

Y=653400  
X=6504700

Y=653800  
X= 6504700




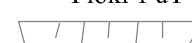
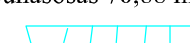





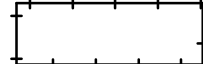
Pikamäe kruusakarjääri mäeeraldise nurgapunktide koordinaadid = täiteliiva aktivevse tarbevaru 1. ploki nurgapunktide koordinaadid			
Nr	X, L-EST 97	Y, L-EST 97	
1	6504683.83	653543.52	
2	6504655.53	653574.47	
3	6504461.23	653768.94	
4	6504497.47	653787.97	
5	6504508.23	653823.06	
6	6504462.05	653856.16	
7	6504438.39	653855.99	
8	6504388.40	653647.79	
9	6504458.41	653617.33	
10	6504536.03	653607.57	
11	6504574.43	653543.02	
12	6504632.85	653502.97	
Pindala 3,49 ha			

Pikamäe kruusakarjääri mäeeraldise teenidusmaa nurgapunktide koordinaadid			
Nr	X, L-EST 97	Y, L-EST 97	
1	6504683.83	653543.52	
2	6504655.53	653574.47	
3	6504461.23	653768.94	
4	6504497.47	653787.97	
5	6504508.23	653823.06	
6	6504462.05	653856.16	
7	6504438.39	653855.99	
8	6504388.40	653647.79	
9	6504458.41	653617.33	
11	6504574.43	653543.02	
12	6504632.85	653502.97	
Pindala 4,04 ha			



Alus: Eesti Baaskaart, leht 6421

#### LEPPEMÄRGID

Kaevand, nr	Ka-4	0,4	Kattekihi paksus, m	72,50	Ploki 1 lamami absoluutne kõrgus
Suudme abs. kõrgus, m	75,20	2,3	Kasuliku kihi paksus, m	72,50	
					
Pikamäe kruusakarjääri mäeeraldise piir, nurgapunkt nr					
					
Pikamäe kruusakarjääri teenidusmaa piir, nurgapunkt nr					
					
Maardla aktiivse tarbevaru (aT) ploki piir					
Ploki 3 aT varu jääb 70,88 m abs. kõrgusest madalamale.					
Ploki 1 aT varu jääb mäeeraldise lõunaosas 70,88 m abs. kõrgusest kõrgemale.					
					
Järsak					
					
Ladu					
Katend					
Läbilõikejoon					
Kogu aktiivse tarbevaru lamami samakõrgusjoon, m					
					
Katendi lamami samakõrgusjoon, m					
					
Maapinna samakõrgusjoon, m					
					
Katastritõukese piir ja tunnus					
57801:001:0507					
Pikamäe kruusakarjäär					
					
Maantee kaitsevöönd					
					
Vee kaitsevöönd					
					
Ala (2,32 ha) mille piires on looduslik seisund rikutud seisuga 25.09.2024					

Kasutatud materjalid:  
Pikamäe maardla (932) registrikaart.  
Pikamäe karjääri kaevandamise loa nr L.MK/327390 plaan.  
Kruusa varu geoloogiline uuring Palamuse vallas Pikamäe uringuruumis. EGF 8598.  
Maavarauuringud OÜ. Pikamäe kruusakarjääri markseidrimöödistus seisuga 25.09.2024.  
Märkused:  
Mäeeraldise lõunaosas jääb mäeeraldise lamami 70,88 m abs. kõrgusest ülespoole.  
Sellest abs. kõrgusest madalamal asub aktivevse tarbevaru 3. ploki varu, mis on mäeeraldisest välja jäänud (ploki varust jääb 3 tuh.m3 põhjaveetasemest madalamale ja 6 tuh.m3 põhjaveetasemest kõrgemale 0,7 m paksusse kihti - kindlustab korraldamise metsamaaks).  
Mäeeraldis ja ümberhindamine hõlmab ainult chituskruusa aktivevse tarbevaru 1. ploki.  
Täiteliiva aktivevse tarbevaru 1. plokk on Pikamäe kruusakarjääri mäeeraldisega samades piirides.  
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused Euroopa (EH2000) süsteemis.  
Topomöödistus 25.09.2024 (Maavarauuringud OÜ).

PIKAMÄE KRUUSAMAARDLA PIKAMÄE KRUUSAKARJÄÄRI TOPO JA VARU ARVUTUSE PLAAN M 1:1000		Graafiline lisa 1
Töö:	Pikamäe kruusamaardla Pikamäe kruusakarjääri mäeeraldise varu ümberhindamine (varu seisuga 01.01.2025)	Töö nr 25-846
Asukoht:	Jõgeva maakond, Jõgeva vald, Pikamäe kruusamaardla	<div><div>0102040</div><div>m</div></div>
Tellija:	Osatühing Vändra MP J.V.Jannseni tn 2, Allikõnnu küla, Põhja-Pärnumaa vald, Pärnumaa, 87604 e-mail: info@vandrap.ee, tel. 4467053	Tellija esindaja: Tiit Kangert
MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu		Veebruar 2025
Koostas ja toimetas:	geoloog Ranek Rohla, e-mail:ranekrohtla@gmail.com, tel. 5071545	/allkirjastatud digitaalselt/