



Alus: Eesti Baaskaart, leht 5331

Kivimäe liivakarjääri teenindusmaa piiripunktide koordinaadid

Punkti nr.	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
1	6470159,70	507837,44
2	6470192,30	507896,36
3	6469977,97	508074,28
4	6469732,36	508221,41
5	6469683,71	508146,44

Teenindusmaa põhjapoolse osa pindala on 5,03 ha

6	6469611,22	508293,90
7	6469631,24	508424,65
8	6469473,19	508522,79
9	6469318,77	508542,65
10	6469286,17	508430,11

Teenindusmaa lõunapoolse osa pindala on 4,81 ha
Teenindusmaa kogupindala on 9,84 ha

Ploki 1 aT nurgapunktide koordinaadid

Punkti nr.	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
1	6470171,61	507858,96
2	6470185,35	507883,78
3	6470147,78	507914,57
4	6470070,32	507956,94
5	6470038,05	507999,47
6	6469988,07	508044,16
7	6469960,93	508067,66
8	6469910,28	508092,98
9	6469889,10	508107,71
10	6469833,65	508125,42
11	6469801,21	508173,25
12	6469774,07	508193,11
13	6469746,10	508196,09
14	6469724,59	508164,31
15	6469810,32	508124,09
16	6469832,99	508097,12
17	6469937,75	508030,92
18	6469973,67	507992,52
19	6470012,40	507971,17
20	6470061,88	507910,93
21	6470125,11	507877,99

Ploki 2 aT nurgapunktide koordinaadid

Punkti nr.	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
1	6469537,40	508383,77
2	6469554,45	508379,30
3	6469560,57	508393,70
4	6469553,95	508405,78
5	6469511,91	508438,06
6	6469482,95	508470,83
7	6469412,11	508508,23
8	6469355,18	508535,70
9	6469314,80	508529,25
10	6469290,80	508446,50
11	6469315,96	508427,13
12	6469350,05	508441,53
13	6469389,77	508449,64
14	6469452,00	508437,23
15	6469485,27	508419,85

Ploki 8 aT ja 9 aT nurgapunktide koordinaadid

Punkti nr.	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
1	6469601,62	508443,02
2	6469473,19	508522,79
3	6469318,77	508542,65
4	6469286,17	508430,11
5	6469576,46	508308,47

Kivimäe liivakarjääri mäeraaldis piiripunktide koordinaadid

Punkti nr.	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
1	6470171,61	507858,96
2	6470185,35	507883,78
3	6470147,78	507914,57
4	6470070,32	507956,94
5	6470038,05	507999,47
6	6469988,07	508044,16
7	6469960,93	508067,66
8	6469910,28	508092,98
9	6469889,10	508107,71
10	6469833,65	508125,42
11	6469801,21	508173,25
12	6469774,07	508193,11
13	6469746,10	508196,09
14	6469724,59	508164,31
15	6469810,32	508124,09
16	6469832,99	508097,12
17	6469937,75	508030,92
18	6469973,67	507992,52
19	6470012,40	507971,17
20	6470061,88	507910,93
21	6470125,11	507877,99

Mäeraaldis põhjapoolse osa pindala on 2,11 ha

Punkti nr.	X, L-EST 97	Y, L-EST 97
22	6469601,62	508443,02
23	6469473,19	508522,79
24	6469318,77	508542,65
25	6469286,17	508430,11
26	6469576,46	508308,47

Mäeraaldis lõunapoolse osa pindala 4,35 ha
Mäeraaldis pindala kokku on 6,46 ha

- LEPPEMÄRGID**
- 1 Kivimäe liivakarjääri mäeraaldis piir, piiripunkt ja selle number
 - 2 Kivimäe liivakarjääri mäeraaldis teenindusmaa piir, piiripunkt ja selle number
 - 3 Varuploki piir, piiripunkt ja selle number
 - Ploki 8 aT Varuploki number ja kategooria
 - 31,0 Maapinna samakõrgusjoon
 - 62401:001:0391 Kivimäe kruusakarjäär Katastriüksuse piir, tunnus ja nimetus
 - Maaparandushoiuala piir
 - Geoloogiline läbilõige
 - Kaevandamisel kujuneva nõlva alumine piir (ülemine piir langeb kokku mäeraaldisse piiriga)
 - Järsak
 - Ladu
 - Katendipuistang
 - K-4 0,3 Kattekihi paksus, m
 - 32,86 1,4+ Kasuliku kihi paksus, m
 - Ep 3 0,4 2,6 27,8 Kattekihi paksus, m
 - 30,80 2,6 27,8 Kasuliku kihi lamami abs. kõrgus, m

Märkused:

Kivimäe liivakarjääri mäeraaldis lamaj jääb ploki 1 aT piires 30,79 m abs. kõrgusele ja ploki 9 aT piires 27,80 m abs. kõrgusele. Põhjaavetsemest kõrgemale jääva ploki 8 aT ja põhjaavetsemest madalamale jääva ploki 9 aT vaheline piir on 30,1 m abs. kõrgusel. Plaanil alus: "Kivimäe kruusakarjääri markseidrimõdistus seisuga 17.09.2025". Kivimäe kruusamaardla täielikku varu arvutus. Maavarauuringud OÜ. EGF 47411. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

KIVIMÄE LIIVAKARJÄÄRI PLAAN M 1:2000		Graafiline lisa 1
Töö:	Kivimäe kruusakarjääri kaevandamise loa muutmise taotlus	Töö nr 26-945
Asukoht:	Pärnu maakond, Pärnu linn, Kivimäe maardla	
Tellij:	Dozerland OÜ address: Aia tn 24-4, Pärnu linn, Pärnu linn 80014 e-mail: dozerlandeu@gmail.com; tel. 58544417	Tellij esindaja: Priit Karotamm
	MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Lõiva 41, 50303, Tartu	Aprill 2026
Koostas ja toimetas:	Diplomeeritud geoloogia- ja mäeinsener Ain Põldvere e-mail: ain.poldvere@gmail.com tel. 5104753	/allkirjastatud digitaalselt/