



KESKKONNAAMET

## Keskkonnaluba

Loa registrinumber		KL-520541
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Marina Minerals OÜ
	Registrikood / Isikukood	11349875
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Samma kruusakarjäär
	Aadress	Veski, Samma küla, Viru-Nigula vald, Lääne-Viru maakond
	Katastritunnus(ed)	90202:003:0097
	Territoriaalkood EHAK	7407
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Veski (90202:003:0097).
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	28.07.2025
	Lõppemise kuupäev	28.07.2040

Ühiskanalisatsiooni juhitavate ohtlike ainete seire

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldise liik	uus mäeeraldis
Registrikaardi nr	1 018
Maardla nimetus	Samma
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Samma kruusakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	12.61
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	16.05
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	48
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	48
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Tsiviil- ja teedeehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	40
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	täitekruus	Kruus, täitepinnas	Jah	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	539	tuh m³	30.09.2023

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismahd	Kaevandatav varu
---------	---------------------	-------------------	---------------------	------------------

			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik
Kruus, täitepinnas	2025	2040			tuh m³	522	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, täitepinnas	2025	2040	0903	Viru-Nigula vald			

### Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Lääne-Viru maakonna Samma II uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.08.2023)
Geoloogiafondi number	9771
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-17/23/2030
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	18.09.2023

### Kõrvaltingimused

- Karjääri sisesed teed ja liiva/kruusa ladestusalad tuleb paigutada selliselt, et karjääri tegevuse tulemusena eralduv tolm jääks karjääri territooriumile ja et tegevus ei põhjustaks saastatuse taseme piirväärtuste ületamist maapinnalähedases õhukihis tootmisterritooriumi piiril ning kuivadel ilmastikutingimustel kasutada liiva/kruusa veoks koormakatteid või valida sobiv sõidukiirus, et koormast ei lenduks peeni osakesi.
- Tolmu leviku tõkestamiseks peab vastavalt liikluseaduse § 34 lõikele 6 mäeeraldiselt väljuv sõiduki veos vastavalt oma eripärale olema paigutatud, kinnitatud ja kaetud nii, et see ei ohusta inimest ega keskkonda, ei põhjusta varalist kahju ega takista liiklust.
- Minimeerimaks võimaliku reostuse teket, tuleb kaevandamis- ja töötlemistehnika korrasolu regulaarselt kontrollida ja masinate hooldustöid teha ainult selleks ette nähtud spetsiaalsetel hooldusplatsidel.
- Võimalike rikete ning avariide tagajärjel tekkiva kütuse- või õlireostuse likvideerimiseks peab karjääris olemas olema vajalik koguses absorbenti (näiteks turvas, saepuru või sünteetilised absorbendid), millega saab tekkinud reostuse kokku korjata.
- Avarii korral tuleb reostus koheselt lokaliseerida ning teavitada Keskkonnaametit, Politsei- ja Piirivalveametit ja Päästeametit.
- Võimalusel mitte teostada metsa raadamist mäeeraldise teenindusmaal.
- Karjääris müra tekitavad tegevused (nt maavara väljavedu, ekskavaatoriga töö ja kivimi purustustegevus) on lubatud esmaspäevast reedeni ajavahemikus 8.00-17.00. Nädalavahetustel ja riigipühadel on töötamine keelatud.
- Täiendava müratõkkemeetmena rajada Samma kruusakarjääri mäeeraldise teenindusmaa piirile müratõkkevallid, mis oleksid Lillemetsa (katastritunnus 90301:001:0584), Salumäe (katastritunnus 90202:003:0123) ja Keskvälja (katastritunnus 90202:003:0090) kinnistute suunas.
- Kaevandamistööde alguses tuleb mõõta müra taset karjääri alast väljaspool katendivalli taga ja lähima elamu juures olukorras, kui karjääri tehnika (ekskavaator, frontaallaadur, kallurauto, veokid) koos töötavad. Mõõtmised peavad olema läbi viidud akrediteeritud mõõtja poolt. Mõõtmistulemused esitada kahe nädala jooksul ka Keskkonnaametile.
- Loa omaja peab tagama karjääri nõlvade ohutuse metsloomadele ja inimestele.
- Võrkla-Voorse tee (katastritunnus 90201:001:0387) ja sinna suunduva väljaveotee rekonstrueerimise, hooldamise ja kasutamise tingimused leppida kokku loa omaniku ja tee omaniku vahel enne tee kasutamist kaevandatava materjali väljaveoteena.
- Uus karjääri väljaveotee ei tohi läbida õue ala.
- Juhul, kui on vaja maanteega ristumiskohta välja ehitada tuleb kaasata Transpordiamet.

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

### Loa lisad

Nimetus	Manus
Mäeeraldise plaan	Lisa 1: Samma_Maeeraldise_plaan.pdf
Geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Samma_Geoloogilised_labiloiked.pdf
Korrastatud ala plaan	Lisa 3: Samma_Korrastatud_ala_plaan.pdf

