

Loa registrinumber		KL-520319
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	OSAÜHING BIRGER
	Registrikood / Isikukood	10579797
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Maetsma tehas, Maetsma küla, Mustvee vald, Jõgeva maakond
	Aadress	Nexuse, Maetsma küla, Mustvee vald, Jõgeva maakond
	Katastritunnus(ed)	16401:003:0292
	Territoriaalkood EHAK	4727
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Nexuse (16401:003:0292).
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Vee erikasutus;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	
	Lõppemise kuupäev	

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	Tarbepuurkaev (5942)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0010921									
Puurkaevu katastri number	5942									
Puurkaevu L-EST97 koordinaadid	X: 6543109, Y: 666371									
Põhjaveekihi nimi ja kood	Q, O - Kvaternaari, Ordoviitsiumi (Q, O)									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	O_viru - Ordoviitsiumi Ida-Viru põhjaveekogum (O_viru)									
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
	Veevõtt	2023		2 500	2 500	2 500	2 500	10 000	27	

V3. Võetava vee koguse ja seire nõuded

Veearvestuse pidamine	Puurkaevust võetava vee arvestust pidada taadeldud veearvesti näitude alusel kuude kaupa. Andmed veevõtu kohta kuude kaupa esitada keskkonnatasu deklaratsioonis kui ka veekasutuse aastaaruandes.
Põhjaveetaseme mõõtmine	Vähemalt üks kord viie aasta jooksul mõõta veetaset puurkaevus usaldusväärse mõõtevahendiga stabiliseerunud veetaseme korral (staatiline veetase), näidates ära veetaseme mõõtepunkti absoluutkõrguse ning esitada andmed veekasutuse aastaaruandes.
Proovivõtunõuded	Veeanalüüsid võtta põhjaveest töötavast puurkaevust, proovivõtukraanist (enne mahuteid ja veetötlusseadmeid) vastavalt kehtivale meetodikale ja proovivõtunõuetele. Proovivõtja peab olema atesteeritud ning peab kasutama sobivaid mõõte- ja proovivõtuvahendeid.
Analüüsinõuded	Proovid viia analüüsimiseks akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas veeuuringu valdkonnas katselaborite võrdluskatsed määratavate komponentide osas.

Veehaarde kood	Proovivõtukoha nimetus	Proovivõtukoha koordinaadid (L-Est)	Seire	
			Proovi võtmise sagedus	Seiratavad näitajad

POH0010921	Tärbepuurkaev (5942)	X: 6543108, Y: 666371	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH ₄ ⁺) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Nitraat (NO ₃ ⁻) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO ₄ ²⁻) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaatne) KHTMn
			Üks kord viie aasta jooksul	Benseen Naftasaadused PAH summa Ühealuselised fenoolid Pestitsiidide summa

Täiendavad nõuded seire läbiviimiseks	
---------------------------------------	--

V4. Väljalaskmed ja lubatud saasteainete kogused väljalaskmete ja saasteainete kaupa

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

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

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

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 tähtsajad

Jrk nr	Meede	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Veehaarde ehitiste nõuete täitmiseks vajalikud meetmed	1. Tagada puurkaevu sanitaarkaitseala nõuete täitmine ning puurkaevu veearvesti pidev töökorras olek. 2. Puurkaevu suue peab olema veekaitse eesmärgil suletud. Kaevu ja selle ümbruse sanitaarse seisundi korrasoleku eest vastutab kaevu valdaja. 3. Heit- ja sademevee pinnasesse juhtimine ei ole lubatud veehaarde sanitaarkaitsealal ja lähemal kui 50 m sanitaarkaitseala välispiirist.	Loa kehtivusaeg
2.	Toimingud avarii korral	Vastavalt kehtivale seadusandlusele. Võtta tarvitusele abinõud reostuse tõkestamiseks ja likvideerimiseks. Avariilistest olukordadest ja (võimalikust) keskkonnareostusest informeerida koheselt kohalikku omavalitsust ja Keskkonnaametit.	Koheselt vastava olukorra tekkimisel.
3.	Veehaarde ehitiste nõuete täitmiseks vajalikud meetmed	Tagada, et puurkaev oleks pidevalt tehniliselt töökorras.	Pidev
4.	Keskkonnanõuete vältimise ja keskkonnariski vähendamise meetmed	Kui täiendavate uuringute käigus selgub, et põhjavee võtmisega kaasneb põhjaveekogumi seisundi halvenemine on loa andjal õigus keskkonnaluba muuta või kehtetuks tunnistada.	Vajadusel

V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Veehaarde seire tulemused	Puurkaevu torveest võetud proovi analüüsitulemused esitada Keskkonnaametile keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS.	Üks kord kolme aasta jooksul ja üks kord viie aasta jooksul
2.	Võetava vee arvestus	Võetava vee arvestust pidada kuude kaupa.	Vastavalt kehtivale korrale
3.	Veekasutuse aastaaruanne	Veekasutuse aastaaruanne esitada üks kord aastas vastavalt kehtivale korrale.	Üks kord aastas
4.	Saastetasu ja vee erikasutusõiguse tasu teave	Keskkonnatasu tuleb deklareerida vastavalt kehtestatud õigusaktidele keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS.	Üks kord kvartalis
5.	Teave meetmete rakendamise kohta	Kui loas toodud meetmeid ei ole võimalik mingil põhjusel täita, siis tuleb sellest kirjalikult Keskkonnaametit teavitada.	Olukorra tekkimisel
6.	Muu vajalik informatsioon	Teavitada keskkonnaloas toodud andmete muutustest ja muudest töödest, mis ei ole käesoleva loa haaratud, loa andjat ja esitada keskkonnaloa muutmise taotlus Keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS.	Olukorra tekkimisel
7.	Muu vajalik informatsioon	Keskkonnaloa omajale rakenduvad kõik asjakohased õigusaktides sätestatud nõuded. Keskkonnaloas määramata juhtudel juhendada veeseadusest ja selle alamaktidest.	Pidev

V18. Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Loa lisad

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.