

ASENDIPLAAN  
M 1 : 100 000



Kaardileht nr 641 Põltsamaa

Mäeeraldise piiripunktide koordinaadid			Mäeeraldise teenindusmaa piiripunktide koordinaadid		
Nr	X	Y	Nr	X	Y
1	6 517 463,03	616 809,33	1'	6 517 746,26	616 653,78
2	6 517 457,11	616 919,50	2'	6 517 639,39	616 803,30
3	6 517 458,35	616 962,28	3'	6 517 490,27	617 007,32
4	6 517 459,96	616 993,59	4'	6 517 404,56	617 131,09
5	6 517 241,00	617 239,00	5'	6 517 122,53	617 355,08
6	6 517 036,33	617 347,69	6'	6 517 043,56	617 385,11
7	6 517 034,48	617 338,15	7'	6 517 036,33	617 347,69
8	6 517 022,14	617 307,93	8'	6 517 034,48	617 338,15
9	6 516 990,26	617 229,15	9'	6 517 022,14	617 307,93
10	6 516 854,55	617 325,63	10'	6 516 990,26	617 229,15
11	6 516 826,06	617 296,30	11'	6 516 854,55	617 325,63
12	6 516 780,86	617 359,66	12'	6 516 826,06	617 296,30
13	6 516 790,16	617 417,86	13'	6 516 780,86	617 359,66
14	6 516 754,40	617 438,14	14'	6 516 790,16	617 417,86
15	6 516 788,51	617 487,74	15'	6 516 754,40	617 438,14
16	6 516 684,00	617 550,00	16'	6 516 788,51	617 487,74
17	6 516 344,40	617 737,70	17'	6 516 800,58	617 505,35
18	6 516 389,65	617 632,59	18'	6 516 593,80	617 632,63
19	6 516 594,89	617 426,55	19'	6 516 354,95	617 777,70
20	6 516 552,10	617 365,63	20'	6 516 334,94	617 747,49
21	6 516 549,44	617 318,83	21'	6 516 297,32	617 692,23
22	6 516 548,87	617 309,84	22'	6 516 331,65	617 605,52
23	6 516 603,40	617 249,30	23'	6 516 348,06	617 559,51
24	6 516 764,13	617 243,69	24'	6 516 409,69	617 586,03
25	6 516 738,00	617 100,00	25'	6 516 410,26	617 611,89
26	6 516 957,00	616 939,00	26'	6 516 594,89	617 426,55
27	6 517 208,00	616 774,00	27'	6 516 552,10	617 365,63
28	6 517 297,42	616 704,80	28'	6 516 549,44	617 318,83
29	6 517 333,47	616 731,20	29'	6 516 548,87	617 309,84
30	6 517 380,61	616 763,62	30'	6 516 544,49	617 239,90
31	6 517 394,70	616 897,65	31'	6 516 749,76	617 230,54
32	6 517 296,52	616 962,22	32'	6 516 708,78	617 086,60
33	6 517 264,15	617 032,69	33'	6 517 122,53	616 800,91
34	6 517 136,28	616 968,25	34'	6 517 168,32	616 768,79
35	6 517 111,29	616 864,04	35'	6 517 326,40	616 658,84
36	6 517 278,01	616 795,29	36'	6 517 391,82	616 613,16
			37'	6 517 358,98	616 433,70
			38'	6 517 393,54	616 418,01
			39'	6 517 405,41	616 483,87
			40'	6 517 394,70	616 897,65
			41'	6 517 296,52	616 962,22
			42'	6 517 264,15	617 032,69
			43'	6 517 136,28	616 968,25
			44'	6 517 111,29	616 864,04
			45'	6 517 278,01	616 795,29

Pindala 49,28 ha

	Mäeeraldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number
	Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number
	Ploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, pT - passiivne tarbevaru)
	Maardla piir (asendiplaani)
	Maapinna samakõrgusjoon, m
	Geoloogilise läbilõike joon
	Nõlva hoideterviku alumine piir
	Katastrirüksuse nimi, piir ja tunnus
	Uuringu puuraugu nr
	Suudme abs kõrgus, m
	Katendi paksus, m
	Kasuliku kivi paksus, m
	Vääriselupaik
	Kaldapiiranguvöönd
	Teekaitsevöönd
	Elektripaigaldise kaitsevöönd
	Sideehitise kaitsevöönd

Märkused:

- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
- Asendiplaan: Maa-ameti X-GIS kaardirakendus.
- Plaan koostamisel on kasutatud:
  - Maa-ameti väljastatud katastrirüksuste piirandmeid (seisuga 10.03.2022. a);
  - Maa-ameti väljastatud kitsenduste andmeid (seisuga 12.01.2023. a);
  - Sopimetsa IV uuringuruumi geoloogilise uuringu topo- ja varu arvutamise plaani (AS TREV-2 Grupp, töö MGU-74).
- Mäeeraldise lamam ja plokk 13 aT lamam on tasapind abs kõrgusel 63,0 m.
- Nõlva hoideterviku ülemine piir ühtib mäeeraldise piiriga.
- Katendis on hoideterviku nõlvus 1:2, lubjakivi kaevandatakse vertikaalselt.
- Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Objekti nimetus ja aadress		Joonise sisu
Sopimetsa IV lubjakivikarjäär Jõgeva maakond, Põltsamaa vald		Mäeeraldise plaan
Loa omanik	AS TREV-2 Grupp Teemeistri tn 2, 10916 Tallinn trev2@trev2.ee	Graafiline lisa 1/3
	Männiku tee 104, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee	Mõõtkava 1 : 2000
OÜ Inseneribüroo STEIGER		Kuupäev 17.01.2025
Koostas Hendrik Klaas Kinnitas Erki Vaguri		Töö nr 22/3897