



Alus: Eesti baaskaart. Leht 533

Eassula IX liivakärjari mäealadele teenindusmaa nurgapunktile koordineandi			
Nurgapunkt	X (L-est, m)	Y (L-est, m)	
1	6473364,35	511844,41	
2	6473324,31	511866,61	
3	6473294,73	511917,61	
4	6473294,43	511987,93	
5	6472931,36	511777,24	
6	6472938,68	511766,20	
7	6472967,80	511744,00	
8	6473087,96	511709,41	
9	6473116,79	511739,41	
10	6473157,16	511737,91	
11	6473179,07	511932,72	
12	6473326,84	511842,10	
13	6473355,99	511838,26	

Pindala 5,61 ha

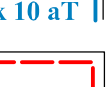
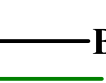
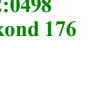
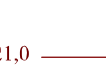
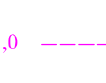
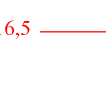
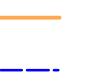
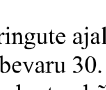
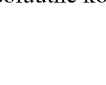
Eessalu IX liikuvapunkti määramiseks
nurgapunkti koordinaadid:

Ehitiivsi palki 30 aT ja ehitiivsi palki 31 aT
nurgapunkti koordinaadid

Nurgapunkt	X (L-est, m)	Y (L-est, m)
1	6473364,35	511844,41
2	6473324,31	511886,61
3	6473294,73	511917,61
4	6473229,43	511987,93
5	6472931,36	511777,24
6	6472938,68	511766,20
7	6472994,26	511753,36
8	647309,39	511722,14
9	6473116,79	511739,41
10	6473157,16	511737,71
11	6473179,97	511743,72
12	6473326,84	511842,10
13	6473355,99	511838,26

Pindala 5,38 ha

LEPPEMÄRGID

Kaevandi nr, suudne abs. kõrgus, m	Ka-4 <u>21,76</u>	0,3 <u>3,2</u>	18,26	Kattekihit, m Liivakihi paksus, m	Kasuliku kihi abs. kõrgus, m
	Eassalu IX liivakarjääri mäeäraldise piir, nurgapunkt, number				
	Eassalu IX liivakarjääri mäeäraldise teenindusmaa piir, nurgapunkt, number				
	Eassalu maardla aktiivse tarbevaru (aT) ja aktiivse tarbevara (aT) varuploki piir, number ja varu kategooria				
	Eassalu III ja Eassalu VIII liivakarjääri mäeäraldise piir				
	Eassalu III ja Eassalu VIII liivakarjääri mäeäraldise teenindusmaa piir				
A ————— B	Geoloogilise läbilõike joon				
	Maaukuse piir, tunnus, nimi				
	Maaparandussüsteemi ala piir				
	Elektriühuliin katisevööndi ja liinimastiga				
	Maapinna samakõrgusjoon, maapinna abs. kõrgus, m				
	Katendi lamami (kasuliku kihi lasumi) samakõrgusjoon, kõrgus, m				
	Ehitusliiva varu lamami samakõrgusjoon, kõrgus, m				
	Nõlvateraviku alumise piiri kontuur (üllemine piir langeb kokku mäeäraldise piiriga)				
	Eeldatavalt kujuneva veekogu piir (17,30 m veetaseme korral)				

Märkus: uuringute ajal olid kraavid valdavalt kuivad.
Aktiivse tarbevaru 30. ploki ja aktiivse tarbevaru 31. ploki vaheliseks piiriks on keskmise veetaseme 17,30 m absoluutne kõrgus.

Kasutatud materjalid:
Eassalu kruusamaadla nr 206 registrikaart.
Eassalu kruusamaadla Eassalu IX uuringuruumi liiva vaa geoloogiline uuring
(vua seisuiga 01.11.2025). EFG 47381.
Kitsendused Maa- ja Riigimäeti kitsenduste kaardirakendustest.
Topogodeeliline mõõdistus seisuga 24.07.2025. Mõõdistus geodeet Tiit Kalmus
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
MÄRKUSED:
Kaevandatakse nii põhjaveetasemest kõrgemal kui ka madalamal.
Põhjaveetasemest kõrgemal olevad nõlvad tuleb korrastada suhtega 1:2-le, mada
Määreldas lääne osas tuleb 1,70 ha suurusel alal maapind tähta 18,0 m absoluut
et maapind oleks 0,7 m veeetasemest kõrgemal.

ESSASSU IX LIIIVAKARJÄÄRI MÄERALLDISE PLAAN M 1:1000		Graafliline lisa 1	
Töö:	Essassu IX liivakarjääri maavara kaevandamise keskkonnaloa taotlus	Töö nr 26-931	
Asukoht:	Pärnu maakond, Pärnu linn, Essassu küla, Essassu kruusamaardla		
Tellijä:	Dozerland OÜ aadress: Aia tn 24-4, Pärnu linn, Pärnu linn 80014 e-mail: dozerlandeu@gmail.com; tel. 58544417	Tellija esindaja: Priit Karotamm	
Koostas ja toimetas:	MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu	Jaanuar 2026	
	Diplomieritud määnsajene ja geoloog Narg Rohla e-mail: nargrohta@gmail.com; tel. 5071545	<i>/alkrijastatud digitaalselt/</i>	