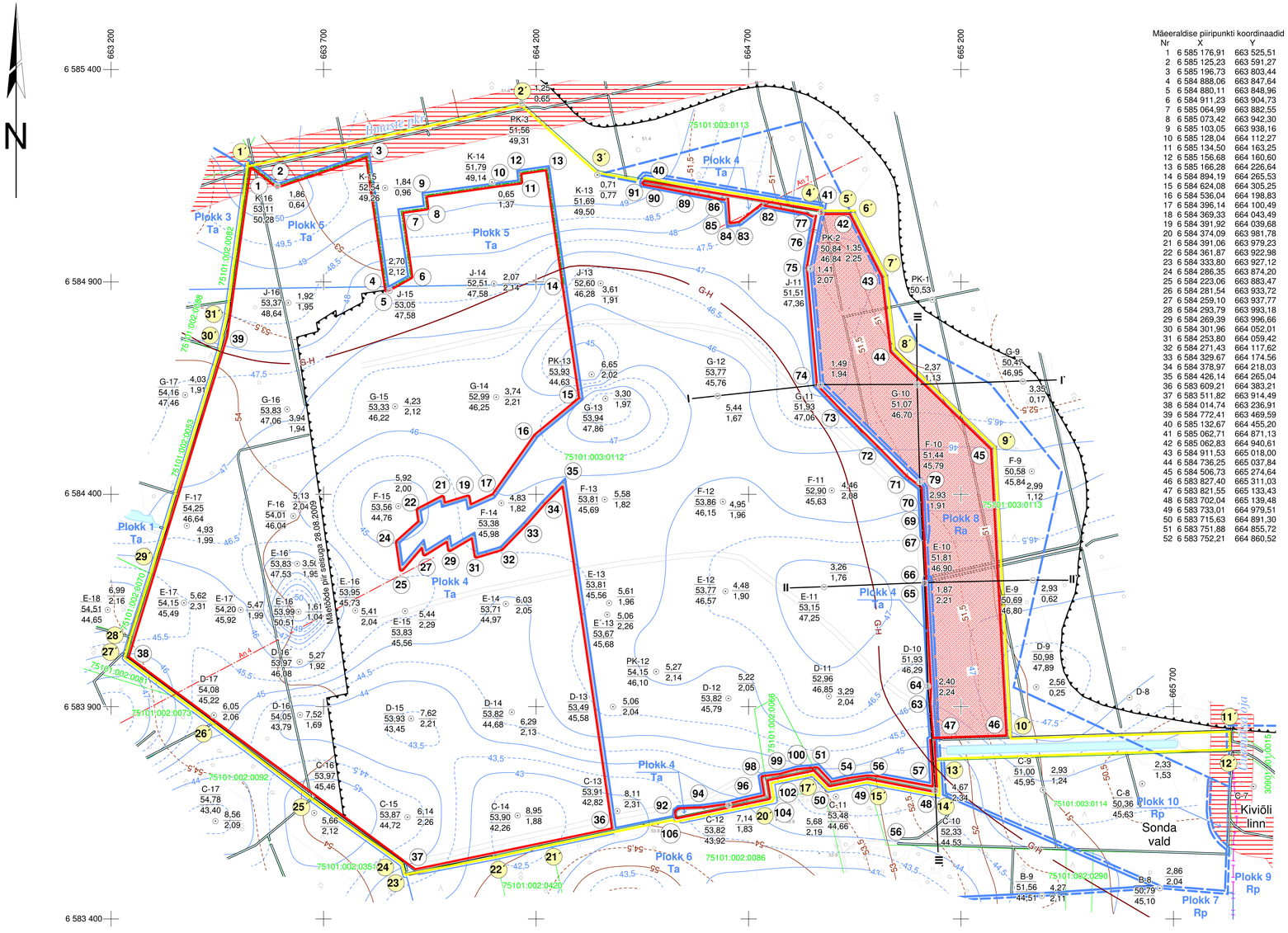


Mäeeraldise piiripunkti koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 585 176,91	663 525,51
2	6 585 125,23	663 591,27
3	6 585 196,73	663 803,44
4	6 584 888,06	663 847,64
5	6 584 880,11	663 848,96
6	6 584 911,23	663 904,73
7	6 585 064,99	663 882,55
8	6 585 073,42	663 942,30
9	6 585 103,05	663 938,16
10	6 585 128,04	664 112,27
11	6 585 134,50	664 163,25
12	6 585 156,68	664 160,60
13	6 585 166,28	664 226,64
14	6 584 894,19	664 265,53
15	6 584 624,08	664 305,25
16	6 584 536,04	664 198,83
17	6 584 396,14	664 100,49
18	6 584 369,33	664 043,49
19	6 584 391,92	664 039,68
20	6 584 374,09	663 981,78
21	6 584 391,06	663 979,23
22	6 584 361,87	663 922,98
23	6 584 333,80	663 927,12
24	6 584 286,35	663 874,20
25	6 584 223,06	663 883,47
26	6 584 281,54	663 933,72
27	6 584 259,10	663 937,77
28	6 584 293,79	663 993,18
29	6 584 269,39	663 996,66
30	6 584 301,96	664 052,01
31	6 584 253,80	664 059,42
32	6 584 271,43	664 117,62
33	6 584 329,67	664 174,56
34	6 584 378,97	664 218,03
35	6 584 426,14	664 265,04
36	6 583 609,21	664 383,21
37	6 583 511,82	663 914,49
38	6 584 014,74	663 236,91
39	6 584 772,41	663 469,59
40	6 585 132,67	664 455,20
41	6 585 062,71	664 871,13
42	6 585 062,83	664 940,61
43	6 584 911,53	665 018,00
44	6 584 736,25	665 037,84
45	6 584 506,73	665 274,64
46	6 583 827,40	665 311,03
47	6 583 821,55	665 133,43
48	6 583 702,04	665 139,48
49	6 583 733,01	664 979,51
50	6 583 715,63	664 891,30
51	6 583 751,88	664 855,72
52	6 583 752,21	664 860,52
53	6 583 717,28	664 892,79
54	6 583 726,22	664 933,17
55	6 583 733,01	664 979,51
56	6 583 731,69	664 999,70
57	6 583 706,36	665 138,24
58	6 583 716,29	665 137,24
59	6 583 740,45	665 136,58
60	6 583 839,60	665 128,97
61	6 583 873,85	665 125,82
62	6 583 881,96	665 125,82
63	6 583 906,62	665 123,34
64	6 583 939,39	665 125,00
65	6 584 186,16	665 112,58
66	6 584 206,68	665 113,90
67	6 584 289,93	665 109,77
68	6 584 313,93	665 107,94
69	6 584 347,19	665 105,80
70	6 584 380,13	665 104,80
71	6 584 412,90	665 103,15
72	6 584 438,72	665 069,72
73	6 584 509,23	665 000,87
74	6 584 596,28	664 913,15
75	6 584 655,20	664 857,21
76	6 584 932,08	664 833,21
77	6 584 991,00	664 842,47
78	6 585 055,39	664 854,89
79	6 585 061,51	664 841,15
80	6 585 061,84	664 841,15
81	6 585 063,33	664 837,84
82	6 585 082,53	664 737,21
83	6 585 036,52	664 678,96
84	6 585 032,55	664 652,48
85	6 585 041,15	664 651,15
86	6 585 096,10	664 647,84
87	6 585 096,92	664 639,08
88	6 585 103,54	664 606,47
89	6 585 111,66	664 561,78
90	6 585 126,05	664 487,47
91	6 585 131,85	664 454,37
92	6 583 651,74	664 531,17
93	6 583 655,72	664 536,46
94	6 583 658,36	664 595,21
95	6 583 666,64	664 654,63
96	6 583 677,07	664 695,68
97	6 583 687,33	664 741,52
98	6 583 731,85	664 734,07
99	6 583 736,81	664 774,95
100	6 5837 47,91	664 813,35
101	6 583 751,05	664 847,44
102	6 583 728,54	664 739,86
103	6 583 728,21	664 739,86
104	6 583 684,84	664 746,65
105	6 583 640,16	664 531,99
106	6 583 640,82	664 531,99

Mäeeraldise pindala on 153,91 ha

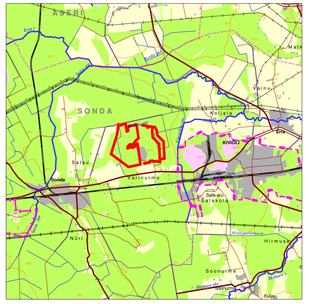
Mäeeraldise teenindusmaa piiripunkti koordinaadid

Nr	X	Y
1´	6 585 176,87	663 525,56
2´	6 585 320,69	664 167,22
3´	6 585 161,14	664 345,47
4´	6 585 062,67	664 871,11
5´	6 585 062,83	664 940,62
6´	6 585 062,83	664 950,88
7´	6 584 914,21	665 026,85
8´	6 584 740,43	665 046,38
9´	6 584 510,88	665 283,38
10´	6 583 827,51	665 320,12
11´	6 583 844,23	665 836,33
12´	6 583 794,25	665 836,82
13´	6 583 771,57	665 135,92
14´	6 583 702,06	665 139,56
15´	6 583 733,01	664 979,51
16´	6 583 715,63	664 891,30
17´	6 583 752,70	664 854,89
18´	6 583 728,54	664 739,86
19´	6 583 728,21	664 739,86
20´	6 583 684,84	664 746,65
21´	6 583 577,27	664 234,41
22´	6 583 548,64	664 104,33
23´	6 583 507,42	663 893,31
24´	6 583 531,26	663 888,35
25´	6 583 682,37	663 677,17
26´	6 583 859,62	663 445,13
27´	6 584 015,36	663 236,09
28´	6 584 063,36	663 249,50
29´	6 584 210,82	663 297,17
30´	6 584 735,63	663 458,20
31´	6 584 816,89	663 475,74

Mäeeraldise teenindusmaa pindala on 275,45 ha

ASENDIPLAAN

M 1 : 100 000



- Mäeeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number
- Aktiivse tarbevaru (Ta) ploki piir
- Aktiivse reservvaru (Ra) ploki piir
- Passiivse reservvaru (Rp) ploki piir
- Varuplokkide vahepiir
- Taotletav mäeeraldise laiendus
- 50 — Maapinna samakõrgusjoon, m
- 44 — Kasuliku kihi lamami samakõrgusjoon, m
- 75101:003:0114 — Katastriüksuse piir ja tunnus
- Tootsa põlevkivikihindi avamusjoon
- G-H — Põlevkivikihtide G ja H leviku piir
- PA - uuringu puurauk
- Puuraugu number / Puuraugu suudme abs kõrgus, m / A kihi lamami abs kõrgus, m — C-10 / 52,33 / 44,53 — 4,67 / 2,34 — Katendikihtide kogupaksus, m / Põlevkivi kihtide summaarne paksus, m
- Maaparandussüsteemide piiranguvööndid
- An 7 — Geofüüsikalise anomaalia telg

Märkused:
1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis
2. Kõrgused Balti süsteemis
3. Plaani koostamisel on kasutatud
   - Maa-ameti WMS rakendust
   - põhikaardi lehed nr 64861, 64862, 64863, 64864
   - ortofoto nr 64861, 64862, 64863, 64864
   - baaskaardi leht 6443
   - Põhja-Kiviõli uuringuvälja geoloogilise uuringu aruande topoplaani, mõõtkava 1:10 000
   - Kiviõli Keemiatööstuse OÜ 28.08.2009 a markšeidermõõdistust

Objekti nimetus ja aadress	Joonise sisu	Joonise nr 1/2
Põhja-Kiviõli põlevkivikarjäär Ida-Viru maakond, Sonda vald	Mäeeraldise plaan	Mõõtkava 1 : 5 000
OÜ Inseneribüroo STEIGER Männiku tee 104, 11216 Tallinn Tel. 668 1011, Faks 668 1018	Koostas Indrek Malm Joonestas Indrek Malm Kinnitas Erki Niitlaan	Kuupäev 07.12.2009 Töö nr 09/0486