

Loa registrinumber		KL-520614
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Mittetulundusühing Ristna sadam
	Registrikood / Isikukood	80366910
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Ristna sadam
	Aadress	Tõnissoo, Keibu küla, Lääne-Harju vald, Harju maakond
	Katastritunnus(ed)	43101:001:2000
	Territoriaalkood EHAK	2927
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud veekogud: Läänemeri (Eesti mereala) (VEE3000000), Soome lahe avaosa (VEE3100100), Soome laht (VEE3100000).
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Vee erikasutus;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	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**

*Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.*

### **V3. Võetava vee koguse ja seire nõuded**

*Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.*

### **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

Veekogu nimetus	Soome laht		
Veekogu kood	VEE3100000		
Pinnaveekogumi nimetus	Pakri lahe rannikuvesi		
Pinnaveekogumi kood	EE_6		
Süvendamise koht	Meri		
Süvendamise koha/piirkonna koordinaadid	L-EST koordinaadid		
	X: 6570293, Y: 485519		
	X: 6570265, Y: 485464		
	X: 6570335, Y: 485452		
	X: 6570416, Y: 485412		
	X: 6570340, Y: 485463		
	X: 6570346, Y: 485482		
	X: 6570293, Y: 485519		
Süvendamise vajaduse põhjendus	Sadamabasseini ja sissesõidu hooldussüvendamine, et tagada laevade ohutu liikumine ja seismine (tagatav sügavus -2,6 meetrit). Süvendustööd on suunatud sadamasse kandunud setete eemaldamisele ja allavajunud sissesõidutee servade puhastamisele. Hooldustöid teostatakse vastavalt vajadusele kuue aasta jooksul 1-2 korda.		
Süvendamisviis	Tööde tegemiseks kasutatakse roomikekskavaatorit, autokraanat, ujuvsüvendajat, pinnase pumpa. Töid tehakse nii rannalt kui ka ujuvplatvormilt.		
Süvenduspinnase iseloomustus	Süvenduspinnasest moodustab liiv kuni 70%, muda kuni 20%, kivid kuni 10%.		
Süvenduspinnase füüsikalised omadused	Pinnase liik	Omadused	Maht, m³
	Süvenduspinnas	süvendatavate ainete maht : liiv-70%, muda-20%, kivid-10%	3 000
Süvenduspinnase keemilised omadused	Saasteaine	Sisaldus	Maht, m³
	Reostumata pinnas	täpsemad analüüsid ei ole vajalikud HELCOM süvendamise ja kaadamise juhendi ( <a href="https://helcom.fi/wp-content/uploads/2016/11/HELCOM-Guidelines-for-Management-of-Dredged-Material-at-Sea.pdf">https://helcom.fi/wp-content/uploads/2016/11/HELCOM-Guidelines-for-Management-of-Dredged-Material-at-Sea.pdf</a> ) p 6.3.b ja c kohaselt: pinnas koosneb peaaegu eranditult liivast, kruusast või kivist; märgatavate varasemate ja praeguste saasteallikate puudumine ja kui süvendamine ei ületa 10 000 tonni aastas	
Süvenduspinnase bioloogilised omadused	Omadused ja esinemine		
Veekogu sh mere süvendamise nõuded			
Seire	Seiratavad ained	Proovi võtmise sagedus	Proovi liik

## V11. Veekogusse tahkete ainete paigutamine sh kaadamine

Veekogu nimetus	Soome laht		
Veekogu kood	VEE3100000		
Pinnaveekogumi nimetus	Pakri lahe rannikuvesi		
Pinnaveekogumi kood	EE_6		
Tahkete ainete paigutamise, sh kaadamise koht	Meri		
Kaadamisala nimetus			
Vee erikasutuse piirkonna koordinaadid	L-EST koordinaadid		
	X: 6570275, Y: 485484		
	X: 6570281, Y: 485481		
	X: 6570274, Y: 485458		
	X: 6570306, Y: 485441		
	X: 6570332, Y: 485453		
	X: 6570338, Y: 485442		
	X: 6570310, Y: 485425		
	X: 6570268, Y: 485440		
Veekogusse tahkete ainete paigutamise sh kaadamise vajaduse põhjendus	Tahkete ainete paigutamine allpool keskmist veetaset (veeseadus § 187 p 10) toimub maakividest lainemurdja tugevdamisel, olemasoleva kai ja slipi renoveerimisel.		
Veekogusse tahkete ainete paigutamise sh kaadamise viis	Tööde tegemiseks kasutatakse roomikekskavaatorit.		
Veekogusse paigutatavate ainete füüsikalised omadused	Pinnase või ainete liik	Omadused	Maht, m³
	Tahked ained	maakivid 50 m³, raudbetoon 90 m³	140
Veekogusse paigutatavate ainete keemilised omadused	Saasteaine	Sisaldus	Maht, m³
	Reostumata materjalid		
Veekogusse paigutatavate ainete bioloogilised omadused	Omadused ja esinemine		
Keskkonnanõuetlike ainete ja/või asjade kaadamise erandi kohaldamise põhjendus ja õiguslik alus.			
Tahkete ainete veekogusse paigutamise sh kaadamise nõuded			

## 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 tähtajad

Jrk nr	Meede	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Tööde teostamise tingimused ja nõuded	Tööperioodil peab igapäevaselt jälgima visuaalselt vee kvaliteeti. Süvendustööd tuleb peatada, kui visuaalse seire käigus tuvastatakse reostusilmingud (õlilaigud, ebameeldiv lõhn või mõni muu reostusele viitav muutus) või oluline heljumi kandumine madalasse rannikumerre tööde piirkonnast kaugemale kui 300 m.	Pidev
2.	Vee erikasutusega kaasneva võimaliku negatiivse keskkonnamõju vähendamise meetmed	1) Süvendustööd on keelatud 15. aprillist - 25. juuni, et välistada heljumi mõju kalade marjale ja noorjärkudele vahetult süvendamise ajal. 2) Süvendustöid ei ole lubatud teostada tugeva tuulega (3 h keskmine üle 10 m/s).	Pidev
3.	Tööde teostamise tingimused ja nõuded	Süvenduspinnas on lubatud paigutada vaid maismaale: 1) Süvenduspinnas on lubatud paigutada sadama kinnistule mahus kuni 100 m³ ja Ristna vanasse kruusakarjääri (maaüksus Vihterpalu metskond 3, 56201:001:0838) mahus kuni 2900 m³. Keelatud on süvenduspinnase kaadamine merre. 2) Süvendatud materjali ladustamisel peab olema veendunud, et alale ei jää pesitsevate lindude pesasid ega poegi. 3) Süvenduspinnase paigutamisel maismaale, tuleb pinnasest eemaldada prügi. 4) Sadama kinnistule setteid paigutades tuleb tagada, et setted ei valguks merre, rannaalale (ca 15 m laiune ala põhikaardile kantud rannajoonest) ega kõrval kinnistutele. Süvenduspinnast ei ole lubatud paigutada puurkaevu hooldusalasse. Olukorra tekkimisel tuleb setete valgumine tõkestada koheselt liivakottide, palkide, kivide vm, kuni setete tahenemise ja planeerimiseni. 5) Ristna vanasse kruusakarjääri on lubatud pinnast paigutada väljaspool Keibu-Ristna hoiuala. Vähemalt 2 nädalat enne süvendamistööde algust tuleb kooskõlastada materjali ladustamise täpsem koht Ristna vanas kruusakarjääris kohapeal Riigimetsa Majandamise Keskusega. 6) Pärast süvendatud pinnase tahenemist tuleb pinnas planeerida. Planeerimistööd tuleb teha esimesel võimalusel kuid hiljemalt kahe kuu jooksul. Ei ole lubatud süvenduspinnase mägedesse või vallidesse paigutamine. 7) Keelatud on rannajoone muutmine. 8) Tööde järgselt tuleb kogu tööpiirkond korrastada. Ala peaks jääma loomulik.	Pidev
4.	Parima võimaliku tehnika kasutamine	Kasutatav tehnika peab olema töökorras ja ei tohi põhjustada täiendavat pinnase- ega veereostust. Tööde käigus tuleb järgida head ehitustava ning jälgida töötavate mehhanismide tehnilist korrasolekut.	Pidev
5.	Toimingud avarii korral	Naftasaaduste või muude mürgiste ainete looduskeskkonda sattumisel, avarii või selle ohu korral koheselt võtta tarvitusele abinõud avariilise reostuse peatamiseks ja likvideerimiseks või ennetamiseks.	Olukorra tekkimisel
6.	Muud asjakohased meetmed	1) Tööde tegija on kohustatud kasutama keskkonnanaloo taotluses kirjeldatud tehnoloogiat ja töökorraldust ning teostama töid mahus, mis on toodud Keskkonnaametile esitatud taotluses. Keskkonnanaloele kantud nõuete mitte täitmise korral on Keskkonnaametil, vastavalt KeÜS § 62 lg 2 ja veeseaduse § 194 lg 2 p 4 õigus tunnistada keskkonnaluba kehtetuks. 2) Loas määramata juhtudel lähtuda veeseadusest ning selle alusel kehtestatud õigusaktidest.	Pidev

V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Veekasutuse aastaaruanne	Veekasutuse aastaaruanne esitada vastavalt kehtivale korrale.	Üks kord aastas
2.	Muu vajalik informatsioon	1) Vähemalt kolm päeva enne vee erikasutusega seotud töödega alustamist teavitada sellest Keskkonnaametit kirjalikult. 2) Tööde käigus tekkivatest muudatustest informeerida Keskkonnaametit koheselt. 3) Keskkonnaluba ei anna õigust ehitamiseks ega ehitise kasutamiseks. 4) Avarii või selle ohu korral informeerida koheselt, kuid mitte hiljemalt kui 12 tunni jooksul päästekeskust ja Keskkonnaametit.	Vajadusel

V18. Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Loa lisad

*Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.*