



Alus: Eesti Baaskaart, leht 5422

LEPPEMÄRGID

- Puuraugu nr. Suudme abs. kõrgus, m
- PA-12 81.1 Kattekihi paksus, m 1.5 10.5
- PA-12 81.1 Kasuliku kihi paksus, m 1.5 10.5
- PA-12 81.1 Lamami abs. kõrgus, m 69.1
- Kaku liivakarjääri mäeeraldise piir, nurgapunkt, nr
- Kaku liivakarjääri mäeeraldise teenindusmaa piir, nurgapunkt, nr
- Kaku II liivakarjääri mäeeraldise piir
- Kaku II liivakarjääri mäeeraldise teenindusmaa piir
- Aktiivse tarbevaru (aT) kontuur
- 38902:004:0450 Kaku liivamaardla
- Maatükkuse piir, tunnus, nimi
- Maapinna samakõrgusjoon, abs. kõrgus, m
- Kaku karjäärist metsamaaks korrastatav ala 1,20 ha
- Kaku karjäärist veekoguks korrastatav ala 7,67 ha

Märkused:  
Põhjavee celdatav tase peale maavara ammendumist oleks 76,00 m absoluutsel kõrgusel.

Kaku liivakarjääri mäeeraldise nurgapunktide koordinaadid = Kaku liivakarjääri mäeeraldise teenindusmaa nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X, L-EST97	Y, L-EST97
1	6414490,77	689756,95
2	6414468,92	689836,89
3	6414415,47	689923,28
4	6414398,25	689997,10
5	6414369,62	690055,36
6	6414311,70	690077,20
7	6414223,98	690090,28
8	6414152,65	690093,09
9	6414114,42	690084,48
10	6414036,96	690041,62
11	6414038,95	690003,72
12	6414093,23	689887,87
13	6414207,10	689850,79
Pindala 8,87 ha		

KASUTATUD MATERJALID:  
Kaku liivakarjääri maavara kaevandamiseloatootlus. OÜ Eesti Geoloogiakeskus, 2006.  
Kaku liivakarjääri markseidrimõõdistus seisuga 20.06.2024. Maavarauringud OÜ.  
Maavara kaevandamiseluba KMIN-014.

MÄRKUSED:  
Koordinaadid L-EST'97 süsteemis, kõrgused Euroopa kõrgussüsteemis (EH2000).  
Kaku karjäärist kaevandatakse aktiivse tarbevaru plokist 1. Plokk jääb nii põhjaveetasemest kõrgemale kui ka madalamale.  
Püsiv nõlvus põhjaveetasemest kõrgemal on suhtega 1:2-le, põhjaveetasemest madalamal 1:3-le.  
Põhjavee celdatav tase peale maavara ammendumist oleks 76,00 m absoluutsel kõrgusel.

KAKU LIIVAKARJÄÄRI KORRASTATUD MAA PLAAN M 1:1000		Graafile lisa 3
Töö:	Kaku liivakarjääri kaevandamise loa tootlus	Töö nr 24-792
Asukoht:	Võru maakond, Võru vald, Kaku liivamaardla	0 10 20 40 m
Tellija:	Võru Betoon OÜ Tehnika tn 10, Parksepa alevik, Võru vald, Võrumaa, 65509, e-mail: ain@vbetoon.ee, tel. 5056309	Tellija esindaja: Ain Tarrand
MAAVARAURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu		August 2024
Koostas: geoloog Ranek Rohla, e-mail:ranekrohta@gmail.com, ja toimetas: tel. 5071545		/alkirjastatud digitaalselt/