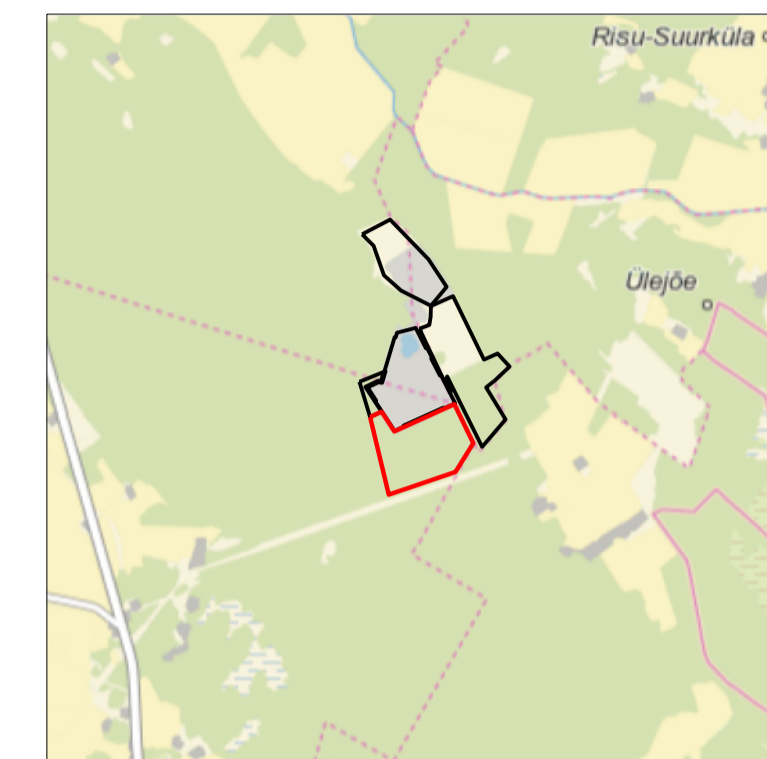
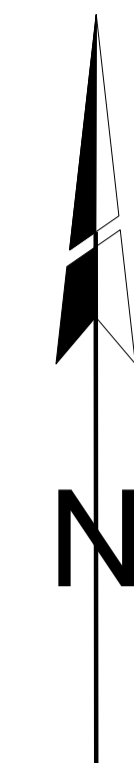


# ASENDIPLAAN M 1 : 50 000



Kaardileht nr 6314 Rapla



- Uuringuruumi piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Orava lubjakivikarjääri mäeeraldise piir
- Orava lubjakivikarjääri mäeeraldise teenindusmaa piir
- Orava V lubjakivikarjääri mäeeraldise piir (taotletav)
- Orava V lubjakivikarjääri mäeeraldise teenindusmaa piir (taotletav)
- Lubjakivi varuploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru), piiripunkt ja piiripunkti number
- Lubjakivi prognoosvaru ploki piir (P)
- Kruusa varuploki piir (aT - aktiivne tarbevaru)
- Maardla piir (asendiplaani)
- Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus
- Geoloogilise läbilõike joon
- Maapinna samakõrgusjoon, m
- Katendi lamami samakõrgusjoon, m
- Veetaseme abs. kõrgus, mõõdistamise kuupäev

### Märkused:

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
3. Mõõdistas OÜ Inseneribüroo STEIGER sept.2025.
4. Asendiplaani: Maa- ja Ruumiameti X-GIS kaardirakendus.
5. Plaani koostamisel on kasutatud:
  - Maa- ja Ruumiameti väljastatud katastriüksuste piirandmeid (seisuga 07.10.2025);
  - Maa- ja Ruumiameti väljastatud kitsenduste andmeid (seisuga 07.10.2025);
  - Keskkonnaagentuuri EELISe andmeid (seisuga 07.10.2025);
  - Maavarade registri maardlate, plokide ja mäeeraldise piirandmeid (seisuga 07.10.2025);
  - Aruanne Rapla maakonnas Orava V uuringuruumis tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 01.01.2023). (OÜ J.Viru Markseidibüroo, 2023, EGF 9776);
  - Aruanne Orava kruusamaardla Orava lubjakivikarjääris tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 30.09.2019). (Mäebüroo Nord OÜ, 2019, EGF 9306);
  - Aruanne Orava kruusamaardla Orava II uuringuruumi geoloogilise uuringu kohta (varud seisuga 28.08.2014. a). (Mäebüroo Nord OÜ, 2015, EGF 8680).
6. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).
7. Uuringupunktide koordinaadid ja abs kõrgused on toodud tekstiilis 2.
8. Varuploki 14 aT lamam asub abs kõrgusel 42,4 m ja varuploki 15 aT lamam asub abs kõrgusel 42,4 m.
9. Kogu uuringuala kattub riigikaitse ehitise Pendi lasketiiru piiranguvööndiga (ID 3714794).

Objekti nimetus ja aadress <b>Orava VI uuringuruum</b> Orava lubjakivimaardla Märjamaa vald, Rapla maakond	Joonise sisu <b>Topograafiline ja varu arvutuse plaan</b>	Graafilise lisa 1/2 Mõõtkava 1 : 2000
<b>OÜ Inseneribüroo STEIGER</b> Männiku tee 104/1, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee	Koostas Kaja Paat /Allkirjastatud digitaalselt/	Kuupäev 24.10.2025
	Kinnitas Mairi Tammekänd /Allkirjastatud digitaalselt/	Töö nr 25/5285

### Uuringuruumi piiripunktide koordinaadid

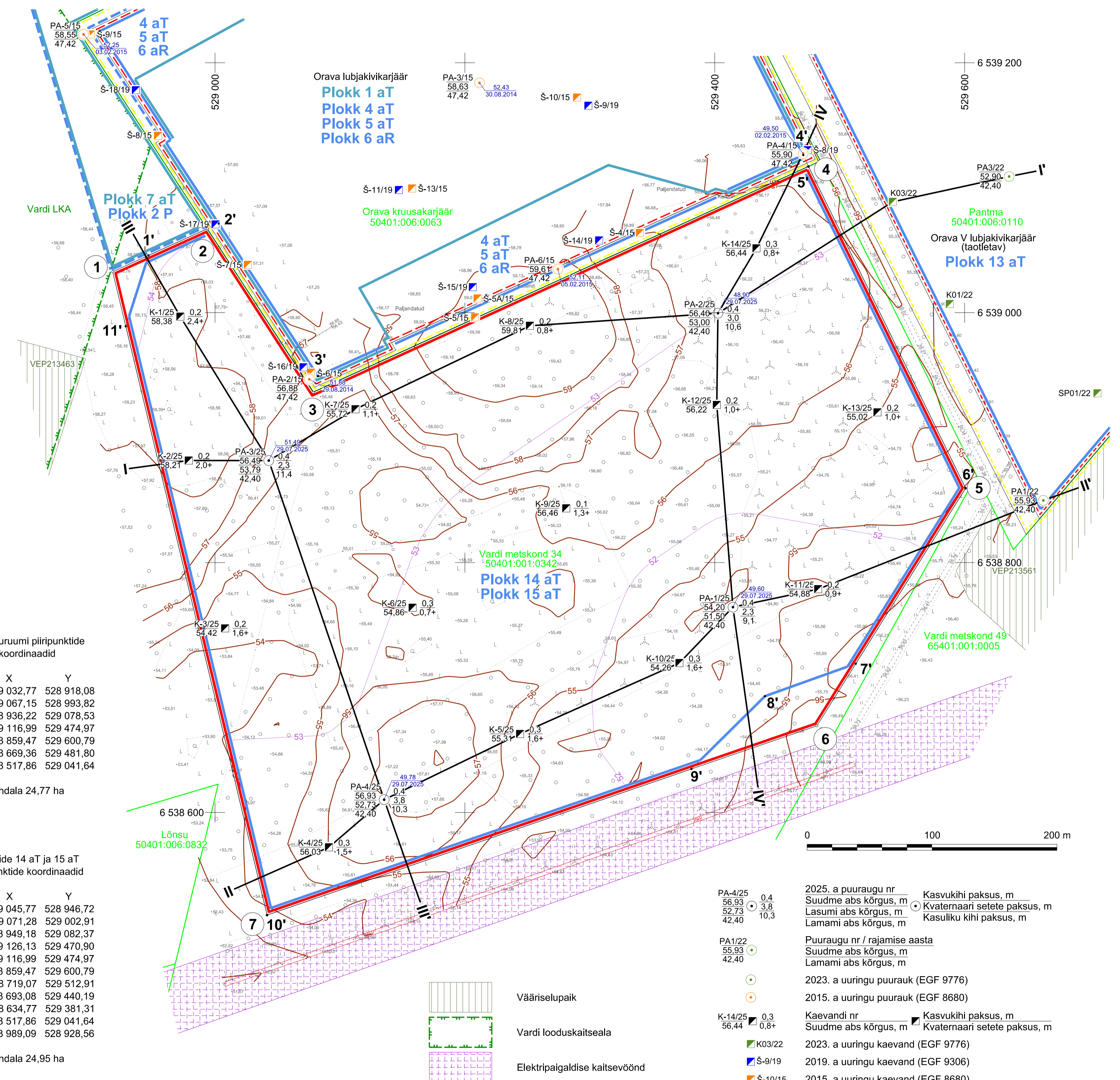
Nr	X	Y
1	6 539 032,77	528 918,08
2	6 539 067,15	528 993,82
3	6 538 936,22	529 078,53
4	6 539 116,99	529 474,97
5	6 538 859,47	529 600,79
6	6 538 669,36	529 481,80
7	6 538 517,86	529 041,64

Pindala 24,77 ha

### Plokkide 14 aT ja 15 aT piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1'	6 539 045,77	528 946,72
2'	6 539 071,28	529 002,91
3'	6 538 949,18	529 082,37
4'	6 539 126,13	529 470,90
5'	6 539 116,99	529 474,97
6'	6 538 859,47	529 600,79
7'	6 538 719,07	529 512,91
8'	6 538 693,08	529 440,19
9'	6 538 634,77	529 381,31
10'	6 538 517,86	529 041,64
11'	6 538 989,09	528 928,56

Pindala 24,95 ha



- Vääriselupaik
- Vardi looduskaitseala
- Elektripaigaldise kaitsevöönd

- 2025. a puuraugu nr / rajamise aasta  
Suudme abs kõrgus, m  
Lasumi abs kõrgus, m  
Lamami abs kõrgus, m
- 2023. a uuringu puuraug (EGF 9776)
- 2015. a uuringu puuraug (EGF 8680)
- 2023. a uuringu kaevand (EGF 9776)
- 2019. a uuringu kaevand (EGF 9306)
- 2015. a uuringu kaevand (EGF 8680)
- 2023. a uuringu kaevand (EGF 9776)
- 2019. a uuringu kaevand (EGF 9306)
- 2015. a uuringu kaevand (EGF 8680)