

KAISTE II LIIKAVAJÄÄRI MÄÄRALDISE JA MÄÄRALDISE TEENINDUSMAA PIIRIPUNKTIDE KOORDINAADID		
PIIRIPUNKTI NR	KOORDINAADID	
	X	Y
1	6479244.51	495624.06
2	6479329.49	495706.71
3	6479616.29	495763.71
4	6479661.29	495754.32
5	6479702.30	495977.28
6	6479371.74	495967.32
7	6479286.94	495829.43

Kaiste III liivakarjääri mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa pindala on 9,56 ha

# LEPPEMÄRGID

Katastriüksuse nimetus, katastriüksuse tunnus ja katastriüksuse piir

Kaiste III liivakarjääri mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number

Kaiste I kruusakarjääri ja Kaiste II kruusakarjääri mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa piir

Kaiste kruusamaardla (registrikaardi nr 0711) varuplokkide piir

Kaiste kruusamaardla (registrikaardi nr 0711) piir

Geoloogilise läbilõike joon

Nõlvaterviku alumine piir

— 35,0 — Maapinna samakõrgusjoon, m abs

— 29.0 — Mäeeraldise lamami samakõrgusjoon, m abs



Kobras AS kaevandid (november 2020):

<b>K-1</b>	<b>0.2</b>	<b>Kaevandi nr</b>	<b>Kattekihi (mulla) paksus, m</b>
<b>35.70</b>	<b>4.3</b>	<b>Suudme abs kõrgus, m</b>	<b>Kasuliku kihi paksus, m</b>
<b>31.20</b>		<b>Lamami abs kõrgus, m</b>	

Maavarauuringud OÜ kaevand. Kaiste II uuringuruumi geoloogiline uuring, 2019 (EGF 9319):

$\frac{K-1}{31.60}$		$\frac{0.2}{4.0}$	$\frac{\text{Kaevasi nr}}{\text{Suudme abs kõrgus, m}}$		Kattekihi (mulla) paksus, m
$\frac{27.40}{27.40}$			$\frac{\text{Lamami abs kõrgus, m}}{\text{Lamami abs kõrgus, m}}$		Kasuliku kihi paksus, m

Eesti Geoloogiakeskuse puuraugud. Kaiste I uuringuruumi geoloogiline uuring Pärnumaal, 2005 (EGF 7714):

<b>PA-100</b> <u>34.00</u> <u>27.50</u>		<u>Puuraugu nr</u> <u>Suudme abs kõrgus, m</u> <u>Lamami abs kõrgus, m</u>		Kattekihi (mulla) paksus, m Kasuliku kihi paksus, m
0.4 6.1				

Geoloogia Valitsuse puuraugud. Lääne-Eesti kruusliiva ja liiva otsingulis-hinnanguliste tööde aruanne, 1986 (EGF 4194).

PA-455	0.5	Puuraugu nr	Kattekihi (mulla) paksus, m
34.50	5.7	Suudme abs kõrgus, m	Kasuliku kihi paksus, m
28.30		Lamami abs kõrgus, m	

Märkused:

Geodeetilised mõõdistustööd tehti detsembris 2020 geodeet I. Maasik poolt. Mõõdistamisel kasutati RTK GNSS Trimble R8-3 koos VRS Now püsijaamaga.

Mõõdistamisel kasutati RTK GNSS Trimble R8-3 koos VRS Now püsijaamade võrguga ja Trimble S5 Robotic elektrontahhümeetrit.

Möödistatud maa-ala plaan joonestati joonestusprogrammi AutoCAD Civil 3D 2019 abil.  
Koordinaadid on määratud riiklikus (I -Est 97) koordinaatide süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis

Möödistatud maa-ala plaan joonestati joonestusprogrammi AutoCAD Civil 3D 2019 abil.  
Koordinaadid on määratud riiklikus (I -Est 97) koordinaatide süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis

Kaiste III liivakäajäri mäeeraldis ja selle teenindusmaa kattuv kogu ulatuses maaparandussüsteemig

Kaiste III liivakäajäri mäeeraldis ja selle teenindusmaa kattuv kogu ulatuses maaparandussüsteemig

8111960020280.

100 10110 HE

Kobras OÜ Riga 35 www.kobras.ee

tel 7300 310 Tartu 50410 kobras@kobras.ee	KAISTE III LIIKAKAARJA M	
Geoloog	Juhataja	Joonise nimetus

0	10	20m	Tanel Mäger /aikojastatud digitaalselt/ kutsetunnistus nr 176863	Urmas Uri /aikojastatud digitaalselt/ urmas@kobras.ee
---	----	-----	---	--

1 cm	Kontrollis Urmas Uri	/alkujastatud digitaalselt/	Kuupäev 12.2021	Lisa nr 1	Lisad 3
------	-------------------------	-----------------------------	--------------------	--------------	------------

[illegible]