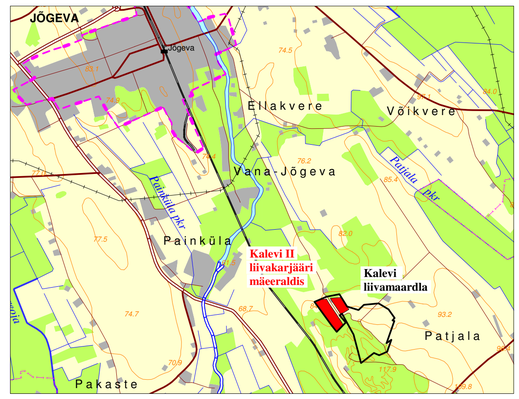
Ülevaatekaart. Mõõtkava 1:50 000



Alus: Eesti Baaskaart, leht 6412

veepinna abs. kõrgus salvkaevus 76,49 m 22.08.2007.a

Elamu

24802:006:0531 Egliko

24802:006:0656 Äglikumetsa

24802:006:0655 Äglikumäe

24802:006:1432 Ägliku

24802:006:2033 Ennuse

24802:006:0251 Saare

24701:001:1462 Egliko

24701:001:0785 Patjala kalmistu

Kalmistu

Elektriõhuliin alla 1 kV

Jõgeva-Kalevi tee L3

Ägliku - Pöllu tee

Plokk 8 aT Plokk 11 aT

Plokk 9 aT Plokk 12 aT

Plokk 2 P

Plokk 2 aR

Plokk 10 pT Plokk 13 pT

PA 1	3,8	68,89	IP 2-3	1,4	71,19
81,39	8,7		80,49	7,9	
PA 2	1,6	71,19	IP 2-4	2,6	70,25
80,69	7,9		80,75	7,9	
PA 3	4,7	70,69	IP 2-24	2,7	70,85
80,69	5,3		82,05	8,5	
PA 4	0,3	73,29	IP 3-24	1,5	70,15
93,29	19,7		81,25	9,6	
PA 6	4,7	72,19	IP 1-24	1,3	70,25
91,69	14,7		80,95	9,4	
PA 7	4,5	74,99	IP 5-4	0,6	69,89
94,99	15,5		91,39	20,9	
PA 8	3,1	68,69	IP 609-11	0,9	67,59
88,69	16,9		84,59	16,1	
PA 9	2,9	66,49	IP 11-609	1,2	68,39
84,29	14,9		82,39	12,8	
PA 10	1,7	65,89	PA 609*	0,5	67,49
83,39	15,8		86,49	18,5	
PA 11	1,8	68,59	PA 12	1,7	65,69
81,19	11,5		83,39	16,0	
PA 13	1,4	67,39	PA 14	2,4	69,99
85,89	17,1		88,99	16,6	
PA 15	5,0	69,29	PA 16	0,5	70,29
89,29	15,0		89,99	19,2	
PA 17	0,6	71,09	IP 6-7	5,6	72,19
86,99	15,3		92,69	14,9	

Kasutatud materjalid:
Kalevi liivamaardla nr 271 registrikaart.
Kalevi II liivakarjääri markseiderimõõdistuse plaan (seisuga 18.11.2016).
Kitsendused Maa-ameti Geoportaalist seisuga 01.02.2024.
Topogeodeetiline mõõdistus seisuga 18.11.2016. Mõõdistas geodeet Tiit Kalmus.
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

LEPPEMÄRGID

Uuringu puurauk, nr — PA 11 — 1,8 — 68,59
Suudme abs. kõrgus, m — 81,19 — 11,5
Kattekiht, m — Mäeraldise (varu) lamami
Kasulik kiht, m — abs. kõrgus, m

Interpolatsioonipunkt, nr — IP 2-3 — 1,4 — 71,19
Maapinna abs. kõrgus, m — 80,49 — 7,9
Kattekiht, m — Mäeraldise (varu) lamami
Kasulik kiht, m — abs. kõrgus, m

2 — Kalevi II liivakarjääri mäeraldise piir, nurgapunkt ja nr
2 — Kalevi II liivakarjääri teenindusmaa piir, nurgapunkt ja nr
Plokk 8 aT — Kalevi liivamaardla ploki piir, nr ja varu kategooria
Plokk 2 P — Prognoosvaru ploki piir, nr ja varu kategooria
18 — Maapinna samakõrgusjoon, maapinna abs. kõrgus, m
Eletriõhuliini kaitsevööndi piir
Tee kaitsevööndi piir
24802:006:1432 Ägliku — Maaüksuse piir, tunnus, nimi
A — B — Geoloogilise läbilõike joon
67 — Kalevi II liivakarjääri mäeraldise lamami samakõrgusjoon

Püsiva nõlva (kaldega 1:2) kontuur keskmise veetaseme (+76,5 m) piiril (nõlva ülemine piir langeb kokku mäeraldise piiriga)

Püsiva veealuse nõlva (kaldega 1:3) kontuur

Kalevi II liivakarjääri mäeraldise ja teenindusmaa nurgapunktide koordinaadid

Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)
1	6510607,71	641634,35
2	6510428,80	641744,24
3	6510377,17	641662,15
4	6510369,55	641616,47
5	6510487,72	641537,20
6	6510543,17	641499,30
7	6510588,85	641471,82
8	6510597,45	641468,51
9	6510585,37	641409,26
10	6510509,57	641454,45
11	6510456,61	641491,68
12	6510347,71	641563,84
13	6510287,96	641601,58
14	6510257,34	641624,75
15	6510198,75	641660,66
16	6510098,95	641559,37
17	6510192,63	641483,41
18	6510531,42	641238,46
19	6510541,18	641231,51
20	6510560,38	641271,73
21	6510584,87	641329,16
22	6510581,40	641378,15

Pindala 11,72 ha

KALEVI II LIIVAKARJÄÄRI PLAAN M 1:1000		Graafiline lisa 1
Töö:	Kalevi II liivakarjääri kaevandamise keskkonnaloa taotlus	Töö nr 24-749
Asukoht:	Jõgeva maakond, Jõgeva vald, Kalevi liivamaardla	0 10 20 40 m
Tellija:	Osaühing Kalevi Karjäärid Aadress: Pikk tn 2C, Viljandi 71003 Viljandi maakond; e-mail: kait.lukka@gmail.com; tel 5023555	Tellija esindaja: Kait Lukka
	MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 **Liiva 41, 50303, Tartu**	Veebruar 2024
Koostas ja toimetas:	dipl. geoloogiainsener Ain Põldvere, e-mail: ain.poldvere@gmail.com; tel. 5104753	/allkirjastatud digitaalselt/