

GRUNŠU FIZIKĀLI - MEHĀNISKO ĪPAŠĪBU NORMATĪVIE UN APLĒSES RAKSTURLIELUMI																			
Ausekļa ielas pārbūve, Jēkabpili																			
grunts indekss	ĢTE apzīmējums	Grunšu nosaukums	Grunts daļiņu blīvums ρ_s , g/cm ³	Grunts blīvums ρ , g/cm ³			Konsis- tence I_c	Porainības koef. e	Filtrācijas koeficients k_f m/dn	LVS EN 1997-2+AC						Īpatnējā pretestība		Deformāciju modulis E, MPa	Piezīmes
				ρ_n	ρ_l	ρ_{il}				Saiste, C KPa			Iekšējās berzes leņķis			zondes konusam			
										vidējais	C_n	C_l	C_{il}	φ_n	φ_l	φ_{il}	q_c , MPa		
	s	uzbērtā smiltis ar dolomīta oļiem, šķembām, granti un akmeņiem	2,65	1,66	1,64	1,65		0,6	2,0-4,0	2	—	1	32	30	31			>25	virs gruntsūdens līmeņa
saMgco	1"	uzrbērts smalka smiltis ar grants, oļu un vietām ar organikas piejaukumu, vidēji blīva ($q_c=5,0-8,0$ Mpa)	2,66	1,66	1,64	1,65		0,73	1,5-3,0	—	—	—	33*	31	32	5,0-8,0	40-60	20	virs gruntsūdens līmeņa
Fsa	7"	Smiltis smalka, vidēji blīva ($q_c=5,0-7,0$ MPa)	2,65	1,68	1,66	1,67		0,65	2,5-5	3*	2	1	35*	33	34	5,0-7,0	45-70	24-26	virs gruntsūdens līmeņa
MSac _l	8"	Smiltis vidēji rupja ar māla piejaukumu, vidēji blīva ($q_c=5,0-7,0$ MPa)	2,65	1,68	1,66	1,67		0,65	1,5-2,5	3*	2	1	35*	33	34	5,0-7,0	45-70	24-26	virs gruntsūdens līmeņa
clgrsaSi	18s	mālaina, grantaini šmilšaina, putekljaina grunts (morēnas mālsmits), siksti plastiska ($I_c=0,5-0,75$)	2,68	2,10	2,05	2,07	0,50-0,75	0,50	<0,1	20*	18	19	28	26	27			30	

*piezīme - pēc ģeotehniskās pieredzes

