

Wyniki badań sondą udarowo – obrotową

Sonda nr: 11, 12, 13, 14, 15
w otw. nr: 17, 19, 20
22, 25

Temat : *Lotnisko w Suwałkach*

Stan zagęszczenia		luźny	Średnio zagęszczony		zagęszczony	h. zag.							
Stopień Zagęszczenia		0,00 - 0,33	0,33-0,67		0,67 - 0,85	>0,85							
Głębokość (m)	Głęb. stat. zw. wody	Profil geol.	Ilość uderzeń na 10 cm. wbicia sondy										
			3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33
0,00													
1,0	SM 0,17	H											
		z _p											
2,0		ρ ₀											
1,0	S.12 0,19	H											
		ρ _s											
2,0		z											
1,0	S.13 0,20	H											
		ρ _s											
2,0		z											
1,0	S.14 0,22	H											
		ρ _s											
2,0		z											
1,0	S.15 0,25												
2,0													
Maksymalny opór ścinania τ _{max} (KG/cm ²)			0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	>2,0

Opór gruntu przy wbijaniu

Opór gruntu na ścinanie

τ_{max} —
KG/cm²

Opracował:
G. Ramut