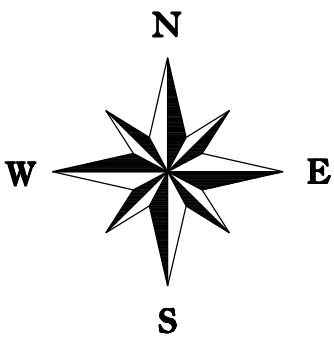


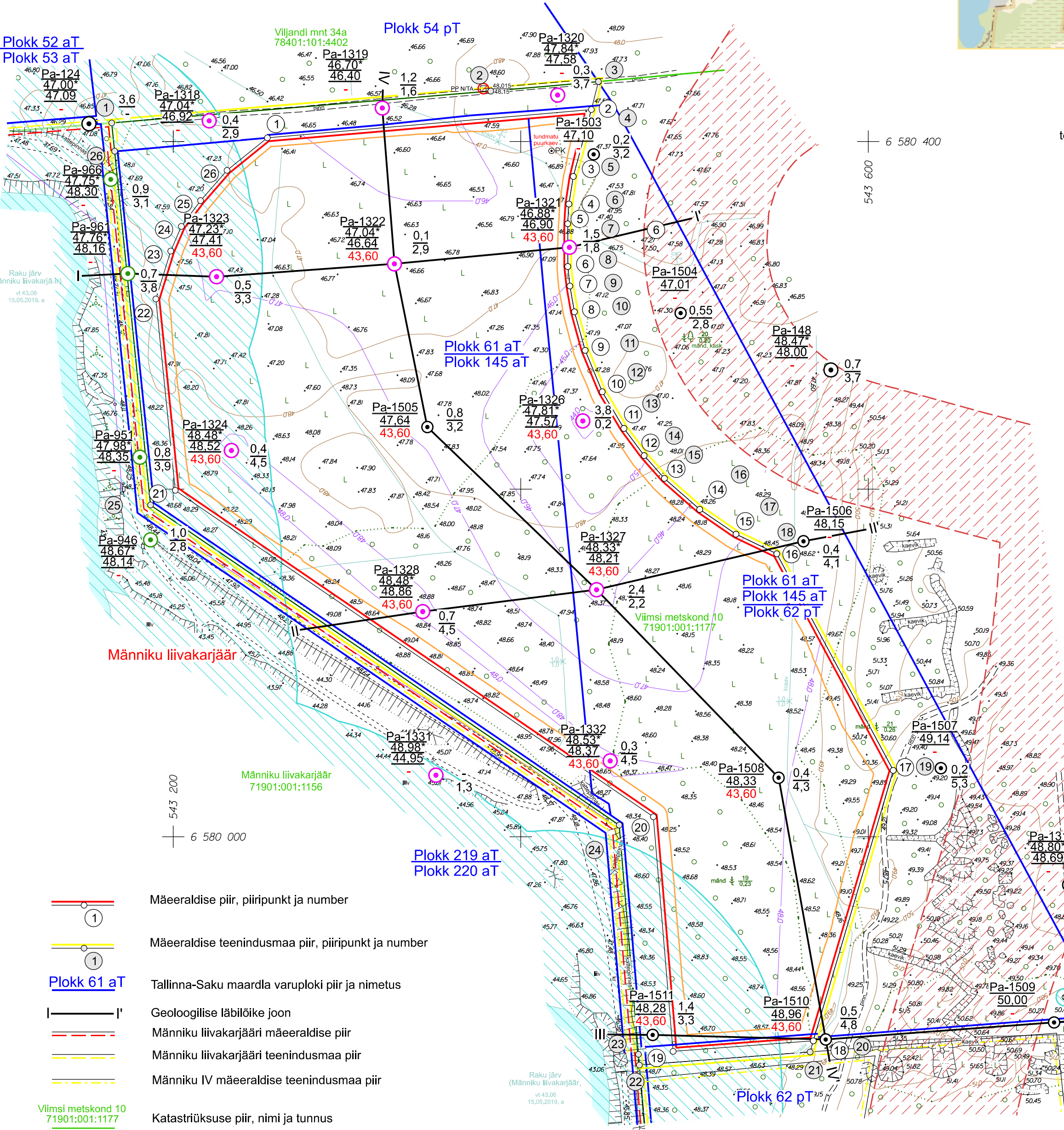
Männiku IX liivakarjääri mäeeraldise piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y	Nr	X	Y
1	6 580 402,14	543 254,16	19	6 579 876,50	543 487,69
2	6 580 418,41	543 440,66	20	6 580 011,49	543 476,32
3	6 580 379,92	543 430,22	21	6 580 199,34	543 201,16
4	6 580 364,02	543 427,73	22	6 580 309,40	543 189,98
5	6 580 352,71	543 427,04	23	6 580 336,98	543 198,56
6	6 580 328,09	543 427,07	24	6 580 351,19	543 204,68
7	6 580 316,88	543 428,30	25	6 580 366,02	543 215,75
8	6 580 302,00	543 430,91	26	6 580 383,44	543 230,99
9	6 580 279,87	543 437,06			
10	6 580 256,01	543 446,91			
11	6 580 234,95	543 459,41			
12	6 580 219,31	543 471,06			
13	6 580 206,19	543 482,69			
14	6 580 188,36	543 503,02			
15	6 580 174,08	543 523,92			
16	6 580 162,81	543 547,33			
17	6 580 038,19	543 614,39			
18	6 579 882,58	543 568,38			

Pindala 10,75 ha



ASENDIPLAAN M1:50 000  
kaardilehe nr 6334



Männiku IX liivakarjääri mäeeraldise teenindusmaa piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 580 410,68	543 164,60
2	6 580 429,04	543 382,71
3	6 580 434,50	543 444,70
4	6 580 418,41	543 440,66
5	6 580 379,92	543 430,22
6	6 580 364,02	543 427,73
7	6 580 352,71	543 427,04
8	6 580 328,09	543 427,07
9	6 580 316,88	543 428,30
10	6 580 302,00	543 430,91
11	6 580 279,87	543 437,06
12	6 580 256,01	543 446,91
13	6 580 234,95	543 459,41
14	6 580 219,31	543 471,06
15	6 580 206,19	543 482,69
16	6 580 188,36	543 503,02
17	6 580 174,08	543 523,92
18	6 580 162,81	543 547,33
19	6 580 038,19	543 614,39
20	6 579 882,58	543 568,38
21	6 579 876,17	543 566,53
22	6 579 868,65	543 468,30
23	6 579 874,82	543 467,76
24	6 580 006,71	543 456,65
25	6 580 190,89	543 186,94
26	6 580 394,47	543 166,26

Pindala 12,55 ha

- Mäeeraldise piir, piiripunkt ja number
- Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja number
- Plokk 61 aT
- Tallinna-Saku maardla varuploki piir ja nimetus
- Geoloogilise läbilõike joon
- Männiku liivakarjääri mäeeraldise piir
- Männiku liivakarjääri teenindusmaa piir
- Männiku IV mäeeraldise teenindusmaa piir

Viimsi metskond 10  
71901:001:1177

- Maapinna samakõrgusjoon, abs m
- Maavara lasundi samakõrgusjoon, abs m
- Nõlvaterviku alumine piir
- Veekaitsetised piirangud
- Geodeetilise märgi kaitsevõõnd
- Perspektiivne teekaitsevõõnd

Puuraugu nr	Uuringuaegne suudme abs kõrgus, m*	Katendi paksus, m
Maapinna abs kõrgus 2019. a. m		Kasuliku kihhi paksus mäeeraldise piires, m
Mäeeraldise lamami abs kõrgus, m		
1961-1962. a rajatud puurauk (Kivimägi, EGF 1944)		
1975-1976. a rajatud puurauk (Remmel, EGF 3436)		
1977. a rajatud puurauk (Remmel, EGF 3798)		
2019. a rajatud puurauk		

MÄRKUSED:

- Koordinaadid L-Est'97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis;
- Möödistamise lähtekoordinaadid ja kõrgused Trimble VRS Now püsijaamade võrk;
- Mäeeraldise lamam on abs kõrgusel 43,6 m.
- Mäeeraldise teenindusmaa kattub Männiku harjutusvälja piiranguvõõndiga ja projekteeritava Männiku kore ja kivisiliku püselupaigaga.
- Plaani koostamisel kasutatud Maa- ja Ruumiameti ruumiametmekogude avaandmeid seisuga 05.07.2025, sh katastrirüksuse ja kitsendusi põhjustavad piiranguvõõndi piirid ning asendiplaani aluskaart.
- Seirejaama SJA1408000 puurkaev PRK266 keskkonnaregistri avalik andmekogu, looduses kupitsaga piiratud.
- Kasutatud Männiku XII uuringuruumi topo- ja varu arvutuse plaani, EMG Arendus OÜ, 21.10.2019, töö nr 19-EA02.
- Kasutatud tarkvara: Bentley OpenSite Designer (litsents nr 3c73e724-af76-4178-adf8-31720ed2153c).

<b>EMG</b> EESTI MAAVARADE GRUPP		<b>EMG Karjäärid OÜ</b> Vana-Narva mnt 11b, Kiiu alevik 74604 E-post: info@emg.ee Telefon: 607 2732		Objekti asukoht ja nimetus: <b>Harju maakond Saku vald</b> <b>Männiku IX liivakarjäär</b>	
Koostas: Liina Ordlik		/allkirjastatud digitaalselt/		Joonise nimetus: <b>Mäeeraldise plaan</b>	
Mõõtkava: 1: 2 000		Joonise nr: Gr lisa 1		Arendaja: EMG Karjäärid OÜ	
				Töö nr: 20-EK01	
				Kuupäev: 05.07.2025	