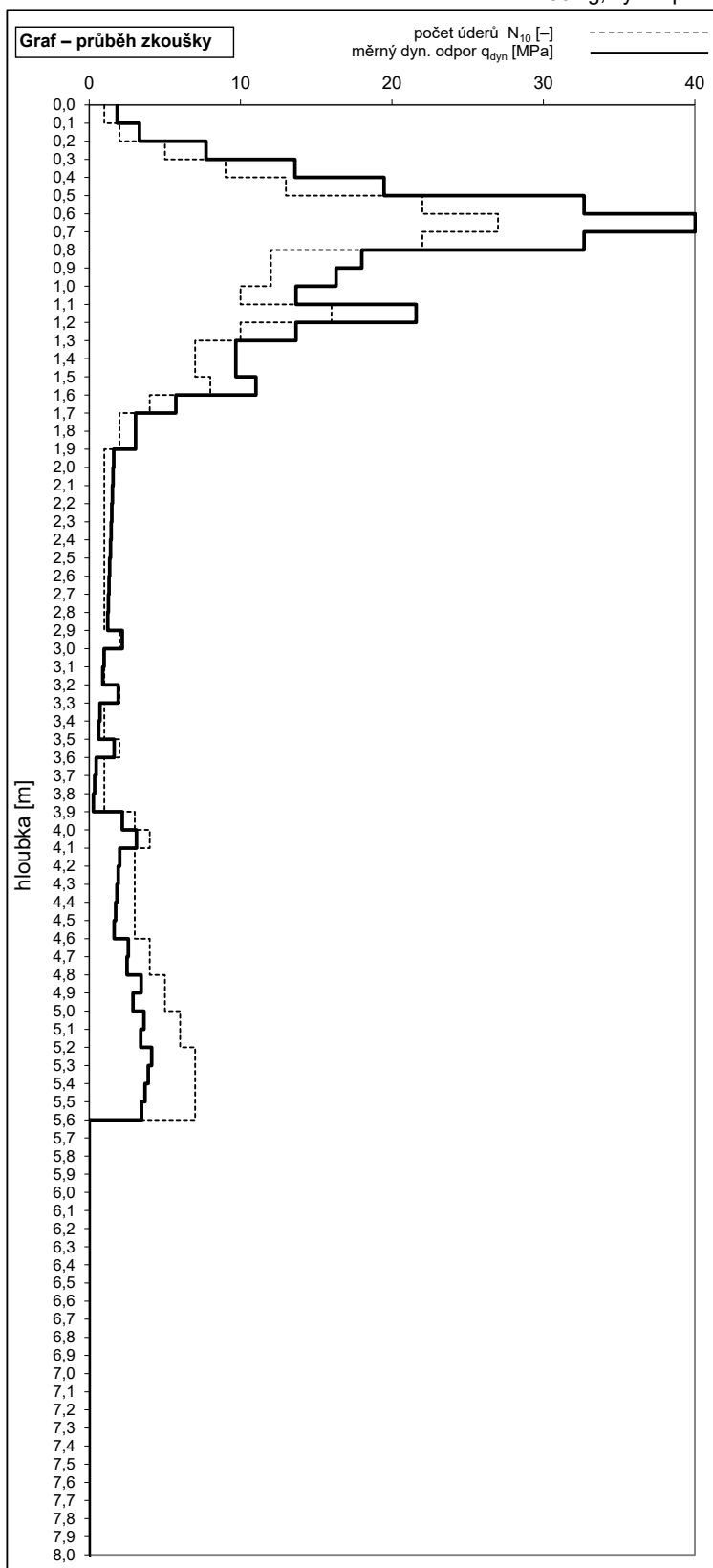


**Dynamická penetrační zkouška DP 91 - km 179,930**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	$N_{10}$ [-]	$M_v$ [Nm]	$q_{dyn}$ [MPa]	$E_{def}$ [MPa]	$v_{stvy}$ Edef [MPa]
0.1	1		1.8	6.6	
0.2	2		3.3	11.9	
0.3	5		7.7	27.8	
0.4	9		13.6	48.9	
0.5	13		19.5	70.1	
0.6	22		32.7	117.7	
0.7	27		40.0	144.1	
0.8	22		32.7	117.7	
0.9	12		18.0	64.8	
1.0	12	0	16.3	58.7	
1.1	10		13.7	49.2	
1.2	16		21.6	77.8	
1.3	10		13.7	49.2	
1.4	7		9.7	34.9	
1.5	7		9.7	34.9	
1.6	8		11.0	39.6	
1.7	4		5.7	20.6	
1.8	2		3.1	11.0	
1.9	2		3.1	11.0	
2.0	1	0	1.6	5.8	
2.1	1		1.6	5.7	
2.2	1		1.5	5.5	
2.3	1		1.5	5.4	
2.4	1		1.4	5.2	
2.5	1		1.4	5.0	
2.6	1		1.4	4.9	
2.7	1		1.3	4.7	
2.8	1		1.3	4.6	
2.9	1	10	1.2	4.4	
3.0	2		2.2	7.9	
3.1	1		1.0	3.5	
3.2	1		0.9	3.2	
3.3	2		1.9	6.9	
3.4	1		0.7	2.6	
3.5	1		0.6	2.3	
3.6	2		1.6	5.9	
3.7	1		0.5	1.6	
3.8	1		0.4	1.3	
3.9	1	30	0.3	1.0	
4.0	3		2.2	7.9	
4.1	4		3.1	11.2	
4.2	3		2.0	7.2	
4.3	3		1.9	6.9	
4.4	3		1.8	6.6	
4.5	3		1.7	6.3	
4.6	3		1.7	6.0	
4.7	4		2.6	9.3	
4.8	4		2.5	9.0	
4.9	5	50	3.4	12.4	
5.0	5		2.9	10.4	
5.1	6		3.6	13.0	
5.2	6		3.4	12.2	
5.3	4		4.1	14.8	
5.4	7		3.9	14.0	
5.5	7		3.7	13.2	
5.6	7		3.6	12.4	

šterové lože

násep  $c_n = 57.8$  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:

26.11.2019

Poznámka: Osa 1. koleje.