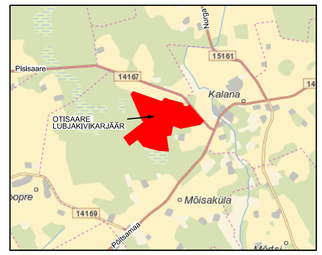
ASENDISKEEM M 1:50 000
Kaardileht nr 6411 (Põltsamaa)



N
W E
S

Otisaare lubjakivikarjäär
57301:003:0520

Otisaare
57301:002:0101

Otisaare
57301:002:0442

Ojetee
57301:002:0147

Peki
57301:002:0058

Vahi
57301:002:1373

Kuuse
57301:002:0830

Aunaaugu
57301:002:0334

Aunapuu
57301:002:0329

Lodjametsa
57301:009:0063

Olimetsa
57301:002:0102

Soo
57301:003:0023

Pae
57301:003:0040

Paemurru
57301:003:0039

Farmipõllu
57301:003:0008

Rehe
57301:003:0620

Mihkli
57301:003:0630

Mando
57301:003:0082

61801:001:0068
Paekivi

61801:001:0067
Laugi

14167 Pisisaare-Kalana tee
57301:003:0890

14167 Pisisaare-Kalana tee
57301:003:0890

Plokk 1 aT
Plokk 2 aT
Plokk 3 aT
Plokk 4 aT
Plokk 5 aT
Plokk 6 aT

Pa-1 70.57 44.79 — 1.7 / 12.2 / 9.4
Pa-2 70.92 45.29 — 0.5 / 16.0 / 8.9
Pa-3 71.09 45.19 — 1.0 / 15.7 / 9.1
Pa-4 70.75 44.79 — 2.9 / 12.5 / 9.3
Pa-5 72.34 46.25 — 2.8 / 15.1 / 7.9
Pa-6 69.51 44.91 — 2.4 / 12.3 / 5.6
Pa-7 69.75 43.79 — 4.0 / 11.6 / 10.4
Pa-8 71.25 45.99 — 2.0 / 15.1 / 8.2
Pa-9 72.14 47.99 — 2.2 / 15.8 / 6.7
Pa-10 73.01 48.19 — 2.4 / 16.6 / 5.4
Pa-11 72.39 48.79 — 2.8 / 15.1 / 7.9
Pa-12 70.66 46.49 — 2.4 / 12.3 / 5.6
Pa-13 69.42 48.99 — 2.0 / 13.2 / 5.2
Pa-14 69.61 49.59 — 2.4 / 12.3 / 5.6
Pa-15 69.65 49.69 — 2.1 / 13.4 / 4.5
Pa-16 68.94 48.54 — 2.4 / 12.3 / 5.6
Pa-17 69.07 49.39 — 2.1 / 12.3 / 4.5
Pa-17a 69.16 49.09 — 2.1 / 12.3 / 4.5
Pa-18 68.81 48.89 — 2.7 / 11.3 / 5.3
Pa-19 68.68 49.19 — 2.4 / 12.1 / 5.0

X-6511200.00
Y-6517600.00
X-6511000.00
Y-6518200.00
X-6510200.00
Y-6517200.00

MÄEERALDISE PIIRIANDMED

Piiri-punkti nr	Koordinaadid	
	X	Y
1	6511185.89	617291.16
2	6511101.26	617541.21
3	6511029.18	617754.17
4	6511029.20	617754.18
5	6511020.98	617778.48
6	6511036.88	617787.21
7	6510968.24	618113.97
8	6510791.96	618233.75
9	6510779.59	618094.69
10	6510651.59	618075.74
11	6510636.08	618003.00
12	6510702.02	617799.51
13	6510677.77	617795.97
14	6510614.28	617786.55
15	6510487.19	617768.03
16	6510238.91	617804.57
17	6510251.23	617632.26
18	6510318.92	617380.42
19	6510571.80	617186.55
20	6510730.12	617390.92
21	6510730.15	617390.92
22	6510741.23	617363.02
23	6510879.25	617305.04
24	6510889.01	617300.76
25	6511026.47	617240.52

Mäeeraldise pindala 52.82 ha

TEENINDUSMAA PIIRIANDMED

Piiri-punkti nr	Koordinaadid	
	X	Y
1	6511227.27	617218.32
2	6511061.95	617686.02
3	6511113.60	617730.35
4	6511118.38	617736.23
5	6511101.90	617793.32
6	6511097.92	617791.18
7	6511033.36	618030.89
8	6510981.35	618051.58
9	6510980.70	618109.55
10	6511017.35	618134.03
11	6510736.28	618374.27
12	6510676.25	618320.08
13	6510611.93	617994.67
14	6510652.87	617872.01
15	6510503.27	617841.38
16	6510487.19	617768.03
17	6510238.91	617804.57
18	6510251.23	617632.26
19	6510318.92	617380.42
20	6510431.50	617293.83
21	6510330.18	617158.17
22	6510472.37	617057.24
23	6510599.46	617220.85
24	6510730.15	617390.92
25	6510741.23	617363.02
26	6510879.16	617304.94
27	6511094.42	617210.71
28	6511173.51	617174.61
29	6511224.42	617216.43

Mäeeraldise teenindusmaa pindala 66.62 ha

LEPPEMÄRGID:

- Mäeeraldise piir, piiripunkt ja number
- Hoidetervik teenindusmaa piiripunktide 16-20 vahel ja mäeeraldise piiripunktide 19-25 vahel, laius 4.8m
- Kehtiva mäeraldise piir (kohtades, kus taotletava mäeeraldise piir ei ühti kehtiva mäeeraldise piiriga)
- Mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja number
- Plokk 1 aT — Aktiivse tarbevaru ploki piir ja number
- Otisaare lubjakivikarjäär 57301:003:0520 — Katastriüksuse piir, tunnus ja nimetus
- Raasna kraavl kalda piiranguvöönd (VEE1034100)
- PÄRTLI-OTISAARE maaparandussüsteemi eesvoolu veekaitsevöönd
- Teekaitsevöönd
- Jäätmete ladustamisala
- 1989. a rajatud geoloogiline puurauk
- 2013. a rajatud geoloogiline puurauk

Pa-15 / 69.65 / 49.69 — Puuraugu number; Suudme abs kõrgus, m; Puuraugu põhja abs kõrgus, m
2.1 / 13.4 / 4.5 — Katteklhi paksus, m; Kasuliku kihi paksus; abs kõrgusest 54.19 m, m; Läbitud karbonaatkivimi paksus peale abs kõrgust 54.19 m, m

MÄRKUSED:
1. Koordinaadid L-Est'97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis (BK77+0.19 m).
2. Katastriüksuse piirid Maa-ameti digitaalsed avaandmed seisuga 20.01.2019. a.
3. Maardla plokkide piirid väljastatud Maa-ameti poolt digitaalselt 15.12.2017. a (plaanil skemaatilised).
4. Kasutatud:
   Otisaare lubjakivikarjäärl mäeeraldise plaan, OÜ J.Viru Markšeiderlbüroo 19.02.2019, töö nr 18113.
5. Mäeeraldise põhi asub absoluutkõrgusel 54.19 m (EH2000).

0 50 100 m

OÜ J.Viru Markšeiderlbüroo Tel: 634 4552 E-post: info@vmb.ee	www.vmb.ee Tartu mnt 84a-50 10112 Tallinn

Koostas	Helen Männamets	
Joonestas	Helen Männamets	
Kinnitas	Tõnis Kattel	

Jõgevamaa Põltsamaa vald
OTISAARE LUBJAKIVIKARJÄÄR

MÄEERALDISE PLAAN

Gr lisa 1
Töö nr 20183

Mõõtkava: 1:2000
Formaat A1
Mõõdistatud: 28.12.2018

Tellija: AS KALTSIIT
Mõisaküla küla Põltsamaa vald
48213 Jõgevamaa

Koostatud: 21.09.2020