

SONDEO s.r.o.Gajdošova 3255/102, Brno, 615 00			Geologická dokumentace vrtu		HP5
Projekt: <b>Rekreační přístav Hodonín, IGP</b>			Číslo projektu:	Příloha č.:	4
Dokumentoval: Švehla	Vyhodnotil: Švehla	Zpracoval: Švehla	Měřítko:	1:43,1	
Vrtmistr: Antonín		Celková hloubka: 6,00 m		Souřadnice Y: 563150,93	
Vrtná souprava: Jano HVS-254		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1203697,73	
Datum zač.: 15.02.2022		HPV naražená: 0,30 m		Souřadnice Z: 162,86 m	
Datum kon.: 15.02.2022		HPV ustálená: 0,15 m		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání	
Hloubka od	Hloubka do	Vrtáno DN	Hloubka od	Hloubka do	Paženo DN
0,00 m	2,00 m	220 mm	0,00 m	6,00 m	178 mm
2,00 m	4,50 m	156 mm			
4,50 m	6,00 m	137 mm			
Místo: Hodonín					Katastr. území: Hodonín
Mapa 1:25000:					

Stratigrafie	HP5	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Vrtatelnost dle ceníku 800-2	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
								0,00 - 0,20	Hlína se střední plasticitou: tmavě hnědá, jílovitá, obsahuje zbytky kořenů a organického materiálu, konzistence tuhá OP= 100-110 kPa, náplavy
			F6 CI	CI	I	I	GT2a	0,20 - 3,70	Jíl se střední plasticitou: hnědošedý, smouhovitý, místy písčité příměs, konzistence tuhá OP=150 kPa, náplavové nivní sedimenty
			F8 CH				GT2b	3,70 - 4,30	Jíl s vysokou plasticitou: modrošedý až modrý, konzistence měkká OP=60-90 kPa, k bázi přechází v písek mírně zajiňovaný, náplavové nivní sedimenty
			S4 SM	siSa			GT3	4,30 - 6,00	Písek hlinitý: modrošedý, jemnozrný, slídnatý, zvodnělý, středně ulehý, fluvialní sedimenty

<b>Poznámky:</b> Výstroj: 0-1 plná, 1-4,5 perforace, 4,5-5,0 kalník	<b>Legenda:</b> HPV naražená HPV ustálená porušený
--	---