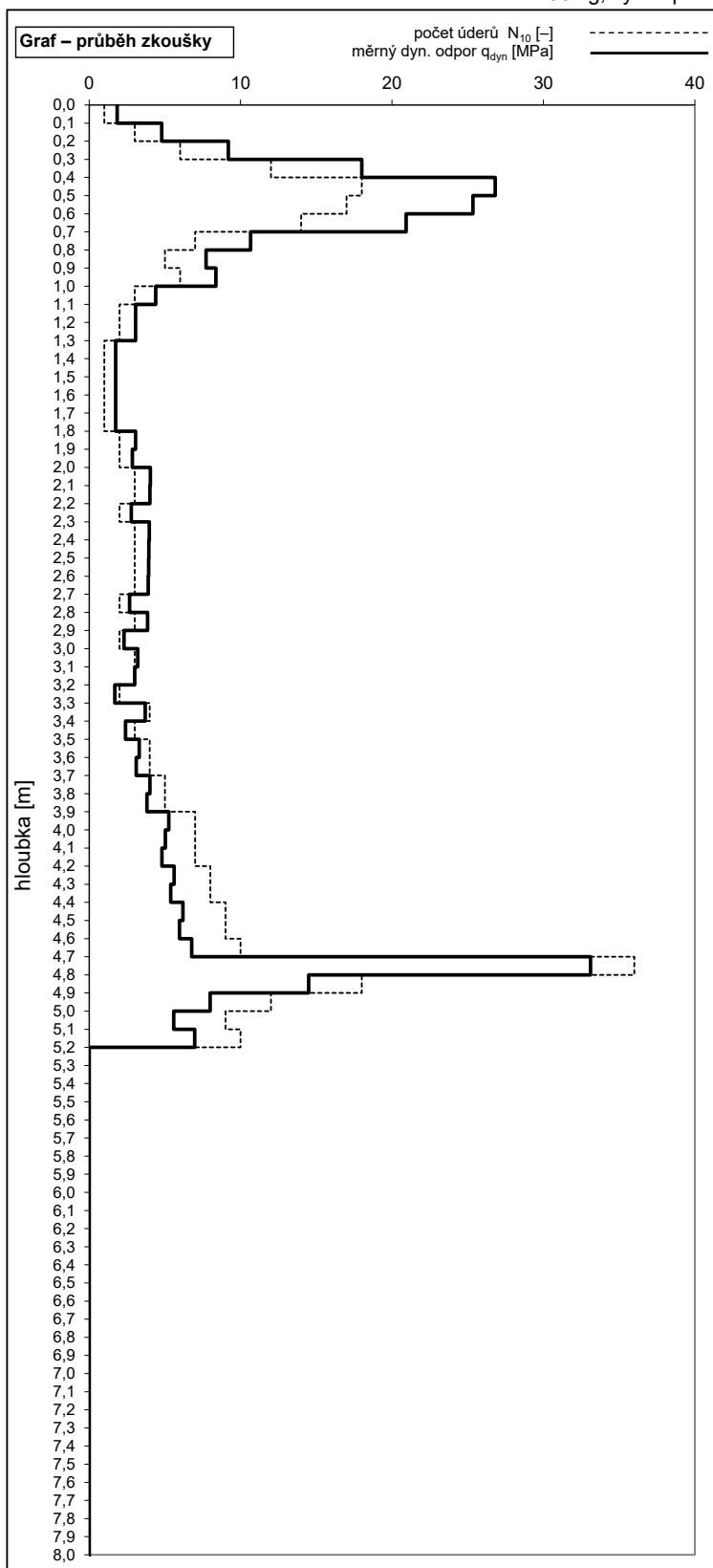


**Dynamická penetrační zkouška DP 88 - km 179,805**hmotnost beranidla 50 kg, výška pádu 0,5 m, průřez hrotu 15 cm<sup>2</sup>**Tabulka – výsledky měření****Interpretace**

hloubka [m]	$N_{10}$ [-]	$M_v$ [Nm]	$q_{dyn}$ [MPa]	Edef [MPa]	Vrstvy Edef [MPa]
0.1	1		1.8	6.6	
0.2	3		4.8	17.2	
0.3	6		9.2	33.1	
0.4	12		18.0	64.8	
0.5	18		26.8	96.5	
0.6	17		25.3	91.2	
0.7	14		20.9	75.4	
0.8	7		10.7	38.4	
0.9	5		7.7	27.8	
1.0	6	0	8.4	30.1	
1.1	3		4.4	15.8	
1.2	2		3.1	11.0	
1.3	2		3.1	11.0	
1.4	1		1.7	6.3	
1.5	1		1.7	6.3	
1.6	1		1.7	6.3	
1.7	1		1.7	6.3	
1.8	1		1.7	6.3	
1.9	2	0	3.1	11.0	
2.0	2		2.8	10.3	
2.1	3		4.0	14.5	
2.2	3		4.0	14.4	
2.3	2		2.8	10.0	
2.4	3		4.0	14.3	
2.5	3		3.9	14.2	
2.6	3		3.9	14.1	
2.7	3		3.9	14.0	
2.8	2		2.7	9.6	
2.9	3	5	3.9	13.9	
3.0	2		2.3	8.3	
3.1	3		3.2	11.5	
3.2	3		3.0	10.8	
3.3	2		1.7	6.1	
3.4	4		3.7	13.3	
3.5	3		2.4	8.6	
3.6	4		3.3	11.9	
3.7	4		3.1	11.2	
3.8	5		4.0	14.4	
3.9	5	50	3.8	13.7	
4.0	7		5.3	18.9	
4.1	7		5.0	18.1	
4.2	7		4.8	17.3	
4.3	8		5.6	20.2	
4.4	8		5.4	19.4	
4.5	9		6.2	22.3	
4.6	9		6.0	21.5	
4.7	10		6.8	24.3	
4.8	36		33.1	119.2	
4.9	18	100	14.5	52.2	
5.0	12		8.0	28.7	
5.1	9		5.6	20.1	
5.2	10		7.0	25.1	

- štěrové lože
- násep  $c_u = 137.8$  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:

22.11.2019

Poznámka: Osa 1. koleje.