



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Loa registrinumber		KL-524885
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Marina Minerals OÜ
	Registrikood / Isikukood	11349875
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Kikepera III liivakarjäär
	Aadress	Kaskealuse, Kikepera küla, Saarde vald, Pärnu maakond
	Katastritunnus(ed)	75601:006:0225
	Territoriaalkood EHAK	3061
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksused: Kaskealuse (75601:006:0225), Kaskealuste (75601:006:0227).
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	17.06.2026
	Lõppemise kuupäev	27.05.2035

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	uus mäeeraldis
Registrikaardi nr	959
Maardla nimetus	Kikepera
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	liiv
Mäeeraldise nimetus	Kikepera liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	12.67
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	12.67
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	34.80
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	34.80
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Üld- ja teedeehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	50
Maksimaalne tootmismahd aastas (tuh t või tuh m³)	

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Maavara	Kaevandatud maavara kuulub eraomanikule?	Kaevandamine lubatud allpool põhjaveetaset	Liik	Varu		
						Kogus	Ühik	Kuupäev
3 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Jah	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	464	tuh m³	31.03.2025

Tegevusala andmed

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

			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik
Liiv, täitepinnas	2026	2035			tuh m³	429	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	2026	2035	0712	Saarde vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Kikepera kruusamaardla Kikepera III uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.01.2022)
Geoloogiafondi number	9616
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-17/22/1892
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	06.09.2022

Kõrvaltingimused

1. Kaevandamisel ja kaevise transportimisel kasutatavate masinate ja mehhanismide pidevaks tehniliseks kontrollimiseks, hooldamiseks ja tankimiseks tuleb rajada mäeeraldise või selle teenindusmaa territooriumile teenindusplats, vältimaks kütuse ning õlide leket pinnasesse ja põhjavette.
2. Vältimaks karjääris toimuvast tegevusest ja kaevise transpordist tulenevate saasteaine peenosakeste levikut teenindusmaa piiridest väljapoole, tuleb kuival aastaajal niisutada laadimisoperatsioonide- ja kaeveala ning seal paiknevaid teid. Lisaks tuleb piirata liikumiskiirust.
3. Karjääri maa-ala ja ühendusteede raadamise raie- ja kaevetöid ei tohi teha kevad-suvisel lindude pesitsusperioodil, vahemikus 15.03-15.07.
4. Kruusa purustamist, sõelumist jt mürarikkaid tegevusi ei tohi teha karjääris metsise mängu- ja pesitsusperioodil 1.03-31.07. Metsise elupaika ei tohi sel perioodil jõuda suurem kui 45 dB müratase.
5. Kaskealuse oja veerežiimi või -kvaliteeti ei tohi karjääri rajamisel ja kasutamisel mõjutada, nt ei tohi oja juhtida hõljumirikast vett või mõjutada selle veerežiimi. Juhul, kui pinnasevee ärajuhtimine on vajalik, siis on vaja see eelnevalt juhtida settetiiki või -lodusse, et hõljum ja toitained maksimaalselt setitada enne Kaskealuse oja juhtimist. Hõljumi- või toitainerikas vesi mõjutab negatiivselt vooluveekogude seisundit, sh must-toonekure toitumisalasid. Juhul kui plaanitakse vee juhtimist oja, tuleb esitada keskkonnaloa muutmise taotlus.
6. Karjääri varu ammendumisel tuleb sinna osaliselt kujundada must-toonekurele ja väike-konnakotkale toitumiseks sobiv madalaveeline veekogu. Alal kaevandatakse valdavalt allpool põhjavee piiri ja sinna tekib järv. Selle järve põhja- ja idapoolne serv kujundatakse madalaveeliseks veekoguks vähemalt 30 meetri laiuse ribana, mis on kuni 50 cm veesügavusega. Teest kaugemal oleval madalaveelisel osal saavad konnad kudedada ning must-toonekured ja väike-konnakotkad toituda. Karjääri sügavam osa on vajalik kaladele, kes saavad seal paljuneda ja üle talve elada.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Veekogu ning rohu- ja/või metsamaa
-------------------------------------	------------------------------------

Loa lisad

Nimetus	Manus	Lisatakse digidoci
Kikepera III mäeeraldise plaan	Lisa 1: Lisa 1 - Mäeeraldise_plaan.pdf	Jah
Kikepera III läbilõiked	Lisa 2: Lisa 2 - Geoloogilised_labilõiked.pdf	Jah
Kikepera III korrastatud ala plaan	Lisa 3: Lisa 3 - Korrastatud_maa_plaan.pdf	Jah