

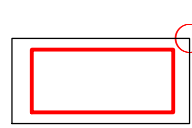
LEPPEMÄRGID

Uuringupunktid, number

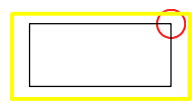
Pa 31; K-4;
86,97

Pa-puuraud; K-kaevand;
Suudme absoluutne kõrgus, m

- 1,2 Kattekiht, m
- 6,3 Kasulik kiht, m
- 77,27 Kasuliku kihi lamami absoluutne kõrgus, m



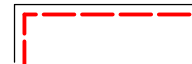
Põrgumäe III kruusakarjääri
mäeeraldisse kontuur, nurgapunkt, nr



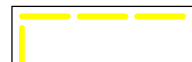
Põrgumäe III kruusakarjääri teenindusmaa
kontuur, nurgapunkt, nr



Põrgumäe maardla varuploki piir, number ja
varu kategooria, neljanda ploki nurgapunkt ja nr



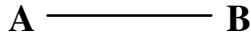
Verstin Eesti OÜ Põrgumäe kruusakarjääri
mäeeraldisse piir



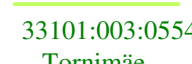
Verstin Eesti OÜ Põrgumäe kruusakarjääri
mäeeraldisse teenindusmaa piir



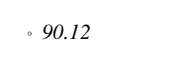
Põrgumäe maardla neljanda ploki, ühtlasi
Põrgumäe III kruusakarjääri lamami samakõrgusjoon



Geoloogilise läbilõike joon



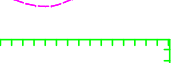
Maaüksuse piir, tunnus, nimi



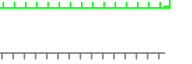
Mõõdistatud punkt, maapinna absoluutne kõrgus, m



Maapinna samakõrgusjoon



Katendi lamami samakõrgusjoon



Metsa vääriselupaik



Tee kaitsevööndi piir

KASUTATUD MATERJALID JA MÄRKUSED

Põrgumäe kruusamaardla (0209) registrikaart.
Põrgumäe III kruusakarjääri kaevandamise loa nr L.MK/327909 graafiline lisa - mäeeraldisse plaan.
Põrgumäe III kruusakarjääri markseidermõõdistus 15.10.2025 (Maavarauuringud OÜ).
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

Ploki 4 aT, sh Põrgumäe III kruusakarjääri
mäeeraldisse nurgapunktide koordinaadid

4. plokk			
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)	
1	6462708.87	638893.11	
2	6462709.86	638905.35	
3	6462667.00	638914.46	
4	6462635.22	638912.14	
5	6462604.27	638861.66	
6	6462592.19	638828.39	
7	6462586.40	638793.97	
8	6462683.55	638741.83	
9	6462700.76	638796.62	

Pindala 1,48 ha

Põrgumäe III kruusakarjääri mäeeraldisse
teenindusmaa nurgapunktide koordinaadid

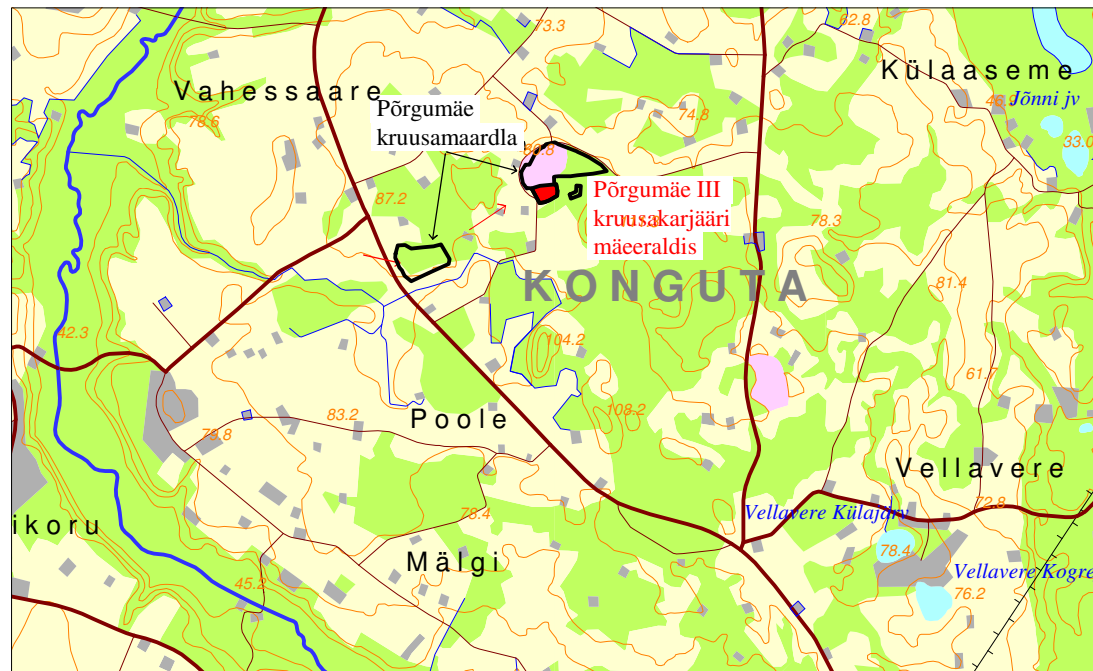
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)	
1	6462682.39	638738.36	
2	6462700.76	638796.62	
3	6462709.86	638905.35	
4	6462695.30	638911.31	
5	6462691.49	638971.22	
6	6462633.40	638964.44	
7	6462593.18	638945.07	
8	6462536.75	638795.62	
9	6462604.44	638775.93	
10	6462623.47	638769.64	
11	6462649.46	638757.39	

Pindala 2,63 ha

Puuraudude (Pa) ja kaevandite (K)
koordinaadid

Uuringupunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)	Z (EH2000, m)
K 3	6462592.19	638828.39	82,47
K 5	6462586.40	638793.97	83,77
K 6	6462635.22	638912.14	81,97
K 8	6462667.00	638914.46	81,67
K 18	6462604.27	638861.66	82,57
Pa 7	6462745.28	638815.98	78,97
Pa 31	6462683.55	638741.83	88,47
Pa 32	6462700.76	638796.62	86,67
Pa 33	6462660.71	638845.27	84,37
Pa 35	6462650.45	638801.09	84,17
Pa 36	6462703.58	638839.15	86,47
Pa 37	6462709.86	638905.35	85,27

Ülevaatekaart. Mõõtkava 1:50 000



Alus: Eesti Baaskaart, leht 5432

PÕRGUMÄE KRUUSAMAARDLA PLOKI 4 VARU ÜMBERHINDAMISE PLAAN M 1:1000		Graafiline lisa 1
Töö:	Põrgumäe kruusamaardla Põrgumäe III kruusakarjääri piiresse jääva neljanda ploki varu täpsustamine	Töö nr 26-933
Asukoht:	Tartu maakond, Elva vald, Põrgumäe kruusamaardla	0 10 20 40 m
Tellija:	Suuremäe Karjäär OÜ Adress: Näituse 21, 50409 Tartu e-mail: kristerkaasik@gmail.com; tel 5071563	Tellija esindaja: Krister Kaasik
MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu		Jaauar 2026
Koostas ja toimetas:	dipl. geoloogia- ja mäeinsener, markseider Ain Põldvere e-mail: ain.poldvere@gmail.com, tel. 5104753	Allkiri: