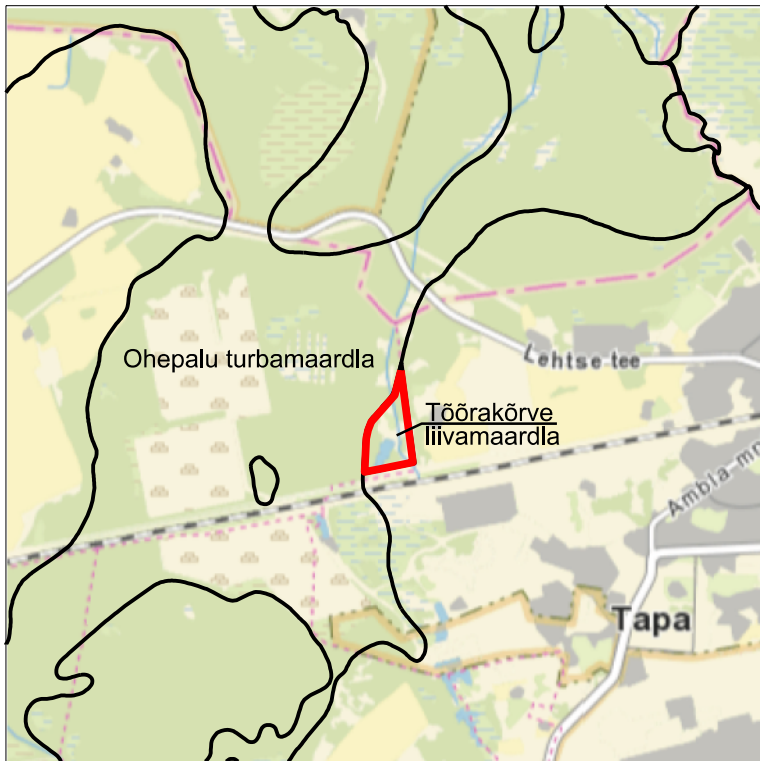


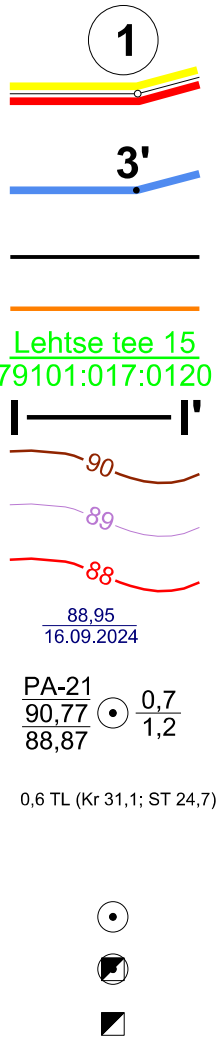
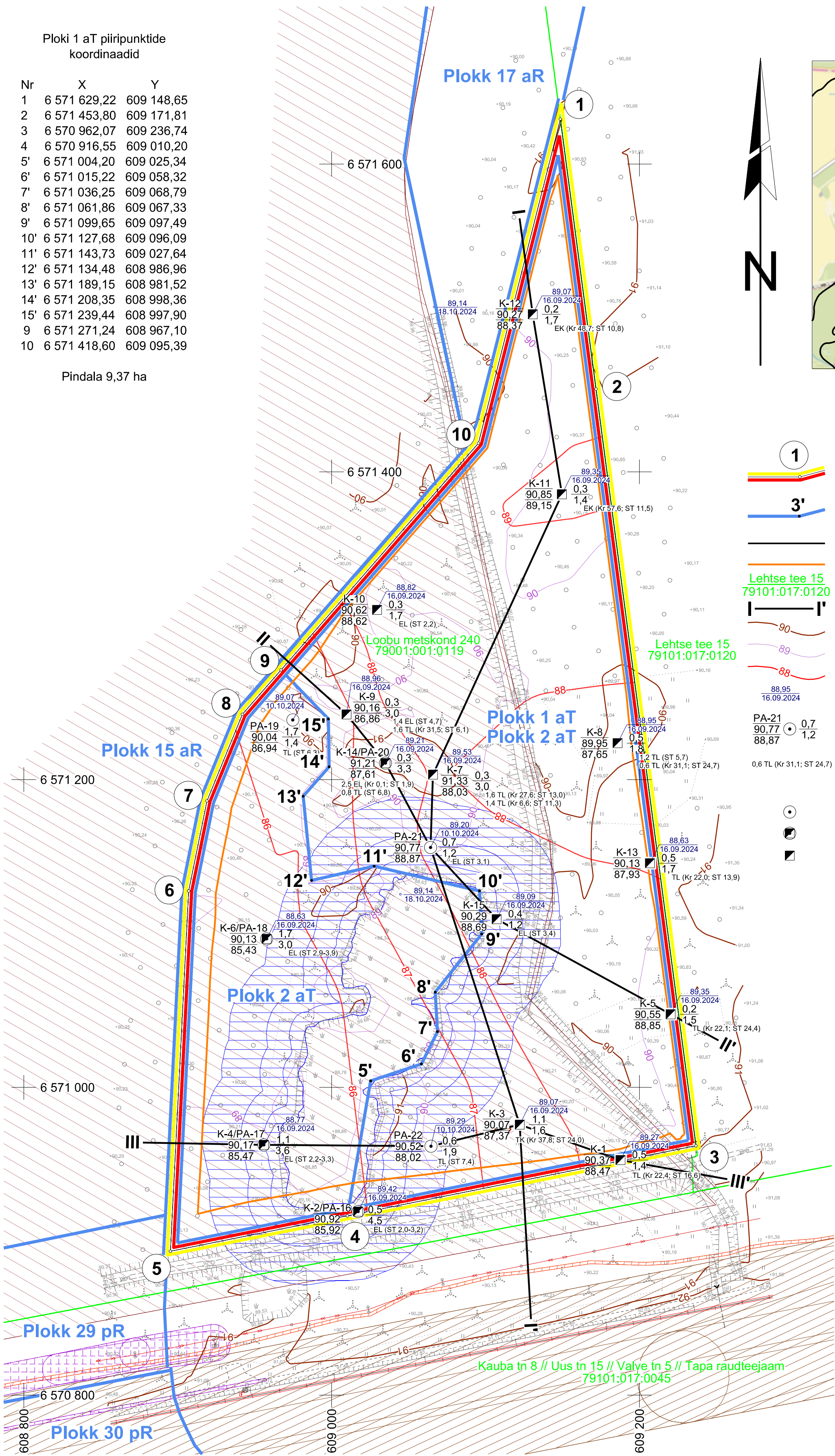
ASENDIPLAAN
M 1 : 50 000



Kaardileht nr 6431 Tapa

Ploki 1 aT piiripunktide koordinaadid		
Nr	X	Y
1	6 571 629,22	609 148,65
2	6 571 453,80	609 171,81
3	6 570 962,07	609 236,74
4	6 570 916,55	609 010,20
5'	6 571 004,20	609 025,34
6'	6 571 015,22	609 058,32
7'	6 571 036,25	609 068,79
8'	6 571 061,86	609 067,33
9'	6 571 099,65	609 097,49
10'	6 571 127,68	609 096,09
11'	6 571 143,73	609 027,64
12'	6 571 134,48	608 986,96
13'	6 571 189,15	608 981,52
14'	6 571 208,35	608 998,36
15'	6 571 239,44	608 997,90
9	6 571 271,24	608 967,10
10	6 571 418,60	609 095,39

Pindala 9,37 ha



Mäeeraldise ja mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number

Ploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru, pR - passiivne reservvaru), piiripunkt ja piiripunkti number

Maardla piir (asendiplaanil)

Nõlva hoidetervik

Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus

Geoloogilise läbilõike joon

Maapinna samakõrgusjoon, m

Katendi lamami samakõrgusjoon, m

Mäeeraldise lamami samakõrgusjoon, m

Veetaseme abs. kõrgus, mõõdistamise kuupäev

Puuraugu / kaevandi nr Suudme abs kõrgus, m Katendi paksus, m
Lamami abs kõrgus, m Kasuliku kihi paksus, m

Proovi ulatus (m), materjal (kruusa sisaldus %; savi- ja tolmu sisaldus, %); TL - täiteliiv, EL - ehitusliiv, TK - täitekruus, EK - ehituskruus

Puurauk

Kaevand-puurauk

Kaevand

	Ranna või kalda piiranguvöönd
	Elektripaigaldise kaitsevöönd
	Sideehitise kaitsevöönd
	Raudtee kaitsevöönd
	Riigikaitsetised piirangud

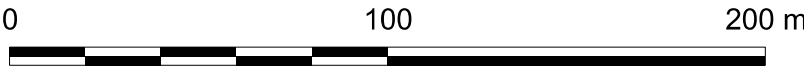
Mäeeraldise ja ploki 2 aT piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 571 629,22	609 148,65
2	6 571 453,80	609 171,81
3	6 570 962,07	609 236,74
4	6 570 916,55	609 010,20
5	6 570 893,47	608 895,22
6	6 571 127,56	608 907,10
7	6 571 186,15	608 919,01
8	6 571 242,42	608 942,01
9	6 571 271,24	608 967,10
10	6 571 418,60	609 095,39

Pindala 13,62 ha

Märkused:

- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
- Mõõdistas OÜ Inseneribüroo STEIGER 18.10.2024.
- Asendiplaan: Maa- ja Ruumiameti X-GIS kaardirakendus.
- Plaani koostamisel on kasutatud:
 - Maa- ja Ruumiameti väljastatud katastriüksuste piirandmeid (seisuga 06.05.2025);
 - Maa- ja Ruumiameti väljastatud kitsenduste andmeid (va. Rauakõrve oja piiranguvöönd) (seisuga 06.05.2025);
 - Keskkonnaagentuuri EELISe andmeid (seisuga 06.05.2025);
 - Maavarade registri maardlate, plokide ja mäeeraldiste piirandmeid (seisuga 06.05.2025).
- Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).
- Kogu ala hõlmab Pandivere ja Adavere-Põltsamaa nitraaditudlik ala.
- Varuplokkide vahepiir asub abs kõrgusel 89,1 m.
- Uuringupunktide koordinaadid ja abs kõrgused on toodud tekstilis 2.



Objekti nimetus ja aadress Tõrakõrve liivakarjäär Tõrakõrve liivamaardla Tapa vald, Lääne-Viru maakond		Joonise sisu Mäeeraldise plaan	
Loa omanik Marina Minerals OÜ Tartu mnt 83-806, Tallinn 10115 caspar@minerals.ee		Graafiline lisa 1/3 Mõõtkava 1 : 2000	
OÜ Inseneribüroo STEIGER Männiku tee 104/1, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee		Koostas Kaja Paat /Allkirjastatud digitaalselt/ Kinnitas Helis Pormeister /Allkirjastatud digitaalselt/	
		Kuupäev 15.07.2025 Töö nr 25/5263	