



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Loa registrinumber		KL-525315
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	SKP Invest OÜ
	Registrikood / Isikukood	11476740
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Tarva V dolokivikarjäär
	Aadress	Varbla metskond 287, Tarva küla, Lääneranna vald, Pärnu maakond
	Katastritunnus(ed)	43001:001:0212
	Territoriaalkood EHAK	8157
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Varbla metskond 287 (43001:001:0212).
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Vee erikasutus; Maavara kaevandamine;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	16.10.2025
	Lõppemise kuupäev	16.10.2055

Reovee, sh ohtlike ainete, juhtimine ühiskanalisatsiooni

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Vee erikasutus

V1. Lubatud veevõtt pinnaveehaarete kaupa

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V2. Lubatud veevõtt põhjaveehaarete kaupa

Veehaarde jrk nr	1.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Tarva V dolokivikarjääri pumpla									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0024225									
Puurkaevu katastrinumber										
Puurkaevu L-EST97 koordinaadid										
Põhjaveekihi nimi ja kood	S-O - Siluri-Ordoviitsiumi (S-O)									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	S-O_Matsalu - Siluri-Ordoviitsiumi Matsalu põhjaveekogum (S-O_Matsalu)									
Puurkaevude grupi moodustavate puurkaevude loetelu										
Lubatud veevõtt (m³)	Vee kasutusala	Perioodi algus	Perioodi lõpp	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Ööpäevas	Sekundis
	Karjäärist väljapumbatav vesi	2025	2025					15 000	165	
	Karjäärist väljapumbatav vesi	2026	2054					60 000	165	
	Karjäärist väljapumbatav vesi	2055	2055					45 000	165	

V3. Võetava vee koguse ja seire nõuded

Veearvestuse pidamine	Tarva V dolokivikarjäärist väljajuhitava vee kogust mõõdetakse arvestuslikult vee kõrvalduspumpade tööaja ja tootlikkuse alusel kuude lõikes.
Põhjaveetaseme mõõtmine	<p>1. Põhjaveetaset mõõta ja põhjavee kvaliteeti kontrollida Korise kü (tunnus 3403:001:0084), Vanatoa kü (tunnus 43001:001:0464), Männiku kü (tunnus 33403:001:0129) puurkaevudest ning Linnamäe kü (tunnus 33403:001:0030) kood PRK0013442 ja Jaagu kü (tunnus 33403:001:0215) kood PRK0026066 puurkaevudest üks kord vahetult enne kaevandamise algust (kaevandamiseelne foon) ja üks kord aastas kaevandamise ajal.</p> <p>2. Kaevandamise mõjualas olevates salvkaevudes (Jaagu ja Linnamäe kinnistud) mõõta veetaset aastas 2 korda (miinimum ja maksimum veetaseme ajal) vahetult enne kaevandamise algust (kaevandamiseelne foon) ja üks kord aastas kaevandamise ajal. Kui Jaagu ja Linnamäe kinnistute salvkaevud ei ole kasutuses, siis seirata mõne teise karjäärialale lähima kinnistu salvkaevu veetaset.</p> <p>3. Põhjaveetaseme andmed esitada meetrites maapinnast, lisada ka veetaseme absoluutkõrgus ning maapinna absoluutne kõrgus kaevu suudme juures.</p>

Proovivõtunõuded	Proovivõtja peab olema atesteeritud ning peab kasutama sobivaid mõõte- ja proovivõtuvahendeid. Proovid tuleb võtta vastavalt kehtivale metoodikale.
Analüüsinõuded	Usaldusväärsema analüüsitulemuse tagamiseks tuleb proovid analüüsimiseks viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas katselaborite võrdluskatsed.

Täiendavad nõuded seire läbiviimiseks	<p>1. Põhjavee kvaliteeti kontrollida üks kord vahetult enne kaevandamise algust (kaevandamiseelne foon) ja kaevandamise ajal üks kord aastas Korise, Vanatoa, Männiku, Linnamäe ja Jaagu puurkaevudest. Võtta puurkaevudest proov järgmiste näitajate analüüsimiseks: ammoonium, elektrijuhtivus, heljum, hõgusus, keemiline hapnikutarve (permanganaate), kloriid, sulfaat, kaltsium, magneesium, pH, lahustunud hapniku sisaldus, nitraat, nitrit, raud (Fe-üld), üldkaredus, temperatuur. Reostuse kahtluse korral tuleb veeproov võtta viivitamatult arvestades reostuse olemust (nt naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40), pestitsiidid, nitraat, nitrit, heljum vm).</p> <p>2. Jaagu ja Linnamäe kinnistute salvkaevudes võtta veeproovid ja lasta määrata põhjavee tase, temperatuur, pH, elektrijuhtivus, Fe, hõgusus üks kord vahetult enne kaevandamise algust (kaevandamiseelne foon) ja üks kord aastas kaevandamise ajal. Kui Jaagu ja Linnamäe majapidamised ning salvkaevud ei ole kasutuses, siis seirata mõne teise karjäärialale lähima kinnistu salvkaevu. Tulemused esitada Keskkonnaametile.</p>
---------------------------------------	--

V4. Väljalaskmed ja lubatud saasteainete kogused väljalaskmete ja saasteainete kaupa

Väljalaskme jrk nr	1.													
Väljalaskme nimetus	Tarva V dolokivikarjääri väljalask													
Väljalaskme kood	PM032													
Reoveepuhasti nimetus														
Reoveepuhasti kood														
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus						Reoveekogumisala kood							
Suubla nimetus	Vanamõisa jõgi													
Suubla kood	VEE1116100													
Veekogumi nimetus	Vanamõisa													
Veekogumi kood	1116100_1													
Väljalaskme L-EST97 koordinaadid	X: 6498168, Y: 501290													
Suubla keskkonnatasude seaduse kohane koefitsient	1 (ühtegi erisust ei kohaldu)													
Lubatud vooluhulk (m³)	Perioodi algus	Perioodi lõpp		Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis					
	2025	2025		15 000				15 000	Arvestuslik					
	2026	2054		60 000	15 000	15 000	15 000	15 000	Arvestuslik					
	2055	2055		45 000	15 000	15 000	15 000		Arvestuslik					
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita, aga saastetasu arvutatakse	Perioodi algus			Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr					
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita ja saastetasu ei arvutata	Perioodi algus			Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr					
Lubatud saasteainete kogused	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr	Suurim lubatud sisaldus (mg/l) ¹		Puhastusaste %	Lubatud kogused tonnides				
										I kv	II kv	III kv	IV kv	Aastas
	2025	2055	Keemiline hapnikutarve (dikromaadne) KHTCr			CODCR	125							
	2025	2055	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)			BHT7	15							
	2025	2055	Heljum			HEL	40							
	2025	2055	Vesinikioonide kontsentratsioon (pH)			pH								
	2025	2055	Naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40)			C10-C40	1							

¹ - Vesinikioonide kontsentratsiooni (pH) lubatud vahemik on 6,0 - 9,0.

V4.1 Taaskasutusvee tootmine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V5. Reoveepuhasti reostuskoormuse määramine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V6. Reoveepuhasti puhastusefektiivsuse hindamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V7. Väljalaskme seire nõuded

Proovivõtunõuded	Kehtivate proovivõtumeetodi toimingute järgimiseks tuleb proovivõtul juhinduda kehtivast metoodikast ja kasutada atesteeritud proovivõtjat.
Analüüsinnõuded	Usaldusväärsema analüüsitulemuse tagamiseks tuleb proovid analüüsimiseks viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas katselaborite võrdluskatsed.

Väljalaskme nimetus	Väljalaskme kood	Väljalaskme L-EST97 koordinaadid	Pinnaveekogumi nimetus	Pinnaveekogumi kood	Seire			
					Seirataav näitaja	Proovi tüüp	Proovi võtmise liik	Proovi võtmise sagedus
Tarva V dolokivikarjääri väljalask	PM032	X: 6498168, Y: 501290	Vanamõisa	1116100_1	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)	Karjäärivesi	Üksikproov	Üks kord kvartalis
					Heljum	Karjäärivesi	Üksikproov	Üks kord kvartalis
					Keemiline hapnikutarve (dikromaatne) KHTCr	Karjäärivesi	Üksikproov	Üks kord kvartalis
					Vesinikioonide kontsentratsioon (pH)	Karjäärivesi	Üksikproov	Üks kord kvartalis
					Naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40)	Karjäärivesi	Üksikproov	Üks kord kvartalis

Täiendavad nõuded väljalaskme seire läbiviimiseks	Reostuse kahtluse korral tuleb veeproov võtta viivitamata arvestades reostuse olemust (nt naftasaadused).
---	---

V8. Veekogu sh suubla seire

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V9. Nõuded veekogu paisutamise ja hüdroenergia kasutamise kohta

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V10. Süvendamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V11. Veekogusse tahkete ainete paigutamine sh kaadamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V12. Veekogu rajamine, laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused ning oluliste vee füüsikaliste või keemiliste omaduste, veekogu bioloogiliste omaduste või veerežiimi muutmine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V13. Pinnaveekogu kemikaalidega korrashoid

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V14. Vesiviljelus

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V15. Laeva lastimine, lossimine, remont

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V16. Meetmed mis aitavad vähendada vee erikasutuse mõju ja nende täitmise tähtsust

Jrk nr	Meede	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Veehaarde ehitiste nõuete täitmiseks vajalikud meetmed	Tagada nõuetekohane toimimine.	Pidev
2.	Kanalisatsiooniehitiste nõuete täitmiseks vajalikud meetmed	Vastavalt kehtivale seadusandlusele	Pidev
3.	Keskkonnanõuete vältimise ja keskkonnanõuetega vastavuse vähendamise meetmed	1. Tarva V dolokivikarjäärist vee väljapumpamiseks tuleb eelnevalt määraldise teenindusmaale rajada settebasseinid heljumi seadistamiseks. Settebasseinide suurus ja asukoht tuleb näha ette kaevandamisprojekti. 2. Juhul kui vee liikumine maaparandussüsteemi kraavides on takistatud, tuleb kraavides teostada korrastustööd (taimedest, setetest ja koprattammidest puhastamine). 3. Kuni kavandatava äravoolukraavi valmimiseni kantakse loale ärajuhitava karjäärivee suublane Vanamõisa jõgi. Loa omanik on kohustatud teavitama äravoolukraavi valmisoleku loa andjat ja esitama loa muutmataotluse väljalaskme koordinaatide ja suubla täpsustamiseks. Karjääri veetaseme alandamiseks on vett lubatud välja juhtida peale kraavi valmimist ja loa muutmist.	1. Enne vee erikasutuse algust 2. Vastava olukorra tekkimisel. 3. Peale kraavi valmimist
4.	Nõutav reoveepuhastusviis	1. Karjäärivee seadistamiseks tuleb rajada settetiik, mis peab olema dimensioneeritud nii, et see tagaks loaga ette antud heljumi piirkontsentratsiooni väljalaskmest suublasse juhitavas vees. 2. Karjäärist väljajuhitav vesi peab vastama igal ajahetkel loaga kehtestatud saasteainete piirväärtustele.	Pidev
5.	Tööde teostamise tingimused ja nõuded	1. Pump peab olema paigutatud sellisele kõrgusele, mis välistaks settinud pinnaseosakeste väljakandumise karjäärist. 2. Vahetult enne Tarva V dolokivikarjääri põhjaveetaseme alandamist tuleb läbi viia võimalike mõjutatavate salvkaevude inventuur. Kui Tarva V dolokivikarjääri töötamise ajal (põhjaveetaseme alandamise järgselt) ilmneb, et veetaseme ja/või - kvaliteedi muutus halvendab või muudab võimalikuks olemasolevast kaevust vee tarbimise, tuleb kohe koostöös kohaliku omavalitsusega tagada sellele majapidamisele veevarustus ning vajadusel tuleb rajada puurkaev ja vee kvaliteedi halvenemisel veepuhastusseadmed. Vajadusel kaasata ekspert, et välja selgitada vastutuse jagunemine kaevandajate vahel. 3. Karjääri valguva vee koguse vähendamiseks on vaja paigutada karjäärisüvendi servadesse killustiku tootmisel tekkivaid sõelmeid. 4. Loa omanik on kohustatud teavitama kraavi valmisoleku loa andjat ja esitama loa muutmataotluse suubla täpsustamiseks. Karjäärivett on lubatud välja juhtida peale loa muutmist. 5. Karjääri tööprojekt (kaevandamisprojekt) tuleb kooskõlastada Maa- ja Ruumiametiga ning Keskkonnametiga.	Pidev
6.	Meetmed, mis vähendavad ohtlike ainete mõju suublale	1. Karjääriveega ohtlike ainete ärajuhtimine suublasse on keelatud. 2. Korraldatud peab olema kütuse ja õlide ladustamine ning hoiustamine selleks otstarbeks kohandatud platsil määraldise või selle teenindusmaa territooriumil . 3. Ohtlike kemikaalide keskkonda sattumise takistamiseks tuleb koguda ohtlikud jäätmed (mootorite-, käigukastide ja teiste sõlmede jäätmed ning määrdeõlid, pliikud, patareid, õlised kaltsud jm) karjääri paigaldatud erikonteineritesse ja toimetada utiliseerimiskohta.	Pidev

7.	Meetmed, millega vähendatakse või välditakse tegevuse mõju pinnaveekogumile,põhjaveekogumile või isiku varale	1. Kaevandamise ajal tuleb läbi viia kaevandamise mõjualas olevate kaevude põhjavee kvantiteedi ja kvaliteedi seiret karjääri töötamise ajal ja enne esmast kaevandamisega alustamist (kaevandamiseelne foon). 2. Põhjaveetaset mõõta ja põhjavee kvaliteeti kontrollida Korise kü (tunnus 3403:001:0084), Vanatoa kü (tunnus 43001:001:0464), Männiku kü (tunnus 33403:001:0129) puurkaevudest ning Linnamäe kü (tunnus 33403:001:0030) kood PRK0013442 ja Jaagu kü (tunnus 33403:001:0215) kood PRK0026066 puurkaevudest üks kord vahetult enne kaevandamise algust (kaevandamiseelne foon) ja üks kord aastas kaevandamise ajal. 3. Kaevandamise mõjualas olevates salvkaevudes (Jaagu ja Linnamäe kinnistud) mõõta veetaset aastas 2 korda (miinimum ja maksimum veetaseme ajal) vahetult enne kaevandamise algust (kaevandamiseelne foon) ja üks kord aastas kaevandamise ajal. Jaagu ja Linnamäe kinnistute salvkaevudes võtta veeproovid üks kord vahetult enne kaevandamise algust (kaevandamiseelne foon) ja üks kord aastas kaevandamise ajal. Kui Jaagu ja Linnamäe majapidamised ning salvkaevud ei ole kasutuses, siis seirata mõne teise karjäärialale lähima kinnistu salvkaevu (veetase ja veekvaliteet). 4. Mõju esinemisel kaugemale ekspertarvamuses esitatud hinnangust tuleb vajadusel seirevõrku täiendada. 5. Kui kaevude vees suureneb lõhkamise ajal ja järgselt hägusus, siis vastava kaebuse laekumisel seirata enne lõhkamist, lõhkamise ajal ja pärast lõhkamist vees hägususe muutumist.	1.-3. Vorm V3 nõuded; 4.,5. Olukorra tekkimisel
8.	Uurimistööd enne tegevust	"Tarva dolokivimaardla ümbruse pinna- ja põhjavee uuring" ja "Tarva V dolokivikarjääri hüdroteoloogilise ekspert hinnangu täiendamine" (Maavarauuringud, 2024).	-
9.	Parima võimaliku tehnika kasutamine	1. Avariide ennetamiseks tuleb karjäärimasinaid perioodiliselt kontrollida ja hooldada . 2. Kasutatav tehnika peab olema töökorras ja ei tohi tekitada lisareostust. 3. Kaevandamisel ja kaevise laadimisel ning transportimisel kasutatavate masinate ja mehhanismide hooldamist määeeraldise või selle teenindusmaa territooriumil võib teostada teenindusplatsil, et vältida kütuse- ja õilekete pinnasesse ja põhjavette sattumist. Teenindusplatsil peavad olema õli kogumise ja tõrje vahendid.	Pidev
10.	Toimingud avarii korral	1. Reostuse ilmnemisel karjäärialal olevates kraavides tuleb võtta kasutusele vastavad meetmed reostuse tõkestamiseks ja likvideerimiseks ning alustada naftasaaduste seiramist karjäärist ärajuhitavas vees sagedusega üks kord nädalas kuni reostus on likvideeritud. 2. Tagada määeeraldise või selle teenindusmaa piirides absorbeerivate materjalide (saepuru, liiv, turvas) olemasolu võimalike avariilukordade likvideerimiseks. 3. Reostusohhtliku olukorra tekkimisel informeerida kohe Keskkonnaametit ning vajadusel ka Päästeametit. 4. Juhul kui naftasaadused satuvad siiski põhjavette on üheks levinumaks puhastusmeetodiks reostunud vee välja pumpamine. Juhul kui põhjavee tase on maapinna lähedal, siis on võimalik õlifaas reostunud vee pinnalt juhtida drenidega õlipüüdjatesse. Reostunud vesi tuleb enne loodusesse juhtimist puhastada.	Viivitamatult
11.	Muud asjakohased meetmed	1. Kui täiendavate uuringute käigus selgub, et põhjavee võtmisega kaasneb Siluri-Ordoviitsiumi Matsalu põhjaveekogumi või Ordoviitsiumi- Kambriumi Lääne-Eesti vesikonnas põhjaveekogumi seisundi halvenemine, on loa andjal õigus keskkonnaluba muuta või kehtetuks tunnistada. 2. Juhul kui peaks selguma, et ärajuhitava vee tõttu halveneb Vanamõisa jõe seisund, on loa andjal õigus nõuda täiendavate meetmete kasutusele võtmist, rangemate nõuete seadmist ja suublasteire tingimuste määramist.	Vajadusel
12.	Muud asjakohased meetmed	Loa omanikule kohalduvad kõikide veekeskonna kaitset puudutavate õigusaktide otsekohalduvad nõuded, hoolimata sellest, kas need on loas kajastatud või mitte. Seadusandluse muutumisel keskkonnaloa kehtivuse ajal tuleb järgida kehtivat seadusandlust.	Pidev

V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Võetava vee arvestus	Võetava vee arvestust tuleb pidada kuude kaupa.	Pidevalt
2.	Heitvee arvestus	Väljajuhitava vee kogust tuleb mõõta arvestuslikult vee kõrvalduspumpade tööaja järgi. Arvutuse teostamise aluseks on dokumenteeritud ja kontrollitavad andmed veepumpade tööaja ja võimsuse kohta ning andmed sademete koguse kohta. Arvestust pidada kuude kaupa ja säilitada andmed paber- või elektroonsel andmekandjal. Suublasse juhitava karjäärivee koguse ja seire nõuded vastavalt käesoleva loa vormis V4 toodule. Andmed esitada koos keskkonnatasu deklaratsioonidega.	Üks kord kvartalis, vastavalt kehtestatud nõuetele
3.	Seireandmed	Esitada loa andjale heitvee omaseire tulemused, kaevude vee kvaliteedi ja veetasemete mõõtmiste tulemused. Analüüsiaktid esitada Keskkonnaameti keskkonnaotsuste infosüsteemi KOTKAS kaudu.	Üks kord kvartalis
4.	Saastetasu ja vee erikasutusõiguse tasu teave	Keskkonnatasu deklaratsioonid tuleb esitada ja saastetasu tasuda kehtivates õigusaktides sätestatud korras ning tähtajal.	Üks kord kvartalis
5.	Veekasutuse aastaaruanne	Veekasutuse aastaaruanne esitada elektrooniliselt vastavalt kehtivale korrale.	Üks kord aastas
6.	Muu vajalik informatsioon	1. Kui muutub loa omaja keskkonnaloa alusel lubatud tegevus, kasutatav tehnoloogia või muutuvad seadmed, tuleb Keskkonnaametile esitada motiveeritud taotlus olemasoleva loa muutmiseks. 2. Keskkonnaloa loa omaja andmete muutmiseks (keskkonnaloa üleandmisel) peab loa omaja esitama keskkonnaloa andjale taotluse. Taotluses tuleb märkida tähtpäev, millal loa omaja andmeid muudetakse. Keskkonnaloas loa omaja andmete muutmise taotlus tuleb esitada hiljemalt kümme päeva enne nimetatud tähtpäeva saabumist.	Vajadusel

V18. Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldise liik	uus mäeeraldis
Registrikaardi nr	433
Maardla nimetus	Tarva
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	dolokivi
Mäeeraldise nimetus	Tarva V dolokivikarjäär
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	15.91
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	18.75
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	48
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	32
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Üld- ja teedeehitus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	60
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
10 plokk	täitedolokivi	Dolokivi, täitepinnas	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	288	tuh m³	30.09.2023
11 plokk	täitedolokivi	Dolokivi, täitepinnas	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	1 337	tuh m³	30.09.2023

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismahd			Kaevandatav varu		
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks		Ühik	Kogus	Ühik
Dolokivi, täitepinnas	2025	2055				tuh m³	1 622	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
Dolokivi, täitepinnas	2025	2055	0430	Lääneranna vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Seletuskiri maavaravaru arvelevõtmiseks Tarva dolokivimaardlas (varu seisuga 01.04.2023)
Geoloogiafondi number	9744
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-17/23/1318
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	06.06.2023

Kõrvaltingimused

- Päevadel, mil vihma ei saja (va hilissügisel väga aeglase aurumise korral ja siis, kui lumi on maas), pihustada purustatavale ja sõelutavale materjalile vett. Võimaliku peenosakeste heite (tolmu) tekkimise ja levimise vähendamiseks tuleb rakendada leevendusmeetmena väljaveoteede, killustikukuhilate, laoplatside ja töötussõlme ümbruse (purustus-sõelumissõlme) niisutamist.
- Viia purustus-sorteerimissõlm esimesel võimalusel karjääri põhja ning hoida see võimalikult mäeeraldise keskel (mitte lähemal kui 50 m mäeeraldise piirist). Juhul, kui tegelik müra levik osutub prognoositust suuremaks, tuleb rajada tootmisterritooriumi piirile katendimaterjalist müratõkkevallid.
- Lõhketöödest tulenevate võimalike häiringute vältimiseks piiratakse lõhketööde läbiviimise aega tööpäevadel ajavahemikus 9.00-17.00.
- Kaebuste korral tuleb seirata maavõngete levikut seismograafidega, mis paigaldatakse maavõngete suhtes tundliku objekti külge või vahetus lähedusse.
- Reostuse tekkimise vältimiseks ei tohi karjäärisisesel alal masinaid hooldada või äärmisel vajadusel teha seda selleks ette nähtud hooldusplatsil, kus peavad olema õli kogumise ja tõrje vahendid.
- Masinate tehniliste rikete vältimiseks tuleb kasutada kaasaegset ja ohutusnõuetele vastavat tehnikat. Võimaliku keskkonnamõju minimeerimiseks tuleb jälgida ohutustehnika ja keskkonnaohutuse reegleid.
- Õililaikude ilmnmisel karjäärialal olevas kraavis või veesilmades tuleb võtta kasutusele vastavad meetmed reostuse tõkestamiseks ja likvideerimiseks ning alustada naftasaaduste seiramist väljalasus sagedusega 1 x nädalas kuni reostus on likvideeritud.
- Juhul, kui mäetööde käigus tekib avari, tuleb vajalike vahenditega (absorbent, õlipüünised) reostuse levik kiirelt ja ohutult lokaliseerida, reostatud pinnas viivitatamatult eemaldada ning see üle anda vastava loaga jäätmeäitlusasutusele.
- Juhul, kui naftasaadused satuvad siiski põhjavette, tuleb reostunud vesi välja pumbata. Juhul, kui põhjavee tase on maapinna lähedal, siis on võimalik õlifaas reostunud vee pinnalt juhtida drenidega õlipüüdjatesse. Reostunud vesi tuleb enne loodusesse juhtimist puhastada.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Veekogu, rohumaa ja metsamaa
-------------------------------------	------------------------------

Loa lisad

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.