



KESKKONNAAMET

## Keskkonnaluba

Loa registrinumber		KL-524569
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Räpina Vallavalitsus
	Registrikood / Isikukood	75025503
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Ruusa puhkeala
	Aadress	Ruusa küla, Räpina vald, Põlva maakond
	Katastritunnus(ed)	70701:001:0604
	Territoriaalkood EHAK	7151
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Puhkeniidu (70701:001:0604).
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	27.06.2025
	Lõppemise kuupäev	01.03.2028

## Ühiskanalisatsiooni juhitavate ohtlike ainete seire

*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

*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.*

##### 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

*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	Võhandu jõgi		
Veekogu kood	VEE1003000		
Pinnaveekogumi nimetus	Võhandu Paidra paisust Virosi oja		
Pinnaveekogumi kood	1003000_5		
Süvendamise koht	Vooluveekogu		
Süvendamise koha/piirkonna koordinaadid	L-EST koordinaadid		
	X: 6438729, Y: 694594		
	X: 6438786, Y: 694647		
	X: 6438887, Y: 694700		
	X: 6438895, Y: 694701		
	X: 6438806, Y: 694650		
	X: 6438746, Y: 694584		
	X: 6438806, Y: 694637		
	X: 6438822, Y: 694636		
	X: 6438816, Y: 694651		
Süvendamise vajaduse põhjendus	Kavandatava tegevuse eesmärgiks on rajada Ruusa külla Võhandu jõe äärde puhkeala.		
Süvendamisviis	Sette eemaldamiseks kasutatakse pumpamist.		
Süvenduspinnase iseloomustus	Endise Võhandu jõe harujõe põhjas on kuni 1,5 m tisedune looduslik reostumata settelasund (sh muda).		
Süvenduspinnase füüsikalised omadused	Pinnase liik	Omadused	Maht, m³
	Süvenduspinnas		3 900
Süvenduspinnase keemilised omadused	Saasteaine	Sisaldus	Maht, m³
	Reostumata pinnas		
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

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V12. Veekogu rajamine, laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused

Veekogu nimetus	Võhandu jõgi
Veekogu kood	VEE1003000
Pinnaveekogumi nimetus	Võhandu Paidra paisust Virosi oja
Pinnaveekogumi kood	1003000_5
Tegevuse tüüp	Kaldajoone muutmine
Planeeritava tegevuse põhjendus ja kirjeldus	Kavandatava tegevuse eesmärgiks on rajada Ruusa külla Võhandu jõe äärde puhkeala.
Vee erikasutuse piirkonna koordinaadid	L-EST koordinaadid
	X: 6438788, Y: 694607
	X: 6438768, Y: 694592
	X: 6438804, Y: 694630
	X: 6438819, Y: 694648
	X: 6438806, Y: 694637
	X: 6438822, Y: 694636
	X: 6438816, Y: 694651
Rajatava veekogu mõõtmed	
Laiendatava veekogu mõõtmed	
Kavandatava tegevuse graafiline lisa (fail)	

## 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.	Tööde teostamise tingimused ja nõuded	1) Võhandu jõe endisest harujõe sette eemaldamise töid tuleb teostada ajavahemikus 01.11-01.03. 2) Liigse heljumi Võhandu jõkke sattumise vältimiseks tuleb endisest harujõe sette eemaldamise töid teha madalveeperioodil ja vältida töötamist kestvate vihmade ajal ja järel. 3) Endise harujõe suudme ja Võhandu jõe põhijõe vahele tuleb rajada tööde ajaks tõkettamm või sulundsein, et vältida vee-elustiku sattumist harujõkke ning töödega kaasneva heljumi kandumist Võhandu peajõkke. 4) Võhandu jõe vana harujõe settest puhastamise juurde tuleb kaasata arheoloog, kelle juhendamisel setet eemaldatakse.	Pidevalt
2.	Vee erikasutusega kaasneva võimaliku negatiivse keskkonnamõju vähendamise meetmed	1) Võhandu jõe kaldale ladustatud sete tuleb stabiliseerida ja nõrutada nii, et sete ei valguks Võhandu jõkke. 2) Tööde käigus kaevetehnikasse sattunud kalad tuleb tõsta märgade kätega või kahvaga haarates tagasi Võhandu peajõkke. 3) Ruusa puhkealale ladestatud sette katmiseks vajalik mineraalpinnas (mahus 1000-1200 m3) tuua eelistatult karjäärist. 4) Kui puhkeala täiteks kasutatakse 65 Võru-Räpina tee Kirmsi-Räpina lõigu rekonstrueerimistöödest ülejäänud pinnast, tuleb eelnevalt pinnases analüüsida naftasaaduste (süsivesinikud C10–C40, summa), plii (Pb), antratseni, bromodifenüüleetrite ja tributüülina ühendite sisaldusi, et vältida ohtlike ainete sattumist Võhandu jõkke (leostumisel pinnasest). Analüüsid peavad olema tehtud enne täitepinnase ladustamist tööalale.	1) Pidevalt 2) Vajadusel 3) Eelistatult 4) Vajadusel
3.	Parima võimaliku tehnika kasutamine	1) Tööde teostamisel tuleb pidevalt jälgida tehnika korrasolekut ja seeläbi minimeerida riske avariideks ja õlireostuseks. 2) Tööde teostamiseks kasutatavad seadmed peavad vastama kehtivatele tehnilistele eeskirjadele, sh ka tööohutuse nõuetele. 3) Masinaid tuleb tankida selleks ettenähtud kohtades. Vajadusel tuleb rajada projektala lähiste eraldi vett mitteläbilaskva katendiga plats, kus toimub masinate hooldus ja tankimine.	Pidevalt
4.	Toimingud avarii korral	1) Saasteainete looduskeskkonda sattumisel, avarii või selle ohu korral tuleb kohe võtta tarvitusele abinõud avariilise reostuse peatamiseks ja likvideerimiseks või ennetamiseks. 2) Töödel tekkinud avarii korral tuleb sellest viivitamatult teavitada Keskkonnaametit ja vajadusel Päästeametit.	Vajadusel
5.	Muud asjakohased meetmed	1) Tööde tegija on kohustatud kasutama keskkonnaloa taotluses kirjeldatud tehnoloogiat ja töökorraldust ning teostama töid mahus, mis on toodud Keskkonnaametile esitatud taotluses, 2) Keskkonnaloas määramata juhtudel lähtuda veeseadusest ning selle alusel kehtestatud õigusaktidest.	1) Pidevalt 2) Vajadusel

## V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Muu vajalik informatsioon	Tööde käigus tekkivatest muudatustest informeerida Keskkonnaametit kohe.	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.