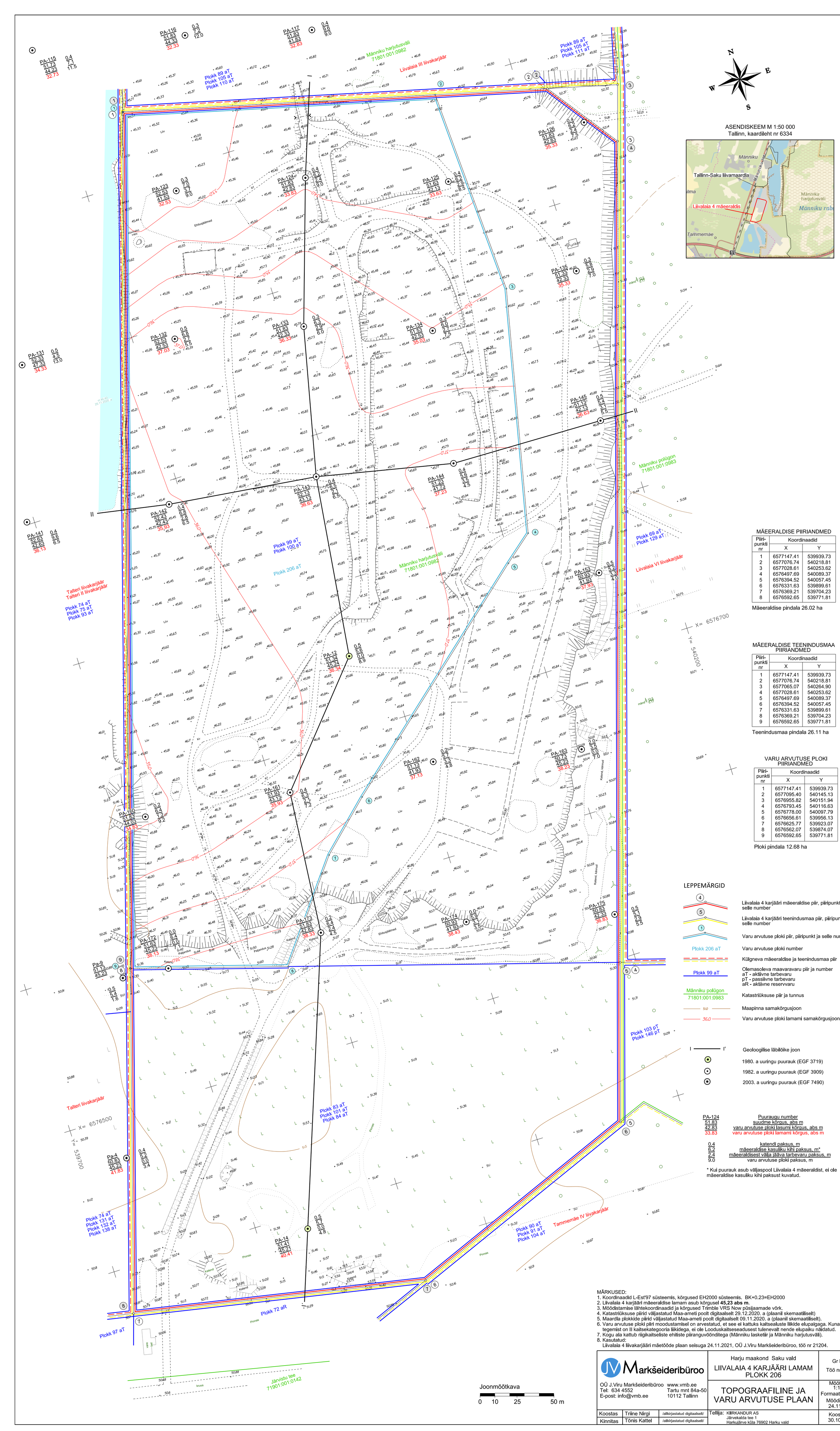


ASENDISKEEM M 1:50 000
Tallinn, kaardileht nr 6334

MÄEERALDISE PIIRIANDMED

Piiripunkti nr	Koordinaadid X	Koordinaadid Y
1	6577147.41	539939.73
2	6577076.74	540218.81
3	6577028.61	540253.62
4	6576497.69	540089.37
5	6576394.52	540057.45
6	6576331.63	539899.61
7	6576369.21	539704.23
8	6576592.65	539771.81

Mäeeraldise pindala 26.02 ha

MÄEERALDISE TEENINDUSMAA PIIRIANDMED

Piiripunkti nr	Koordinaadid X	Koordinaadid Y
1	6577147.41	539939.73
2	6577076.74	540218.81
3	6577065.07	540264.90
4	6577028.61	540253.62
5	6576497.69	540089.37
6	6576394.52	540057.45
7	6576331.63	539899.61
8	6576369.21	539704.23
9	6576592.65	539771.81

Teenindusmaa pindala 26.11 ha

VARU ARVUTUSE PLOKI PIIRIANDMED

Piiripunkti nr	Koordinaadid X	Koordinaadid Y
1	6577147.41	539939.73
2	6577095.40	540145.13
3	6576955.82	540151.94
4	6576793.45	540116.63
5	6576778.00	540097.79
6	6576656.61	539956.13
7	6576625.77	539923.07
8	6576562.07	539874.07
9	6576592.65	539771.81

Ploki pindala 12.68 ha

LEPPEMÄRGID

- Liivalaia 4 karjääri mäeeraldise piir, piiripunkt ja selle number
- Liivalaia 4 karjääri teenindusmaa piir, piiripunkt ja selle number
- Varu arvutuse ploki piir, piiripunkt ja selle number
- Plokk 206 aT — Varu arvutuse ploki number
- Külgneva mäeeraldise ja teenindusmaa piir
- Plokk 99 aT — Olemasoleva maavaravaru piir ja number (aT - aktiivne tarbevaru, pT - passiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru)
- Männiku polügon 71801:001:0983 — Katastriüksuse piir ja tunnus
- 51.0 — Maapinna samakõrgusjoon
- 36.0 — Varu arvutuse ploki lamami samakõrgusjoon
- I — I' — Geoloogilise läbilõike joon
- 1980. a uuringu puurauk (EGF 3719)
- 1982. a uuringu puurauk (EGF 3909)
- 2003. a uuringu puurauk (EGF 7490)

PA-124 — Puuraugu number
51.83 — suudme kõrgus, abs m
42.83 — varu arvutuse ploki lasumi kõrgus, abs m
33.83 — varu arvutuse ploki lamami kõrgus, abs m

0.4 — katendi paksus, m
6.2 — mäeeraldise kasuliku kihi paksus, m*
2.4 — mäeeraldisest välja jääva tarbevaru paksus, m
9.0 — varu arvutuse ploki paksus, m

* Kui puurauk asub väljaspool Liivalaia 4 mäeeraldist, ei ole mäeeraldise kasuliku kihi paksust kuvatud.

MÄRKUSED:
1. Koordinaadid L-Est'97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis. BK+0.23=EH2000
2. Liivalaia 4 karjääri mäeeraldise lamam asub kõrgusel **45,23 abs m**.
3. Mõõdistamise lähtekoordinaadid ja kõrgused Trimble VRS Now püsijaamade võrk.
4. Katastriüksuse piirid väljastatud Maa-ameti poolt digitaalselt 29.12.2020. a (plaanil skemaatiliselt)
5. Maardla plokkide piirid väljastatud Maa-ameti poolt digitaalselt 09.11.2020. a (plaanil skemaatiliselt).
6. Varu arvutuse ploki piiri moodustamisel on arvestatud, et see ei kattuks kaitsealuste liikide elupaigaga. Kuna tegemist on II kaitsekategooria liikidega, ei ole Looduskaitseseadusest tulenevalt nende elupaiku näidatud.
7. Kogu ala kattub riigikaitseliste ehitiste piiranguvööndidega (Männiku lasketiir ja Männiku harjutusväli).
8. Kasutatud:
Liivalaia 4 liivakarjääri mäetööde plaan seisuga 24.11.2021, OÜ J.Viru Markšeideribüroo, töö nr 21204.

Joonmõõtkava
0 10 25 50 m

JV Markšeideribüroo	Harju maakond Saku vald		Gr lisa 1
OÜ J.Viru Markšeideribüroo www.vmb.ee Tel: 634 4552 Tartu mnt 84a-50 E-post: info@vmb.ee 10112 Tallinn	LIIVALAIA 4 KARJÄÄRI LAMAM PLOKK 206		Töö nr 22207
	TOPOGRAAFILINE JA VARU ARVUTUSE PLAAN		Mõõtkava: 1:1000 Formaat 954x574 Mõõdistatud: 24.11.2021
Koostas: Triine Nirgi /allkirjastatud digitaalselt/ Kinnitas: Tõnis Kattel /allkirjastatud digitaalselt/	Tellija: KIIRKANDUR AS Järvekalda tee 1 Harkujärve küla 76902 Harku vald		Koostatud: 30.10.2022