



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Loa registrinumber		LVIM-015
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Rakvere Põllumajandustehnika OÜ
	Registrikood / Isikukood	10045989
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Punasoo Punasoo
	Aadress	Punasoo turbaraba, Palasi küla, Vinni vald, Lääne-Viru maakond
	Katastritunnus(ed)	90004:003:0510
	Territoriaalkood EHAK	5923
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	12.03.2025
	Lõppemise kuupäev	13.04.2026

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

Väljalaskme jrk nr	1.										
Väljalaskme nimetus	Punasoo turbatootmisala sademevesi										
Väljalaskme kood	LV005										
Reoveepuhasti nimetus											
Reoveepuhasti kood											
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus					Reoveekogumisala kood					
Suubla nimetus	Saunakünka kraav										
Suubla kood	VEE1073101										
Veekogumi nimetus	Anguse										
Veekogumi kood	1073100_1										
Väljalaskme L-Est koordinaadid	X: 6567570, Y: 655597										
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			
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
	2020	2025	BHT7	BHT7	15						
	2020	2025	Üldfosfor (Püld)	Pyld	1						
	2020	2025	Üldlämmastik (Nüld)	Nyld	45						
	2020	2025	Heljum	HEL	40						
	2020	2025	Nafta	NAF	5						
	2020	2025	pH 6-9	pH							

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

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	Proovivõtja peab olema atesteeritud ning peab kasutama sobivaid mõõte- ja proovivõtuvahendeid.
Analüüsinnõuded	Analüüsid tuleb teostada analüüsitavate komponentide osas akrediteeritud laboris. Analüüsi teostav katselabor peab vastama katselaborite pädevuse üldnõuetele (olema akrediteeritud ja sooritanud katselaborite vahelised võrdluskatsed).

Väljalaskme nimetus	Väljalaskme kood	Väljalaskme koordinaadid (L-Est)	Pinnaveekogumi nimetus	Pinnaveekogumi kood	Seire			
					Seirataav näitaja	Proovi tüüp	Proovi võtmise liik	Proovi võtmise sagedus
Punasoo turbatootmisala sademevesi	LV005	X: 6567570, Y: 655597	Anguse	1073100_1	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Naftasaadused Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Sademevesi	Üksikproov	Üks kord poolaastas

Täiendavad nõuded väljalaskme seire läbiviimiseks	Seire teostamise aeg on II ja III kvartal. Sademeveeproov tuleb võtta vooluhulgaga proportsionaalse või ajas keskmistatud proovina. Esimene osaproov tuleb võtta 30 minuti jooksul pärast sademevee äravoolu algust ning jätkata osaproovide võtmist vähemalt iga 30 minuti järel ja vähemalt kahe tunni jooksul või kuni sademete lakkamiseni. Sademevee omaseire proov võib olla punktproov, mis on võetud 30 minuti jooksul.
---	---

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 tähtjad

Jrk nr	Meede	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Meetmed, mis vähendavad ohtlike ainete mõju suublale	Turbatootmisalalt ärajuhitav vesi puhastada settebasseinides enne vee juhtimist suublasse. Settebasseine puhastada vastavalt vajadusele.	Pidevalt
2.	Toimingud avarii korral	Avarii korral tuleb võtta tarvitusele abinõud avariilise reostuse ennetamiseks, peatamiseks või likvideerimiseks. Avariolukorrast tuleb teavitada kohehelt Keskkonnaametit ja kohaliku omavalitsust ning reostusohhtliku olukorra tekkimisel informeerida ka Keskkonnainspeksiooni ning vajadusel Päästeametit.	Avarii korral
3.	Muud asjakohased meetmed	1. Juhul kui selgub, et vee erikasutus avaldab olulist negatiivset mõju pinnaveekogu seisundile, on loa andjal õigus esitada vee erikasutajale rangemad nõuded ja/või täiendavad tingimused. 2. Vee erikasutusloas määramata juhtudel tuleb lähtuda kehtivast seadusandlusest.	1. Olukorra tekkimisel; 2. Pidevalt
4.	Parima võimaliku tehnika kasutamine	Kasutatav tehnika peab olema korras ja ei tohi põhjustada täiendavat veereostust.	Pidevalt

V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Heitvee arvestus	Suublasse juhitava kuivendusvee kogused määratakse arvutuslikult.	Üks kord kvartalis
2.	Väljalaskme omaseire tulemused	Väljalaskme omaseire tulemused esitada Keskkonnaametile elektrooniliselt.	Analüüsaktid esitada üks kord poolaastas.
3.	Heitvee reostusnäitajate piirväärtuste või reovee puhastusastmete vastavus kehtestatud nõuetele	Turbakaevandusest ärajuhitav sademevesi peab vastama käesolevas keskkonnaloas kehtestatud piirväärtustele.	Pidevalt
4.	Heitvee reostusnäitajate piirväärtuste või reovee puhastusastmete vastavus kehtestatud nõuetele	Sademevee reostusnäitajate piirväärtuste mittevastavusel käesolevas keskkonnaloas kehtestatud nõuetele analüüsitulemuste koopiaid koos põhjendustega esitada loa andjale kirjalikult.	Ühe nädala jooksul pärast analüüsi vastuste kättesaamist.
5.	Saastetasu ja vee erikasutusõiguse tasu teave	Veesaastetasu deklaratsioonid esitada ja veesaastetasu maksta vastavalt kehtivale korrale.	Vastavalt kehtivale korrale
6.	Veekasutuse aastaaruanne	Veekasutuse aastaaruanne esitada vastavalt kehtivale korrale.	Üks kord aastas
7.	Muu vajalik informatsioon	Õigusaktide muutumisel keskkonnaloa kehtivuse ajal järgida kehtivat seadusandlust.	Olukorra tekkimisel

V18. Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldis	liik
Registrikardi nr	425
Maardla nimetus	Punasoo
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	turvas
Mäeeraldis	Punasoo
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldis	ruumikuju
Teenindusmaa ruumikuju	
Mäeeraldis pindala (ha)	77.90
Käitise ehk mäeeraldis teenindusmaa pindala (ha)	119.80
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	0
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Põllumajandus- ja küttureturba tootmine
Minimaalne tootmismahd aastas	2
Keskmine tootmismahd aastas	
Maksimaalne tootmismahd aastas (tuh t või tuh m³)	6

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Maavara	Kaevandatud maavara kuulub eraomanikule?	Kaevandamine lubatud allpool põhjaveetasel	Liik	Varu		
						Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	hästilagunenud turvas	Turvas, hästilagunenud	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	168	tuh t	18.02.2020
2 plokk	vähelagunenud turvas	Turvas, vähelagunenud	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	100.707	tuh t	18.02.2020

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismahd			Kaevandatav varu	
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik
Turvas, hästilagunenud	2000	2025	6		tuh t	211	tuh t
Turvas, vähelagunenud	2000	2025	6		tuh t	109	tuh t

Mäeeraldis KOV jaotus

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	KOV-id				
			KOV EHAK	KOV nimetus	KOV pindala (ha)	KOV pindala eraldisel (ha)	Pinna proportsioon
Turvas, hästilagunenud	2000	2025	0901	Vinni vald			
Turvas, vähelagunenud	2000	2025	0901	Vinni vald			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Rakvere rajooni Punasoo turbamaardla detailuuring
Geoloogiafondi number	221
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	165
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	07.04.1994

Körvaltingimused

1. Karjääri maa korrastatakse metsamaaks ja veekoguks.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	metsamaa ja veekogu
-------------------------------------	---------------------