



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Loa registrinumber		L.VV/326661
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Osaühing Strantum
	Registrikood / Isikukood	10731164
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Ettevõtte haldab ühisveevärki ja -kanalisatsiooni Tabasalu alevikus, Rannamõisa külas, Muraste külas, Väänas, Vääna-Jõesuus, Kumnas ja Kasevälja elurajoonis Suurupis.
	Aadress	Kooli tn 2a, Tabasalu alevik, Harku vald, Harju maakond
	Katastritunnus(ed)	19801:002:1203
	Territoriaalkood EHAK	8009
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Vee erikasutus; Jäätmete käitlemine;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	24.08.2021
	Lõppemise kuupäev	31.12.2042

Jäätmete käitlemine

J1. Käitluskoht ja selle asukohta andmed

Käitluskoha andmed

Jrk nr	1.			
Nimetus	Suurupi reoveepuhasti kompostimisplats			
Keskkonnaregistrikood	JKK3700451			
Aadress ja katastritunnus	Aadress	ADR ID	Katastritunnus	Objekti L-EST97 keskkoordinaadid
	Harju maakond, Harku vald, Suurupi küla, Soontevahe tee 36	3414629	19801:001:2227	X: 6591650, Y: 520309
Plaan või kaart				
Number plaanil või kaardil				

J2. Andmed jäätmeliikide ja -koguste ning jäätmete kavandatava liikumise kohta kalendriaasta jooksul

Jrk nr	1.						
Käitluskoha nimetus			Suurupi reoveepuhasti kompostimisplats				
Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)		
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjatelt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse
					Kogus	R-kood	Kogus D-kood
19 08 05 - Olmereovee puhastussetted	250	250			250	R12o	

J3. Lubatud jäätmekäitlustoimingud ning nende kirjeldus

Jrk nr	Jäätmekäitlustoimingu nimetus	Toimingu kood	Lubatud jäätmekäitlustoimingu kirjeldus	Lubatud jäätmekäitlustoimingu aastane käitlusmaht (tonni/aastas)
1.	biolagunevate jäätmete kompostimine	R12o - jäätmete taaskasutamisele eelnev bioloogiline töötlus	Jäätmete töötlemine taaskasutamise eesmärgil, kompostimisel kasutatakse aunasegajat. Kompostimisplats on asfalteeritud ning ümbritsetud aiaga. Platsilt kogutud vesi suunatakse reoveepuhastisse. Reoveepuhasti, mille territooriumil asub komposteerimisplats, on ühendatud ühisveevärgi ja -kanalisatsiooniga. Jäätmeid hoitakse valdavalt katusteta platsil ning tugiainet avatud katusealuse all. Plats ei ole avalikusele ja külastajatele avatud. Sette aeroobne stabiliseerimine ja tihendamine toimub hoones - Aereeritavad gravitatsioonilised settetihendid 2*100m3 Sete tahendatakse tsentrifuugiga - Tahendustsentrifuug GEA UCD-305 2tk Kompostitav materjal kogutakse aunadesse - Sademevee kogumissüsteemiga varustatud asfaltplats mille nõrgveed juhitakse reoveepuhastisse. Kompostiplats on ümbritsetud betoonpiirdega takistamaks nõrgvee ja komposti sattumist piirnevale alale. Kompostiväljakul asuvad nõrgvee kogumiseks 5 restkaevu. Platsi pinna lang on 1% restkaevude suunas. Sademevee kogumissüsteemiga varustatud asfaltplats, aunasegaja Backhus16.30, laadur Faresin FH6.25 Kompostiaunades segatakse sete tugiainega (freesturvas, põhk, hakkepuu) ja moodustatakse nn kompostvaalud. Temperatuuri kontroll peale segamist (45-65 kümme päeva). Kompostvaalused segatakse ca 1 aasta jooksul vähemalt 3 korda ja valmib töödeldud roveesete. Töödeldud roveesetel kasutatakse peamiselt haljastuses, aga ka rekultiveerimisel ja põllumajanduses.	800

J4. Jäätmete ladustamine

Jrk nr	1.								
Käitluskoha nimetus	Suurupi reoveepuhasti kompostimisplats								
Ladustamiskoht						Jäätmeliigid			
Number plaanil või kaardil	L-EST97 koordinaadid	Iseloomustus, vastavus keskkonnanormidele	Taaskasutamisele või ladestamisele suunamise aeg	Üheaegne ladustamise kogus		Jäätmeliik	Põlevmaterjal	Üheaegne ladustamise kogus	
				Tonni	m³			Tonni	m³
36	X: 6591718, Y: 520133; X: 6591755, Y: 520182; X: 6591691, Y: 520283; X: 6591667, Y: 520269; X: 6591654, Y: 520294; X: 6591634, Y: 520286; X: 6591718, Y: 520133	Vastab keskkonnanormidele	4 aastat	800	2 400	19 08 05 - Olmereovee puhastussetted	Ei	800	2 400

Seotud failid

Failid	Lisa 1: Suurupi_rvp_komposteerimisplatsi_plaan.jpg
--------	--

J5. Jäätmete vedu

Vorm ei ole asjakohane

J6. Jäätmekäitlustoimingule esitatavad tehnilised ja keskkonnakaitsenõuded

Tegevuse liigid	Tehnilised nõuded	Keskkonnakaitsenõuded	
		Kirjeldus	Rakendamine
Reoveesette töötlemine. Bioloogiline töötlus (R12o)	Keskkonnaluba annab õiguse olmereoveesetteid bioloogiliselt töödelda (R12o). Töötluste läbinud biolagunevad jäätmed ja setted võib edasiseks kasutamiseks üle anda ainult vastavat õigust omavatele isikutele. Sette töötlemine peab vastama kõikidele keskkonnaministri 31.07.2019 määrusega nr 29 "Haljastuses, rekultiveerimisel ja põllumajanduses kasutatava reoveesette kvaliteedi piirväärtused ning kasutamise nõuded" kehtestatud nõuetele. Sette saab töödelduks lugeda ainult juhul, kui on tõendatud vastavus vähemalt ühele määruse nr 29 § 4 lõikes 1 toodud tingimusele. Analüüsitulemusi, mille alusel loetakse sete töödelduks, tuleb säilitada vähemalt 5 aastat. Sette edasiseks kasutamiseks üle andmine tuleb dokumenteerida lähtuvalt määruse nr 29 § 13 sätestatust. Bioloogiliseks töötluseks sobib ainult freesturvas, põhk, hakkepuit (puhas looduslik puit - töötlemata). Bioloogilise tsükli järel võtta aunadest proovid enterobakteri ja salmonelloosi haigustekitajate puudumise tuvastamiseks. Seejärel teiseks töödeldud sete järelvalvisele, mille käigus tuleb aunasid segada ja sõeluda.	Vältida ebameeldiva lõhna teket ja levikut. Hoida kompostitavas materjalis optimaalset C:N suhet ning vajadusel võtta lõhna leviku vältimiseks kasutusele täiendavaid meetmeid. Vältida tolmu teket ja levikut. Vajadusel võtta kasutusele meetmeid tolmu leviku vältimiseks.	pidevalt
Jäätmete ladustamine	Ettevõtte peab keskkonnaluba kehtivuse ajal olema kehtiv krediidi- või finantseerimisasutuse või kindlustusandja garantii või finantstagatist tõendav dokument, millega on tagatud ladustatavate jäätmete käitlemise korraldamise ja käitlemise kulud. Ettevõtte peab vähemalt üks kuu enne garantii lõppemist esitama Keskkonnaametile uue garantii, esitades eelnevalt kooskõlastamiseks uuendatud käitlushindadele ning arvutusmetoodikale vastava jäätmete ladustamise finantstagatise arvutamise tabeli. Juhul kui ettevõtte hiljemalt üks kuu enne garantii lõppemist uut garantiid ei esita, lõppeb ettevõtte õigus keskkonnaluba alusel jäätmete ladustamiseks ning Keskkonnaametil on õigus tunnistada keskkonnaluba kehtetuks. Pärast jäätmete ladustamise õiguse lõppemist esitab Keskkonnaamet finantstagatise andjale või kindlustusandjale nõude jäätmete käitlemise korraldamise ja käitlemise kulude välja maksmiseks (JäätS § 98³ lg 1 ja 3) Keskkonnaamet loeb finantsgarantiiks ka ettevõtte poolt Rahandusministeeriumi kontsernikontode koosseisu pangakontole (edaspidi deposiitkonto) kantud summat, mis katab üheaegselt ladustatud jäätmete käitlemise korraldamise ja käitlemise kulud.	Ladustamine peab vastama lisatud plaanile. Vältida tuleb jäätmete keskkonda sattumist.	pidevalt
Jäätmekäitluskoha kasutusõigus	Jäätmekäitluskohaks olev kinnistu kuulub ettevõttele. Loa andja arvestab asjaoluga, et ettevõtte võib jäätmekäitluskoha kinnisasja müüa. Kuivõrd loa andjal on õigus jätta keskkonnaluba andmata kui puudub käitluskohaks oleva kinnistu kasutus või mandiõigus, peab loa andja põhjendatult jätta endale õiguse tunnistada käesoleva korraldusega muudetav keskkonnaluba jäätmekäitlust reguleerivas osas kehtetuks, kui jäätmekäitluskoha kasutamise õiguslikku alust tõendav leping lõpeb. Ettevõtte on kohustatud Keskkonnaametit viivitamatult, kuid mitte hiljem kui 7 päeva jooksul, kinnistu kasutusõiguse lõppemisest või uue kokkuleppe sõlmimisest, teavitama.	Loa andjal on õigus jäätmeluba käitluskoha kasutusõiguse lõppemisel kehtetuks tunnistada.	vajadusel
Jäätmetee kogumine ja jäätmete üle arvestuse pidamine	Jäätmed koguda liikide kaupa eraldi ning võimaldada nende hilisemat taaskasutamist või kõrvaldamist. Jäätmete kogumisel vältida erinevate jäätmeliikide segunemist. Jäätmete üle arvestuse pidamine peab olema massi ja jäätmeliigi põhine ning vastama õigusaktides toodud nõuetele.	Pidada pidevat arvestust oma tegevuses tekkinud, kogutud, hoitud või vaheladustatud, veetud, töödeldud, taaskasutatud või kõrvaldatud jäätmete liigi, hulga, omaduste ja tekke kohta. Kui jäätmed antakse üle teisele jäätmekäitlejale, tuleb arvestust pidada ka jäätmete sihtkoha, kogumissageduse, veomooduste ning taaskasutamise- ja kõrvaldamistoimingute kohta.	pidevalt

J7. Jäätmekäitluse alustamisel ja lõpetamisel rakendatavad tervise- ja keskkonnakaitsemeetmed, sealhulgas jäätmekäitluskohtade järelhoolduse kava

Jrk nr	1.		
Käitluskoha nimetus	Suurupi reoveepuhasti kompostimisplats		
Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamine	Failid
lõhna minimeerimine	Reoveesette bioloogilisest tööstusest tuleneva ebameeldiva lõhna eraldumise ennetamiseks ja minimeerimiseks jälgida komposti segamisel tuule suunda ja sobivamaid ilmastiku tingimusi.	töötlusprotsessi ajal	
tegevuse lõpetamine	Enne tegevuse lõpetamist tuleb käitluskoht korrastada ning kõik käitluskohas olevad jäätmed edasiseks käitlemiseks üle anda vastavat õigust omavatele isikutele. Heakorrastada kogu loastatud käitluskoht ja tagada hea keskkonnaseisund.	Korrastamistegevustega tuleb alustada 3 kuud enne tegevuse lõpetamist ja lõplikult tuleb käitluskoht heakorrastada 1 kuu enne tegevuse lõpetamist	

J8. Jäätmekäitluskoha seirenõuded

Vorm ei ole asjakohane

J9. Prügila või jäätmehoidla liik

Vorm ei ole asjakohane

J10. Prügilasse või jäätmehoidlasse ladestatavad tavajäätmed

Vorm ei ole asjakohane

J11. Prügilasse või jäätmehoidlasse ladestatavad ohtlikud jäätmed

Vorm ei ole asjakohane

J12. Põletatavate ohtlike jäätmete minimaalne massivoog

Vorm ei ole asjakohane

Vee erikasutus

V1. Lubatud veevõtt pinnaveekogust

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V2. Lubatud veevõtt põhjaveehaarete kaupa

Veehaarde jrk nr	1.
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Veskivahi (23185)
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0018240

Puurkaevu katastri number	23185									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6582287, Y: 526299									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	O-C - Ordoviitsium-Kambrium									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	O-Cm_Laane - Ordoviitsiumi-Kambriumi põhjaveekogum Lääne-Eesti vesikonnas									
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	2015	2042	2 000	2 000	2 000	2 000	8 000	22	

Veehaarde jrk nr	2.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Vääna I (766)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0001091									
Puurkaevu katastri number	766									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6583262, Y: 523261									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	O-C - Ordoviitsium-Kambrium									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	O-Cm_Laane - Ordoviitsiumi-Kambriumi põhjaveekogum Lääne-Eesti vesikonnas									
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	2015	2042	8 668.75	8 668.75	8 668.75	8 668.75	34 675	95	

Veehaarde jrk nr	3.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Kasevälja (20381)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0000082									
Puurkaevu katastri number	20381									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6592150, Y: 522402									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	C-V - Kambrium-Vend									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V - Kambriumi-Vendi põhjaveekogum									
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	2015	2042	17 362.50	17 362.50	17 362.50	17 362.50	69 450	190	

Veehaarde jrk nr	4.									
------------------	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Roksoni (51779)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0023836									
Puurkaevu katastri number	51779									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6588692, Y: 522457									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	V2vr - Voronka									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V2vr - Kambriumi-Vendi Voronka põhjaveekogum									
Puurkaevude grupi moodustavate puurkaevude loetelu										
Lubatud veevõtt (m3)	Vee kasutusala	Perioodi algus	Perioodi lõpp	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Õöpäevas	Sekundis
	Veevõtt	2015	2042	41 250	41 250	41 250	41 250	165 000	452	

Veehaarde jrk nr	5.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Hiie (51745)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0023801									
Puurkaevu katastri number	51745									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6588268, Y: 521198									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	V2vr - Voronka									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V2vr - Kambriumi-Vendi Voronka põhjaveekogum									
Puurkaevude grupi moodustavate puurkaevude loetelu										
Lubatud veevõtt (m3)	Vee kasutusala	Perioodi algus	Perioodi lõpp	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Õöpäevas	Sekundis
	Veevõtt	2015	2042	41 250	41 250	41 250	41 250	165 000	452	

Veehaarde jrk nr	6.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Muraste (51704)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0023835									
Puurkaevu katastri number	51704									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6591159, Y: 524485									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	V2vr - Voronka									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V2vr - Kambriumi-Vendi Voronka põhjaveekogum									
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	2015	2015	23 137.50	23 137.50	23 137.50	14 052.50	83 465	229	
	Veevõtt	2016	2042	14 052.50	14 052.50	14 052.50	14 052.50	56 210	154	

Veehaarde jrk nr	7.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Kolmiku (16101)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0000573									
Puurkaevu katastri number	16101									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6591648, Y: 525543									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	C-V - Kambrium-Vend									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V - Kambriumi-Vendi põhjaveekogum									
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	2015	2042	37 321.25	37 321.25	37 321.25	37 321.25	149 285	409	

Veehaarde jrk nr	8.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Tabasalu Sarapuu (789)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0001601									
Puurkaevu katastri number	789									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6587832, Y: 531664									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	C-V - Kambrium-Vend									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V - Kambriumi-Vendi põhjaveekogum									
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	2015	2042	28 721	28 721	28 721	28 721	114 884	315	

Veehaarde jrk nr	9.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Tabasalu keskuse (796)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0001528									
Puurkaevu katastri number	796									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6588024, Y: 530892									

Põhjaveekihi nimetus ja kood	C-V - Kambrium-Vend									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V - Kambriumi-Vendi põhjaveekogum									
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	2015	2042	39 671	39 671	39 671	39 671	158 684	435	

Veehaarde jrk nr	10.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Pillado (823)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0000587									
Puurkaevu katastri number	823									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6586921, Y: 533403									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	V2vr - Voronka									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V - Kambriumi-Vendi põhjaveekogum									
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	2021	2042	27 375	27 375	27 375	27 375	109 500	300	

Veehaarde jrk nr	11.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Järvekalda (76)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0001568									
Puurkaevu katastri number	76									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6586202, Y: 533925									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	C-V - Kambrium-Vend									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V - Kambriumi-Vendi põhjaveekogum									
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	2021	2042	13 870	13 870	13 870	13 870	55 480	152	

Veehaarde jrk nr	12.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Tutermäa (1107)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0000960									

Puurkaevu katastri number	1107									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6576737, Y: 526946									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	C-V - Kambrium-Vend									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V - Kambriumi-Vendi põhjaveekogum									
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	2021	2042	6 000	6 000	6 000	6 000	24 000	65.70	

Veehaarde jrk nr	13.									
Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	Rannamõisa Kõrgemäetee 6 (4660)									
Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0000222									
Puurkaevu katastri number	4660									
Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6589692, Y: 528178									
Põhjaveekihi nimetus ja kood	C-V - Kambrium-Vend									
Põhjaveekogumi nimi ja kood	Cm-V - Kambriumi-Vendi põhjaveekogum									
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	2021	2042	22 995	22 995	22 995	22 995	91 980	252	

V3. Võetava vee koguse ja seire nõuded

Veearvestuse pidamine	Puurkaevust võetava vee arvestust pidada nõuetekohaselt taadeldud veearvesti alusel kuude lõikes (võttes näidud iga kuu lõpus). Võetud veearvesti näit tuleb fikseerida veevõtu päevikus.
Põhjaveetaseme mõõtmine	Põhjavee taseme hindamiseks mõõta põhjaveetaset vähemalt kord 3 aasta jooksul. Tulemuste esitamisel näidata veetaseme mõõtmise aeg, viimase pumpamise aeg, mõõtepunkti maapinna absoluutkõrgus ja andmed veetaseme mõõtmise tehnoloogia, tehnika ja seadmete osas. Tulemused tuleb fikseerida ja säilitada puurkaevu hoolduspäevikus. Hoolduspäevik pidada digitaalselt või paberkandjal.
Proovivõtunõuded	Proovid tuleb võtta vastavalt kehtivale korrale. Proovivõtja peab olema atesteeritud ning kasutama sobivaid mõõte- ja proovivõtuvahendeid. Proovivõtukoht peab olema esinduslik ehk iseloomustama uuritava objekti füüsilist või keemilist seisundit ning toimuvaid protsesse tervikuna.
Analüüs nõuded	Proovid tuleb analüüsida viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas katselaborite võrdluskatsed vähemalt määratavate komponentide osas.

Veehaarde kood	Proovivõtukohta nimetus	Proovivõtukohta koordinaadid (L-Est)	Seire
----------------	-------------------------	--------------------------------------	-------

			Proovi võtmise sagedus	Seiratavad näitajad
POH0018240	Veskivahi (23185)	X: 6582287, Y: 526299	Üks kord aastas	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaatne) KHTMn
POH0001091	Vääna I (766)	X: 6583262, Y: 523261	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaatne) KHTMn
POH0000082	Kasevälja (20381)	X: 6592150, Y: 522402	Üks kord aastas	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaatne) KHTMn
POH0023836	Roksoni (51779)	X: 6588692, Y: 522457	Üks kord aastas	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaatne) KHTMn
POH0023801	Hiiu (51745)	X: 6588268, Y: 521198	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaatne) KHTMn
POH0023835	Muraste (51704)	X: 6591159, Y: 524485	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaatne) KHTMn

POH0000573	Kolmiku (16101)	X: 6591648, Y: 525543	Üks kord aastas	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaadne) KHTMn
POH0001601	Tabasalu Sarapuu (789)	X: 6587832, Y: 531664	Üks kord aastas	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaadne) KHTMn
POH0001528	Tabasalu keskuse (796)	X: 6588024, Y: 530892	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaadne) KHTMn
POH0000587	Pillado (823)	X: 6586921, Y: 533403	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaadne) KHTMn
POH0001568	Järvekalda (76)	X: 6586202, Y: 533925	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaadne) KHTMn
POH0000960	Tutermäe (1107)	X: 6576737, Y: 526946	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH4+) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na+) Nitraat (NO3-) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO42-) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaadne) KHTMn

POH0000222	Rannamõisa Kõrgemätee 6 (4660)	X: 6589692, Y: 528178	Üks kord kolme aasta jooksul	Ammoonium (NH ₄ ⁺) Kloriid (CL) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Naatrium (Na ⁺) Nitraat (NO ₃ ⁻) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Sulfaat (SO ₄ ²⁻) Elektrijuhtivus Keemiline hapnikutarve (permanganaatne) KHTMn
------------	--------------------------------	-----------------------	------------------------------	---

Täiendavad nõuded seire läbiviimiseks	Koostada joogivee kontrollikava viieks aastaks, mis sisaldab järgmisi andmeid: 1) vee erikasutaja teenindatavate elanike arv; 2) ööpäevaselt võetava vee kogus; 3) vee kvaliteediklass; 4) analüüsitava näitajate loetelu; 5) iga analüüsitava näitaja kontrollimise sagedus; 6) proovi võtmise kohtade arv ja nende asukohad; 7) vee reostusallikad, mis asuvad valgala piirkonnas.
---------------------------------------	--

V4. Väljalaskmed ja lubatud saasteainete kogused väljalaskmete ja saasteainete kaupa

Väljalaskme jrk nr	1.							
Väljalaskme nimetus	Kumna							
Väljalaskme kood	HA092							
Reoveepuhasti nimetus	Kumna reoveepuhasti							
Reoveepuhasti kood	PUH0370920							
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus					Reoveekogumisala kood		
	Kumna					RKA0370065		
Suubla nimetus	Keila jõgi							
Suubla kood	VEE1096100							
Veekogumi nimetus	Keila Atla jõest Keila joani							
Veekogumi kood	1096100_2							
Väljalaskme L-Est koordinaadid	X: 6575902, Y: 524374							
Suubla Keskonnatasude 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
	2015	2030	16 424	4 106	4 106	4 106	4 106	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)*	Puhastusaste %	Lubatud kogused tonnides				
							I kv	II kv	III kv	IV kv	Aastas
	2015	2030	pH 6-9	pH							
	2015	2030	Heljum	HEL	35		0.1437	0.1437	0.1437	0.1437	
	2015	2030	Üldlämmastik (Nüld)	Nyld	60		0.2464	0.2464	0.2464	0.2464	
	2015	2030	Üldfosfor (Püld)	Pyld	2		0.0082	0.0082	0.0082	0.0082	
	2015	2030	BHT7	BHT7	25		0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	
	2019	2030	KHT	KHT	125						

Väljalaskme jrk nr	2.							
Väljalaskme nimetus	Vääna							
Väljalaskme kood	HA078							
Reoveepuhasti nimetus	Vääna reoveepuhasti							
Reoveepuhasti kood	PUH0370780							
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus				Reoveekogumisala kood			
	Vääna				RKA0370067			
Suubla nimetus	Vääna jõgi							
Suubla kood	VEE1094500							
Veekogumi nimetus	Vääna Pääsküla jõest suudmeni							
Veekogumi kood	1094500_2							
Väljalaskme L-Est koordinaadid	X: 6585054, Y: 523604							
Suubla Keskkonnatasude seaduse kohane koefitsient	1,5 (heitekoht asub linna, alevi või supelranna piirides või lähemal kui 200 meetrit kohaliku omavalitsuse otsusega määratud supelrannale või kui heitekoht on meri, piiriveekogu või lõheliste või karpkalaliste kudemis- või elupaigana kaitstav veekogu)							
Lubatud vooluhulk (m³)	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis
	2015	2030	34 400	8 600	8 600	8 600	8 600	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)*	Puhastusaste %	Lubatud kogused tonnides				
							I kv	II kv	III kv	IV kv	Aastas
	2015	2030	pH 6-9	pH							
	2015	2030	Heljum	HEL	35		0.301	0.301	0.301	0.301	
	2015	2030	Üldlämmastik (Nüld)	Nyld	60		0.516	0.516	0.516	0.516	
	2015	2030	Üldfosfor (Püld)	Pyld	2		0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	
	2015	2030	BHT7	BHT7	25		0.215	0.215	0.215	0.215	
	2019	2030	KHT	KHT	125						

Väljalaskme jrk nr	3.									
Väljalaskme nimetus	Meriküla									
Väljalaskme kood	HA205									
Reoveepuhasti nimetus	Meriküla									
Reoveepuhasti kood	PUH0000042									
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus						Reoveekogumisala kood			
	Muraste						RKA0370007			
Suubla nimetus	Kakumäe laht									
Suubla kood	VEE3134060									
Veekogumi nimetus										
Veekogumi kood										
Väljalaskme L-Est koordinaadid	X: 6592355, Y: 526559									
Suubla Keskkonnatasude seaduse kohane koefitsient	1,2 (heitvesi juhitakse merre süvamerelaskme kaudu)									
Lubatud vooluhulk (m³)	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis		
	2015	2030	255 600	63 900	63 900	63 900	63 900	Veearvesti		
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)*	Puhastusaste %	Lubatud kogused tonnides				
							I kv	II kv	III kv	IV kv	Aastas
	2015	2030	pH 6-9	pH							
	2015	2030	Heljum	HEL	25		1.5975	1.5975	1.5975	1.5975	
	2015	2030	Üldlämmastik (Nüld)	Nyld	45		2.8755	2.8755	2.8755	2.8755	
	2015	2030	Üldfosfor (Püld)	Pyld	1.50		0.0959	0.0959	0.0959	0.0959	
	2015	2030	BHT7	BHT7	15		0.9585	0.9585	0.9585	0.9585	
	2019	2030	KHT	KHT	125						

Väljalaskme jrk nr	4.									
Väljalaskme nimetus	Suurupi									
Väljalaskme kood	HA611									
Reoveepuhasti nimetus	Suurupi									
Reoveepuhasti kood	PUH0000199									
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus					Reoveekogumisala kood				
	Muraste					RKA0370007				
	Vääna-Jõesuu					RKA0370009				
Suubla nimetus	Lohusalu laht									
Suubla kood	VEE3136010									
Veekogumi nimetus										
Veekogumi kood										
Väljalaskme L-Est koordinaadid	X: 6592242, Y: 519762									
Suubla Keskkonnatasude seaduse kohane koefitsient	1,2 (heitvesi juhitakse merre süvamerelaskme kaudu)									
Lubatud vooluhulk (m³)	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis		
	2015	2030	537 200	134 300	134 300	134 300	134 300	Veearvesti		
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
	2015	2030	pH 6-9	pH							
	2015	2030	Heljum	HEL	15		2.0145	2.0145	2.0145	2.0145	
	2015	2030	Üldlämmastik (Nüld)	Nyld	15		2.0145	2.0145	2.0145	2.0145	
	2015	2030	Üldfosfor (Püld)	Pyld	0.50		0.0672	0.0672	0.0672	0.0672	
	2015	2030	BHT7	BHT7	15		2.0145	2.0145	2.0145	2.0145	
	2019	2030	KHT	KHT	125						

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

V5. Reoveepuhasti reostuskoormuse määramine

Reoveepuhasti nimi	Reoveepuhasti kood	Proovi võtmise liik	Määramise aeg	Vooluhulga mõõtmise viis
Vääna reoveepuhasti	PUH0370780	Ajas keskmistatud	September	Mittestatsionaarne vooluhulga mõõtur
Meriküla	PUH0000042	Ajas keskmistatud	September	Mittestatsionaarne vooluhulga mõõtur
Suurupi	PUH0000199	Ajas keskmistatud	September	Mittestatsionaarne vooluhulga mõõtur

Täiendavad nõuded reostuskoormuse määramiseks	Reoveepuhastil reostuskoormusega 2000 ie või rohkem tuleb määrata reostuskoormus üks kord aastas ja reoveepuhastil, mille reostuskoormus on alla 2000 ie, määrata reostuskoormus üks kord seitsme aasta jooksul või siis, kui toimub oluline muudatus reoveepuhasti või muu reostusallika töös. Reoveepuhasti koormuse määramiseks peab reoveepuhastisse sisenevast reoveest võtma seitse keskmistatud veeproovi ühe nädala kestel igal päeval üks proov ja mõõtma vooluhulka vastavalt kehtestatud proovivõtumeetoditele. Seitsme päeva jooksul võetud keskmistatud proovid ja vooluhulgad tuleb mõõta ja analüüsida eraldi proovidenäidete, et nädalal jooksul tekib kokku seitse proovitulemust. Reoveepuhasti või muu saasteallika koormuse määramisel ei lähe arvesse proovid, mis on võetud vihmavahingu ajal või muudes erakorralistes ilmastikuoludes, näiteks lume kiire sulamise ajal.
---	--

V6. Reoveepuhasti puhastusefektiivsuse hindamine

Proovi liik	Proovi tüüp	Proovivõtukohta nimetus	Proovivõtukohta koordinaadid (L-Est)	Seotud reoveepuhasti kood	Seotud reoveepuhasti nimi	Seire		
						Seiratavad näitajad	Proovi võtmise sagedus	Proovi võtmise aeg
Üksikproov	Reovesi	Vääna puhasti sissevool	X: 6583641, Y: 523161	PUH0370780	Vääna reoveepuhasti	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Üks kord aastas	III kvartal september
Ajas keskmistatud	Reovesi	Meriküla puhasti sissevool	X: 6591913, Y: 526285	PUH0000042	Meriküla	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Üks kord aastas	III kvartal september
Ajas keskmistatud	Heitvesi	Meriküla puhasti väljavool	X: 6591926, Y: 526269	PUH0000042	Meriküla	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Üks kord aastas	III kvartal september
Ajas keskmistatud	Reovesi	Suurupi puhasti sissevool	X: 6591624, Y: 520351	PUH0000199	Suurupi	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Üks kord aastas	III kvartal september
Ajas keskmistatud	Heitvesi	Suurupi puhasti väljavool	X: 6591678, Y: 520207	PUH0000199	Suurupi	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Üks kord kahe aasta jooksul	III kvartal september

Täiendavad nõuded puhastusefektiivsuse hindamiseks	Vääna: Reovee puhastusastme väljaselgitamiseks peab võtma proovi reoveepuhastisse sisenevast reoveest. Võetud proov võib olla punktproov. Meriküla ja Suurupi: Proovid tuleb võtta puhastile juhitavast reoveest ja puhastist väljuvast heitveest üheaegselt. Reovee puhastusaste määrata reovee reostuskoormuse määramisega samaaegselt.
--	---

V7. Väljalaskme seire nõuded

Proovivõtunõuded	Proovid tuleb võtta vastavalt kehtivale meetodikale ja proovivõtja peab olema atesteeritud. Proovi võtmisel tuleb tagada proovi esinduslikkus ning proovi võtmine peab vastama kehtestatud proovivõtmise nõuetele.
Analüüs nõuded	Proovid tuleb analüüsida viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas katselaborite võrdluskatsed vähemalt määratavate komponentide osas.

Väljalaskme nimetus	Väljalaskme kood	Väljalaskme koordinaadid (L-Est)	Pinnaveekogumi nimetus	Pinnaveekogumi kood	Seire			
					Seirataav näitaja	Proovi tüüp	Proovi võtmise liik	Proovi võtmise sagedus

Vääna	HA078	X: 6585054, Y: 523604	Vääna Pääsküla jõest suudmeni	1094500_2	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Keemiline hapnikutarve (KHT) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Heitvesi	Üksikproov	Üks kord kvartalis
Meriküla	HA205	X: 6592355, Y: 526559	Muuga-Tallinna-Kakumäe lahe rannikuvesi	EE_5	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Keemiline hapnikutarve (KHT) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Heitvesi	Üksikproov	Üks kord kvartalis
Suurupi	HA611	X: 6592242, Y: 519762	Pakri lahe rannikuvesi	EE_6	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Keemiline hapnikutarve (KHT) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld)	Heitvesi	Üksikproov	Üks kord kvartalis

Täiendavad nõuded väljalaskme seire läbiviimiseks	Kui saasteainete piirväärtused väljalaskmes "Suurupi" vastavad nõuetele, võib proove võtta sagedusega neli korda aastas (kord kvartalis). Kui kasvõi ühes neljast proovist ületab saasteaine sisaldus loaga seatud piirväärtust tuleb järgmine aasta võtta proove sagedusega 12 korda aastas (kord kuus).
---	---

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 tähtajad

Jrk nr	Meede	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Veehaarde ehitiste nõuete täitmiseks vajalikud meetmed	Tagada suurkaevudele veeseadusega ette nähtud sanitaarkaitseala ning suurkaevude veearvestite pidev töökorras olek.	Pidev
2.	Kanalisatsiooniehitiste nõuete täitmiseks vajalikud meetmed	Tagada kanalisatsioonisüsteemi ja reoveesette käitluskoha vastavus kehtivatele õigusaktidele. Pidada reoveepuhasti hoolduspäevikut. Päevikusse kanda: reoveepuhasti hooldetööd, andmed kasutatud kemikaalide kohta, andmed puhastisse siseneva ja puhastist väljuva heitvee analüüsitulemuste ja määratud vooluhulkade kohta. Hoolduspäevikut säilitada viis aastat. Kanalisatsiooniehitiste seisundi kontroll üks kord viie aasta jooksul. Akt säilitada 10 aastat.	Pidev
3.	Nõutav reoveepuhastusviis	Suurupi: mehaaniline puhastus, bioloogiline puhastus ja settikäitus Meriküla: Bioclere Biocon KKB-210/330 Vääna: PRP 1135 +2BT Kumna: OXYD 45 +2BT	Pidev
4.	Reoveesette käitluse ja kasutamise nõuded	Reoveesete käidelda vastavalt kehtivatele õigusaktidele. Järgida keskkonnaministri 30.12.02 määruses nr 78 "Reoveesette põllumajanduses, haljastuses ja rekultiveerimisel kasutamise nõuded" esitatud nõudeid.	Pidev
5.	Toimingud avarii korral	1. Võtta koheoleht tarvitusele abinõud reostuse tõkestamiseks ja likvideerimiseks. Avariilistest olukordadest ja (võimalikust) keskkonnareostusest informeerida Päästeteenistust, kohalikku omavalitsust, Keskkonnaametit. 2. Avariilistest väljalaskudest teavitada koheoleht Keskkonnaametit.	Kohe vastava olukorra tekkimisel
6.	Muud asjakohased meetmed	Puhasteid hooldada perioodiliselt vastavalt tootja hooldusjuhistele.	Pidevalt
7.	Muud asjakohased meetmed	Reostusnäitajate mittevastavusel loas kehtestatud piirmääradele on loa andjal õigus esitada loa saajale rangemaid nõudeid ja/või täiendavaid tingimusi (sh suubla seire kehtestamine).	Vastava olukorra tekkimisel

V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Võetava vee arvestus	Veearvestuse pidamine vastavalt käesolevas loas toodud nõuetele. Andmed veevõtu kohta kuude ja puurkaevude kaupa esitada vastavalt kehtivale korrale kord kvartalis.	Toimub õigusaktidega sätestatud korras
2.	Heitvee arvestus	Suublasse juhitava heitvee koguse ja seire nõuded vastavalt käesoleva loa punktis 8 toodule.	Vastavalt nõutule
3.	Väljalaskme omaseire tulemused	Väljalasu omaseire analüüsiakt(id) esitada Keskkonnaameti e-keskkonnateenuste portaali kaudu veeasastetasu deklareerimisel.	Toimub õigusaktidega sätestatud korras
4.	Reostusallikast lähtuv reostuskoormus	1. Olulise muudatuse korral reoveepuhasti tööprotsessis teavitada koheselt loa andjat. Vajaduse ilmnemisel peab vee erikasutaja olema valmis välja selgitama puhasti reostuskoormuse. 2. Puhasti reostuskoormuse määramise ja puhastusefektiivsuse hindamise tulemused esitada ühe nädala jooksul peale nende väljastamist laborist.	Kohe vastava olukorra tekkimisel;
5.	Suublasse juhitavate saasteainete sisaldus (mg/l) ja kogused (t)	Arvutada kõikide aasta jooksul võetud heitveeproovide ja heitveekoguste alusel. Tulemused esitada saasteainete kaupa veekasutuse aastaaruandega.	Toimub õigusaktidega sätestatud korras
6.	Kanaliseerimise juhitavate ohtlike ainete sisaldused ja kogused väljalaskmete kaupa	Esitada Keskkonnaametile informatsioon teistelt abonentidelt võetava heitvee kvaliteedi ja hulga kohta vastavalt lepingutes toodud andmetele, vajadusel viia lepingutesse üldnimetatud määruste kohased muudatused.	Kohe vastava olukorra tekkimisel
7.	Saastetasu ja vee erikasutusõiguse tasu teave	Keskkonnatasu tuleb deklareerida vastavalt kehtestatud õigusaktidele.	Toimub õigusaktidega sätestatud korras
8.	Reoveepuhasti tööd iseloomustavad näitajad (näiteks reostuskoormus)	Reoveepuhastite tööd iseloomustavad näitajad esitada veekasutuse aastaaruandes.	Toimub õigusaktidega sätestatud korras
9.	Teave meetmete rakendamise kohta	Asjakohaste meetmete rakendamisel puhasti nõuetekohase töö tagamiseks teavitada Keskkonnaametit koheselt kirjalikult.	Kohe vastava olukorra tekkimisel
10.	Veekasutuse aastaaruanne	Veekasutuse aruanne esitada elektrooniliselt vastavalt kehtivale korrale.	Toimub õigusaktidega sätestatud korras
11.	Muu vajalik informatsioon	1. Tegevuseks, mis ei hõlma käesolevat keskkonnaluba, tuleb Keskkonnaametile esitada nõuetekohane taotlus olemasoleva loa muutmiseks või uue keskkonnaloa saamiseks. 2. Vee erikasutusega seotud andmete/tingimuste muutumisel, tehnoloogilistest muutumisel või seadusandlike normatiivide muutumisel tuleb esitada Keskkonnaametile nõuetekohane taotlus keskkonnaloa koostöölla viimiseks uute tingimustega. 3. Vee erikasutuse õiguse realiseerimist võimaldavate tehnorajatiste omandisuhte muutumisel tuleb keskkonnaloa valdaja vahetamiseks esitada taotlus vastavalt kehtivale korrale. 4. Tegevuse jätkamiseks pärast kinnitatud põhjaveevarude lõppemist tuleb vähemalt 3 kuud enne kehtivuse lõppu esitada Keskkonnaametile nõuetekohane taotlus keskkonnaloa muutmiseks. 5. Puhasti puhastusprotsessi lakkamise järgselt tuleb koheselt, ja ühe ööpäeva jooksul ka kirjalikult, teatada vee erikasutusloa väljaandjale ja keskkonnajärelevalve asutusele.	Kohe vastava olukorra tekkimisel; 5 - 6. Pidevalt; 7. Olukorra tekkimisel

V18. Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.