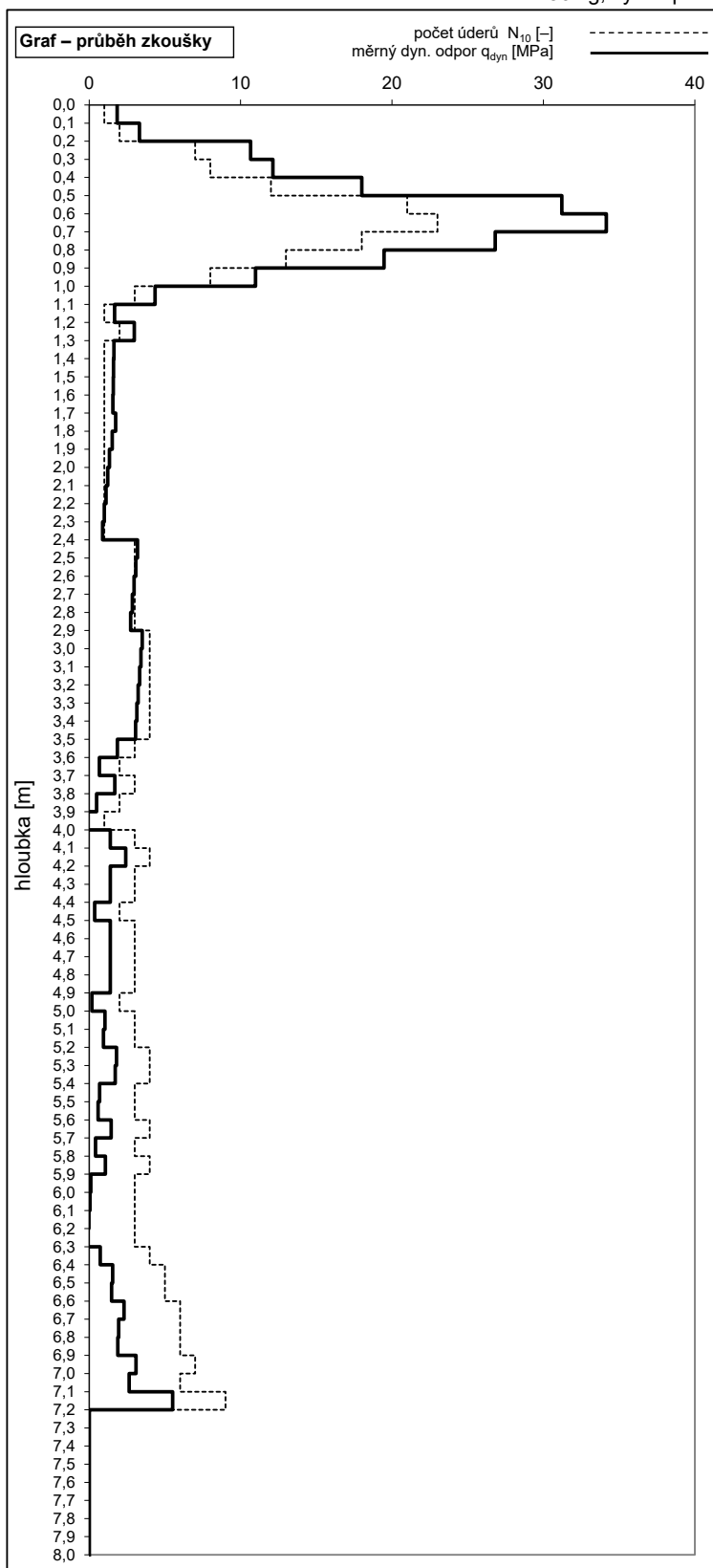


**Dynamická penetrační zkouška DP 97 - km 180,050**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	$N_{10}$ [–]	$M_v$ [Nm]	$q_{dyn}$ [MPa]	Edef [MPa]	vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	6.6	
0.2	2		3.3	11.9	
0.3	7		10.7	38.4	
0.4	8		12.1	43.7	
0.5	12		18.0	64.8	
0.6	21		31.2	112.4	
0.7	23		34.2	122.9	
0.8	18		26.8	96.5	
0.9	13		19.5	70.1	
1.0	8	0	11.0	39.6	
1.1	3		4.3	15.6	
1.2	1		1.7	6.0	
1.3	2		3.0	10.7	
1.4	1		1.6	5.9	
1.5	1		1.6	5.8	
1.6	1		1.6	5.7	
1.7	1		1.6	5.6	
1.8	1		1.7	6.3	
1.9	1	5	1.5	5.5	
2.0	1		1.3	4.8	
2.1	1		1.2	4.4	
2.2	1		1.1	4.0	
2.3	1		1.0	3.6	
2.4	1		0.9	3.2	
2.5	3		3.2	11.5	
2.6	3		3.1	11.1	
2.7	3		3.0	10.7	
2.8	3		2.9	10.3	
2.9	3	30	2.7	9.9	
3.0	4		3.5	12.6	
3.1	4		3.4	12.3	
3.2	4		3.3	12.0	
3.3	4		3.2	11.7	
3.4	4		3.1	11.3	
3.5	4		3.1	11.0	
3.6	3		1.9	6.7	
3.7	2		0.7	2.4	
3.8	3		1.7	6.1	
3.9	2	50	0.5	1.8	
4.0	1		-0.7	-2.4	
4.1	3		1.4	5.0	
4.2	4		2.4	8.7	
4.3	3		1.4	5.0	
4.4	3		1.4	5.0	
4.5	2		0.4	1.3	
4.6	3		1.4	5.0	
4.7	3		1.4	5.0	
4.8	3		1.4	5.0	
4.9	3	50	1.4	5.0	
5.0	2		0.2	0.6	
5.1	3		1.0	3.7	
5.2	3		0.9	3.4	
5.3	4		1.6	6.5	
5.4	4		1.7	6.2	
5.5	3		0.7	2.4	
5.6	3		0.6	2.1	
5.7	4		1.5	5.2	
5.8	3		0.4	1.5	
5.9	4	70	1.1	3.8	
6.0	3		0.1	0.4	
6.1	3		0.0	0.2	
6.2	3		0.0	-0.1	
6.3	3		-0.1	-0.3	
6.4	4		0.7	2.6	
6.5	5		1.6	5.6	
6.6	5		1.5	5.3	
6.7	6		2.3	8.3	
6.8	6		1.9	7.0	
6.9	6	85	1.9	6.8	
7.0	7		3.1	11.1	
7.1	6		2.6	9.5	
7.2	9		5.5	19.8	

	šterové lože
	násep $c_{n,=}$ 65.9 kPa
	zkonsolidovaná anebo zlepšená vrstva pod násepem $c_{n,=}$ 149.4 kPa
	podloží (velmi špatné, kolísá 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:	Měřili:	Zpracoval:	Schválil:	Datum:
19.0274.254Z28	Datel Miroslav + 2	Horváth Aleš	Ing. M. Kvarda	26.11.2019
Poznámka:	Osa 1. koleje.			