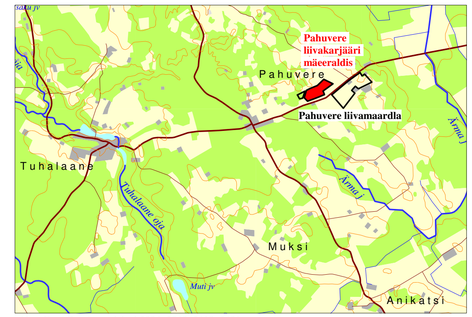
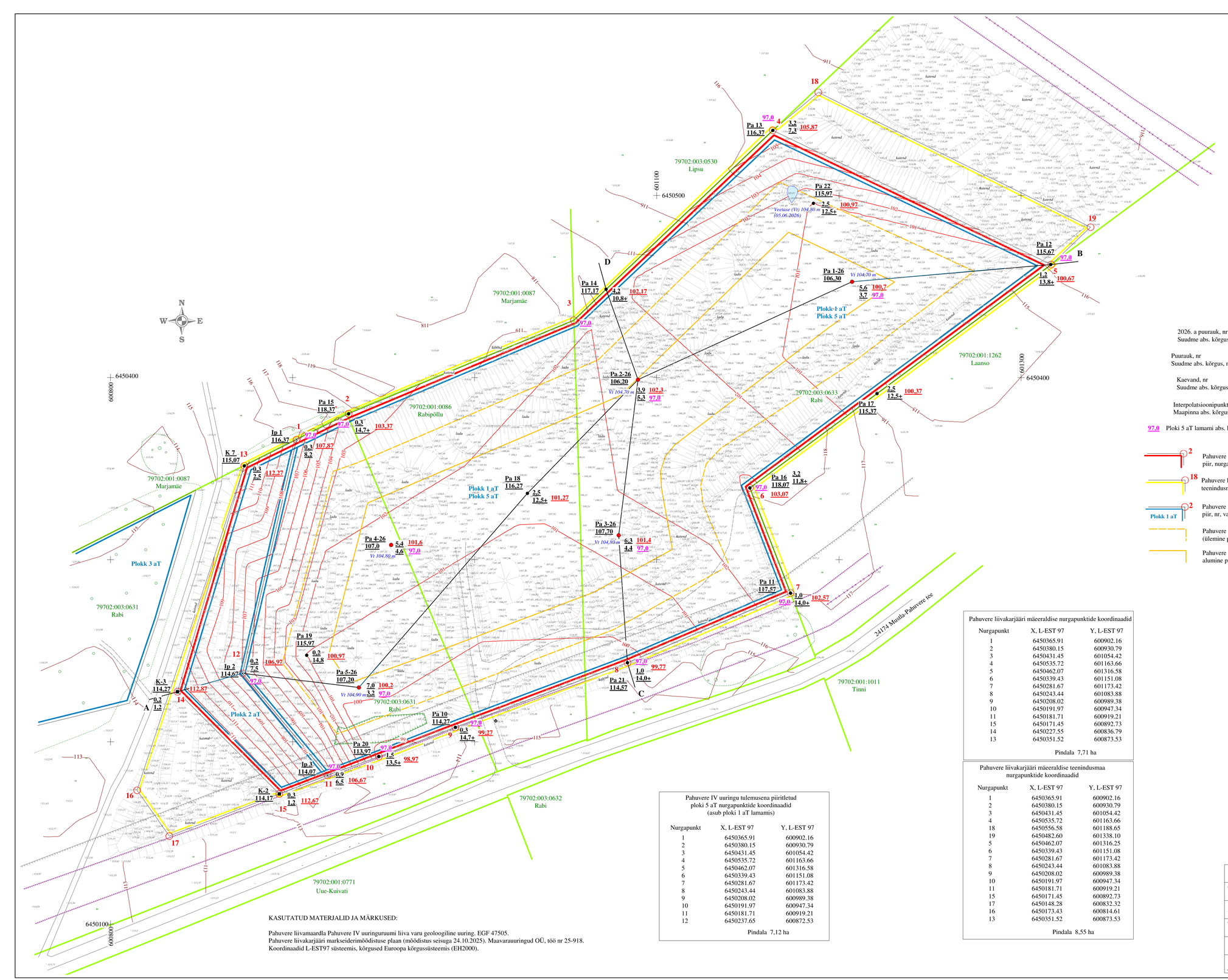
Ülevaatekaart. Mõõtkava 1:50 000



Alus: Eesti Baaskaart, lehed 5324, 5342, 5413, 5431



2026. a puurauk, nr Pa 1-26 5.6
Suudme abs. kõrgus, m 106,30 3.7

Puurauk, nr Pa 14 1.5
Suudme abs. kõrgus, m 117,17 10,8+

Kaevand, nr K 7 0.3
Suudme abs. kõrgus, m 115,07 2,5

Interpolatsioonipunkt, nr Ip 2 0.2
Maapinna abs. kõrgus, m 114,67 7,5

97,0 Ploki 5 aT lamami abs. kõrgus (m) ploki nurgapunktis

Liivakiht plokist 1 aT, m 100,7
Ploki 5 aT kasulik kiht, m 97,0

Kattekihi, m
Kasulik kiht, m 102,17

Kattekihi, m
Kasulik kiht, m 112,27

Kattekihi, m
Kasulik kiht, m 106,97

Mäeeraldise lamami abs. kõrgus, m
Ploki 5 aT lamami abs. kõrgus, m

Mäeeraldise lamami abs. kõrgus, m

Mäeeraldise lamami abs. kõrgus, m

Mäeeraldise lamami abs. kõrgus, m

Vt 104,70 m Veetaseme abs. kõrgus puuraugus (mõõdetud 05.06.2026)

2 Pahuvere liivakarjääri mäeeraldise piir, nurgapunkt, nr

18 Pahuvere liivakarjääri mäeeraldise teenindusmaa piir, nurgapunkt, nr

2 Plokk 1 aT Pahuvere maardla ploki piir, nr, varu kategooria

Pahuvere liivakarjääri püsiva nõlva kontuur veepiiril (ülemine piir langeb kokku mäeeraldise piiriga)

Pahuvere liivakarjääri püsiva nõlva alumine piir vee all

104 Mäeeraldise (plokkide 1 ja 2) lamami samakõrgusjoon

A — B Geoloogilise läbilõike joon

79702:003:0631 Rabi Katastriüksuse piir ja tunnus

118 Maapinna samakõrgusjoon

Järsak, puistang

Maantee kaitsevööndi piir

Kaldapääsukese leiupaiga piir

Elektriõhuliin kaitsevööndiga

Pahuvere liivakarjääri mäeeraldise nurgapunktide koordinaadid

Nurgapunkt	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
1	6450365.91	600902.16
2	6450380.15	600930.79
3	6450431.45	601054.42
4	6450535.72	601163.66
5	6450462.07	601316.58
6	6450339.43	601151.08
7	6450281.67	601173.42
8	6450243.44	601083.88
9	6450208.02	600989.38
10	6450191.97	600947.34
11	6450181.71	600919.21
15	6450171.45	600892.73
14	6450227.55	600836.79
13	6450351.52	600873.53

Pindala 7,71 ha

Pahuvere IV uuringu tulemusena piiritletud ploki 5 aT nurgapunktide koordinaadid (asub ploki 1 aT lamamis)

Nurgapunkt	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
1	6450365.91	600902.16
2	6450380.15	600930.79
3	6450431.45	601054.42
4	6450535.72	601163.66
5	6450462.07	601316.58
6	6450339.43	601151.08
7	6450281.67	601173.42
8	6450243.44	601083.88
9	6450208.02	600989.38
10	6450191.97	600947.34
11	6450181.71	600919.21
12	6450237.65	600872.53

Pindala 7,12 ha

Pahuvere liivakarjääri mäeeraldise teenindusmaa nurgapunktide koordinaadid

Nurgapunkt	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
1	6450365.91	600902.16
2	6450380.15	600930.79
3	6450431.45	601054.42
4	6450535.72	601163.66
18	6450556.58	601188.65
19	6450482.60	601338.10
5	6450462.07	601316.25
6	6450339.43	601151.08
7	6450281.67	601173.42
8	6450243.44	601083.88
9	6450208.02	600989.38
10	6450191.97	600947.34
11	6450181.71	600919.21
15	6450171.45	600892.73
17	6450148.28	600832.32
16	6450173.43	600814.61
13	6450351.52	600873.53

Pindala 8,55 ha

Uuringupunktide (puuraugud, kaevandid, interpolatsioonipunktid) nurgapunktide koordinaadid

Uuringupunkt	X, L-EST 97	Y, L-EST 97	Z, EH2000
Pa 1-26	6450455,30	601211,80	106,30
Pa 2-26	6450403,20	601088,50	106,20
Pa 3-26	6450313,50	601079,10	107,70
Pa 4-26	6450308,20	600954,10	107,00
Pa 5-26	6450229,90	600936,40	107,20
Pa 10	6450208,02	600989,38	114,27
Pa 11	6450281,67	601173,42	117,57
Pa 12	6450462,07	601316,25	115,67
Pa 13	6450535,72	601163,66	116,37
Pa 14	6450448,50	601072,13	117,17
Pa 15	6450380,15	600930,79	118,37
Pa 16	6450339,43	601151,08	118,07
Pa 17	6450391,24	601220,92	115,37
Pa 18	6450336,46	601028,94	116,27
Pa 19	6450247,58	600907,79	115,97
Pa 20	6450191,97	600947,34	113,97
Pa 21	6450243,44	601083,88	114,57
Pa 22	6450495,67	601186,00	115,97
K 2	6450171,45	600892,73	114,17
K 3	6450227,55	600836,79	114,27
K 7	6450351,52	600873,53	115,07
Ip 1	6450365,91	600902,16	116,37
Ip 2	6450237,65	600872,53	114,67
Ip 3	6450181,71	600919,21	114,07

KASUTATUD MATERJALID JA MÄRKUSED:

Pahuvere liivamaardla Pahuvere IV uuringuruumi liiva varu geoloogiline uuring. EGF 47505.
Pahuvere liivakarjääri markseiderimõõdistuse plaan (mõõdistus seisuga 24.10.2025). Maavarauuringud OÜ, töö nr 25-918.
Koordinaadid L-EST97 süsteemis, kõrgused Euroopa kõrgussüsteemis (EH2000).

PAHUVERE LIIVAKARJÄÄRI PLAAN (seisuga 24.10.2025) M 1:1000		Graafiline lisa 1
Töö:	Pahuvere liivakarjääri kaevandamise loa muutmise taotlus	Töö nr 26-990
Asukoht:	Viljandi maakond, Viljandi vald, Pahuvere liivamaardla	0 10 20 40 m
Tellija:	PM KAUBANDUSGRUPP osaühing Männi tn 17, Valga linn, Valga vald, Valga maakond 68208, e-mail: mart@pmkaubandus.ee, tel. 53400524	Tellija esindaja: Märt Piir
	MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu	September 2026
Koostas ja toimetas:	Diplomeeritud geologia- ja mäeinsener Ain Põldvere e-mail: ain.poldvere@gmail.com, tel. 5104753	*/Allkirjastatud digitaalselt/*