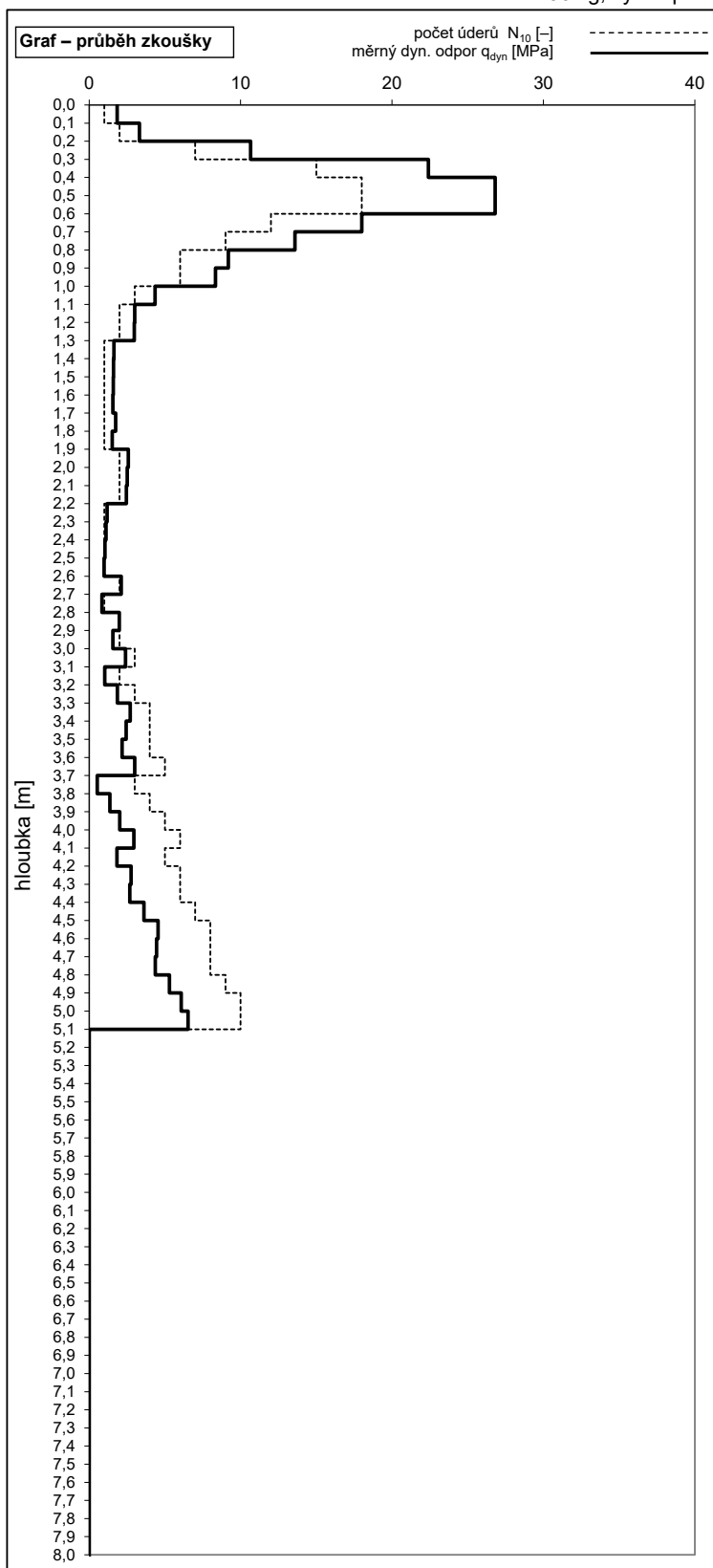


**Dynamická penetrační zkouška DP 89 - km 179,855**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	$N_{10}$ [-]	$M_v$ [Nm]	$q_{dyn}$ [MPa]	Edef [MPa]	vstvy 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	15		22.4	80.7	
0.5	18		26.8	96.5	
0.6	18		26.8	96.5	
0.7	12		18.0	64.8	
0.8	9		13.6	48.9	
0.9	6		9.2	33.1	
1.0	6	0	8.3	30.0	
1.1	3		4.3	15.6	
1.2	2		3.0	10.8	
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	2		2.6	9.3	
2.1	2		2.5	9.1	
2.2	2		2.4	8.8	
2.3	1		1.2	4.2	
2.4	1		1.1	4.0	
2.5	1		1.0	3.8	
2.6	1		1.0	3.5	
2.7	2		2.1	7.6	
2.8	1		0.8	3.0	
2.9	2	20	2.0	7.1	
3.0	2		1.6	5.6	
3.1	3		2.4	8.6	
3.2	2		1.0	3.7	
3.3	3		1.9	6.7	
3.4	4		2.7	9.7	
3.5	4		2.4	8.8	
3.6	4		2.2	7.8	
3.7	5		3.0	10.8	
3.8	3		0.5	1.9	
3.9	4	80	1.4	4.9	
4.0	5		2.0	7.2	
4.1	6		2.9	10.6	
4.2	5		1.8	6.6	
4.3	6		2.8	9.9	
4.4	6		2.7	9.6	
4.5	7		3.6	13.0	
4.6	8		4.5	16.3	
4.7	8		4.5	16.0	
4.8	8		4.4	15.7	
4.9	9	100	5.3	19.1	
5.0	10		6.1	21.9	
5.1	10		6.5	23.5	



stěrové lože

násep

podloží

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

 $c_{cr} = 78.8$  kPa

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:  
26.11.2019

Poznámka: Osa 1. koleje.