

TESTĒŠANAS PĀRSKATS № TP- 2016-215/3.  
GRANULOMETRISKĀ SASTĀVA NOTEIKŠANAS REZULTĀTI

Nr. p.k.	Parauga identifikācija			Granulometriskais sastāvs , atlikums % pēc masas uz sietiem ; sietā izmēri mm														Areometra metode						Filtrācijas koeficients			I <sub>org.</sub> %
	Urb. Nr.	Par. Nr.	Dziļums m	grants							smilts							putekļi					māls	ρ g/cm³	e	K <sub>10</sub> m/dnn	
				>31.5	31.5-16.0	16.0-11.2	11.2-8.0	8.0-5.6	5.6-4.0	4.0-2.0	2.0-1.0	1.0-0.63	0.63-0.20	0.20-0.10	0.10-0.063	0.063-0.038	0.038-0.02	0.02-0.008	0.008-0.004	0.004-0.002	<0.002	ρ <sub>sabl.</sub>	e <sub>sabl.</sub>	K <sub>sabl.</sub>			
1.	1	1	1.00-1.50	-	-	-	-	-	5.3	1.8	2.6	5.0	18.9	19.2	10.0	4.7	7.7	4.7	5.3	3.0	11.8				5.4		
2.	1	2	2.00-2.40	-	-	-	-	-	1.6	1.6	3.5	3.5	17.9	14.4	7.0	12.7	9.3	6.2	3.7	4.3	14.3						
3.	2	3	1.20-1.70	-	-	-	-	-	1.9	1.9	3.4	2.7	13.7	15.2	8.7	17.0	9.2	5.5	2.4	3.1	15.3						
4.	3	4	0.0-0.20	-	29.1	7.5	6.5	4.5	4.5	6.5	4.2	3.7	13.3	9.0	3.4	0.7	1.3	1.6	0.3	1.9	2.0						
5.	4	5	0.20-0.60	-	-	-	-	3.0	3.0	3.0	2.9	7.2	52.9	13.3	3.2	1.1	2.3	2.3	3.5	0.6	1.7						
6.	6	6	1.00-1.50	-	-	-	-	-	3.7	3.7	2.6	2.6	37.4	29.6	8.5	7.8	0.9	0.9	0.6	1.1	0.6				3.3		
7.	6	7	2.00-2.40	-	-	-	-	-	2.4	1.6	2.7	1.5	8.0	7.6	5.7	21.7	17.1	7.9	6.1	5.5	12.2						
8.	7	8	1.40-1.80	-	-	-	-	-	3.9	3.1	4.4	3.7	14.4	13.3	7.4	13.1	7.1	6.5	5.3	3.0	14.8						
9.	8	9	0.80-1.10	-	-	6.5	7.1	8.9	6.5	10.1	8.2	9.8	21.8	6.0	2.6	4.2	2.0	0.4	0.4	3.5	2.0						
10.	9	10	1.00-1.50	-	-	-	-	-	2.2	2.2	2.7	2.7	12.9	11.4	6.1	17.1	6.1	3.7	8.5	6.1	18.3						

MĀLAINO GRUNŠU FIZIKĀLO ĪPAŠĪBU NOTEIKŠANAS REZULTĀTI

Nr. p.k.	Parauga identifikācija			Dabīgais mitrums, W %	Plūstamības robeža W <sub>L</sub> %	Plastiskuma robeža W <sub>p</sub> %	Plastiskuma indekss I <sub>p</sub> %	Konsistences indekss I <sub>c</sub>	Plūstamības indekss I <sub>L</sub>	Grunts daļiņu blīvums g/cm <sup>3</sup>	I <sub>org</sub> %
	Urb. Nr.	Par. Nr.	Parauga ņemšanas dziļums, m								
1.	1	1	1.00-1.50	17.6	26.2	11.3	14.9	0.58	0.42	-	-
2.	1	2	2.00-2.40	17.0	23.3	13.5	9.8	0.64	0.36	-	-
3.	2	3	1.20-1.70	11.4	22.6	11.0	11.6	0.97	0.03	-	-
4.	6	7	2.00-2.40	16.3	22.9	13.1	9.8	0.67	0.33	-	-
5.	7	8	1.40-1.80	11.1	24.1	12.1	12.0	1.098	-0.08	-	-
6.	9	10	1.00-1.50	12.7	25.4	16.3	9.1	1.40	-0.40	-	-

Materiāla testēšanas metodes : 1. Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Augsnes testēšana laboratorijā. 4.daļa: Granulometriskā sastāva noteikšana - LVS CEN ISO/TS 17892-4:2005, p.5.2; 5.3\*

2. Filtrācijas koeficienta noteikšana smilšainām gruntnēm - GOST 25584-90 p.2 , \*

3. Grunts testēšana laboratorijā. 12.daļa: Atterberga robežu noteikšana LVS CEN ISO/TS 17892-12:2013 , konuss 80g/30° \*

4.Grunts testēšana laboratorijā. 1.daļa: Ūdens saturs noteikšana LVS CEN ISO/TS 17892-1:2005\*

\* - LATAK akreditētās metodes ( LATAK – T- 281 )

Laboratorijas vadītāja:

Z. Zariņa

Paraugus laboratorijā piegādāja un par paraugu kvalitāti atbild pasūtītājs.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētiem testēšanas paraugiem

Bez A/S "Geoserviss" ģeotehniskās laboratorijas rakstiskas atļaujas nav tiesību pavairot testēšanas pārskatu nepilnā apjomā