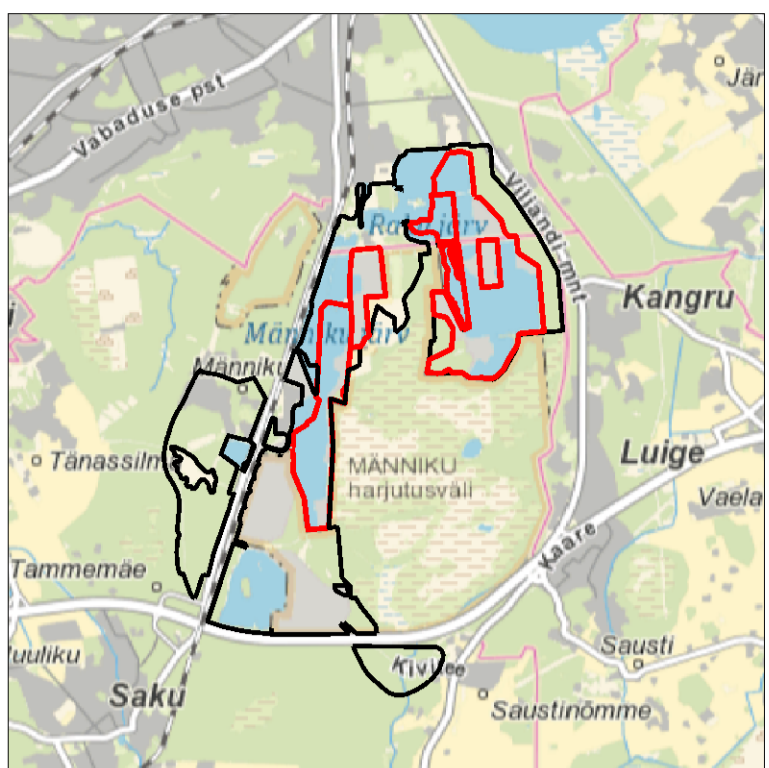


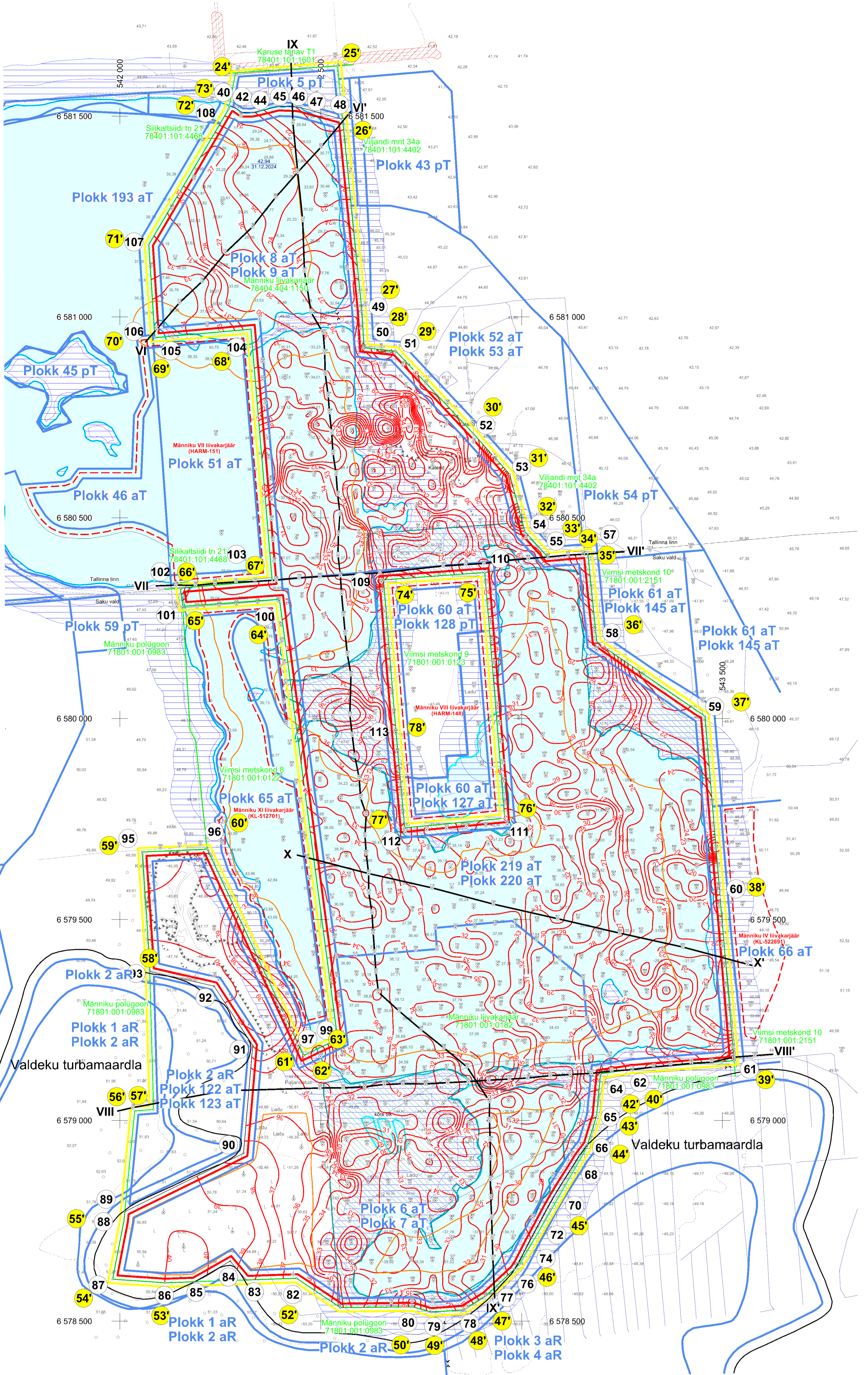
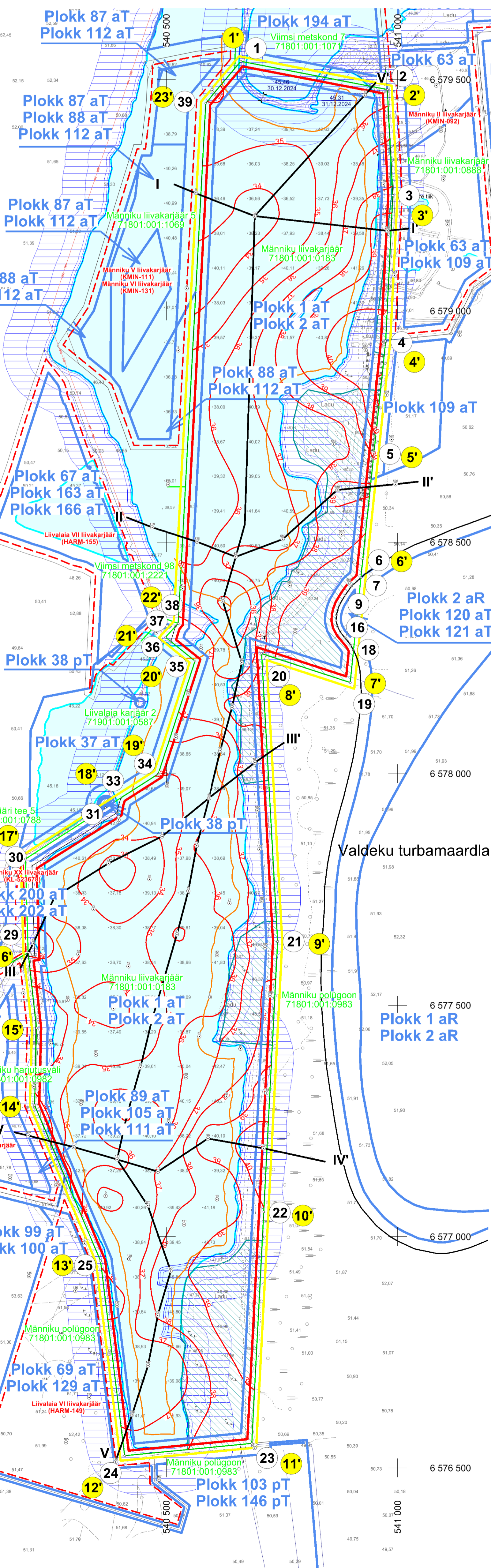
ASENDIPLAAN
M 1 : 100 000



Kaardileht nr 633 Tallinn
0 125 250 m

- Karuse tänava kaitsevöönd
- Kaldapiiranguvöönd
- Veetasemest kõrgemal säilitatav ala
- Maardla piir
- Mäeeraldisse piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Mäeeraldisse teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Kõlgsneva mäeeraldisse teenindusmaa piir
- Maavara ploki piir
- Katastrilise nime, piir ja tunnus
- Geoloogilise läbilõike joon
- Maapinna samakõrgusjoon, abs m
- Lamini samakõrgusjoon, abs m
- Nõlva hooldeterviku alumine piir
- Puuraugu nr

202



Mäeeraldisse läänepoolse piiripunkti koordinaadid			Mäeeraldisse läänepoolse teenindusmaa piiripunkti koordinaadid			Mäeeraldisse idapoolse piiripunkti koordinaadid			Mäeeraldisse idapoolse teenindusmaa piiripunkti koordinaadid		
Nr	X	Y	Nr	X	Y	Nr	X	Y	Nr	X	Y
1	6 579 539,47	540 661,76	1	6 579 539,47	540 661,76	40	6 581 525,75	542 272,35	24	6 581 602,82	542 286,75
2	6 579 478,59	540 977,81	2	6 579 478,59	540 977,81	41	6 581 520,31	542 287,59	25	6 581 604,76	542 341,33
3	6 579 249,30	540 989,81	3	6 579 249,30	540 989,81	42	6 581 509,13	542 303,31	26	6 581 491,91	542 554,68
4	6 578 935,17	540 974,24	4	6 578 935,17	540 974,24	43	6 581 509,80	542 327,13	27	6 581 014,36	542 602,71
5	6 578 694,40	540 940,07	5	6 578 694,40	540 940,07	44	6 581 512,42	542 348,51	28	6 580 923,26	542 508,16
6	6 578 464,81	540 925,06	6	6 578 464,81	540 925,06	45	6 581 524,35	542 394,84	29	6 580 914,91	542 687,16
7	6 578 423,54	540 920,86	7	6 578 197,30	540 897,80	46	6 581 522,86	542 437,53	30	6 580 711,10	542 678,86
8	6 578 405,87	540 901,02	8	6 578 259,82	540 706,47	47	6 581 520,70	542 451,27	31	6 580 608,14	542 970,09
9	6 578 385,56	540 896,62	9	6 577 637,86	540 741,03	48	6 581 491,81	542 554,68	32	6 580 465,39	543 008,13
10	6 578 366,45	540 875,19	10	6 577 053,82	540 711,09	49	6 581 014,36	542 602,71	33	6 580 402,43	543 064,44
11	6 578 353,99	540 870,63	11	6 576 553,09	540 685,25	50	6 580 923,27	542 608,17	34	6 580 410,06	543 156,34
12	6 578 343,08	540 868,05	12	6 576 525,55	540 410,07	51	6 580 914,92	542 697,16	35	6 580 410,73	543 164,61
13	6 578 330,89	540 867,30	13	6 576 947,52	540 358,12	52	6 580 711,10	542 678,86	36	6 580 190,83	543 186,93
14	6 578 317,65	540 870,48	14	6 577 284,05	540 215,65	53	6 580 608,14	542 970,09	37	6 580 006,69	543 456,64
15	6 578 303,67	540 870,07	15	6 577 450,76	540 219,81	54	6 580 465,39	543 008,13	38	6 579 571,78	543 928,28
16	6 578 294,30	540 886,05	16	6 577 613,79	540 201,80	55	6 580 402,43	543 064,44	39	6 579 148,65	543 528,95
17	6 578 278,56	540 898,77	17	6 577 815,90	540 195,80	56	6 580 410,06	543 156,33	40	6 579 127,85	543 277,65
18	6 578 266,69	540 904,97	18	6 577 925,58	540 368,53	57	6 580 410,73	543 164,61	41	6 579 120,03	543 224,85
19	6 578 197,30	540 897,80	19	6 577 999,29	540 482,61	58	6 580 190,83	543 186,93	42	6 579 115,86	543 196,47
20	6 578 259,82	540 706,47	20	6 578 243,92	540 562,01	59	6 580 006,69	543 456,63	43	6 579 012,24	543 186,56
21	6 577 637,86	540 741,03	21	6 578 295,08	540 496,50	60	6 579 571,78	543 928,28	44	6 578 932,75	543 162,20
22	6 577 053,82	540 711,09	22	6 578 325,06	540 525,75	61	6 579 148,65	543 528,96	45	6 578 776,32	543 072,92
23	6 576 553,09	540 685,25	23	6 579 448,87	540 585,22	62	6 579 127,85	543 277,65	46	6 578 641,21	542 995,03
24	6 576 526,55	540 410,07				63	6 579 120,03	543 224,85	47	6 578 562,77	542 910,69
25	6 576 947,52	540 358,12				64	6 579 115,86	543 196,47	48	6 578 528,13	542 854,17
26	6 577 284,05	540 215,65				65	6 579 012,24	543 186,57	49	6 578 522,36	542 774,60
27	6 577 450,76	540 219,81				66	6 578 939,47	543 164,22	50	6 578 535,63	542 729,65
28	6 577 605,62	540 202,70				67	6 578 912,20	543 162,20	51	6 578 533,83	542 546,46
29	6 577 606,89	540 215,97				68	6 578 877,95	543 122,22	52	6 578 606,78	542 439,61
30	6 577 800,99	540 209,85				69	6 578 849,15	543 103,71	53	6 578 595,63	542 112,29
31	6 577 916,22	540 394,32				70	6 578 815,22	543 082,68	54	6 578 604,53	541 962,00
32	6 577 935,12	540 397,86				71	6 578 776,47	543 064,47	55	6 578 749,35	542 010,07
33	6 577 947,52	540 402,07				72	6 578 741,74	543 042,45	56	6 579 023,54	542 036,99
34	6 577 999,29	540 482,61				73	6 578 707,97	543 024,24	57	6 579 027,01	542 083,94
35	6 578 278,56	540 898,77				74	6 578 677,52	543 008,13	58	6 579 044,15	542 073,37
36	6 578 286,14	540 509,59				75	6 578 645,91	542 992,80	59	6 579 668,01	542 055,51
37	6 578 318,34	540 519,72				76	6 578 628,96	542 981,91	60	6 579 675,27	542 217,33
38	6 578 325,06	540 525,75				77	6 578 562,77	542 910,69	61	6 579 161,33	542 072,10
39	6 579 448,87	540 585,22				78	6 578 528,13	542 854,17	62	6 579 168,97	542 072,76
						79	6 578 522,37	542 774,61	63	6 579 201,94	542 541,76
						80	6 578 535,63	542 729,64	64	6 580 297,17	542 397,06
						81	6 578 533,83	542 546,47	65	6 580 279,70	542 366,64
						82	6 578 606,77	542 439,60	66	6 580 324,90	542 150,33
						83	6 578 602,50	542 314,23	67	6 580 344,60	542 378,86
						84	6 578 645,20	542 326,20	68	6 580 363,87	542 908,47
						85	6 578 598,07	542 184,96	69	6 580 352,16	542 128,81
						86	6 578 595,63	542 112,30	70	6 580 345,39	542 656,43
						87	6 578 604,54	541 962,01	71	6 580 363,87	542 908,47
						88	6 578 749,35	542 010,06	72	6 581 517,88	542 270,87
						89	6 578 773,31	542 012,42	73	6 581 525,75	542 272,35
						90	6 578 916,22	542 307,75	74	6 580 345,39	542 656,43
						91	6 578 186,21	542 330,38	75	6 580 363,87	542 908,47
						92	6 579 333,93	542 234,52	76	6 579 752,16	542 957,90
						93	6 579 371,20	542 074,28	77	6 579 728,13	542 709,09
						94	6 578 404,15	542 073,36	78	6 579 972,41	542 687,06
						95	6 579 668,01	542 055,51			
						96	6 579 675,27	542 217,33			
						97	6 579 161,33	542 072,10			
						98	6 579 168,97	542 072,76			
						99	6 579 201,94	542 541,76			
						100	6 580 297,17	542 397,06			
						101	6 580 279,70	542 366,64			
						102	6 580 324,90	542 150,34			
						103	6 580 344,60	542 378,85			
						104	6 580 363,87	542 908,47			
						105	6 580 352,16	542 128,80			
						106	6 580 345,39	542 656,43			
						107	6 581 517,88	542 270,88			
						108	6 581 525,75	542 272,35			
						109	6 580 345,39	542 656,43			
						110	6 580 363,87	542 908,47			
						111	6 579 752,16	542 957,90			
						112	6 579 728,13	542 709,09			
						113	6 579 972,41	542 687,06			

Märkused:

- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Maerialdisse piiripunkti koordinaadid on graafiline lisa 5.
- Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
- Asendiplaan: Maa-ameti X-GIS kaardirakendus.
- Plaanil koostamisel on kasutatud:
 - Maa-ameti väljastatud katastriliste piirandmeid (seisuga 01.01.2025, a);
 - Maa-ameti aluskaardide avalikku WMS-teenust (klenduste andmed);
 - Keskonnaregistri Tallinna-Saku liivamaardla plokkide ja mäeeraldisse piirandmeid (seisuga 01.01.2025);
 - Männiku liivakarjäär maavara kaevandamise loa taotlus (OU Inseneribüroo STEIGER, töö nr 12/0986-1);
 - Pikaajase keskmise veetaseme Männiku järves 45,13 m, Raku järves 42,93 m (EH2000).
- Asendiplaanil mõõtkava on parema ülevaatavuse huvides mõõtkavas 1:100 000.
- Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Objekti nimetus ja aadress
Männiku liivakarjäär (KMIN-135)
Harju maakond,
Saku vald ja Tallinna linn

Joonise sisu
Mäeeraldisse piir
Mäeeraldisse piir
Mäeeraldisse piir
Mäeeraldisse piir

Loa omanik		Joonis nr		Mõõtkava	
AS Silikaat		1 / 5		1 : 5 000	
Pärnu mnt 238, Nõmme linnaosa, 11624 Tallinn, Harju maakond		silikaat@silikaat.ee		Kuupäev 19.02.2025	
OÜ Inseneribüroo STEIGER		Koostas		Tõus nr 25/527	
Männiku tee 104, 11216 Tallinn		Kinnitas			
+372 668 1011, info@steiger.ee		Peeter Koll			
		Erki Vaguri			