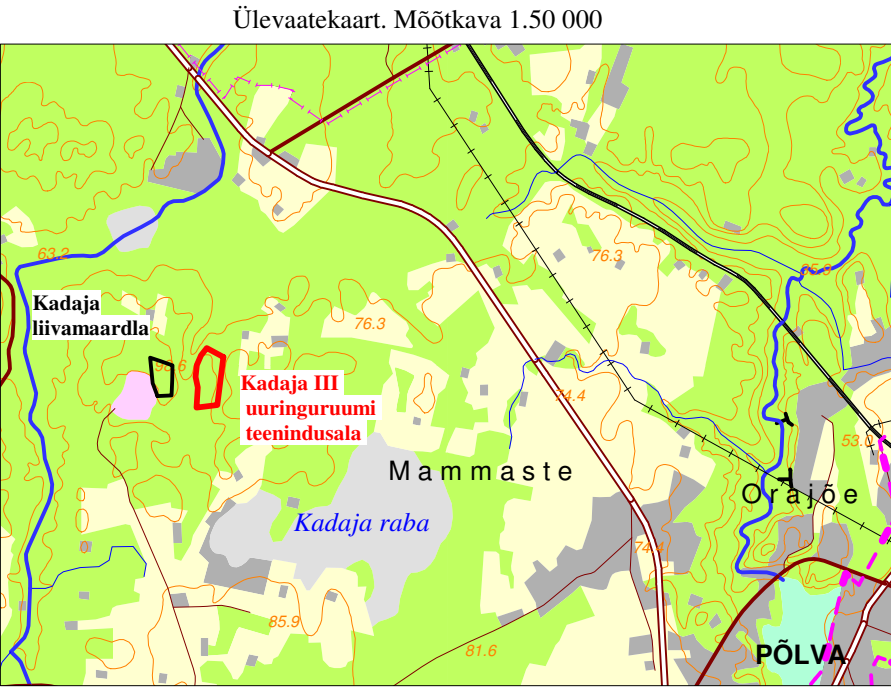
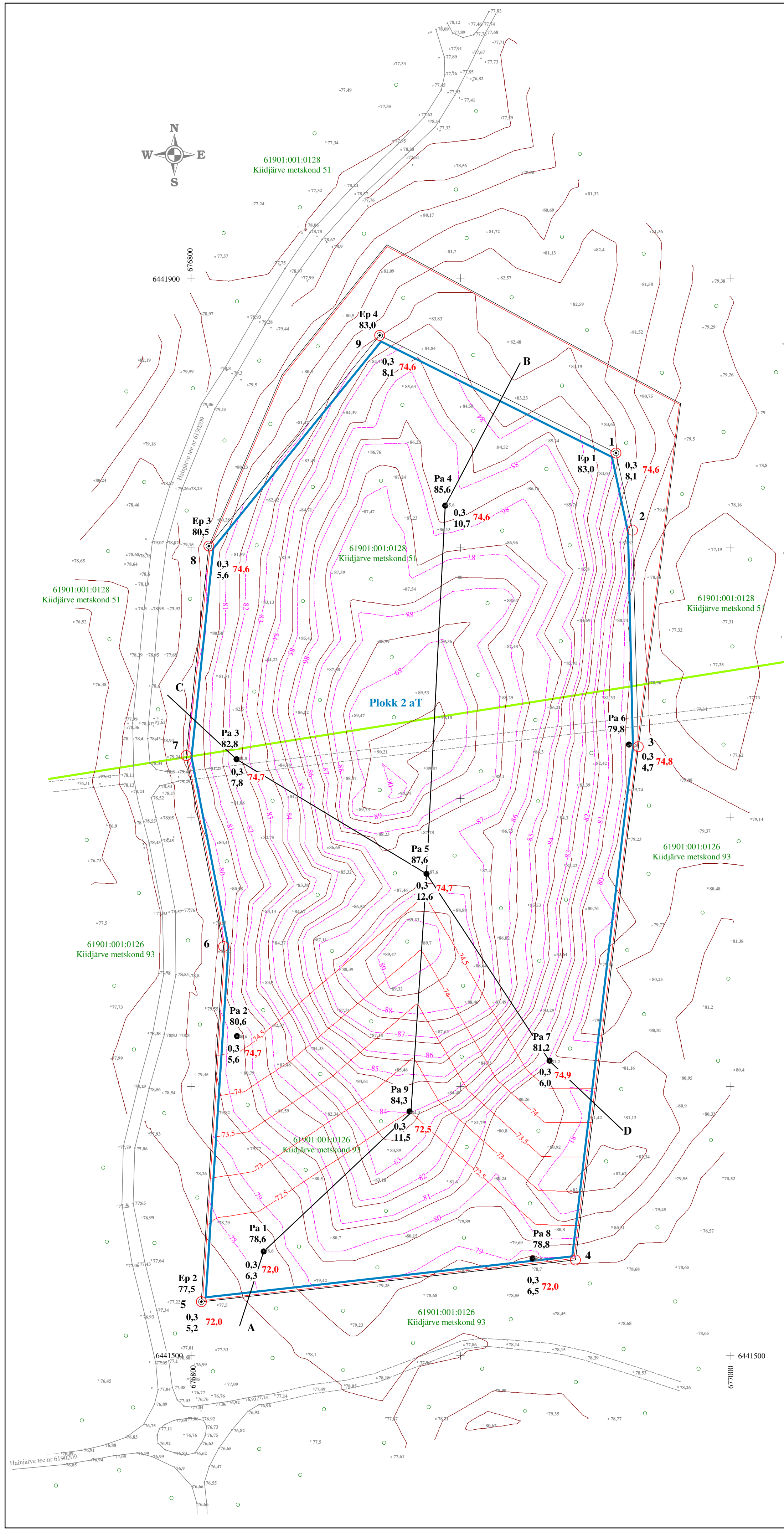




Alus: Eesti Baaskaart, leht 5424

Tähtliiva plokki 2 aT nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)
1	6441835,18	676957,70
2	6441806,54	676963,82
3	6441726,11	676965,98
4	6441535,61	676942,64
5	6441520,06	676803,78
6	6441651,96	676812,06
7	6441722,80	676798,15
8	6441800,59	676806,60
9	6441878,87	676869,98
Pindala 4,88 ha		

Kadaja III uuringuruumi teenindusala nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)
1	6441853,55	676981,70
2	6441535,61	676942,64
3	6441520,06	676803,78
4	6441651,96	676812,06
5	6441722,80	676798,15
6	6441800,59	676806,60
7	6441864,14	676833,74
8	6441912,47	676872,63
Pindala 5,47 ha		

Kadaja III uuringuruumi teenindusala uurigupunkti koordinaadid			
Uuringupunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)	Z (EH2000, m)
Pa 1	6441538,8	676827,0	78,6
Pa 2	6441618,7	676817,0	80,6
Pa 3	6441721,5	676816,9	82,8
Pa 4	6441815,6	676894,3	85,6
Pa 5	6441678,9	676887,4	87,6
Pa 6	6441726,9	676962,5	79,8
Pa 7	6441609,6	676933,0	81,2
Pa 8	6441536,1	676926,8	78,8
Pa 9	6441590,7	676881,1	84,3

LEPPEMÄRGID

Puuraugu nr., suudme abs. kõrgus, m	Pa 1 78,6	0,3 6,3	72,0	Kattekiht, m Liivakihi paksus, m	Kasuliku kihi lamami abs. kõrgus, m
Ekstrapolatsioonipunkti nr., maapinna abs. kõrgus, m	Ep 2 77,5	0,3 5,2	72,0	Kattekiht, m Liivakihi paksus, m	Kasuliku kihi lamami abs. kõrgus, m
Varuploki piir, nurgapunkt ja nr., varu kategooria	1			A — B	Geoloogilise läbilõike joon
Kadaja III uuringuruumi piir				61901:001:0126 Kiidjärve metskond 93	Maaiüksuse piir, tunnus, nimi
Maapinna samakõrgusjoon, maapinna abs. kõrgus, m	80			78	Katendi lamami (kasuliku kihi lasumi) samakõrgusjoon, kõrgus, m
				72,5	Varu lamami samakõrgusjoon, kõrgus, m

Märkus: varu jääb põhjaveetasemest kõrgemale

Materjalid:

Kadaja III uuringuruumi plaan.
Topogeodeetiline mõõdistus seisuga 06.09.2024. Mõõdistas geodeet Tiit Kalmus.
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

KADAJA III UURINGURUUMI TOPO JA VARU ARVUTUSE PLAAN M 1:1000		Graafiline lisa 1
Töö:	Kadaja III uuringuruumi liiva varu geoloogiline uuring	Töö nr 24-824
Asukoht:	Põlva maakond, Põlva vald, Mammaste küla, Kadaja liivamaardla nr 824	0 10 20 40 m
Tellija:	Suuremäe Karjäär OÜ address:Näituse 21, Tartu 50409 e-mail: kristerkaasik@gmail.com; tel. 5071563	Tellija esindaja: Krister Kaasik
	MAAVARAURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu	Detsember 2024
Koostas ja toimetas:	Diplomeeritud geoloogia- ja mäeinsener Ain Pöldvere e-mail: ain.poldvere@gmail.com tel. 5104753	/allkirjastatud digitaalselt/