



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Loa registrinumber		L.MK/320812
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Osaühing AKRON
	Registrikood / Isikukood	10520462
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Paali liivakarjäär
	Aadress	Peetri karjäär, Paali küla, Kambja vald, Tartu maakond
	Katastritunnus(ed)	28203:006:0254
	Territoriaalkood EHAK	5784
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Peetri karjäär (28203:006:0254).
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	24.09.2026
	Lõppemise kuupäev	02.09.2041

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	kehtivusaja pikendamine
Registrikaardi nr	887
Maardla nimetus	Paali
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	
Mäeeraldise nimetus	Paali liivakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	8.73
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	9.01
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	72
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	27
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Teedeehitus, puiste- ja täitematerjal
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	45 000
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
1 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Jah	Ei	aT - aktiivne tarbevaru	646	tuh m³	30.06.2026
2 plokk	täiteliiv	Liiv, täitepinnas	Jah	Jah	aT - aktiivne tarbevaru	46	tuh m³	30.06.2026

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmiskaht			Kaevandav varu	
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik
Liiv, täitepinnas	2026	2041			tuh m³	620	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	0283	Kambja vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Paali uuringuruumi geoloogiline uuring Tartumaal (varu seisuga 01.07.2010. a.), M. Rändur
Geoloogiafondi number	8222
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1146
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	11.08.2010

Kõrvaltingimused

1. Seadmete või masinate tankimine ja remont võib toimuda selleks ettenähtud teenindusplatsil;
2. Kaevandamise ja vedude perioodil tuleb kuival ajal, kui ööpäeva keskmine välistemperatuur on üle +5°C niisutada sõelutavat tooret, karjäärisiseseid teid ning platse.
3. Karjääris tohib töötada tööpäevadel kella 8.00-17.00-ni. Puhkepäevadel, riigipühadel ja pärast tööpäeva lõppu on kaevandamine keelatud;
4. Mäeeraldise teenindusmaale tuleb Paikmäe ja Väike-Paali kinnistute suunal müratõkkeks ladustada katendivallid (vähemalt 3 m kõrgused), mis peavad olema silutud ning korrapäraselt hooldatud;
5. Allpool põhjavee taset asuvat maavaravaru mitte kaevandada enne ülevalpool põhjavee taset asuva maavaravaru ammendamist;
6. Keskkonnaloa saamisel tuleb loa omajal korraldada allpool olevate kaevude inventuur (kaevu asukoht, seisukord, sügavus, veetase). Teostada pärast väljaveotee kasutusõiguse seadustamist ning vähemalt 3 kuni 6 kuud enne tegelikku kaevandamistegevuse algust (kaevandamise alustamise teatise esitamist vallavalitsusele) veekvaliteedi ja -taseme seiret vähemalt üks kord aastas madalvee perioodil (juuli-september) järgmistel kinnistutel:

Paikmäe (kü tunnus 28203:006:0047),

Peetri (kü tunnus 28301:001:0426),

Einalo (kü tunnus 28201:001:0286),

Männiku (kü tunnus 28203:006:0607),

Väike-Paali (kü tunnus 28203:006:0266),

Laksi (kü tunnus 28301:001:1276),

Mäe-Paali (kü tunnus 28301:001:2150),

Mäepealse (kü tunnus 28203:006:0283)

7. Juhul kui kaevus alaneb veetase tarbimist mittevõimaldavale tasemele või vee kvaliteet halveneb, tuleb loa omanikul viivitamatult tellida täiendav eksperthinnang, milles tuleb selgitada, kas veetaseme või kvaliteedi muutus võib olla kaevandamisest tingitud. Eksperthinnangu koostaja peab omama hüdrogeoloogiliste tööde tegevusluba. Juhul kui eksperthinnangust selgub, et veetase või kvaliteet on muutunud kaevandamise tõttu, tuleb loa omajal tagada kinnistu ajutine veevarustus (näiteks tsitsern või veepaagid) nii ruttu kui võimalik, kuid mitte hiljem kui kolme (3) kalendripäeva jooksul. Ajutine lahendus tuleb tagada uue püsiva lahenduse leidmiseni. Uus püsiv lahendus (kaevu süvendamine või uus suurkaev) tuleb tagada esimesel võimalusel, kuid mitte hiljem kui 60 kalendripäeva jooksul. Veevarustuse lahendus peab olema püsiv ning samaväärne või parem varasemast veevarustusest;
8. Karjääri väljaveotee asukoht ja riigimaanteega ristumiskoht kooskõlastada Kambja Vallavalitsuse ja Transpordiametiga;
9. Enne kaevandamise algust tuleb lahendada kaevandustegevuseks kasutatavate teede rajamine, rekonstrueerimine ja kasutusõigus;
10. Kaevandustegevuseks kasutatavad juurdepääsuteed tuleb välja ehitada ja/või rekonstrueerida raskeveokite kandevoimele ja liikluskooormusele vastavaks enne kaevandamise algust;
11. Kaevandamistegevuse käigus tuleb tagada maaparandussüsteemi ehitise Raanitsa (maaparandussüsteemi/ehitise kood 2104540010030/002) toimivus ning säilitada selle kuivendusfunktsioon kogu kaevandamistegevuse vältel. Kaevandamine ei tohi takistada ega kahjustada Liivaaugu (katastritunnus 28201:001:0287) maaüksust teenindava drenaažitorustiku toimimist. Mäeeraldise teenindusmaale suubuvate drenide väljalasud tuleb vajaduse korral ümber või välja ehitada viisil, mis tagab maaparandussüsteemi katkematu toimimise. Juhul kui kaevandamistegevuse tagajärjel maaparandussüsteem või selle osad kahjustuvad või nende toimivus väheneb, tuleb loa omajal need omal kulul taastada või rekonstrueerida vastavalt toimivusele eelnenud olukorrale.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Maatulundusmaa, rohumaa
-------------------------------------	-------------------------

Loa lisad

Nimetus	Manus	Lisatakse digidoci
Paali mäeeraldise plaan	Lisa 1: Paali liivakarjäär. Mäeeraldise plaan (2).pdf	Jah
Paali geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Paali liivakarjäär. Geoloogilised läbilõiked.pdf	Jah
Paali korrastatud maa plaan	Lisa 3: Paali liivakarjäär. Korrastatud maa plaan (1).pdf	Jah