



Alus: Eesti Baaskaart, leht 5414

LEPPEMÄRGID

- Puurauk, nr Suudme abs. kõrgus, m
- Pa 5** **1.4** **137.56** **9.4+**
- Kattekiht, m Kasulik kiht, m
- Kasuliku kihi lamami** **abs. kõrgus, m**
- 2 Vangja II kruusakarjääri mäeeraldis piir, nurgapunkt, nr
- 4a Vangja II kruusakarjääri teenindusmaa piir
- Vangja maardla aktiivse tarbevaru (aT) kontuur
- 137 Mäeeraldis lamami samakõrgusjoon, abs. kõrgus, m
- A B Geoloogilise läbilõike joon
- 55701:001:1225** **Vangja** Maaüksuse piir, tunnus, nimi
- 136 Maapinna samakõrgusjoon, abs. kõrgus, m
- Järsak
- Katend
- Ladu
- Maantee kaitsevööndi piir
- Püsiva nõlva alumine piir (ülemine piir langeb kokku mäeeraldis piiriga)

Märkus: Kaevandatakse põhjaveetasemest kõrgemalt.

Vangja II kruusakarjääri mäeeraldis nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X, L-Est 97	Y, L-Est 97
1	6430400.01	645775.92
2	6430490.71	645820.44
3	6430494.68	645888.96
4	6430496.50	645969.56
5	6430444.20	646010.94
6	6430392.07	645962.61
7	6430327.02	645887.97
8	6430346.22	645842.95
9	6430361.28	645824.25
Pindala 2,58 ha		

Vangja II kruusakarjääri mäeeraldis teenindusmaa nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X, L-Est 97	Y, L-Est 97
1	6430400.01	645775.92
2a	6430503.45	645816.63
4	6430496.50	645969.56
4a	6430494.01	645989.59
5a	6430440.72	646023.02
7a	6430319.24	645896.41
8	6430346.22	645842.95
9	6430361.28	645824.25
Pindala 2,95 ha		

Kasutatud materjalid:
Vangja kruusamaardla nr 820 registrikaart.
Põldvere, A. 2008. Vangja kruusamaardla Vangja II uuringuruumi liiva ja kruusa varu geoloogiline uuring. EGF 8016.
Maavarauuringud OÜ. Vangja II kruusakarjääri markseiderimöödistus seisuga 20.11.2024.
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
GPS mõõdistamise baasjaam Eesti riikliku III kl. geodeetilise võrgu punkt Raudsepa99.
Möödistatud 20.11.2024 (Maavarauuringud OÜ).

VANGJA II KRUSAKARJÄÄRI MÄEERALDISE PLAAN		Graafiline lisa 1
M 1:1000		
Töö:	Vangja II kruusakarjääri kaevandamiseloja pikendamise taotlus	Töö nr 25-837
Asukoht:	Valga maakond, Otepää vald, Vangja kruusamaardla	0 10 20 40 m
Tellija:	ANDRUS KÕO Nõmmiku 2-6, Ülenurme, Kambja vald, Tartumaa, 61714, e-mail: andruskoo@hotmail.com, tel. 5025601	Tellija esindaja: Andrus Kõo
MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu		Jaanuar 2025
Koostas ja toimetas:	geoloog Ranek Rohtla, e-mail: ranekrohtla@gmail.com, tel. 5071545	/Allkirjastatud digitaalselt/