

Määratlise teelusmasma piiripunkte koordinaadid			Määratlise piiripunkte koordinaadid		
Nr	X	Y	Nr	X	Y
1'	6 577 094,97	538 744,00	1	6 577 094,97	538 744,00
2'	6 577 068,99	538 837,50	2	6 577 068,99	538 837,50
3'	6 577 064,52	538 918,26	3	6 577 064,52	538 918,26
4'	6 577 072,60	538 924,45	4	6 577 072,60	538 924,45
5'	6 577 046,80	539 103,89	5	6 577 046,80	539 103,89
6'	6 577 011,72	539 121,01	6	6 577 011,72	539 121,01
7'	6 577 007,92	539 166,85	7	6 577 007,92	539 166,85
8'	6 577 037,11	539 171,30	8	6 577 037,11	539 171,30
9'	6 577 028,92	539 228,26	9	6 577 028,92	539 228,26
10'	6 577 015,50	539 217,20	10	6 577 015,50	539 217,20
11'	6 576 946,57	539 136,17	11	6 576 946,57	539 136,17
12'	6 576 912,29	539 165,32	12	6 576 903,30	539 085,30
13'	6 576 866,48	539 111,47	13	6 576 833,50	538 966,40
14'	6 576 793,42	538 987,01	14	6 576 789,30	538 867,10
15'	6 576 746,23	538 881,00	15	6 576 770,40	538 776,40
16'	6 576 725,11	538 779,63	16	6 576 782,72	538 776,03
17'	6 576 770,40	538 776,40	17	6 576 930,01	538 765,50
18'	6 576 782,72	538 776,03	18	6 576 981,44	538 762,86
19'	6 576 930,01	538 765,50	19	6 577 026,14	538 756,90
20'	6 576 981,44	538 762,86	20	6 577 048,62	538 753,57
21'	6 577 026,14	538 756,90	21	6 576 265,39	538 795,50
22'	6 577 048,62	538 753,57	22	6 576 301,70	538 969,90
23'	6 576 331,54	538 791,83	23	6 576 312,60	539 021,20
24'	6 576 333,63	538 899,63	24	6 576 341,80	539 087,20
25'	6 576 356,71	539 007,43	25	6 575 792,60	538 920,40
26'	6 576 382,68	539 068,38	26	6 575 834,04	538 877,72
27'	6 576 341,80	539 087,20	27	6 575 875,47	538 835,03
28'	6 575 792,60	538 920,40	28	6 575 939,56	538 827,31
29'	6 575 834,04	538 877,72	29	6 575 981,73	538 822,70
30'	6 575 875,47	538 835,03	30	6 576 108,22	538 808,85
31'	6 575 939,56	538 827,31	31	6 576 216,29	538 798,72
32'	6 575 981,73	538 822,70	32	6 576 241,96	538 675,68
33'	6 576 108,22	538 808,85	33	6 576 255,97	538 748,44
34'	6 576 216,29	538 798,72	34	6 576 208,73	538 751,76
35'	6 576 265,39	538 795,50	35	6 576 161,49	538 755,07
36'	6 576 280,87	538 639,80	36	6 576 135,28	538 758,03
37'	6 576 301,19	538 745,27	37	6 576 109,08	538 760,99
38'	6 576 255,97	538 748,44	38	6 576 056,66	538 776,90
39'	6 576 208,73	538 751,76	39	6 575 999,64	538 773,17
40'	6 576 161,49	538 755,07	40	6 575 942,45	538 779,44
41'	6 576 135,28	538 758,03	41	6 575 943,63	538 766,46
42'	6 576 109,08	538 760,99	42	6 576 002,80	538 707,20
43'	6 576 056,66	538 766,90	43	6 576 013,13	538 697,10
44'	6 575 999,64	538 773,17	44	6 576 049,69	538 688,40
45'	6 575 942,62	538 779,44	45	6 576 056,04	538 673,86
46'	6 575 943,45	538 766,46	46	6 576 064,90	538 660,14
47'	6 576 002,80	538 707,20	47	6 576 090,03	538 658,92
48'	6 576 049,51	538 661,20	48	6 576 211,20	538 646,80
49'	6 576 059,25	538 660,41	49	6 576 224,29	538 661,18

Pindala 23,91 ha

Mäeeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number

Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number

Külgneva taotletava määeraldise piir

pT - passiivne tarbeparu, pE

Maardla niir (asendiplaanil)

Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus

Geoloogilise läbilõike joon

Kasuliku kihi samakõrgusjoon, m

Veetaseme abs. korgus (m), mood

Suudme abs kõrgus, m

Hüdrogeoloogilise uuringu puudumise tõttu ei ole võimalik hinnata, kas ja kui palju on põhikivide allikavõimekust mõjutanud.

Orgaanikarikka liiva proovivõtupur

Geod. märgi kaltsevöönd

Maaparandushoiuala

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

Minimizing Rates of Error

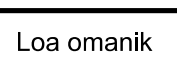
Elektripaigaldise kaitsevöönd

Vee- ja kanalisatsiooni kaitsevöönd

Kaevandamisel jäetava nõlva alun

Märkused:

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
3. Mõõdistas OÜ Inseneribüroo STEIGER 26.08.2019.
4. Asendiplaan: Maa-ameti X-GIS kaardirakendus.
5. Plaan-i koostamisel on kasutatud:
 - Maa- ja Ruumiameti väljastatud katastrirakende piirandmeid (seisuga 07.10.2026);
 - Maa- ja Ruumiameti kitsendite kaardi andmeid (seisuga 07.10.2026);
 - Keskonnaregistri Tallinna-Saku liivamaa- ja plottide ja mäearaldiste piirandmeid (seisuga 15.01.2024).
6. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baldis V8i (litsents: 70000661800022).
7. Kogu tootlaja alla kattub riigikaitsele ehitiste piiranguvööndiga.

Objekti nimetus ja aadress Männiku XXI liivakarjäär Saku vald, Harju maakond	Joonise sisu Mäeeraldise plaan	
Loa omanik AS TREV-2 Grupp Tallinn, Nõmme linnaosa, Teemeistri tn 2, 10916 aadress trev2grupp@trev2.ee		Graafiline lisa 1/3 Mõõtkava 1:2000
 OU Inseneribüroo STEIGER Männiku tee 104, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee	Koostas Tauri Põldema <i>/Altkriastatud digitaalselt/</i> Kinnitas Erki Vaguri <i>/Altkriastatud digitaalselt/</i>	Kuupäev 08.10.2026 Töö nr 24/4679