



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Loa registrinumber		KL-525355
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Lääne Teed OÜ
	Registrikood / Isikukood	10879306
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Kaopalu IV liivakarjäär
	Aadress	Kaopalu kruusakarjäär 3, Allikmaa küla, Lääne-Nigula vald, Lääne maakond
	Katastritunnus(ed)	44101:001:1538
	Territoriaalkood EHAK	1210
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Kaopalu kruusakarjäär 3 (44101:001:1538). Puudutatud veekogud: Kaopalu kraav (VEE1104702).
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	14.10.2026
	Lõppemise kuupäev	14.10.2041

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	317
Maardla nimetus	Kaopalu
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Kaopalu IV liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk ja 1 auk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk ja 1 auk.
Mäeeraldise pindala (ha)	22.17
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	22.17
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	63
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	31
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	üld- ja teedeehituses
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	69
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
2 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	481.08	tuh m³	31.12.2023
14 plokk	ehitusliiv	Liiv, ehitusliiv	Ei	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	277.19	tuh m³	31.12.2023
15 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Ei	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	106.48	tuh m³	31.12.2023
16 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Ei	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	59.83	tuh m³	31.12.2023

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismah			Kaevandatav varu	
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik
Liiv, täitepinnas	2026	2041			tuh m³	118.53	tuh m³
Liiv, ehitusliiv	2026	2041			tuh m³	709.09	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	2041	0441	Lääne-Nigula vald			
Liiv, ehitusliiv	2026	2041	0441	Lääne-Nigula vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Kaopalu kruusamaardla Kaopalu IV uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.01.2022)
Geoloogiafondi number	9674
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1 17/22/2813
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	28.12.2022

Kõrvaltingimused

1. Kaopalu IV liivakarjääri mäeeraldise piires Metsavahe tee (nr 7760354) haldamine kooskõlastada Riigimetsa Majandamise Keskusega ning arvestada ka teiste maaomanike huvidega. Metsavahe tee kasutamiseks tuleb taotleda servituut <https://rmk.ee/spetsialist/riigimaakasutus/servituudid/>. Vajadusel võib tee ümber ehitada maardla piirile;
2. Tagada juurdepääs karjäärist lõuna ja ida pool asuvatele kinnistutele;
3. Karjääri korrastamisel rajada aastaringselt kasutatav tuletõrje veevõtukoht;
4. Töid tuleb karjääris teostada päevasel ajal (08:00-18:00) ning tööpäeviti;
5. Kaopalu IV liivakarjääri mäeeraldisel ei ole lubatud veetaseme langemine allapoole 33,0 m abs kõrgust, välistamaks koosmõju tulevase Kaopalu V liivakarjääriga;
6. Taebla jõkke heljumi levimine peab olema välistatud, mida saab tagada heljumi nõuetekohase väljasetitamisega karjäärijärves või selleks spetsiaalselt rajatud settebasseinis;
7. Heljumi kontsentratsiooni karjääri väljalasus ning Kaopalu kraavi suublas tuleb regulaarselt seirata, et tagada heljumi ärastuse efektiivsus. Seiret tuleb teostada vastavalt Keskkonnaameti poolt heaks kiidetud seirekavale;
8. Kui seire või täiendavad uuringud näitavad kaevandamistegevuse seost Taebla jõkke heljumi levimisega, tuleb tegevus viivitamatult ümber korraldada või peatada ulatuses, mis on vajalik mõju kõrvaldamiseks;
9. Tankimine ja hooldus peavad toimuma selleks ette nähtud platsidel, karjääris töötavad masinad peavad olema tehniliselt korras, et vähendada lekke riski;
10. Karjääris peab olema pidevalt olemas piisav kogus reostustõrjevahendeid (absorbendid, kogumisvahendid jms) ning naftareostus tuleb avastamise korral viivitamatult lokaliseerida ja likvideerida;
11. Kui Kaopalu IV liivakarjääri mäeeraldisel leidub kaldapääsukese pesitsuspaik, tuleb vältida selles piirkonnas pesitsusajal (01.05–30.08) kaevandamistegevust;
12. Metsise ja tedre mänguperioodil 01.03-31.05 vältida töid ajavahemikul 18:00-9:00;
13. Madala unilooa elupaigas eemaldatav seemneid sisaldav pinnasekiht tuleb hajutada piirkonda, mis on ajutiselt liigniiske ja kus kohe ei kaevandata, kuid kus liiguvad masinad, mis seemneid laiali kannaks.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Tehisveekogu
-------------------------------------	--------------

Loa lisad

Nimetus	Manus	Lisatakse digidoci
Mäeeraldise plaan	Lisa 1: Lisa 1 - Mäeeraldise_plaan.pdf	Jah
Geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Lisa 2 - Geoloogilised_labiloiked.pdf	Jah
Korrastatud ala plaan	Lisa 3: Lisa 3 - Korrastatud_ala_plaan.pdf	Jah

