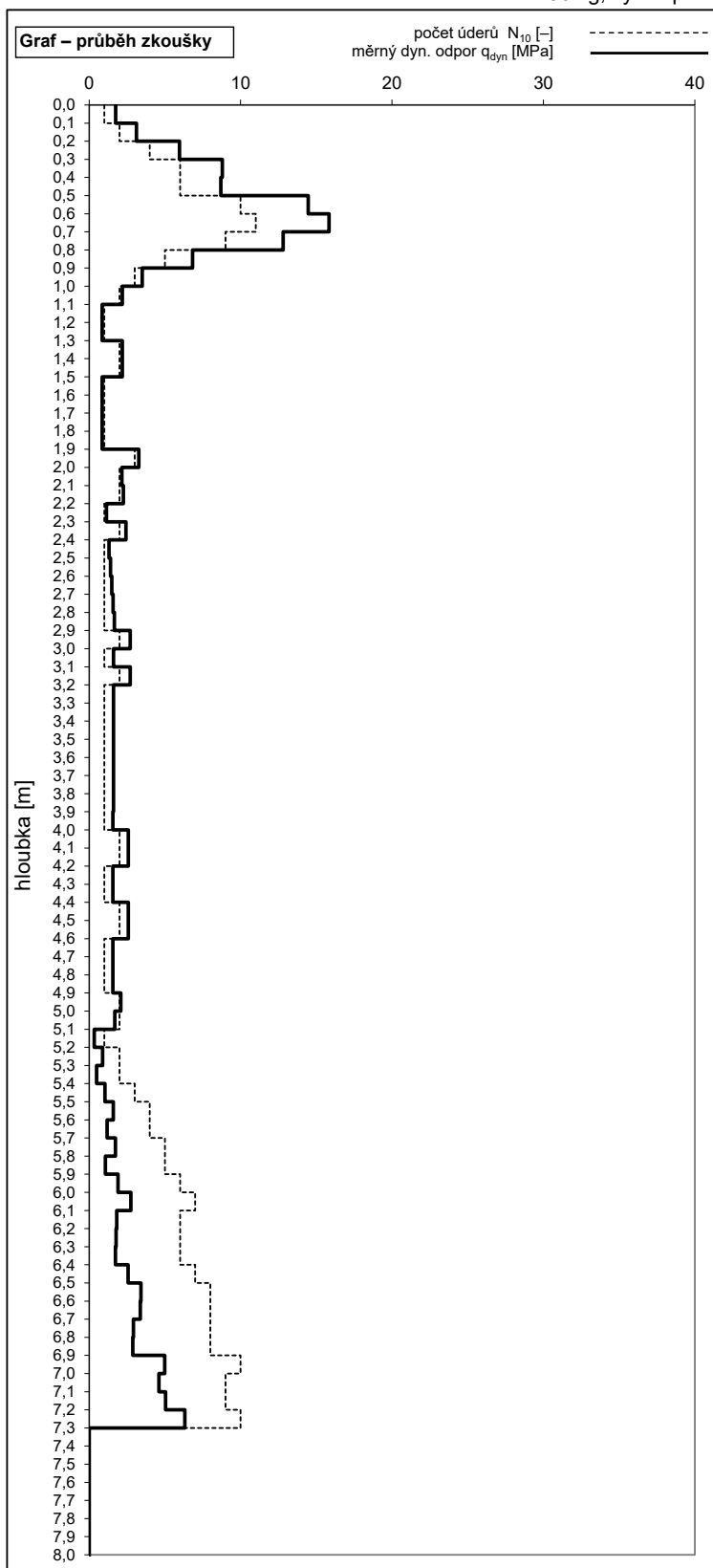


**Dynamická penetrační zkouška DP 67 - km 178,338**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	$N_{10}$ [-]	$M_v$ [Nm]	$q_{dyn}$ [MPa]	Edef [MPa]	vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.7	6.3	29,4
0.2	2		3.1	11.2	
0.3	4		6.0	21.4	
0.4	6		8.8	31.7	
0.5	6		8.7	31.3	
0.6	10		14.5	52.1	
0.7	11		15.8	57.0	
0.8	9		12.8	48.1	
0.9	5		6.8	24.6	
1.0	3	20	3.5	12.6	
1.1	2		2.2	7.8	6,0
1.2	1		0.9	3.1	
1.3	1		0.9	3.1	
1.4	2		2.2	7.8	
1.5	2		2.2	7.8	
1.6	1		0.9	3.1	
1.7	1		0.9	3.1	
1.8	1		0.9	3.1	
1.9	1	20	0.9	3.1	
2.0	3		3.3	11.8	
2.1	2		2.2	7.8	
2.2	2		2.2	8.1	
2.3	1		1.1	4.1	
2.4	2		2.4	8.7	
2.5	1		1.3	4.7	
2.6	1		1.4	5.0	
2.7	1		1.5	5.4	
2.8	1		1.6	5.7	
2.9	1	0	1.7	6.0	
3.0	2		2.7	9.8	
3.1	1		1.6	5.8	
3.2	2		2.7	9.8	
3.3	1		1.6	5.8	
3.4	1		1.6	5.8	
3.5	1		1.6	5.8	
3.6	1		1.6	5.8	
3.7	1		1.6	5.8	
3.8	1		1.6	5.8	
3.9	1	0	1.6	5.8	
4.0	1		1.6	5.6	
4.1	2		2.6	9.3	
4.2	2		2.6	9.3	
4.3	1		1.6	5.6	
4.4	1		1.6	5.6	
4.5	2		2.6	9.3	
4.6	2		2.6	9.3	
4.7	1		1.6	5.6	
4.8	1		1.6	5.6	
4.9	1	0	1.6	5.6	
5.0	2		2.1	7.5	10
5.1	2		1.7	6.1	
5.2	1		0.3	1.2	
5.3	2		0.9	3.2	
5.4	2		0.5	1.7	
5.5	3		1.0	3.7	
5.6	4		1.6	5.7	
5.7	4		1.2	4.3	
5.8	5		1.7	6.2	
5.9	5	90	1.1	3.8	
6.0	6		1.9	6.9	
6.1	7		2.7	9.9	
6.2	6		1.8	6.5	
6.3	6		1.8	6.4	
6.4	6		1.7	6.2	
6.5	7		2.6	9.2	
6.6	8		3.4	12.3	
6.7	8		3.4	12.1	
6.8	8		2.9	10.5	
6.9	8	100	2.9	10.4	
7.0	10		5.0	18.0	
7.1	9		4.6	16.6	
7.2	9		5.0	18.2	
7.3	10		6.3	22.8	

šterové lože  
násep  $c_{n,} = 79.9$  kPa  
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:  
Datel Miroslav + 2Zpracoval:  
Horváth AlešSchválil:  
Ing. M. KvardaDatum:  
20.11.2019

Poznámka: Osa 1. koleje.