



Katseprotokoll nr 25-1239 K

Tellija: OÜ Inseneribüroo STEIGER, Männiku tee 104/1, 11216 Tallinn, Harjumaa, Mairy Tammekänd, mairy@steiger.ee

Tellija esitatud andmed

Proovi tähistus: K-1-1; K-2-1; K-3-1; K-4-1; K-5-1; K-6-1; K-7-1; K-8-1; K-9-1; K-10-1

Materjali nimetus: Kruus

Objekt: Rüütja III liivakarjäär

Proov võetud: 01.07.2025 proovi võtja Sven Siir

Proovi võtmise koht: Rüütja III liivakarjäär

Proovi üleandja: Sven Siir, OÜ Inseneribüroo STEIGER

Labori andmed

Proovi vastuvõtt: 10.07.2025

Labori registreerimise nr: 5905 - 5914

Laboritegevuste asukoht: Männiku tee 104/1, 11216 Tallinn

Protokolli väljastamise kuupäev: 02.09.2025

Metoodika ja tulemused on toodud leheküljel 2.

Katsed teostas:
/allkirjastatud digitaalselt/
Grete Merilaid
Labori spetsialist

Katsed kinnitas:
/allkirjastatud digitaalselt/
Joosep Makke
Labori juhataja

Saadud tulemused kehtivad ainult katsetatud proovide kohta.

Protokolli ei tohi osadena paljundada ilma OÜ Inseneribüroo STEIGER loata

OÜ Inseneribüroo STEIGER
Männiku tee 104/1
11216 Tallinn

Tel +372 5400 5152
E-post: labor@steiger.ee
www.steiger.ee

1/2
Tartu labor
Turu 34/1
51004 Tartu

METOODIKA JA TULEMUSED

Tabel 1. Terastikulise koostise (pesemine ja sõelumine) määramine (EVS-EN 933-1:2012) – baasrida + sõelad 6,3; 12,5; 20; 40; 80 mm

Proovi tähis	Proovi reg. nr	Osajäägid sõeltel massiprotsentides																	
		125	80	63	40	31,5	20	16	12,5	8	6,3	4	2	1	0,5	0,25	0,125	0,063	< 0,063
K-1-1	5905	0,0	0,0	21,2	0,0	3,3	5,6	2,1	2,5	4,0	2,5	3,2	3,9	3,8	8,6	8,6	6,6	5,3	18,8
K-2-1	5906	0,0	0,0	0,0	6,0	1,8	4,2	1,9	1,4	3,6	2,1	3,5	4,2	4,1	7,2	10,7	9,4	8,8	31,1
K-3-1	5907	0,0	0,0	3,4	9,0	1,9	5,3	2,8	1,8	4,4	2,0	3,3	3,3	2,9	4,7	6,2	9,5	6,8	32,7
K-4-1	5908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,4	0,6	0,9	2,2	4,1	3,4	6,7	7,5	9,4	12,0	52,0
K-5-1	5909	0,0	0,0	0,0	10,4	1,6	5,8	2,0	2,5	3,9	2,1	3,1	3,8	3,8	6,9	8,8	10,1	8,7	26,5
K-6-1	5910	0,0	0,0	6,4	0,9	3,8	8,5	3,5	2,7	3,4	1,9	3,1	3,9	3,1	5,4	6,6	8,5	7,5	30,8
K-7-1	5911	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,2	1,3	2,6	2,6	4,2	5,5	7,1	8,8	66,9
K-8-1	5912	0,0	21,9	0,0	3,6	0,5	2,7	1,3	1,4	2,0	1,0	1,6	1,8	2,0	3,8	8,9	20,0	6,9	20,6
K-9-1	5913	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	10,2	73,5	9,5	5,8
K-10-1	5914	0,0	0,0	0,0	2,3	2,3	0,4	0,7	0,6	0,6	0,9	0,6	1,3	1,6	2,4	7,2	60,3	11,0	7,8

Katsetamise kuupäevad: 14.07.-17.07.2025

Saadud tulemused kehtivad ainult katsetatud proovide kohta.
 Protokolli ei tohi osadena paljundada ilma OÜ Inseneribüroo STEIGER loata
 Katseprotokoll nr 25-1239 K
 OÜ Inseneribüroo STEIGER
 Männiku tee 104/1
 11216 Tallinn

Tel +372 5400 5152
 E-post: labor@steiger.ee
 www.steiger.ee

Tartu labor
 Turu 34/1
 51004 Tartu

2/2