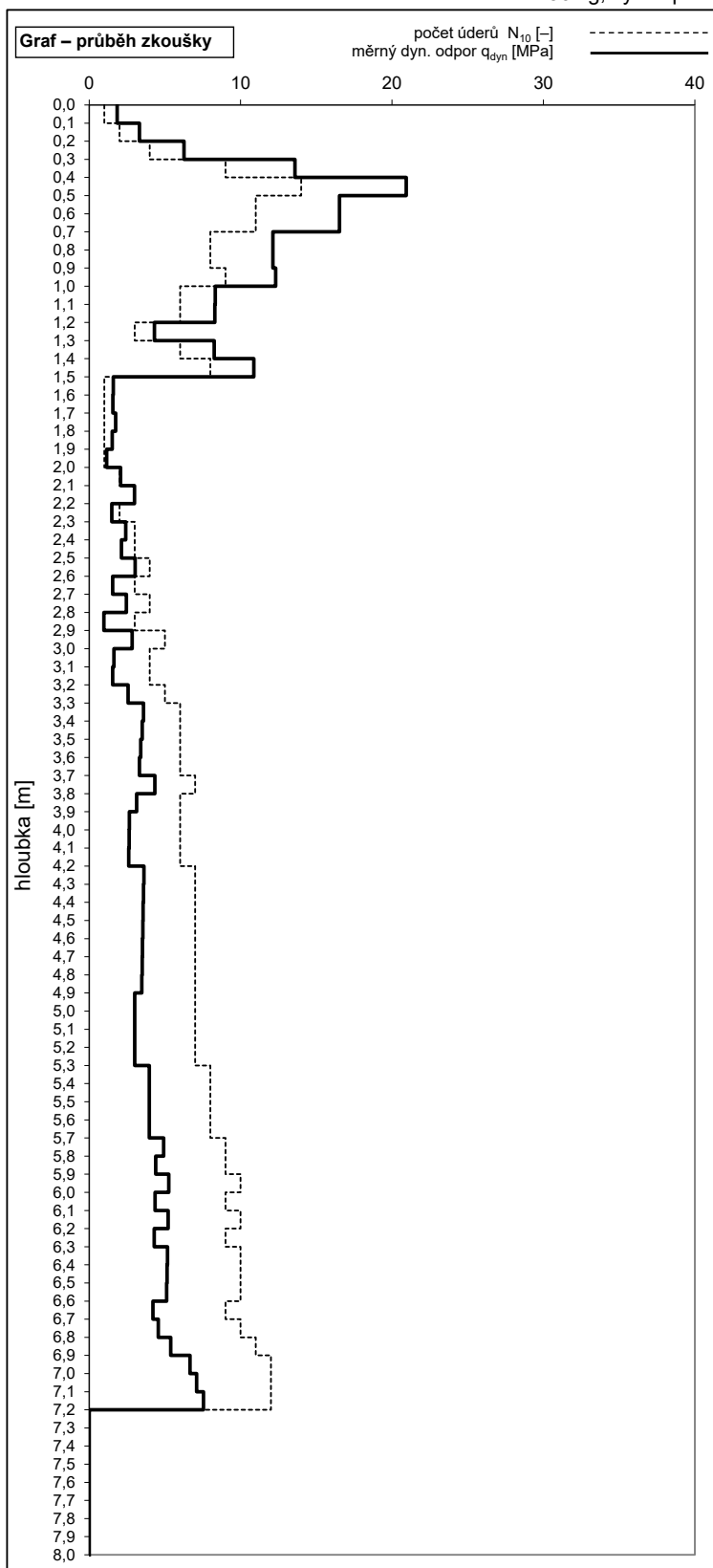


**Dynamická penetrační zkouška DP 87 - km 179,762**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

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	4		6.3	22.5	
0.4	9		13.6	48.9	
0.5	14		20.9	75.4	
0.6	11		16.5	59.5	
0.7	11		16.5	59.5	
0.8	8		12.1	43.7	
0.9	8		12.1	43.7	
1.0	9	0	12.3	44.3	
1.1	6		8.3	29.9	
1.2	6		8.3	29.9	
1.3	3		4.3	15.5	
1.4	6		8.3	29.9	
1.5	8		10.9	39.2	
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		1.2	4.2	
2.1	2		2.1	7.5	
2.2	3		3.0	10.8	
2.3	2		1.5	5.4	
2.4	3		2.4	8.7	
2.5	3		2.1	7.6	
2.6	4		3.0	10.9	
2.7	3		1.5	5.6	
2.8	4		2.5	8.9	
2.9	3	70	1.0	3.5	
3.0	5		2.8	10.2	
3.1	4		1.6	5.9	
3.2	4		1.5	5.6	
3.3	5		2.6	9.2	
3.4	6		3.6	12.9	
3.5	6		3.5	12.6	
3.6	6		3.4	12.3	
3.7	6		3.3	11.9	
3.8	7		4.3	15.6	
3.9	6	90	3.1	11.3	
4.0	6		2.7	9.5	
4.1	6		2.6	9.5	
4.2	6		2.6	9.4	
4.3	7		3.6	13.0	
4.4	7		3.6	12.9	
4.5	7		3.6	12.8	
4.6	7		3.5	12.7	
4.7	7		3.5	12.7	
4.8	7		3.5	12.6	
4.9	7	95	3.5	12.5	
5.0	7		3.0	10.8	
5.1	7		3.0	10.8	
5.2	7		3.0	10.8	
5.3	8		4.0	14.3	
5.4	8		4.0	14.3	
5.5	8		4.0	14.3	
5.6	8		4.0	14.3	
5.7	8		4.0	14.3	
5.8	9		4.9	17.7	
5.9	9	95	4.4	15.8	
6.0	10		5.3	18.9	
6.1	9		4.3	15.6	
6.2	10		5.2	18.7	
6.3	9		4.3	15.5	
6.4	10		5.2	18.6	
6.5	10		5.1	18.5	
6.6	10		5.1	18.4	
6.7	9		4.2	15.2	
6.8	10		4.6	16.4	
6.9	11	100	5.4	19.4	
7.0	12		6.7	23.9	
7.1	12		7.1	25.5	
7.2	12		7.5	27.1	



štěrové lože



násep

 $c_{\alpha} = 91.5$  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:

19.0274.254Z28

Měřili:

Datel Miroslav + 2

Zpracoval:

Horváth Aleš

Schválil:

Ing. M. Kvarda

Datum:

22.11.2019

Poznámka: Osa 1. koleje.