



KESKKONNAAMET

## Keskkonnaluba

Loa registrinumber		SAAM-031
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Verston Eesti OÜ
	Registrikood / Isikukood	11947047
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Varkja II kruusakarjäär
	Aadress	Kihelkonna metskond 66, Varkja küla, Saaremaa vald, Saare maakond
	Katastritunnus(ed)	30101:004:0515, 30101:004:0517
	Territoriaalkood EHAK	9089
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksused: Kihelkonna metskond 66 (30101:004:0517), Varkja kruusakarjäär (30101:004:0515).
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Maavara kaevandamine;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	26.11.2024
	Lõppemise kuupäev	23.03.2039

## Ühiskanalisatsiooni juhitud ohtlike ainete seire

*Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.*

### Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldise liik	olemasoleva laiendus
Registrikaardi nr	810
Maardla nimetus	Varkja
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Varkja II kruusakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	20.88
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	21.45
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	127
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	62
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Teede, platside, rajatiste ja muude teestruktuuride ehitamine, remontimine ja hooldamine.
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	47 000
Maksimaalne tootmismahd aastas (tuh t või tuh m³)	

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Maavara	Kaevandatud maavara kuulub eraomanikule?	Kaevandamine lubatud allpool põhjaveetasel	Liik	Varu		
						Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	ehituskruus	Kruus, ehituskruus	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	74.85	tuh m³	31.03.2023
2 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	17	tuh m³	31.03.2023
3 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	16	tuh m³	31.03.2023
4 plokk	ehituskruus	Kruus, ehituskruus	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	13	tuh m³	31.03.2023
5 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	4	tuh m³	31.03.2023
6 plokk	ehituskruus	Kruus, ehituskruus	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	555	tuh m³	31.03.2023

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismahd				Kaevandatav varu	
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks			Ühik	Kogus

Kruus, ehituskruus	2024	2039			tuh m³	627.85	tuh m³
Liiv, ehitusliiv	2008	2039			tuh m³	16	tuh m³
Liiv, täitepinnas	2008	2039			tuh m³	20	tuh m³

### Mäeeraldise KOV jaotus

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	KOV-id				
			KOV EHAK	KOV nimetus	KOV pindala (ha)	KOV pindala eraldisel (ha)	Pinna proportsioon
Kruus, ehituskruus	2024	2039	0714	Saaremaa vald			
Liiv, täitepinnas	2008	2039	0714	Saaremaa vald			
Liiv, ehitusliiv	2008	2039	0714	Saaremaa vald			

### Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Saare maakonna Varkja uuringuruumi geoloogiline uuring (varu seisuga 01.12.2005. a)
Geoloogiafondi number	7744
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	304
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	17.03.2006

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Saare maakonna Varkja II uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.01.2011)
Geoloogiafondi number	8351
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1496
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	17.10.2011

### Kõrvaltingimused

- Karjääri laiendatav osa võetakse kasutusele etapiviisiliselt, kus enne iga uue lõigu avamist eemaldatakse vastava tööloigu ulatuses mets ning kooritakse katend;
- Metsa raadamisele uue kaeveala ettevalmistamisel arvestada lähema kolme aasta vajadusi, et kasvav mets toimiks müra ja tolmu leviku tõkkena;
- Kõige idapoolsema etapi kaevandamisel moodustada tööloigu ulatuses kooritud katendist mäeeraldise kirde-, ida- ja kaguserva teenindusmaale 5 m kõrgune müratõkkevall;
- Sademetevaesel perioodil, kui ööpäeva keskmine välistemperatuur on üle +5 °C ning toimub kaevandamistegevus, on keskkonnaloa omanikul kohustus kasta karjääris kaevisse transportimisel kasutatavaid karjäärisiseseid teid, platse ja puistanguid. Kui kaevandamist (maapõueseaduse § 6 alusel) ei toimu, ei ole kohustus teid kasta;
- Kuivadel perioodidel materjali väljaveol on vajalik Karjääri tee (katastritunnus 30101:004:0550) kastmine või tolmuveo hoidmine sellises ulatuses, et tolm ei ulatuks Üru-Pidula teeni;
- Tööd karjääris on lubatud tööpäevadel ajavahemikus 7.00 – 22.00;
- Kaevetöid võib teostada kaldapääsukese elupaiga alal kuni 14. maini (k.a) või alates 1. augustist, so väljaspool kaldapääsukese pesitsusperioodi. Alates 1. augustist soovime jälgida pesakoopaid võimaliku teistkordse pesitsuse tuvastamiseks. Kui kaldapääsukesed pesitsevad peale esimese kurna lennuvõimestumist ka teistkordselt (linnud liiguvad jätkuvalt pesaaukudest sisse ja välja), mitte teostada kaldapääsukeste pesitsusalal töid pääsukeste lahkumiseni. Kaldapääsukese soodsa seisundi tagamiseks soovime kaevandada nii, et karjääris säiliks või tekiks uusi järsemaid karjääriseinu, kus liik saaks uuel pesitsusperioodil jälle pesitseda.
- Materjali purustamine karjääris ei ole lubatud perioodil 15.05-15.08.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Metsamaa
-------------------------------------	----------

## Loa lisad

*Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.*