

Katseprotokoll nr 25-2082 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-2-2; K-3-1; K-4-1; K-4-2; K-5-1; K-6-1; K-7-1;
K-8-1; K-9-1; K-9-2; K-9-3; K-10-1; K-11-1; K-12-1

Materjali nimetus: Kruus, liiv

Objekt: Murese IV uuringuruum

Proov võetud: 03.08.2025 proovi võtja Sven Siir, OÜ Inseneribüroo STEIGER

Proovi võtmise koht: Murese IV uuringuruum

Proovi üleandja: Mairy Tammekänd, OÜ Inseneribüroo STEIGER

Labori andmed

Proovi vastuvõtt: 08.08.2025

Labori registreerimise nr: 6618 - 6633

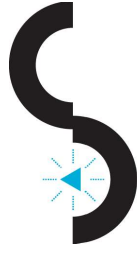
Laboritegevuste asukoht: Männiku tee 104/1, 11216 Tallinn

Protokolli väljastamise
kuupäev: 04.12.2025

Metoodika ja tulemused on toodud leheküljel 2.

Katsed teostas:
/allkirjastatud digitaalselt/
Grete Merilaid
Labori spetsialist

Katsed kinnitas:
/allkirjastatud digitaalselt/
Joosep Makke
Labori juhataja

**Steiger**

Inseneribüroo

METOODIKA JA TULEMUSED

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

Proovi tähis	Proovi reg. nr	Osajäätid 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	6618	0,0	8,2	0,0	6,4	4,2	8,3	3,8	4,0	7,1	3,2	7,0	5,8	9,5	16,6	10,3	2,2	0,9	2,5
K-2-1	6619	0,0	0,0	0,0	4,5	3,6	5,8	3,3	3,4	5,2	2,1	3,9	6,0	9,0	14,7	10,4	16,6	4,7	6,8
K-2-2	6620	0,0	0,0	0,0	3,4	4,1	3,2	2,5	2,4	4,5	1,5	4,5	3,2	6,4	9,3	10,6	23,5	9,2	11,7
K-3-1	6621	0,0	24,5	0,0	7,4	4,0	3,2	1,8	1,4	3,2	1,4	3,9	2,2	3,3	5,0	6,0	7,6	7,4	17,7
K-4-1	6622	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	1,7	8,5	41,4	31,2	15,8
K-4-2	6623	0,0	0,0	3,8	17,2	6,4	11,7	3,5	3,9	5,1	2,2	4,9	6,2	9,4	11,7	4,8	3,1	1,8	4,3
K-5-1	6624	0,0	46,6	0,0	10,2	3,2	2,5	1,4	1,7	2,1	1,0	2,0	2,7	4,5	4,2	2,7	4,0	3,3	7,9
K-6-1	6625	0,0	20,5	4,6	11,8	4,0	9,2	3,7	4,0	5,7	2,1	4,4	4,8	7,0	7,5	3,9	1,9	1,3	3,6
K-7-1	6626	0,0	0,0	0,0	3,1	2,2	3,3	2,5	3,3	5,5	2,1	4,2	6,0	12,6	30,2	19,4	2,3	0,7	2,6
K-8-1	6627	0,0	11,5	7,3	12,0	4,3	13,3	3,5	4,1	6,5	2,4	4,5	4,9	7,4	10,2	3,8	1,3	0,7	2,3
K-9-1	6628	0,0	8,9	13,2	7,0	6,0	8,2	3,0	3,7	5,6	2,3	4,7	5,8	7,5	11,0	5,9	1,8	1,1	4,3
K-9-2	6629	0,0	0,0	0,0	6,1	0,8	0,6	3,0	2,2	4,0	2,0	4,2	6,4	14,7	37,5	13,2	2,0	0,7	2,6
K-9-3	6630	0,0	39,6	0,0	6,1	3,5	4,5	1,9	2,5	3,7	1,5	3,1	3,8	7,4	11,4	5,3	1,5	0,9	3,3
K-10-1	6631	0,0	19,6	11,4	9,7	7,0	8,5	3,0	4,0	5,0	1,8	3,2	3,3	5,6	10,1	3,4	1,3	0,8	2,3
K-11-1	6632	0,0	15,9	0,0	8,0	3,9	6,1	4,2	4,9	8,3	3,3	10,9	7,7	9,1	5,5	3,2	2,6	2,0	4,4
K-12-1	6633	0,0	0,0	0,0	10,4	5,7	6,7	2,1	3,3	4,5	2,2	5,1	3,9	5,9	10,4	9,7	8,0	6,1	16,0

Katsetamise kuupäevad: 01.11.-25.11.2025

Saadud tulemused kehtivad ainult katsetatud proovide kohta.

Protokoll ei tohi osadena paljundada ilma OÜ Inseneribüroo STEIGER loata

Katseprotokoll 25-2082 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