

**Keskkonnaluba**

Loa registrinumber		HARM-099
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Kuusalu Veod OÜ
	Registrikood / Isikukood	11360871
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Vahelaane V kruusakarjäär
	Aadress	Mardilaane, Rasivere küla, Anija vald, Harju maakond
	Katastritunnus(ed)	14002:003:0692
	Territoriaalkood EHAK	6828
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Mardilaane (14002:003:0692).
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	05.11.2024
	Lõppemise kuupäev	24.03.2039

Ühiskanalisatsiooni juhitavate ohtlike ainete seire

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldise liik	kehtivusaja pikendamine
Registrikaardi nr	761
Maardla nimetus	Vahelaane
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Vahelaane V kruusakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	8.53
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	11.54
Kaevandatava katendi kogus (tuh m ³)	60
Kaevandatava mulla kogus (tuh m ³)	26
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Teede ja platside ehitus.
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	28 000
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
3 plokk	ehituskruus	Kruus, ehituskruus	Jah	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	223.81	tuh m ³	13.12.2022
4 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Jah	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	25.16	tuh m ³	13.12.2022
5 plokk	ehituskruus	Kruus, ehituskruus	Jah	Ei	aR - aktiivne reservvaru	197.28	tuh m ³	13.12.2022
6 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Jah	Ei	aR - aktiivne reservvaru	22.11	tuh m ³	13.12.2022

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismah			Kaevandata		
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik	
Kruus, ehituskruus	2009	2039			tuh m ³	370.09	tuh m ³	
Liiv, ehitusliiv	2009	2039			tuh m ³	41.27	tuh m ³	

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)	
Kruus, ehituskruus	2009	2039	0141	Anija vald			
Liiv, ehitusliiv	2009	2039	0141	Anija vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Harju maakonna Vahelaane kruusamaardla Vahelaane V uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne
Geoloogiafondi number	7972
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	588
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	21.05.2008

Kõrvaltingimused

- Sademetevaesel perioodil, kui ööpäeva keskmine välistemperatuur on üle +5 °C ning toimub kaevandamistegevus (MaaPS § 6), on keskkonnanõuete kohustus kasta karjääris kaevise transportimisel kasutatavaid karjäärisiseseid 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 liiklusseaduse § 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 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.
- Töö tohib Vahelaane V kruusakarjääris toimuda ainult tööpäevadel (s.o E-R kell 8.00-18.00), nädalavahetustel ja riiklikel pühadel on töö tegemine keelatud. Erakorralised tööd tuleb kooskõlastada kohaliku omavalitsusega ning teavitada vähemalt 500 meetri raadiuses kohalikku elanikkonda kirjalikku taasesitamist võimaldavas vormis.
- Täiendava müratõkkemeetmena rajada Vahelaane V kruusakarjääris mäeeraldise teenindusmaa piirile müratõkkevallid.
- Loa omaja peab tagama karjääri nõlvade ohutuse metsloomadele ja inimestele.
- Kaevandamise käigus on põhjavee taseme alandamine keelatud.

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

Loa lisad

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

