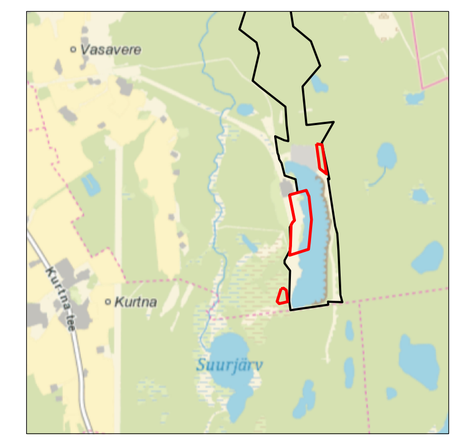
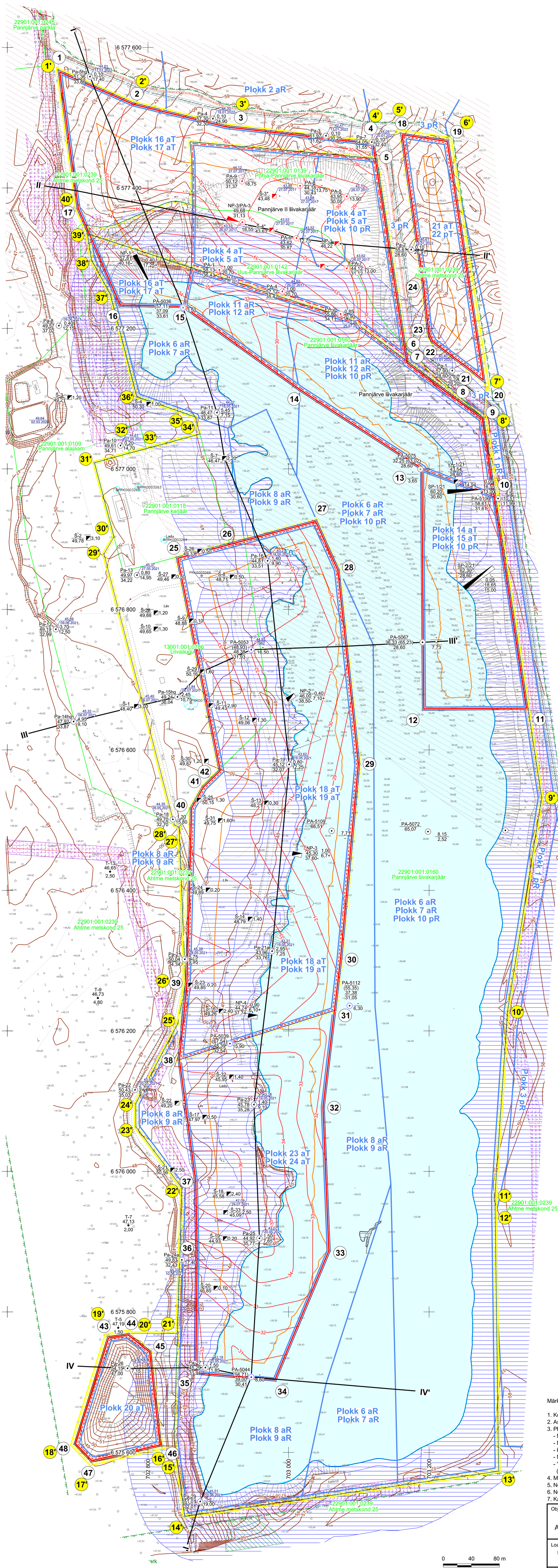
ASENDIPLAAN
M 1 : 50 000



Kaardilehed nr 6531 Kuremäe ja 6533 Sillamäe



Määeraldise piirpunktide koordinaadid ja lahustükkide pindalad

Nr	X	Y
1	6 577 568,29	702 671,98
2	6 577 521,00	702 779,72
3	6 577 488,86	702 911,62
4	6 577 464,43	703 121,85
5	6 577 441,70	703 125,37
6	6 577 172,26	703 167,08
7	6 577 152,07	703 170,22
8	6 576 106,55	703 231,53
9	6 577 072,83	703 277,36
10	6 576 959,21	703 294,74
11	6 576 657,54	703 340,88
12	6 576 656,32	703 190,39
13	6 576 999,67	703 187,67
14	6 577 110,88	703 015,74
15	6 577 229,56	702 849,88
16	6 577 231,22	702 759,17
17	6 577 370,58	702 698,87
	Pindala 20,66 ha	
18	6 577 478,11	703 159,27
19	6 577 467,94	703 227,51
20	6 577 121,80	703 279,95
21	6 577 136,33	703 261,77
22	6 577 180,11	703 203,81
23	6 577 193,81	703 197,29
24	6 577 260,36	703 190,35
	Pindala 2,20 ha	
25	6 576 874,26	702 840,26
26	6 576 894,45	702 915,96
27	6 576 927,49	703 039,76
28	6 576 856,26	703 072,13
29	6 576 579,97	703 101,31
30	6 576 303,02	703 076,01
31	6 576 229,67	703 067,36
32	6 576 091,21	703 051,03
33	6 575 886,59	703 059,38
34	6 575 701,33	702 981,97
35	6 575 711,28	702 866,03
36	6 575 888,34	702 867,94
37	6 575 985,44	702 865,95
38	6 576 158,42	702 842,72
39	6 576 267,50	702 853,40
40	6 576 517,75	702 860,12
41	6 576 548,25	702 877,29
42	6 576 571,25	702 900,72
	Pindala 24,49 ha	
43	6 575 764,72	702 742,56
44	6 575 769,32	702 772,31
45	6 575 743,96	702 804,25
46	6 575 609,09	702 819,45
47	6 575 586,09	702 719,35
48	6 575 611,73	702 694,82
	Pindala 1,56 ha	

Määeraldise kogupindala 48,90 ha

Määeraldise teenindusmaa piirpunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1'	6 577 568,29	702 671,98
2'	6 577 521,00	702 779,72
3'	6 577 488,86	702 911,62
4'	6 577 464,43	703 121,85
5'	6 577 478,11	703 159,27
6'	6 577 467,94	703 227,51
7'	6 577 121,80	703 279,95
8'	6 577 072,83	703 277,36
9'	6 576 531,99	703 360,09
10'	6 576 228,52	703 311,60
11'	6 575 965,66	703 293,62
12'	6 575 933,77	703 294,04
13'	6 575 573,29	703 298,84
14'	6 575 508,89	702 852,27
15'	6 575 609,09	702 838,82
16'	6 575 609,09	702 819,45
17'	6 575 586,09	702 719,35
18'	6 575 611,73	702 694,82
19'	6 575 764,72	702 742,56
20'	6 575 769,32	702 772,31
21'	6 575 769,32	702 841,90
22'	6 575 976,59	702 848,38
23'	6 576 063,35	702 782,85
24'	6 576 096,37	702 782,57
25'	6 576 210,56	702 842,53
26'	6 576 267,50	702 853,40
27'	6 576 489,93	702 844,46
28'	6 576 493,02	702 837,78
29'	6 576 878,94	702 737,52
30'	6 576 903,44	702 751,72
31'	6 577 008,77	702 723,93
32'	6 577 022,42	702 773,27
33'	6 577 028,90	702 797,49
34'	6 577 049,58	702 873,90
35'	6 577 074,08	702 867,26
36'	6 577 102,84	702 784,04
37'	6 577 248,70	702 746,48
38'	6 577 297,36	702 719,69
39'	6 577 334,91	702 713,81
40'	6 577 334,72	702 714,39
41'	6 577 370,58	702 698,87
	Pindala 100,30 ha	

- Määeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Määeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Külgneva määeraldise piir
- Külgneva määeraldise teenindusmaa piir
- Külgneva taotletava määeraldise piir
- Külgneva taotletava määeraldise teenindusmaa piir
- Ploki piir - liiv (aT - aktiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru, pR - passiivne reservvaru)
- Pannjärve liivamaardla piir (asendiplaanil)
- Kaevandamisel jäetava nõlva hoideteriviku alumine joon
- Katastriüksuse tunnus, piir ja nimi
- Geoloogilise läbilõike joon
- Maapinna samakõrgusjoon, m
- Maapinna samakõrgusjoon, m
- Veeteaseme abs. kõrgus, mõõdistamise kuupäev
- 2021, 2022. a puuraugu nr; Suudme abs kõrgus, m; Aktiivse varu lamami abs kõrgus, m; Katendi paksus, m; Aktiivse varu kasuliku kihi paksus, m
- 2017. a uuringu puurauk
- 1962. a puuraugu nr; Uuringuaegne suudme abs kõrgus, m; 2022. a suudme abs kõrgus, m; Aktiivse varu lamami abs kõrgus, m; Katendi jääkpaksus, m; Aktiivse varu kasuliku kihi paksus, m
- 2017. a kaevandi nr; Suudme abs kõrgus, m; Katendi paksus, m
- 2017. a uuringu kaevand
- 2022. a nõlvapuhastus; Maapinna abs. kõrgus, m; Uuritud sügavuse abs kõrgus, m; Katendi paksus, m; Uuritud kasuliku kihi paksus, m
- Sondeerimispunkti number; Maapinna abs. kõrgus; Turbalasundi kogupaksus, m
- Ranna või kalda piiranguvöönd
- Veehaarde sanitaarkaitseala
- Alutaguse rahvuspark
- III kaitsekategooria alused liigid
- Elektripalgaldise kaitsevöönd
- Riigikaitselised piirangud
- Ühisveevärgi ja kanalisatsiooni kaitsevöönd
- Sideehitise kaitsevöönd

Märkused:

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Asendiplaan: Maa- ja Ruumiameti X-GIS kaardirakendus.
3. Plaani koostamisel on kasutatud:
   - Maa- ja Ruumiameti väljastatud katastriüksuste piiriandmeid (seisuga 05.05.2026);
   - Maa- ja Ruumiameti väljastatud kitsenduste andmeid (seisuga 01.05.2026);
   - Keskkonnaagentuuri EELISe andmeid (seisuga 01.05.2026);
   - Maavarade registri maardlate, plokkide ja määeraldiste piiriandmeid (seisuga 31.03.2026);
   - "Pannjärve liivamaardla Pannjärve uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.01.2023)" (OÜ Inseneribüroo STEIGER, 2023, töö nr 22/4137).
4. Määeraldise lamam asub plokis 20 abs kõrgusel 47,0 m ja plokis 21 abs kõrgusel 43,6 m.
5. Nõlvaterviku ülemine piir ühtib määeraldise piiriga.
6. Nõlvaterviku nõlvus veepealses osas on 1:1,7 ja veealuses osas 1:3.
7. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Objekti nimetus ja aadress: Pannjärve IV liivakarjäär, Alutaguse vald, Ida-Viru maakond	Joonise sisu: Määeraldise plaan
Loa omanik: **Osaühing Eesti Killustik**, Rõsfla paekivikarjäär, Rõstla küla, 48022 Põltsamaa vald, info@eestikillustik.ee	Ole Sein /Allkirjastatud digitaalselt/
OÜ Inseneribüroo STEIGER, Männiku tee 104, 11216 Tallinn, +372 668 1011, info@steiger.ee	Koostas: Hendrik Klaas /Allkirjastatud digitaalselt/; Kinnitas: Erki Vaguri /Allkirjastatud digitaalselt/
Graafiline lisa 1/3	
Mõõtkava 1 : 2000	
Kuupäev 26.05.2026	
Töö nr 26/5523	