

x = 6490000  
y = 661300

x = 6490000  
y = 661300

x = 6489000  
y = 661300

x = 6489000

y = 661900

ÜLEVAATEKAART MÕÕTKAVAS 1 : 50 000



Alus: eesti baaskaarti leht nr 5443

Leppemärgid

- Kukemetsa II liivakarjääri mäeeraldise piir, piiripunkt ja selle number
- Kukemetsa II liivakarjääri mäeeraldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja selle number
- Varuploki piir, piiripunkt ja selle number
- Varuploki number ja selle kategooria
- Kukemetsa liivakarjääri ja Kukemetsa III liivakarjääri mäeeraldise piir
- Kukemetsa liivakarjääri ja Kukemetsa III liivakarjääri mäeeraldise teenindusmaa piir
- Nõlvaterviku alumine piir
- Maapinna samakõrgusjoon
- Kasuliku kihi lamami samakõrgusjoon
- Katendi lamami (kasuliku kihi lasum) samakõrgusjoon
- Katastriüksuse piir, tunnus ja lähiaadressi nimi
- Ranna või kalda veekaitsevöönd
- Geoloogiline läbilõige
- Tee kaitsevöönd
- Riikliku geodeetilise põhivõrgu(tihendusvõrgu) punkt asendiplaanil

Pa-3 59.13 0.4 2.0 52.8 4.0 Puuraugu Suundme abs. kõrgus, m 2007.a. rajatud puurauk Kattekihi paksus, m Vee pealse kasuliku kihi paksus, m Vee aluse kasuliku kihi paksus, m Kasuliku kihi lamami abs. kõrgus, m

- 1962. aasta puurauk
- 1982. aasta puurauk
- 1992. aasta puurauk
- 2007. aasta puurauk
- Interpolatsioonipunkt
- Ekstrapolatsioonipunkt

MÄRKUSED:

- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Aluseks OÜ GEOBÜROO poolt koostatud mäeeraldise markseidermõõdistamise plaan november 2018
- Topogeodeetiline mõõdistamine november 2018 OÜ GEOBÜROO
- Lähtekoordinaadid ja kõrgus: riikliku tihendusvõrgu punktid:  
Vedu nr.648 x = 6487536,794 y = 661745,602 H = 68,21  
Vedu nr.649 x = 6488108,943 y = 661158,830 H = 74,88
- Kasutatud Maa-ameti poolt väljastatud kukemetsa kruusamaardla (reg kaart 829) varuplokkide, Kukemetsa liivakarjääri, Kukemetsa II liivakarjääri ja Kukemetsa III mäeeraldise ja teenindusmaa ning katastriüksuste digitaalseid piiriandmeid.
- Nõlvaterviku ülemine piir langeb kokku mäeeraldise piiriga.
- Kasutatud tarkvara: Microstation V8.

KUKEMETSA II LIIVAKARJÄÄRI MÄEERALDIS		Graafiline lisa 1
Mäeeraldise plaan M 1:2000		
Töö:	Kukemetsa II liivakarjääri mäeeraldise kaevandamise loa taotlus	Töö nr 22-598
Asukoht:	Tartu maakond, Tartu vald, Vedu küla	0 20 40 80 m
Tellija:	KIIRKANDUR AS Järvekaldade tee 1, Harku vald, Harjumaa 76912 e-mail: tiit@warren.ee, tel. 5013667	Tellija esindaja: Tiit Ploom
MAAVARAURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41 50303 Tartu		November 2022
Koostas: geoloogiansener Rein Sinisalu, e-mail: rein.sinisalu@gmail.com Toimetas: geoloogiansener Mati Rammo, e-mail: matirammo4@gmail.com		Allkiri:

Tähteliiva 1. plokki-aT piiripunktide koordinaadid

nr.	Koordinaadid	
	X	Y
1	6489462,11	661496,63
2	6489413,20	661604,03
3	6489373,91	661785,20
4	6489394,10	661834,89
5	6489130,10	661852,71
6	6489063,77	661789,38
7	6489165,20	661609,50

Pindala: 7,99 ha

Ehitusliiva 2. plokki-aT piiripunktide koordinaadid

nr.	Koordinaadid	
	X	Y
8	6489869,93	661375,02
9	6489947,00	661653,99
10	6489570,00	661685,01
11	6489404,00	661712,01
12	6489398,00	661749,00
4	6489394,10	661834,89
3	6489373,91	661785,20
2	6489413,20	661604,03
1	6489462,11	661496,63
13	6489794,01	661370,46

Pindala: 12,61 ha

Tähteliiva 3. plokki-aT piiripunktide koordinaadid

nr.	Koordinaadid	
	X	Y
8	6489869,93	661375,02
9	6489947,00	661653,99
14	6489600,05	661682,53
15	6489641,78	661562,03
16	6489719,19	661398,19
13	6489794,01	661370,46

Pindala: 7,20 ha

Kukemetsa II liivakarjääri mäeeraldise = selle teenindusmaa piiripunktide koordinaadid

nr.	Koordinaadid	
	X	Y
1	6489869,93	661375,02
2	6489873,00	661385,91
3	6489947,00	661653,99
4	6489570,00	661685,01
5	6489404,00	661712,01
6	6489398,00	661749,00
7	6489394,10	661834,89
8	6489130,10	661852,71
9	6489063,77	661789,38
10	6489165,20	661609,50
11	6489794,01	661370,46

Pindala: 20,61 ha

79402:003:0101 Tiiu

79402:002:0109 Vara metskond 30

79402:003:0183 Kõsti

79402:002:0222 Vara metskond

79402:002:0108 Kukemetsa liivakarjäär 3

79402:002:0107 Kukemetsa liivakarjäär 2

79402:002:0036 3 Jõhvi-Tartu-Valga tee

79402:002:0109 Vara metskond 30