

Keskkonnaloa registrinumber		KL-514029
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Sillamäe Linnavalitsus
	Registrikood / Isikukood	75003909
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Sillamäe I ja Sillamäe II pais
	Aadress	Veski tänav, Sillamäe linn, Ida-Viru maakond
	Katastritunnus(ed)	73501:001:0520; 73501:009:0081
	Territoriaalkood EHAK	0735
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 2 lahustükki. Puudutatud katastriüksused: Kesk tänav L1 (73501:009:0081), Ülemine paisjärv 2 (73501:001:0937), Veski tänav (73501:001:0520). Puudutatud veekogud: Alumine paisjärv (Sillamäe Alumine paisjärv) (VEE2073510), Sõtke jõgi (VEE1066500), Ülemine paisjärv (Sillamäe Ülemine paisjärv) (VEE2073520)
Tegevusvaldkond	Keskkonnaloaga 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 pinnaveekogust

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

Paisu nimetus	Sillamäe I
Paisu number	PAIS010220
Veekogu nimetus	Sõtke jõgi
Veekogu kood	VEE1066500
Pinnaveekogumi nimetus	Sõtke Vaivara raudteejaama truubist suudmeni
Pinnaveekogumi kood	1066500_2

Jrk nr	Nõue	Nõude kirjeldus	Nõude rakendamise tähtaeg
1.	Paisutustasemed	Tagada normaalpaisutustase (NPT) 5,19 m ( $\pm$ 5 cm) abs (EH2000).	Pidevalt
2.	Veetasemete reguleerimine	1. Suurveeaegsel (erakorraliste valingvihmade, tulvavee, jääminek vms) perioodil tagada kõrgendatud valmisolek (24/7) paisu operatiivseks avamiseks ja ummistuste vältimiseks. 2. Paisu hoolduse või ehituse rekonstrueerimise korral on lubatud loaga kehtestatud normaalpaisutustaseme muutmine, kooskõlastades kavandataavad tegevused eelnevalt Keskkonnaametiga. 3. Paisu alavees peab olema tagatud ökoloogiline miinimumvooluhulk või looduslik äravool, kui vooluhulk on sellest väiksem. Veevool allpool paisu peab olema ühtlane ja ei tohi katkeda (sh paisjärve taastäitmisel).	1.Vajadusel; 2. Kaks kuud enne sündmust; 3. Pidevalt.
3.	Hooldus	Vähemalt kord kuus (suurveeaegadel tihemini) tuleb teha paisu ülevaatus. Vajadusel likvideerida tekkinud muutused ja deformatsioonid ning eemaldada vooluga pealekanduv risu ja jääummistused. Kontrolli andmed dokumenteerida hoolduspäevikus.	Vähemalt kord kuus
4.	Hoolduspäevik	Paisul tehtud ehitus- ja hooldustööde ning paisu tehnilise ülevaatus kirjelduse andmed tuleb dokumenteerida hoolduspäevikus koheselt peale vastavaid toiminguid.	Pidevalt
5.	Seire	1. Kehtivas kõrgussüsteemis olev mõõdulatt, millele on märgitud lubatud paisutustasemed, peab olema paisule paigalatud hiljemalt 01.07.2022. 2. Eksperthinnangu paisjärves oleva settekoguse, - seire ja eemaldamise vajaduse kohta; tuleb esitada hiljemalt 31.12.2026, edaspidi vastavalt eksperthinnangule. 3. Iga 5 aasta tagant tuleb loa omajal tellida eksperthinnang paisu ehitustehnilise seisukorra kohta.	1. 01.07.2022; 2. 31.12.2026, edaspidi vastavalt eksperthinnangule; 3. Iga 5 aasta tagant.
6.	Paisjärves veetaseme alandamine ja paisjärve taastäitmine	1. Paisjärve veetaseme alandamine, paisjärve tühjendamine ja taastäitmine peab olema dokumenteeritud hoolduspäevikus. Märkida tuleb muuhulgas veetaseme algkõrgus iga ööpäeva kohta ning alandamise ja/või tõstmise andmed ööpäeva kohta. 2. Veetaseme alandamist tuleb lugeda ülemisest bjefist alates ning see peab toimuma ühtlaselt ja mitte kiiremini kui 30 cm ööpäevas. 3. Paisu ette kogunenud muda ja/või settekiht tuleb sealt sobivate vahenditega eelnevalt eemaldada. Sette ja risu juhtimine veevooluga paisust allapoole jäävasse voolusängi on keelatud. 4. Tühjendamisel ei tohi vooluhulk vahetult allavoolu jäävas jõesängis ületada looduslikku äravoolu rohkem kui 2 korda. 5. Paisjärve veega täitmisel tuleb paisust vahetult allavoolu jäävasse voolusängi juhtida vähemalt 0,5 kordne täitmisaegne looduslik vooluhulk, kuid mitte väiksem kui ökoloogiline miinimumvooluhulk. 6. Paisjärve taastäitmine normaalpaisutustasemeni peab toimuma järkude kaupa, 2-3 ööpäevaste vahedega, kuni 1 m korraga. 7. Täitmise käigus tuleb teha vähemalt kord päevas vaatlusi kõigi ehituskonstruksioonide seisukorra kohta. 8. Avariolukorra tekkimisel tuleb veekogu täitmine viivitamatult katkestada ja alustada avari liivideerimist. 9. Madalveeperioodil ei ole paisjärve täitmine lubatud.	Vajadusel
7.	Hüdroenergia kasutamine ja/või elektrienergia tootmine	Hüdroenergiat ei ole lubatud kasutada.	Pidevalt.
8.	Avari ja avarioht	1. Avari või selle ohu korral informeerida viivitamatult Keskkonnaametit. Kui on oht inimese tervisele, tuleb teavitada lisaks Häirekeskust. 2. Paisu omanik või valdaja peab asuma avariid või avariiohtu kõrvaldama viivitamatult pärast seda, kui ta on avari või selle ohu avastanud või sellest teada saanud.	Vajadusel
9.	Vastutus ja kohustused	1. Paisu omanik/valdaja on kohustatud hoiduma teiste veekasutajate ja maaomanike õiguste rikkumisest ning veekasutusega kahju tekitamisest inimeste tervisele, loodusele ja majandusobjektidele. 2. Paisutamisel tuleb vältida vee reostumist ja liigvähendamist, veekogu risustamist ning vee-elustiku kahjustamist. 3. Vee erikasutusega seotud uue teabe ilmumisel (muudatused tehnoloogias, omandisuhetes vms) tuleb sellest viivitamatult teavitada loa andjat. 4. Keskkonnaloale kantud nõuete mittetäitmise korral on loa andjal õigus tunnistada keskkonnaluba kehtetuks.	Vajadusel

Paisu nimetus	Sillamäe II
Paisu number	PAIS010230
Veekogu nimetus	Sõrke jõgi
Veekogu kood	VEE1066500
Pinnaveekogumi nimetus	Sõrke Vaivara raudteejaama truubist suudmeni
Pinnaveekogumi kood	1066500_2

Jrk nr	Nõue	Nõude kirjeldus	Nõude rakendamise tähtaeg
1.	Paisutustasemed	Tagada normaalpaisutustase (NPT) 8,19 m ( $\pm$ 5 cm) abs (EH2000).	Pidevalt
2.	Veetasemete reguleerimine	1. Suurveeaegsel (erakorraliste valingvihmade, tulvavee, jääminek vms) perioodil tagada kõrgendatud valmisolek (24/7) paisu operatiivseks avamiseks ja ummistuste vältimiseks. 2. Paisu hoolduse või ehituse rekonstrueerimise korral on lubatud loaga kehtestatud normaalpaisutustaseme muutmine, kooskõlastades kavandatavad tegevused eelnevalt Keskkonnaametiga. 3. Paisu alavees peab olema tagatud ökoloogiline miinimumvooluhulk või looduslik äravool, kui vooluhulk on sellest väiksem. Veevool allpool paisu peab olema ühtlane ja ei tohi katkeda (sh paisjärve taastäitmisel).	1.Vajadusel; 2. Kaks kuud enne sündmust; 3. Pidevalt.
3.	Hooldus	Vähemalt kord kuus (suurveeaegadel tihemini) tuleb teha paisu ülevaatus. Vajadusel likvideerida tekkinud muutused ja deformatsioonid ning eemaldada vooluga pealekanduv risu ja jääummistused. Kontrolli andmed dokumenteerida hoolduspäevikus.	Vähemalt kord kuus
4.	Hoolduspäevik	Paisul tehtud ehitus- ja hooldustööde ning paisu tehnilise ülevaatus kirjelduse andmed tuleb dokumenteerida hoolduspäevikus koheselt peale vastavaid toiminguid.	Pidevalt
5.	Seire	1. Kehtivas kõrgussüsteemis olev mõõdulatt, millele on märgitud lubatud paisutustasemed, peab olema paisule paigutatud hiljemalt 01.07.2022. 2. Eksperthinnangu paisjärves oleva settekoguse, - seire ja eemaldamise vajaduse kohta; tuleb esitada hiljemalt 31.12.2026, edaspidi vastavalt eksperthinnangule. 3. Iga 5 aasta tagant tuleb loa omajal tellida eksperthinnang paisu ehitustehnilise seisukorra kohta.	1. 01.07.2022; 2. 31.12.2026, edaspidi vastavalt eksperthinnangule; 3. Iga 5 aasta tagant.
6.	Paisjärves veetaseme alandamine ja paisjärve taastäitmine	1. Paisjärve veetaseme alandamine, paisjärve tühjendamine ja taastäitmine peab olema dokumenteeritud hoolduspäevikus. Märkida tuleb muuhulgas veetaseme algkõrgus iga ööpäeva kohta ning alandamise ja/või tõstmise andmed ööpäeva kohta. 2. Veetaseme alandamist tuleb lugeda ülemisest bjefist alates ning see peab toimuma ühtlaselt ja mitte kiiremini kui 30 cm ööpäevas. 3. Paisu ette kogunenud muda ja/või settekiht tuleb sealt sobivate vahenditega eelnevalt eemaldada. Sette ja risu juhtimine veevooluga paisust allapoole jäävasse voolusängi on keelatud. 4. Tühjendamisel ei tohi vooluhulk vahetult allavoolu jäävas jõesängis ületada looduslikku äravoolu rohkem kui 2 korda. 5. Paisjärve veega täitmisel tuleb paisust vahetult allavoolu jäävasse voolusängi juhtida vähemalt 0,5 kordne täitmisaegne looduslik vooluhulk, kuid mitte väiksem kui ökoloogiline miinimumvooluhulk. 6. Paisjärve taastäitmine normaalpaisutustasemeni peab toimuma järkude kaupa, 2-3 ööpäevaste vahedega, kuni 1 m korraga. 7. Täitmise käigus tuleb teha vähemalt kord päevas vaatlusi kõigi ehituskonstruksioonide seisukorra kohta. 8. Avariolukorra tekkimisel tuleb veekogu täitmine viivitamatult katkestada ja alustada avarii likvideerimist. 9. Madalveeperioodil ei ole paisjärve täitmine lubatud.	Vajadusel
7.	Hüdroenergia kasutamine ja/või elektrienergia tootmine	Hüdroenergiat ei ole lubatud kasutada.	Pidevalt
8.	Avarii ja avarioht	1. Avarii või selle ohu korral informeerida viivitamatult Keskkonnaametit. Kui on oht inimese tervisele, tuleb teavitada lisaks Häirekeskust. 2. Paisu omanik või valdaja peab asuma avariid või avariiohtu kõrvaldama viivitamatult pärast seda, kui ta on avarii või selle ohu avastanud või sellest teada saanud.	Vajadusel
9.	Vastutus ja kohustused	1. Paisu omanik/valdaja on kohustatud hoiduma teiste veekasutajate ja maaomanike õiguste rikkumisest ning veekasutusega kahju tekitamisest inimeste tervisele, loodusele ja majandusobjektidele. 2. Paisutamisel tuleb vältida vee reostumist ja liigvähendamist, veekogu risustamist ning vee-elustiku kahjustamist. 3. Vee erikasutusega seotud uue teabe ilmumisel (muudatused tehnoloogias, omandisuhetes vms) tuleb sellest viivitamatult teavitada loa andjat. 4. Keskkonnaloale kantud nõuete mittetäitmise korral on loa andjal õigus tunnistada keskkonnaluba kehtetuks.	Vajadusel

## 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.	Veekogu tervendamise meetmed	Loa omaja peab esitama Keskkonnaametile keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS pädeva eksperdi poolt teostatud uuringu settekoguse ja -mahu kohta paisjärves ning hinnangu, kui sageli tuleks teostada settekihi paksuse mõõtmist paisu taga, millistes punktides tuleks settekihi paksust mõõta ning millise ajaperioodi tagant on vajalik paisjärv settest puhastada. Paisjärve settest puhastamise vajadusel tuleb koostada selleks projekt ning eemaldada sete.	31.12.2026, edaspidi vastavalt eksperthinnangule.
2.	Muud asjakohased meetmed	1. Kui selgub, et loa omaja tegevuse või tegevusetusega kaasneb negatiivne mõju keskkonnale või vee erikasutus ohustab otseselt inimese tervist või keskkonda, on Keskkonnaametil õigus nõuda lisameetmeid ja uuringuid. 2. Keskkonnaloa omaja andmete muutmiseks esitavad loa omaja ja loa taotleja ühise taotluse. Taotluses tuleb märkida tähtpäev, millal loa omaja andmeid muudetakse. Keskkonnaloas loa omaja andmete muutmise taotlus tuleb esitada hiljemalt kümme päeva enne nimetatud tähtpäeva saabumist. 3. Loa kehtetuks tunnistamiseks tuleb Keskkonnaametile esitada taotlus. 4. Keskkonnaloas määramata juhtudel tuleb lähtuda vastavalt kehtivale korrale ja seadusandlusele. 5. Keskkonnaloale kantud nõuete mittetäitmise korral on Keskkonnaametil õigus tunnistada keskkonnaluba kehtetuks. 6. Tegevuseks, mis ei hõlma käesolevat keskkonnauba, tuleb keskkonnaotsuste infosüsteemis Kotkas esitada taotlus olemasoleva loa muutmiseks või uue loa väljastamiseks.	Vajadusel.

## V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Teave meetmete rakendamise kohta	Kui keskkonnaloas toodud meetmeid ei ole võimalik mingil põhjusel täita, tuleb sellest loa andjat kohealt kirjalikult teavitada.	Vajadusel
2.	Seireandmed	1. Hoolduspäevik tuleb esitada Keskkonnaametile keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS kord aastas, hiljemalt 31.12; 2. Üks kord 5 aasta tagant esitada eksperthinnang paisu tehnilise seisukorra kohta; 3. Setteseire eksperthinnang esitada hiljemalt 31.12.2026, edaspidi vastavalt eksperdi hinnangule.	1. Kord aastas, hiljemalt 31.12., 2. Iga 5 aasta tagant, hiljemalt aasta viimasel päeval; 3. 31.12.2026.

## V18. Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

