

GEOTYP 1 Hloubkový rozsah geotypu 3.0 - 4.9 m

Veličina a jednotka		průměr	medián	směr. odchylka	interval spoleh.	max.	min.
I _C	(-)	0.81	0.81	0.07	0.03	0.98	0.70
I _D	(-)						
c _u	(kPa)	80.6	80.7	7.0	3.1	97.6	70.2
φ _{ef}	(°)	28.9	28.9	0.2	0.1	29.5	28.6
ν	(-)	0.34	0.34			0.34	0.34
β	(-)	0.65	0.65			0.64	0.66
E _{def}	(MPa)	3.12	3.11	0.57	0.26	4.55	2.35
E _{oed}	(MPa)	4.82	4.80			7.08	3.58

Poměr soudržené/nesoudržné zeminy pro daný geotyp 100.0 : 0.0 %

ČSN EN ISO 14688	konzistence	tuhá	až	pevná
ČSN P 73 1005		tuhá	až	tuhá
ČSN EN ISO 14688	ulehlost		až	
ČSN P 73 1005			až	

GEOTYP 3 Hloubkový rozsah geotypu 6.5 - 6.7 m

Veličina a jednotka		aritmet. průměr	medián	směr. odchylka	interval spoleh.	max.	min.
I _C	(-)	4.10	4.10	1.61	1.82	5.71	2.49
I _D	(-)						
c _u	(kPa)	410.3	410.3	161.0	223.1	571.3	249.3
φ _{ef}	(°)	63.1	63.1	34.0	47.1	87.1	39.0
ν	(-)	0.14	0.14			0.27	0.00
β	(-)	0.96	0.96			0.80	1.00
E _{def}	(MPa)	92.75	92.75	89.20	123.63	155.82	29.67
E _{oed}	(MPa)	96.88	96.88			194.80	29.67

Poměr soudržené/nesoudržné zeminy pro daný geotyp 100.0 : 0.0 %

ČSN EN ISO 14688	konzistence	velmi pevná	až	velmi pevná
ČSN P 73 1005		tvrdá	až	tvrdá
ČSN EN ISO 14688	ulehlost		až	
ČSN P 73 1005			až	

GEOTYP 2 Hloubkový rozsah geotypu 4.9 - 6.5 m

Veličina a jednotka		průměr	medián	směr. odchylka	interval spoleh.	max.	min.
I _C	(-)						
I _D	(-)	0.33	0.33	0.06	0.03	0.47	0.25
c _u	(kPa)						
φ _{ef}	(°)	32.7	32.6	1.5	0.8	36.3	30.5
ν	(-)	0.31	0.32			0.33	0.29
β	(-)	0.71	0.71			0.67	0.76
E _{def}	(MPa)	3.96	3.68	1.36	0.67	7.83	2.42
E _{oed}	(MPa)	5.58	5.19			11.60	3.17

Poměr soudržené/nesoudržné zeminy pro daný geotyp 0.0 : 100.0 %

ČSN EN ISO 14688	konzistence		až	
ČSN P 73 1005			až	
ČSN EN ISO 14688	ulehlost	kyprý	až	středně ulehlý
ČSN P 73 1005		kyprý	až	středně ulehlý

GEOTYP 4 Hloubkový rozsah geotypu -0.1 - 0.0 m

Veličina a jednotka		průměr	medián	směr. odchylka	interval spoleh.	max.	min.
I _C	(-)						
I _D	(-)						
c _u	(kPa)						
φ _{ef}	(°)						
ν	(-)						
β	(-)						
E _{def}	(MPa)						
E _{oed}	(MPa)						

Poměr soudržené/nesoudržné zeminy pro daný geotyp %

ČSN EN ISO 14688	konzistence		až	
ČSN P 73 1005			až	
ČSN EN ISO 14688	ulehlost		až	
ČSN P 73 1005			až	