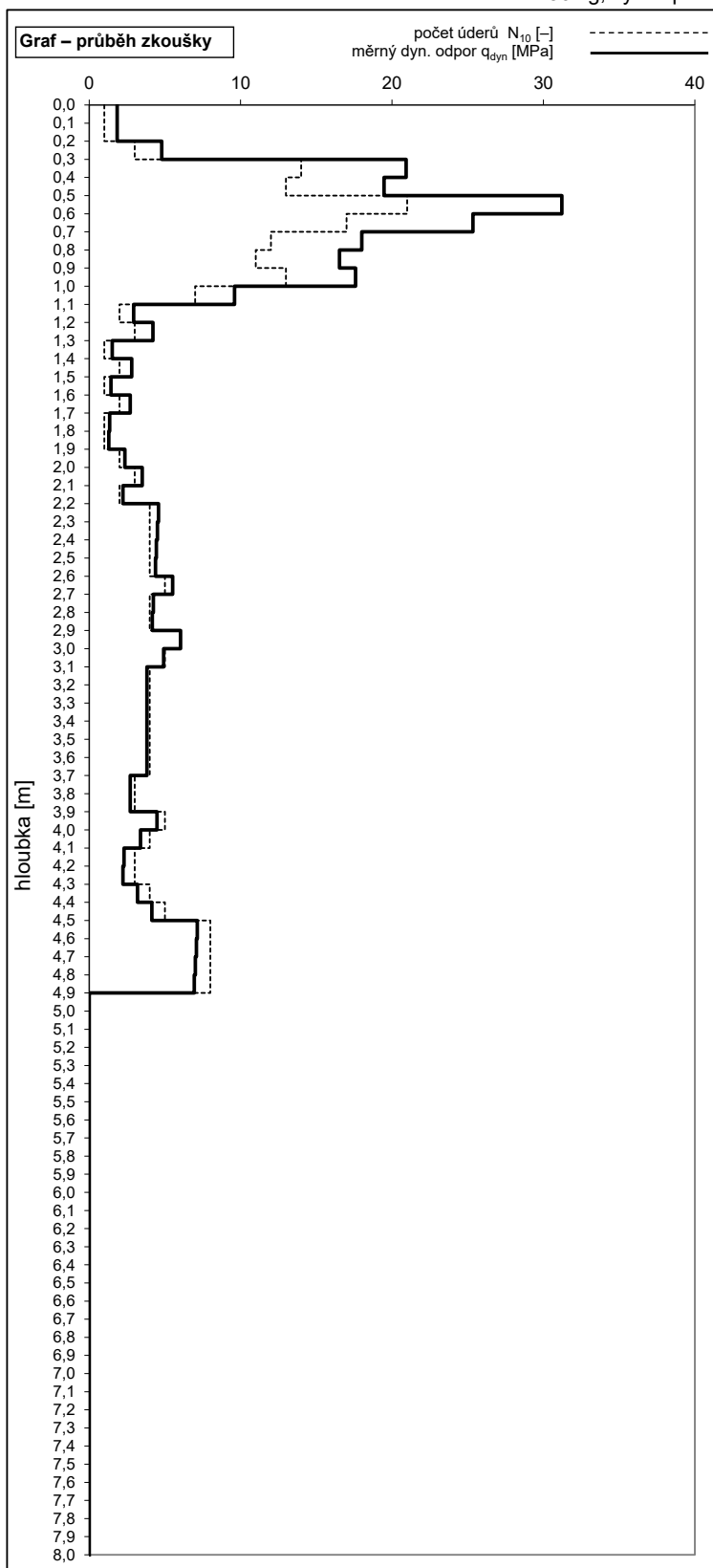


Dynamická penetrační zkouška DP 7 - km 178,550hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm²**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	N_{10} [-]	M_v [Nm]	q_{dyn} [MPa]	Edef [MPa]	vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	6.6	
0.2	1		1.8	6.6	
0.3	3		4.8	17.2	
0.4	14		20.9	75.4	
0.5	13		19.5	70.1	
0.6	21		31.2	112.4	
0.7	17		25.3	91.2	
0.8	12		18.0	64.8	
0.9	11		16.5	59.5	
1.0	13	0	17.6	63.3	
1.1	7		9.6	34.6	
1.2	2		2.9	10.6	
1.3	3		4.2	15.2	
1.4	1		1.5	5.5	
1.5	2		2.8	10.1	
1.6	1		1.4	5.2	
1.7	2		2.7	9.8	
1.8	1		1.3	4.8	
1.9	1	10	1.3	4.7	
2.0	2		2.4	8.5	
2.1	3		3.5	12.6	
2.2	2		2.2	8.0	
2.3	4		4.6	16.5	
2.4	4		4.5	16.2	
2.5	4		4.4	16.0	
2.6	4		4.4	15.7	
2.7	5		5.5	19.8	
2.8	4		4.2	15.3	
2.9	4	25	4.2	15.0	
3.0	6		6.0	21.7	
3.1	5		4.9	17.7	
3.2	4		3.8	13.7	
3.3	4		3.8	13.7	
3.4	4		3.8	13.7	
3.5	4		3.8	13.7	
3.6	4		3.8	13.7	
3.7	4		3.8	13.7	
3.8	3		2.7	9.8	
3.9	3	25	2.7	9.8	
4.0	5		4.5	16.1	
4.1	4		3.4	12.2	
4.2	3		2.3	8.3	
4.3	3		2.2	8.0	
4.4	4		3.2	11.5	
4.5	5		4.1	14.9	
4.6	8		7.1	25.7	
4.7	8		7.1	25.5	
4.8	8		7.0	25.2	
4.9	8	40	6.9	24.9	

šterové lože

stlačitelná vrstva $c_v = 88,2$ kPa

pevnější podloží
(pevnost a stlačitelnost podloží se zvyšuje s hloubkou v interpretaci průměrná hodnota)

Interpretace Nešvara 9/2021

SG Geotechnika a.s.

Geologická 988/4, 152 00 Praha 5

tel.: +420 234 654 111 fax: +420 234 654 112 e-mail: info@geotechnika.cz

Objednatel: STRIX Chomutov, a.s.

Název zakázky: Dalovice - Hájek DP

Číslo zakázky:
19.0274.254Z28Měřili:
Chýle Jiří, Dátel MiroslavZpracoval:
Horváth AlešSchválil:
Ing. M. KvardaDatum:
31.10.2019

Poznámka: Osa 2. koleje.