



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Loa registrinumber		L.MK/325201
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	OÜ MERKO KAEVANDUSED
	Registrikood / Isikukood	14872152
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Süsinõmme liivakarjäär
	Aadress	Süsinõmme liivakarjäär, Konju küla, Toila vald, Ida-Viru maakond
	Katastritunnus(ed)	80201:001:0618
	Territoriaalkood EHAK	3375
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Süsinõmme liivakarjäär (80201:001:0618). Puudutatud veekogud: Nimi teadmata (VEE2025520), Nimi teadmata (VEE2025530).
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	13.11.2025
	Lõppemise kuupäev	31.07.2039

Reovee, sh ohtlike ainete, juhtimine ühiskanalisatsiooni

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldise liik	ümberegistreerimine
Registrikaardi nr	915
Maardla nimetus	Süsinõmme
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Süsinõmme liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	7.01
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	17.25
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	48
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	ehitus ja teede-ehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	10
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
3 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	143.50	tuh m³	31.10.2025

Tegevusala andmed

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

			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik
Liiv, täitepinnas	2014	2039			tuh m³	136.30	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
Liiv, täitepinnas	2014	2039	0803	Toila vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Süsinõmme uuringuruumi geoloogiline uuring Ida-Virumaal (varu seisuga 01.05.2012. a)
Geoloogiafondi number	8401
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	Keskkonnaministri käskkiri nr 434
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	07.05.2013

Kõrvaltingimused

1. Süsinõmme liivakarjääri territooriumilt ei tohi olla vaba sissepääsu Narva karjääri territooriumile.
2. Keskkonnaloa omanikul peab olema Riigimetsa Majandamise Keskusega ja Toila Vallavalitsusega Lõuna-Konju tee (tee nr 8020018) kasutuse leping
3. Kogu kaevetööde teostamise aja vältel peab kohalikel elanikel olema võimalik Lõuna-Konju teed (tee nr 8020018) kasutada.
4. Transpordi liikumisel vältida ülemäärase tolmu teket Lõuna-Konju teel (tee nr 8020018) ning vajadusel kasta karjääri juurdepääsuteid.
5. Reostuse vältimiseks teostada pidevat tehnilise korrasoleku kontrolli karjääris kasutatava tehnika üle, hooldust ja tankimist viia läbi selleks kohandatud alal.
6. Liiva kaevandamine raudtee kaitsevööndis ei ole lubatud.
7. Kaevetööde käigus tuleb säilitada kraavi veevool Süsinõmme kraavist tiiki.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Maatulundusmaa
-------------------------------------	----------------

Loa lisad

Nimetus	Manus
Mäeeraldise plaan	Lisa 1: Plaan (Süsinõmme) 2025.pdf
Geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Lõiked (Süsinõmme) 2025.pdf
Korrastatud maa plaan	Lisa 3: Gr_3__Susinomme_liivakarjaar_korrastatud_maa_plaan.pdf