



KESKKONNAAMET

## Keskkonnaluba

Loa registrinumber		KL-520632
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Väike-Maarja Vallavalitsus
	Registrikood / Isikukood	75011694
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Tammiku V liivakarjäär
	Aadress	Väike-Tammiku karjäär, Väike-Tammiku küla, Väike-Maarja vald, Lääne-Viru maakond
	Katastritunnus(ed)	92801:001:0607
	Territoriaalkood EHAK	9648
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksused: Kruusapõllu (92801:001:0608), Väike-Tammiku karjäär (92801:001:0607).
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	17.02.2025
	Lõppemise kuupäev	17.02.2040

## 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	159
Maardla nimetus	Tammiku
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Tammiku V liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	5.33
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	6.84
Kaevandatava katendi kogus (tuh m <sup>3</sup> )	96
Kaevandatava mulla kogus (tuh m <sup>3</sup> )	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	teedeehitus ja hooldus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	36
Maksimaalne tootmismahd aastas (tuh t või tuh m <sup>3</sup> )	

##### Plokid

Nimetus	Kasutusala	Maavara	Kaevandatud maavara kuulub eraomanikule?	Kaevandamine lubatud allpool põhjaveetasel	Liik	Varu		
						Kogus	Ühik	Kuupäev
13 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Jah	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	657	tuh m <sup>3</sup>	09.10.2023
26 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Jah	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	86.30	tuh m <sup>3</sup>	09.10.2023

##### Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmisaht				Kaevandatav varu	
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik	
Liiv, ehitusliiv	2025	2040			tuh m³	535.60	tuh m³	

### Mäeeraldise KOV jaotus

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	KOV-id				Pinna proportsioon
			KOV EHAK	KOV nimetus	KOV pindala (ha)	KOV pindala eraldisel (ha)	
Liiv, ehitusliiv	2025	2040	0928	Väike-Maarja vald			

### Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Aruanne kruusliiva otsingutulemustest Tammiku piirkonnas
Geoloogiafondi number	3422
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	0035
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	10.09.1997

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	TAMMIKU II UURINGURUUMIGEoloogiline UURING (varu arvutus seisuga 01.10.2017)
Geoloogiafondi number	8852
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-1/17/1273
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	27.12.2017

### Kõrvaltingimused

- Sademetevaesel perioodil, kui ööpäeva keskmine välistemperatuur on üle +5 °C ning toimub kaevandamistegevus (MaaPS § 6), on keskkonnanõuete kohustus kasta karjääris kaevise transportimisel kasutatavaid karjääriseseid teid ning mobiilset töötlemisõlme (nt purustus- ja sorteerimisõlm, sõelumiskompleks) ajal, mil toimub kivimi purustamine killustikuks, väljatud materjali sorteerimine vms tegevus, et vältida tahkete osakeste (PM) levikut välisõhus.
- 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 mäeeraldisele väljluv 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 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.
- Täiendava müratõkkemeetmena rajada Tammiku V liivakarjääris mäeeraldise teenindusmaa piirile müratõkkevallid.
- Loa omaja peab tagama karjääri nõlvade ohutuse metsloomadele ja inimestele.
- Tegevuse käigus lähtuda Eesti Ornitoloogiaühingu 2018. aasta juhendist „KALDAPÄÄSUKES KARJÄÄRIDES JA EHITUSPLATSIDEL - Juhend mäetööstus- ja ehitusettevõtjatele“ (keskkonnanõuete lisa nr 4)

Kaevandatav maa kasutamise otstarve	Rohumaa, tehisveekogu
-------------------------------------	-----------------------

## Loa lisad

Nimetus	Manus
Lisa 1 - Mäeeraldise plaan	Lisa 1: Gr. lisa 1 Mäeeraldise plaan uus.pdf
Lisa 2 - Geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Gr. lisa 2 Geoloogilised läbilõiked uus.pdf
Lisa 3 - Korrastatud maa plaan	Lisa 3: Gr. lisa 3 Korrastatud ala plaan uus.pdf
Lisa 4 - Kaldapääsukese juhed	Lisa 4: Kaldapääsuke_juhend.pdf