



Alus: Eesti Baaskaart, leht 5424

Kadaja III liivakarjääri mäeeraldis, ja täiteliiva 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 liivakarjääri mäeeraldis teenindusmaa 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
4A	6441523,37	676833,41
4B	6441485,14	676824,14
4C	6441483,81	676815,70
4D	6441522,54	676825,79
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 4,91 ha

LEPPEMÄRGID

Puuraugu nr, suudne 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
1	Kadaja III liivakarjääri mäeeraldis piir, nurgapunkt ja nr	A	B	Geoloogilise läbilõike joon	
4A	Kadaja III liivakarjääri mäeeraldis teenindusmaa piir, nurgapunkt ja nr	61901:001:0126 Kiidjärve metskond 93	72,5	Maaüksuse piir, tunnus, nimi	
Plokk 2 aT	Varuploki piir, plokki nr ja varu kategooria	72,5	80	Mäeeraldis (varu) lamami samakõrgusjoon, kõrgus, m	
Märkus: mäeeraldis varu jääb põhjaveetasemest kõrgemale				Maapinna samakõrgusjoon, maapinna abs. kõrgus, m	
				Püsiva nõlva alumine piir. Ülemine piir langeb kokku mäeeraldis piiriga	

Materjalid:

Kadaja III uuringuruumi liiva varu geoloogiline uuring. Maavarauuringud OÜ, 2024. Topogeodeetiline mõõdistus seisuga 06.09.2024. Mõõdistas geodeet Tiit Kalmus. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

KADAJA III LIIVAKARJÄÄRI PLAAN M 1:1000		Graafiline lisa 1
Töö:	Kadaja III liivakarjääri kaevandamise keskkonnaloa taotlus	Töö nr 26-956
Asukoht:	Põlva maakond, Põlva vald, Mammaste küla, Kadaja liivamaardla nr 824	0 10 20 40 m
Tellija:	Suuremäe Karjäär OÜ aadress:Näituse 21, Tartu 50409 e-mail: kristerkaasik@gmail.com; tel. 5071563	Tellija esindaja: Krister Kaasik
MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu		Mai 2026
Koostas ja toimetas:	Diplomeeritud geoloogia- ja mäeinsener Ain Pöldvere e-mail: ain.poldvere@gmail.com tel. 5104753	/allkirjastatud digitaalselt/