ASENDIPLAAN
M 1 : 50 000



Kaardileht nr 5244 Vatla

Mäeeraldise teenindusmaa piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1'	6 479 187,00	495 421,00
2'	6 479 198,33	495 474,97
3'	6 479 199,40	495 480,11
4'	6 479 273,11	495 832,30
5'	6 478 911,29	495 909,56
6'	6 478 835,35	495 554,95
7'	6 478 833,90	495 548,08
8'	6 478 834,02	495 540,46
9'	6 478 831,55	495 531,58
10'	6 478 823,63	495 495,16
11'	6 478 828,01	495 494,27

Pindala 15,64 ha

Mäeeraldise ja plokkide 3 ja 4 aT piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 479 181,34	495 422,52
2	6 479 269,36	495 833,10
3	6 478 911,29	495 909,56
4	6 478 835,35	495 554,95
5	6 478 833,90	495 548,08
6	6 478 834,02	495 540,46
7	6 478 831,55	495 531,58
8	6 478 823,91	495 496,45

Pindala 15,41 ha

Kaiste III liivakarjäär
Plokk 14 aT
Plokk 15 aT
Plokk 10 aT
Kaiste 86302:003:0121
Plokk 2 aR
Koeri tee L1 86302:003:0063
Varbla metskond 66 86302:003:0057
Plokk 1 aR
Plokk 8 aT
Plokk 9 aT
1 aR
Kaiste II kruusakarjäär
Plokk 12 aT
Plokk 13 aT
Kaiste kruusakarjäär 2 43001:001:1222
Kaiste kruusakarjäär 86302:003:0060
Varbla metskond 63 43001:001:1373
Massumetsa LKA, Massumetsa skv.
Kaiste II kruusakarjäär
Plokk 11 aT
Plokk 12 aT
Plokk 13 aT
Kaiste kruusakarjäär 2 43001:001:1222
Plokk 18 aT
Plokk 19 aT
Plokk 8 aT
Plokk 9 aT
Kastna-Riidamaa-Jäärumetsa tee 86302:003:0066
16 aT
17 aT
Varbla metskond 64 43001:001:1221
6 479 200
6 479 100
6 479 000
6 478 900
495 400
495 700
495 800
495 900
495 600
0 100 200 m

1 Mäeeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number

1' Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number

Külgneva mäeeraldise piir

Külgneva mäeeraldise teenindusmaa piir

Ploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru)

Maardla piir (asendiplaanil)

Kaiste kruusakarjäär 86302:003:0060 Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus

Geoloogilise läbilõike joon

40 Maapinna samakõrgusjoon, m

Riikliku geodeetilise võrgu punkt ja geod.märgi kaitsevöönd

Massumetsa LKA, Massumetsa skv.

Maaparandussüsteemi maa-ala

Kõrguseni 28,7 abs m täidetav ala, pindala 2,25 ha

Rohumaaks korrastatava ala, pindala 1,73

Metsamaaks korrastatav ala, pindala 13,91 ha

Märkused:

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
3. Mõõdistas OÜ Inseneribüroo STEIGER 27.05.2026.
4. Asendiplaan: Maa- ja Ruumiameti X-GIS kaardirakendus.
5. Plaani koostamisel on kasutatud:
   - Maa- ja Ruumiameti väljastatud katastriüksuste piiriandmeid (seisuga 03.06.2026);
   - Maa- ja Ruumiameti väljastatud kitsenduste andmeid (seisuga 03.06.2026);
   - Keskkonnaagentuuri EELISe andmeid (seisuga 03.06.2026);
   - Maavarade registri maardlate, plokkide ja mäeeraldiste piiriandmeid (seisuga 03.06.2026);
   - Markšeidermõõdistamine Kaiste I kruusakarjääris (varu seisuga 06.07.2023). (OÜ Geobüroo, töö nr 1650/23);
   - Kaiste kruusamaardla Kaiste II uuringuruumi geoloogiline uuring (varu seisuga 01.09.2019). (Maavarauuringud OÜ, 2019; EGF 9319);
   - Kaiste kruusamaardla Kaiste I uuringuruumi geoloogiline uuring Pärnumaal (Eesti Geoloogiakeskus, 2005; EGF 7714).
6. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).
7. Markšeiderplaani täiendatud 2026. a mõõdistusandmetega.

Objekti nimetus ja aadress Kaiste I liivakarjäär Lääneranna vald, Pärnu maakond	Joonise sisu Korrastatud ala plaan
Loa omanik **AS KIIRKANDUR** Järvekalda tee 1, Harkujärve küla, 76912 Harku vald, Harju maakond info@warren.ee	Graafiline lisa 3/3 Mõõtkava 1 : 1000
OÜ Inseneribüroo STEIGER Männiku tee 104, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee	Koostas Tauri Põldema /Allkirjastatud digitaalselt/ Kinnitas Erki Vaguri /Allkirjastatud digitaalselt/ Kuupäev 16.10.2026 Töö nr 26/5666