

J. VIRU MARKŠEIDERIBÜROO OÜ, info@vmb.ee  
Tartu mnt 84a-50, Tallinn, 10112

## KATSEPROTOKOLL NR 175/25

10.02.2025  
Lk 1/1

**Tellija:** J. VIRU MARKŠEIDERIBÜROO OÜ – Carina Sula

### Tellija poolt esitatud proovide andmed:

<b>Objekt</b>	Orgita V dolokivikarjäär	<b>Laborisse toomise aeg ja tooja</b>
<b>Võtmise koht</b>	Rapla maakond, Märjamaa vald	15.01.2025 13:55, Tõnis Kattel, OÜ J. Viru Markšeideribüroo
<b>Võtmise aeg ja võtja</b>	09.01.2025 , Carina Sula, OÜ J. Viru Markšeideribüroo	<b>Labori reg nr</b>
<b>Proovi tähistus</b>	Puursüdamik PA1, K-LA-F1; sügavus 0,3-2,55 m	0058
	Puursüdamik PA1, K-LA-F2; sügavus 2,55-5,0 m	0059
	Puursüdamik PA2, K3; sügavus 0,0-1,5 m	0060
	Puursüdamik PA2, K4; sügavus 1,5-4,0 m	0061

**Katsetamine ja tulemused** Katsetulemused on esitatud tabelis 1 ja Excel failis. Proovid on katsetatud ajavahemikus 21.01.2025 kuni 10.02.2025.  
Katsete jaoks vajamineva fraktsiooni saamiseks purustati puursüdamikud laboratoorses lõugpurustis.

Tabel 1.

Proovi reg nr	Proovi võtmise koht	Proovi nr	Sügavus, m	Karbonaatsete ühendite ja lahustamatu jäägi määramine ver 1 (EVS-EN 196-2:2013 pt 4.4.3, 4.5.14 ja 4.5.15)					Täitematerjali purunemiskindlus Los Angelese trumlis EVS-EN 1097-2:2020 Põhifraktsioon - 10/14, LA	Täitematerjali külmakindluse määramine destilleeritud vees EVS-EN 1367-1:2007, fr 8/16 mm F (%)
				CaO, %	CaCO <sub>3</sub> , %	MgO, %	MgCO <sub>3</sub> , %	Lahustumatu jääk, %		
58	PA1	K-LA-F1	0,3-2,55	29,07	51,88	16,67	34,89	11,35	39	0,7
59	PA1	K-LA-F2	2,55-5,0	47,11	84,08	4,70	9,84	7,54	29	1,8
60	PA2	K3	0,0-1,5	29,30	52,29	16,80	35,16	10,58	-	-
61	PA2	K4	1,5-4,0	47,06	83,99	3,73	7,81	8,03	-	-

**Amet Labori peaspetsialist**

**Nimi Regina Jefremova**

/allkirjastatud digitaalselt/

Saadud tulemused kehtivad ainult kirjeldatud proovide kohta. Labor ei vastuta tellija poolt esitatud andmete õigsuse eest. Protokolli osaliseks kopeerimiseks tuleb taotleda labori kirjalik luba. Labor väljastab värvilise templaiga või digitaalselt allkirjastatud katseprotokolle.

TEEDE TEHNOKESKUS AS

Väike-Männiku 26  
11216 Tallinn, Eesti  
Reg nr 10701123

Telefon: +372 677 1500  
info@teed.ee  
www.teed.ee