

Eil. Nr.	Gruntų laboratoriniai tyrimai	Gaunami parametrai
<i>Fizikinės gruntų savybės</i>		
1	Atenbergo ribų nustatymas	W_L, W_P, I_P, I_L, I_c
2	Smėlinių gruntų granuliometrinės sudėties nustatymas	koef.
3	Molinių gruntų granuliometrinės sudėties nustatymas	Granuliometrinė sudėtis procentais
4	Kietų dalelių tankio nustatymas (piknometru)	$\rho_s, (G_s)$
5	Drėgnio nustatymas	W
6	Tankio nustatymas	ρ
7	Proktoro tankio nustatymas	W_{op}, ρ_{pr}
8	Organinių medžiagų kiekio gruntuose nustatymas	I_{om}
9	Smėlinių gruntu filtracijos koeficiento nustatymas	
<i>Mechaninės gruntų savybės</i>		
10	Smėlinių gruntų tiesioginis kirpimas	c, φ
11	Molinių gruntu tiesioginis kirpimas	c, φ
12	Gruntų kompresiniai tyrimai	E_{oed}, C_v, C_c
13	Nedrenuoto kerpamojo stiprio nustatymas (cu)	$C_u (S_u)$
14	Vienašio gniuždymo bandymas (qu)	q_u