

**Keskkonnaluba**

Loa registrinumber		HARM-148
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	AS Silikaat
	Registrikood / Isikukood	10022296
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Tallinna-Saku liivamaardla Männiku VIII liivakarjäär
	Aadress	Viimsi metskond 9, Männiku küla, Saku vald, Harju maakond
	Katastritunnus(ed)	71801:001:0123
	Territoriaalkood EHAK	5260
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Viimsi metskond 9 (71801:001:0123). Puudutatud veekogud: Raku järv (VEE2006030).
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	31.10.2025
	Lõppemise kuupäev	05.03.2041

Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldise liik	kehtivusaja pikendamine
Registrikardi nr	109
Maardla nimetus	Tallinna-Saku
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Männiku VIII liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	15.53
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	15.53
Kaevandatava katendi kogus (tuh m ³)	262
Kaevandatava mulla kogus (tuh m ³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Teedeehitus ja- hooldus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	67
Maksimaalne tootmismahd aastas (tuh t või tuh m ³)	

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Maavara	Kaevandatud maavara kuulub eraomanikule?	Kaevandamine lubatud allpool põhjaveetasel	Liik	Varu		
						Kogus	Ühik	Kuupäev
60 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	180.71	tuh m ³	30.09.2025
127 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Ei	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	394.355	tuh m ³	30.09.2025

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismahd			Kaevandatav varu		
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik	
Liiv, ehitusliiv	2018	2041			tuh m ³	422.065	tuh m ³	

Maerialdise KOV jaotus

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	KOV-id				Pinna proportsioon
			KOV EHA	KOV nimetus	KOV pindala (ha)	KOV pindala eraldisel (ha)	
Liiv, ehitusliiv	2018	2041	0719	Saku vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	"Tallinna liivamaardla (kvartalid 55, 56, 65, 66, 63, 62, 61, 60 ja 49 täiendavatest uuringutest"
Geoloogifondi number	3349
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	EMK 14.02.1997 protokolliline otsus nr 97-7
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	14.02.1997

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Tallinna-Saku liivamaardla varu revisjon, aruanne „Tallinna-Saku liivamaardla passiivse tarbevaru plokki 60 osalise ümberhindamise seletuskiri“
Geoloogifondi number	5548
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-1/17/656
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	03.07.2017

Kõrvaltingimused

1. Pinnasepump peab olema varustatud esmaste õlitõrje vahenditega.
2. Tööde korraldus karjääris peab tagama, et avalikele teedele ei kanduks liiva ja tolmu. Transpordist tekkivate tahkete osakeste vähendamiseks ja leevendamiseks tuleb väljaveeteed niisutada ning töödelda kloriididega.
3. Ala korrastamisel rajada kõrele sobivad sigimistiigid. Männiku kõre ja kivisisaliku elupaiga kujundamisel kaasata liigiekspert. Mäeerialdise ala liigniiseks jäämise võimalust ja puhta liivaga täitmise vajadust arutada liigiekspertiga ning käsitleda korrastamisprojekti.
4. Loa omajal tuleb korra kuus mõõta Raku tehisveekogu veetaset ja edastada andmed läbi KOTKAs kohustuste mooduli hiljemalt kahe nädala jooksul mõõtmisest.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	tehisveekogu ja Männiku kõre ja kivisisaliku püsielupaik
-------------------------------------	--

Loa lisad

Nimetus	Manus
Mäeerialdise plaan	Lisa 1: Mäeerialdise_plaan (6).pdf
Geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Geoloogilised_labiloiked (10).pdf
Korrastatud maa plaan	Lisa 3: Korrastatud_ala_plaan (7).pdf