

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1021279-4
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	L.MK/321996
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	AS TREV-2 Grupp
Kontaktisik	Eike Simmer

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	<p>AS TREV-2 Grupp kaevandab Maleva IV kruusakarjääris maavara kaevandamise loa nr L.MK/321996 alusel. Praegu kehtiv luba lõppeb 17.07.2027 ja ehituskruusa bilansiline jääkvaru seisuga 28.11.2023 on 123,7 tuh m3. Kuna selle aja jooksul ei jõuta kogu karjääris olevat varu väljata ning karjääri korrastada, taotletakse kaevandamise loa pikendamist.</p> <p>Hetkel kehtiva Maapõue seaduse § 67 lõige (5) alusel tuleb kaevandamisloa kehtivusaja pikendamise taotlus esitada vähemalt aasta enne loa kehtivusaja lõppemist. Kui kavandatava tegevusega seoses on vaja teha keskkonnamõju hindamine, tuleb kaevandamisloa kehtivusaja pikendamise taotlus esitada vähemalt kaks aastat enne loa kehtivusaja lõppemist.</p> <p>Tuginedes asjaolule, et praeguse loa kehtivuse aja jooksul ei jõuta kogu jääkvaru välja kaevandada ega karjääri korrastada, taotleb AS TREV-2 Grupp Maleva IV kruusakarjääri maavara kaevandamise loa nr L.MK/321996 pikendamist 15 aasta võrra. Arvestatud on, et selle aja jooksul karjäär korrastatakse.</p> <p>Kaevandatud maavara kasutatakse ehituses ja teedeehituses.</p>
Parandustaotluse selgitus	<p>Parandused vastavalt kirjale 10.06.2025 nr DM-126644-14</p> <p>Täiendused vastavalt kirjale 21.07.2025 nr DM-126644-18</p>
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Taotletakse loa pikendamist, kõik tegevused karjääris jäävad samaks.</p> <p>Täpsem kirjeldus taotluse seletuskirjas.</p>
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanähtingute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	<p>Kirjeldataud seletuskirja keskkonna peatükis.</p> <p>Märgime juurde, et kaevandaja on täitnud kõik loast tulenevad kohustused ning probleeme ei ole esinenud</p>

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Maleva IV kruusakarjäär
Aadress	Kõrveküla, Tapa vald, Lääne-Viru maakond
Territoriaalkood	3822
Katastritunnus(ed)	40001:003:1180
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6566855, Y: 596186
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Järve (40001:003:1180).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajatu
Kehtivus aastates	
Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Tapa vald, Lääne-Viru maakond	0792

1.1. Reovee, sh ohtlike ainete juhtimine ühiskanalisatsiooni

Ei ole asjakohane

2. Tööstusheide

2.1. Käitise tegevus ja kirjeldus

Ei ole asjakohane

2.2. Parima võimaliku tehnika (PVT) rakendamine

Ei ole asjakohane

2.3. Keskkonnatoime heitetasemed (HT)

Ei ole asjakohane

2.4. Tarbimis- ja muud keskkonnatoime tasemed (KT)

Ei ole asjakohane

2.5. Hoidlate ja mahutite kirjeldus ning kaitsemeetmed

Ei ole asjakohane

2.6. Keskkonnakaitse lisameetmed

Ei ole asjakohane

2.7. Kasutatavad ja toodetavad ained ja segud

Ei ole asjakohane

2.8. Pinnase ja põhjavee saastatuse seire

Ei ole asjakohane

2.9. Tootmise, jäätme- ja heitetekke ning heite keskkonnamõju omaseire tõhustamiseks kavandatud meetmed

Ei ole asjakohane

2.10. Avariide vältimiseks ja avarii tagajärgede vähendamiseks kehtestatud kord ja juhised käitumiseks

Ei ole asjakohane

2.11. Tegevushälbed

Ei ole asjakohane

2.12. Keskkonnamõju vältimine või vähendamine käitise sulgemise korral ja järelhoolduse meetmed

Ei ole asjakohane

2.13. Ajutised erandid kompleksloa nõuetest

Ei ole asjakohane

2.14. Lähteolukorra aruanne

Ei ole asjakohane

3. Eriosa - Jäätmed

3.1. Käitluskoht ja selle asukoha andmed

Ei ole asjakohane

3.2. Andmed jäätmeliikide ja -koguste ning jäätmete kavandatava liikumise kohta kalendriaasta jooksul

Ei ole asjakohane

3.3. Jäätmekäitlustoimingute ja tehnoloogia iseloomustus

Ei ole asjakohane

3.4. Jäätmete ladustamine kalendriaasta jooksul

Ei ole asjakohane

3.4.1. Jäätmete ladustamise tagatis

Vorm ei ole asjakohane.

3.5. Keskkonnariski vähendamise meetmed

Ei ole asjakohane

3.6. Jäätmekäitluse alustamisel ja lõpetamisel rakendatavad tervise- ja keskkonnakaitsemeetmed, sealhulgas jäätmekäitluskohtade järelhoolduse kava

Ei ole asjakohane

3.7. Jäätmekäitluses rakendatavate tehnoloogiaprotsesside ja tehnilise varustatuse võrdlus parima võimaliku tehnikaga

Ei ole asjakohane

3.8. Hädaolukordade tekkimise võimaluste selgitused ja võimalike hädaolukordade korral rakendatavad meetmete kirjeldused

Ei ole asjakohane

3.9. Andmed prügila ja/või jäätmehoidla kavandatud mahutavuse kohta

Ei ole asjakohane

3.10. Prügila ja/või jäätmehoidla asukoha kirjeldus, selle hüdrogeoloogiline ja geoloogiline iseloomustus

Ei ole asjakohane

3.11. Lisad

Ei ole asjakohane

4. Eriosa - Vesi

4.1. Veekasutuse ja veeheite üldkirjeldus

Ei ole asjakohane

4.2. Veevõtt

4.2.1. Veevõtt pinnaveekogust

Ei ole asjakohane

4.2.2. Veevõtt põhjaveekihist

Ei ole asjakohane

4.2.4. Põhjavee täiendamine, ümberjuhtimine või tagasijuhtimine

Ei ole asjakohane

4.3. Saateainete juhtimine suublasse sh heitveega, sademeveega, kaevandusveega, jahutusveega ja vesiviljeluses tekkiva veega

Ei ole asjakohane

4.3.2. Heitvee ja teisi vett saastavate ainete suublasse juhtimine

Ei ole asjakohane

4.4. Veekogu süvendamine, puhastamine, põhja pinnase ja tahkete ainete paigutamine (sh kaadamine), rajamine laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused.

4.4.1. Veekogu süvendamine, tahkete ainete paigutamine, kaadamine ning vee füüsikalised, keemilised, bioloogilised omadused ja veerežiim

Ei ole asjakohane

4.4.2. Veekogu rajamine, laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused

Ei ole asjakohane

4.4.3. Veekogu kemikaalidega puhastamine

Ei ole asjakohane

4.5. Veekogu paisutamine või hüdroenergia kasutamine

Ei ole asjakohane

4.7. Vesiviljelus

Ei ole asjakohane

4.8. Laeva teenindamine, remontimine või lastimine

Ei ole asjakohane

4.9. Taaskasutusvee tootmine

Vorm ei ole asjakohane.

5. Eriosa - Välisõhk

5.1. Heiteallikad

Ei ole asjakohane

5.2. Käitise kategooria

Ei ole asjakohane

5.3. Kasutusest eemaldatud heiteallikad

Ei ole asjakohane

5.4. Lubatud heitkoguste projekt (LHK projekt)

5.4.1. Üldandmed

Ei ole asjakohane

5.4.2. Söödas, piimas, juurdekasvus, lootes, munades ja väljaheites sisalduva lämmastiku mass

Ei ole asjakohane

5.4.3. Karjatamine (veisekasvatuses karjatamise kasutamise korral)

Ei ole asjakohane

5.4.4. Sea-, veise- ja linnukasvatusest välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.5. Saasteainete püüdeseadmed ja heite vähendamise tehnoloogiaseadmed

Ei ole asjakohane

5.4.6. Heiteallikate prognoositav tööaja dünaamika

Ei ole asjakohane

5.4.7. Kütuse ning jäätmete või koospõletamisel välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.7.1. Keskmise võimsusega põletusseadme heite piirväärtused

Ei ole asjakohane

5.4.8. Lahusteid sisaldavate kemikaalide kasutamine tegevusalade kaupa ja välisõhku väljutatud LOÜde heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.9. Lahustite kasutamisel välisõhku väljutatud LOÜde summaarsed heitkogused tegevusalade kaupa

Ei ole asjakohane

5.4.10. Muudest tegevustest välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.11. Tehnoloogilised äkkheited

Ei ole asjakohane

5.4.12. Välisõhus leviv müra

Ei ole asjakohane

5.4.13. Ühel tootmisterritooriumil ja sellest väljaspool paiknevate heiteallikate koosmõju

Ei ole asjakohane

5.4.14. Saasteainete heitkoguste, lõhna, müra ja õhukvaliteedi seire

Ei ole asjakohane

5.4.15. Lõhnaaine võimaliku esinemise hinnang

Ei ole asjakohane

5.4.16. Õhukvaliteedi taseme määramise kirjeldus

Ei ole asjakohane

5.4.17. Järeldused ja ettepanekud

Ei ole asjakohane

5.4.18. Lisad

Ei ole asjakohane

5.5. Heiteallikad ning saasteainete aasta ja hetkelised heitkogused heiteallikate kaupa

Ei ole asjakohane

5.6. Välisõhku väljutatavate saasteainete loetelu ja nende taotletavad heitkogused aastas

Ei ole asjakohane

6. Eriosa - Maapõu

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldise liik	kehtivusaja pikendamine
Registrikaardi nr	506
Maardla nimetus	Maleva
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	kruus
Mäeeraldise nimetus	Maleva IV kruusakarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	3.67
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	3.67
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	15
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	15
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	ehitus ja teedeehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	11 000

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
6 plokk	1205 - ehituskruus	aT - aktiivne tarbevaru	123.70	tuh m³	17.10.2020

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	1205 - ehituskruus			114.70	tuh m³

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	RAUFARM OÜ
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	L.MU/300784
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	25.06.2011
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	R. Sinisalu, P. Koppel, 2011. Maleva kruusamaardla MalevaIV uuringuruumi geoloogiline uuring Lääne-Virumaal (varu seisuga01.02.2011)
Geoloogiafondi number	8297
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	726 , 25.05.2011
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	25.05.2011

Kaevandatud maa korrastamine

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

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Markseidermöödistamine	Lisa 1: Maleva_IV_2020.asice Lisa 2: Maleva_IV_2024.asice
Keskkonnavalua määraldise plaan	Lisa 3: graafiline_lisa_1__maeeraldise_plaan__A2.pdf
Keskkonnavalua geoloogilised läbilõiked	Lisa 4: graafiline_lisa_2__loiked__A2.pdf
Keskkonnavalua korrastatud maa plaan	Lisa 5: graafiline_lisa_3__korrastatud_ala_plaan__A2.pdf

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 6: Taotluse_seletuskiri__Maleva_IV_kruusakarjaar__14072025.docx
Kaevandamisjäätmekava	Lisa 7: Maleva_IV_kruusakarjaari_jaatmekava_04032024.doc.docx
GIS ja CAD failid	Lisa 8: Isojooned_lamam_EH.dgn Lisa 9: Isojooned_maapind_EH.dgn Lisa 10: Maleva_IV_ME_ja_TM_piid.dgn

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	AS TREV-2 Grupp kaevandab Maleva IV kruusakarjääris kruusa ning soovib seda tegevust jätkata ka pärast loa pikendamist. Kõik tegevused jäävad karjääris samaks, täpsemalt on neid kirjeldatud loa taotluse seletuskirjas.
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	Kirjeldatud taotluse juurde kuuluvas seletuskirjas
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnaelementide kirjeldus	Kirjeldatud taotluse juurde kuuluvas seletuskirjas
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	Olulist keskkonnamõju ei kaasne. Võimalikud keskkonnariskid ja nende leevenduse võimalused on kirjeldatud seletuskirjas. Tegevused karjääris jäävad samaks, taotletakse vaid keskkonnakaitse loa kehtivuse pikendamist.
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	Kavandatava tegevusel erisusi ei ole. Toimuvad samad tegevused, mis praeguse loaga.
Muu eelhinnangu info	Lisa 11: Maleva_IV_protokoll_STL_20_655_1.asice Lisa 12: Jarve_kinnistu_veetase_29.01.2017.pdf Lisa 13: Tamme_kinnistu_veetase_15.01.2017.pdf Lisa 14: Jarve_kinnistu_veetase_15.01.2017.pdf

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Müra ja tolmu protokoll 2020	Lisa 15: Maleva_IV_protokoll_STL_20_655_1.asice
graafilised lisad	Lisa 16: Graafilised_lisad.asice