

Tabel 1. Keskkonnakompleksluba

Kompleksloa registrinumber		L.KKL.HA-221681
1. Käitaja andmed	1.1. Ärinimi / Nimi	BLRT Grupp Aktsiaselts
	1.2. Registrikood / Isikukood	10068499
2. Käitise andmed	2.1. Käitise nimetus	BLRT Grupp Aktsiaselts
	2.2. Käitise aadress	Tööstuse 48, 11712 Tallinn, Harjumaa
	2.4 Territoriaalkood ¹ ja L-EST97 ² keskkoordinaadid	0784 X: 6590449, Y: 541123
	2.5 Käitise tegevuse algusaeg	
3. Tegevusala	3.1. Tegevus- ja alltegevusvaldkond	Muud tegevusvaldkonnad - Ainete, esemete või toodete pinnatöötlus orgaaniliste lahustite kasutamise, näiteks viimistlemine, trükkimine, katmine, rasvaärastus, veekindluse tagamine, kruntimine, värvimine, puhastamine või impregneerimine orgaaniliste ainete kuluga üle 50 tonni aastas või üle 150 kilogrammi tunnis
	3.2. Tööaeg tundides ööpäevas	
	3.3. Tööaeg tundides aastas	8760
	3.4. Ülesseatud tootmisvõimsus	-
	3.5. Aastane tootmismaht	
4. Loa andja andmed	4.1. Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	4.2. Registrikood	70008658
	4.3. Aadress	Narva mnt 7a, 15172 Tallinn

¹ Territoriaalkoodi saab Eesti haldus- ja asustusjaotuse klassifikaatorist (EHAK) või teisest samaväärses Eestis kehtivast klassifikaatorist.

² L-EST97 on Eesti põhiline ristkoordinaatsüsteem

Tabel 2. Käitise asukohta kirjeldus

Käitis asub aadressidel Tööstuse 48 (katastritunnus 78408:801:0321), Allveelaeva tn T1 (katastritunnus 78408:801:0353), T2 (katastritunnus 78408:801:0364), T3 (katastritunnus 78408:801:0351), 4 (katastritunnus 78408_801:0341), 6 (katastritunnus 78408:801:0339), Vesilennuki tn T6 (katastritunnus 78408:801:0354), 18 (katastritunnus 78408:801:0343), Lennusadama tn 3 (katastritunnus 78408:801:0344) ja Peetri tn 10 (katastritunnus 78408:801:0336), Tallinn, Harju maakond. Tegemist on tasase reljeefiga territooriumiga. Valdavad tuulesuunad on avamere poole. Käitis asub tööstuspiirkonnas, mis idast ja kagust piirduv pargiga, põhjast ja loodest merega. Õhusaaste mõjupiirkond on 1250 m. Tegemist on suhteliselt kaitstud või nõrgalt kaitstud põhjavee alaga. Käitisele lähim looduskaitse objekt on käitise külgnev Kalamaja kalmistupark (registrinumber KLO1200217), kaitstav looduse üksikobjekt Krulli kivi (registrinumber KLO04000080) ca 0,6 km kaugusel, III kategooria kaitsealuse liigi *Dactylophora baltica* (sõrmkäpp, balti) (registrinumber KLO9321446) kasvukoht ca 1,2 km kaugusel ja Natura 2000 linnuala Paljassaare hoiuala (registrinumber KLO2000168) ca 2,5 km kaugusel.

Manused	Lisa 1: Asendiplaan_Toostuse 48 _2014.pdf Lisa 2: Asukohaplaan.JPG
---------	---

Tabel 3. Käitise tegevus

Käitises tegeletakse laevade ehituse ja remondiga. Laevade pindade töötlemisel kasutatakse orgaanilisi lahusteid kuni 331,01 t/a. Käitises on tehniline võimekus ehitada laevu, mis on kuni 110 m pikad ja kogukaaluga kuni 1750 t. Vastavalt tösteseadmetele saab käitises remondiks veest välja tõmmata kuni 1000 t-se veeväljasurvega 90 m pikkuseid ja 12 m lauseid laevu, mille süvis on alla 5 m.

Käesoleva kompleksloa alla on koondatud mitu BLRT Grupp Aktsiaseltsi kontserni kuuluvat tütarettevõtet, kuid kompleksloa nõuete täitmise eest vastutab käitaja. Territoorium, hooned ja töövahendid kuuluvad käitajale. Tütarettevõtted kasutavad hooneid ja seadmeid rendilepingu alusel.

Käitise ohtlikkus	Pole ohtlik
-------------------	-------------

Parim võimalik tehnika ja heite vältimiseks või vähendamiseks kavandatav tehnika

Tabel 5. Kasutusel oleva keskkonnajuhtimissüsteemi (edaspidi KKJS), seadmete ja tehnoloogia vastavus PVT-järeldustes kirjeldatud või muule loa andja poolt määratud parimale võimalikule tehnikale (edaspidi PVT)

PVT allikad ja valitud PVT nimetused

Jrk nr	PVT allikas ja/või viide
1.	International Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships. International Maritime Organization (IMO), 200. http://www.deh.gov.au/coasts/pollution/antifouling/pubs/convention.pdf
2.	Profile of the Shipbuilding and Repair Industry. U.S. EPA Sector Notebook Project (USEPA) Office of Compliance, November 1997
3.	Draft Reference Document on Best Available Techniques on Surface Treatment using Organic Solvents (ST S) EC Directorate-General JRC, Mai 2004

Tootmisetapid	Kasutusel oleva KKJS, tehnoloogia ja seadmete nimetused	Kasutusel oleva KKJS, tehnoloogia ja seadmete erikulude ja heite näitajad	PVT tehnoloogilised, erikulude ja heite näitajad	PVT jrk nr(d)	Vastavusmärke
Laevakere metallpindade värvimine staaplitel (vabas õhus)	Laevade värvimistöõde katkestamine tuule kiirusel üle 10 m/s.	Lenduvate orgaaniliste ühendite lenduvuse vähendamine.	PVT on värvimisel ilmastikutingimustega, nt tuule tugevuse ja suuna, arvestamine (STS lk 584 p 119).	3	Vastab
Laevakere metallpindade värvimiseelne puhastamine staaplitel (vabas õhus)	Staaplitel kasutatakse puhastamisel ajutisi, külgedelt ja ülevalt kaetud, varjualuseid.	Tahkete osakeste emissiooni vähendamine.	PVT on tahkete osakeste emissiooni vähendamine välisõhus - kasutades võrke, vesikardinaid vms meetodeid, arvestades värvi eemaldamisel tuule tugevust ja suunda, eelistades kaetud, vaakum, kõrgsurvega puhastamist (STS lk 585 p 120).	3	Vastab
Juhtimine	OHAS 18001:2007, ISO 9001:2008 ja ISO 14001:2004 OÜ-l Marketex Marine ja Baltic Premator OÜ-l.		PVT on keskkonnajuhtimissüsteemide rakendamine (STS).	3	Vastab
Jäätmekäitlus	Suurte, vähemalt 1 m ³ mahuga korduskasutatavate jäätmekonteinerite kasutamine	Jäätmekäitluse parem kontroll ning süstemaatilisus	Suurte, vähemalt 1000 liitriste korduskasutatavate konteinerite kasutamine 10-20 liitriste ühekordselt kasutatavate asemel 9.3.2.3.Jäätmed. Lk 131 (STS).	3	Vastab
Laevakere metallpindade värvimine	Värvimisjuhised, töötajate regulaarne koolitus	Värvide efektiivsem kasutamine	Töötajate koolitus ja kompetentsuse tagamine. 20.1. 1. Keskkonnavalase tegevuse juhtimise vahendid. Koolitus, teadlikkus ja kompetentsus. Lk 207 (STS)	3	Vastab
Laevakere metallpindade värvimine	Kaasaegse värvimistehnoloogia õhuta pihustamise (airless spraying) kasutamine. Koostatud on vastavad tööjuhendid ja – protseduurid	Värvide efektiivsem kasutamine. Värvikulu keskmiselt 0,23 l/m ²	Õhuta pihustamis-tehnoloogia kasutamine. Tavapärase lahustite sisaldus värvides on 20-25%. Värv liighajumise kogus on ~30 % materjali sisendist. 1) 28.3.1.1.Tavaliste lahustipõhiste materjalide kasutamine ja õhuta pihustamine. Lk.363 1) 28.3.3.2. Õhuta pihustamine. Lk.368 (STS) 2) Õhuta pihustuspüstolid. Lk.66 (USEPA).	3, 2	Vastab
Laevakere metallpindade värvimine	Ei kasutata TBT (tributüültina) komponente sisaldavaid reostusvastaseid (Anti-Fouling) värve. Koostatud on vastavad nimekirjad ja tööjuhendid.	Mürgiste värvide poolt põhjustatud kahjulike keskkonnamõjude vältimine veekeskkonnale.	TBT (tributüültina) komponente sisaldavate värvide mittekasutamine. 1) Annex 1 lk 15 Antifoulingu süsteemi kontroll (IMO) 2) 9.2.1. Eeltöötlus. Reostusvastane töötlemine (STS).	1, 3	Vastab
Laevakere metallpindade värvimiseelne puhastamine	Erinevad elektrikäsitööriistad (abasiivkettad jt.) Koostatud on vastavad tööjuhendid ja – protseduurid.	Erikulu ei mõõdetata	Käsitööriistade kasutamine väiksemateks töödeks, raskesti ligipääsetavates kohtades. Pinna ettevalmistus käsitööriistadega . Lk 25 (USEPA).	2	Vastab

Laevakere metallpindade värvimiseelne puhastamine	Liivapritsid Abrasiivmaterjalina kasutatakse peamiselt liivaasendajat (graanuleid). Koostatud on vastavad tööjuhendid ja – protseduurid Liivaasendaja korduskasutust ei rakendata.	Liivaasendaja kasutamine vähendab tolmu teket.	Liivapritside ja liivaasendaja (graanulid) kasutamine. 1) Juga- ja abrasiiv-puhastus. Lk 126 (STS) 2) Terashaavid ja graanulid on laialdaselt kasutatavad. Lk 64 (USEPA).	3, 2	Vastab
---	--	--	---	------	--------

Tabel 6. Tegevuskava parima võimaliku tehnika (PVT) rakendamiseks

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 7. Heite ja jäätme tekke vältimise või vähendamise ning pinnase kaitse meetmed ja kavandatav tehnika

Meede/Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamiseks kavandatav tehnika	PVT vastavusmärke	Võimaluse korral andmed meetme tasuvuse kohta	Rakendamise periood	Meetme rakendamise tähtaeg
Pinna- ja põhjavee kaitse	Enamus territooriumist on asfalteeritud. Toimub sademevee puhastamine,	Sademevee äravooludele on paigaldatud õli- ja mudapüüdjad.	PVT ei määratle		Pidevalt	
Pinnase kaitse	Mahutite ja seadmete regulaarne kontroll ja hooldus. Jäätmete ladustamine konteinerites või suletud mahutites ja kemikaalide ladustamine suletud mahutites kõvakattega pinnasel või betoneeritud põrandaga hoones.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Jäätmete muu taaskasutamine	Jäätmeid taaskasutatakse.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Jäätmetekke minimeerimine	Töötajate koolitamine, tööprotseduuride täiustamine, tootmistehnoloogia arendamine.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Jäätmetekke vältimine	Töötajate koolitamine, tööprotseduuride täiustamine, tootmistehnoloogia arendamine.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Energia ja kütuse tõhus kasutamine	Elektrienergia kasutamisel järgitakse üldtunnustatud energia säästva kasutamise põhimõtteid.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Energia ja kütuse kasutamise vähendamine	Välditakse elektri liigset kulutamist.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Välisõhu saaste vältimine või vähendamine	Mahutite ja seadmete regulaarne kontroll ja hooldus. Pidada täpset arvestust kasutatud tooraine, abimaterjalide koguste, kütuse kulu ning seadmete töötundide üle.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Vee säästlik kasutamine	Välditakse liigset veetarbimist. Peetakse kasutatava vee arvestust. Likvideeritakse koheselt võimalikud lekked. Seadmete regulaarne kontroll, vajadusel asendamine veesäästlikumatega.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Pooltoodete säästlik kasutamine	On kehtestatud kulunormid. Peetakse pidevat arvestust kuluva pooltoote hulga ja valmistoodangu koguse üle.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Abimaterjalide säästlik kasutamine	On kehtestatud kulunormid. Peetakse pidevat arvestust kuluva pooltoote hulga ja valmistoodangu koguse üle.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Kemikaalide säästlik kasutamine	On kehtestatud kulunormid. Peetakse pidevat arvestust kuluva kemikaali hulga ja valmistoodangu koguse üle.		PVT ei määratle		Pidevalt	
Toorme säästlik kasutamine	On kehtestatud kulunormid. Peetakse pidevat arvestust kuluva kemikaali hulga ja valmistoodangu koguse üle.		PVT ei määratle		Pidevalt	

Toorme, abimaterjalide, pooltoodete või kemikaalide säilitamine ja kasutamine

Tabel 8. Tootmisprotsessis kasutatavad ohtlikke aineid mittesisaldavad toore, abimaterjalid või pooltooted

Toore, abimaterjal või pooltoode			Säilitamine				Kasutamine				Erikulu, t, m³, kWh või muud tooteühiku kohta
Liik	KN kaubakood	Nimetus	Säilitamisviis, mahuti tüüp	Nr plaanil või kaardil	Maksimaalne üheaegselt hoitav		Alltegevusvaldkond või tehnoloogiaprotsess	Kogus			
					Kogus	Ühik		Kokku	Ühik	Jääb tootesse, %	
Toore	-	Tooted kummist	Laos	Nr.28 asendiplaanil	0.01	t	Metallkonstruktsioonide ja laevaehituseks vajalike detailide valmistamine	0.10	t/a	95	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83119000	Keevitusrübusti	Kotid	Nr.28 asendiplaanil	0.01	t	Keevitus	0.50	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83111000	Keevituselektroodid	Tarnija pakendis	Nr.28 asendiplaanil	0.10	t	Keevitus	10	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83113000	Keevitustraat	Kassetid, poolid	Nr.28 asendiplaanil	0.06	t	Keevitus	8	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	72042190	Metall (enamikus roostevaba teras)	Laos, platsil	Nr.28 asendiplaanil	10	t	Metallkonstruktsioonide ja laevaehituseks vajalike detailide valmistamine	100	t/a	90	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83119000	Keevitusrübusti	Tarnija pakendis	Nr. 8 asendiplaanil	0.05	t	Keevitus	0.05	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83113000	Keevitustraat	Kassetid, poolid	Nr. 8 asendiplaanil	0.05	t	Keevitus	3	t/a	90	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83111000	Keevituselektroodid	Tarnija pakendis	Nr. 8 asendiplaanil	0.10	t	Keevitus	6	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	72042190	Metall (enamikus roostevaba teras)	Laos või avatud platsil	Nr. 8 asendiplaanil	10	t	Metallkonstruktsioonide ja laevaehituseks vajalike detailide valmistamine	120	t/a	90	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83119000	Keevitusrübusti FRO AS461	Tarnija pakendis	Nr. 27 asendiplaanil	0.50	t	Keevitus	20	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83113000	Keevitustraat F4 FRO AS35	Kassetid, poolid	Nr. 27 asendiplaanil	0.50	t	Keevitus	15	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist
Toore	83113000	Keevitustraat F 1,0 Alumig Mg 4,5 Mn	Kassetid, poolid	Nr. 27 asendiplaanil	0.04	t	Keevitus	2	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitava laeva suurusest ja konstruktsioonist

Toore	83113000	Keevitustraat F 1,2 Elgacore DWX50	Kassetid, poolid	Nr. 27 asendiplaanil	4	t	Keevitus	200	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Toore	83111000	Keevituselektroodid F4 Conarc 49 d	Tarnija pakendis	Nr. 27 asendiplaanil	0.50	t	Keevitus	15	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Toore	83111000	Keevituselektroodid F3,2 Conarc 49 d	Tarnija pakendis	Nr. 27 asendiplaanil	1	t	Keevitus	50	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Toore	83111000	Keevituselektroodid F2,5 Conarc 49 d	Tarnija pakendis	Nr. 27 asendiplaanil	0.15	t	Keevitus	2	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Toore	83111000	Keevituselektroodid F 2,5 Cromarod 309 Mol	Tarnija pakendis	Nr. 27 asendiplaanil	0.05	t	Keevitus	1	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Toore	72042190	Metall (enamikus roostevaba teras)	Laos või avatud platsil	Nr. 30 asendiplaanil	120	t	Metallkonstruktsioonide ja laevaehituseks vajalike detailide valmistamine	3 500	t/a	90	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	28112100	Süsihappegaas	Tarnija pakendis (balloon)	Nr.28 asendiplaanil	0.074	t	Keevitus	20	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	28042100	Argon, vedel	Tarnija pakendis (balloon)	Nr.28 asendiplaanil	0.036	t	Keevitus	1	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	28043000	Lämmastik	Tarnija pakendis (balloon)	Nr.28 asendiplaanil	0.022	t	Keevitus	0.30	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	63109000	Kaltsud	Kastis	Nr.28 asendiplaanil	0.01	t	Metallkonstruktsioonide tootmine	0.10	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	63109000	Kaltsud	Kastid	Nr. 28, 71 asendiplaanil	0.06	t	laeva puhastamine ja värvimine	1	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava ja ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	26180000	Liivaasendaja (graanulid)	Tarnija pakendis (big bag kott)	Nr. 28 asendiplaanil	30	t	laeva pindade puhastamine	300	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt remonditava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	28043000	Lämmastik	Tarnija pakendis (balloon)	Nr. 8 asendiplaanil	0.022	t	Lõikamine	0.50	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	28042100	Argoon, vedel	Tarnija pakendis (balloon)	Nr. 8 asendiplaanil	0.035	t	Keevitus	3	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist

Abimaterjalid	28112100	Süsihappegaas	Tarnija pakendis (balloon)	Nr. 8 asendiplaanil	0.06	t	Keevitus	6	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	63109000	Kaltsud	Kastid	Nr. 8 asendiplaanil	0.02	t	Erinevad tööd	2	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	-	Tooted kummist	Rullid	Nr. 8 asendiplaanil	0.03	t	Metallkonstruktsioonide ja laevaehituseks vajalike detailide valmistamine	3	t/a	60	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	28112100	Süsihappegaas	Magistraalitorustik	Nr. 31 asendiplaanil	4	t	Keevitus	100	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	28112100	Süsihappegaas	Tarnija pakendis (balloon)	Nr. 8 asendiplaanil	664	m ³	Keevitus	1 200	m ³ /a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	40070000	Nöör kummist	Kastid	Nr. 27 asendiplaanil	0.10	t	Luukude ja uste tihendus	5	t/a	95	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Abimaterjalid	63109000	Kaltsud	Kastid	Nr. 27 asendiplaanil	0.05	t	Metallkonstruktsioonide tootmine	2	t/a	0	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Pooltooted	72169110	Toorikud profiilterasest	Alusel	Nr. 27 asendiplaanil	0.10	t	Metallkonstruktsioonide ja laevaehituseks vajalike detailide valmistamine	5	t/a	100	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist
Pooltooted	72166900	Toorikud lehtterasest	Alusel	Nr. 30 asendiplaanil	1 200	t	Metallkonstruktsioonide ja laevaehituseks vajalike detailide valmistamine	13 000	t/a	100	ei määratud, kuna ta pidevalt muutub sõltuvalt ehitatava laeva suuruselt ja konstruktsioonist

Tabel 9. Tootmisprotsessis kasutatavad ohtlikke aineid sisaldavad toore, abimaterjalid või pooltooted

Toore, abimaterjal või pooltoode			Säilitamine				Kasutamine				Ohtlik aine			
Liik	KN kaubakood	Nimetus	Säilitamisviis, mahuti tüüp	Nr plaanil või kaardil	Maksimaalne üheaegselt hoitav		Tootmisprotsess	Kogus	Ühik	Erikulu, t, m ³ , kWh või muud tooteühiku kohta	Nimetus	CAS, EINECS või ELINCS nr	Ohukategooria	Sisaldus toormes, abimaterjalis, pooltootes, %
					Kogus	Ühik								
Abimaterjalid	27111211	Propaan	Tarnija pakendis (balloonis)	Tallinn Shipyard OÜ Nr. 28 asendiplaanil	0.022	t	Metalli lõikamine	1.50	t/a		Butaan	106-97-8		0.01
											Propaan	74-98-6		99.99

Abimaterjalid	29012900	Atsetüleen	Tarnija pakendis (balloonis)	Tallinn Shipyard OÜ Nr. 28 asendiplaanil	0.04	t	Õgvendus	2	t/a		Atsetüleen	74-86-2		98.80
Abimaterjalid	28044000	Hapnik	Tarnija pakendis (balloonis)	Tallinn Shipyard OÜ Nr. 28 asendiplaanil	0.05	t	Metalli lõikamine	20	t/a		Hapnik	7782-44-7		99.50
Toore	38140090	Lahustid	Tarnija pakendis	OÜ Baltic Premator Nr. 28, 71 asendiplaanil	0.10	t	Laevaehitus ja laeva remont	31	t/a		Ksüleen (dimetüülbenseen)	1330-20-7		100
											Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne	64742-95-6		25
											n-Butanool	71-36-3		50
											Mesitüleen (Trimetüülbensool)	108-67-8		2.50
											1,2,4-Trimetüülbenseen	95-63-6		10
											Etüülbenseen	100-41-4		25
											Tööstuslik lahustibensiin (nafta), hüdrosulfeeritud, raske	64742-82-1		100
											1-Metoksü-2-propanool	107-98-2		100
	Tööstusbensiin, hüdreeritud, raske	64742-48-9		100										
Toore	32089091	Muud värvid	Tarnija pakendis	OÜ Baltic Premator Nr. 28, 71 asendiplaanil	0.14	t	Laevaehitus ja laeva remont	6	t/a		Bisfenool-A-epikloorhüdiin	25068-38-6		1
											Tsinkoksiid	1314-13-2		1
											Lahustibensiin (nafta), keskmine alifaadne	64742-88-7		5
											Etüülbenseen	100-41-4		25
											n-Butüülatsetaat	123-86-4		5
											Ksüleen (dimetüülbenseen)	1330-20-7		100
	Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne	64742-95-6		20										
Toore	32089091	Tinavaba A/F-d	Tarnija pakendis	OÜ Baltic Premator Nr. 28, 71 asendiplaanil	0.17	t	Laevaehitus ja laeva remont	25	t/a		Lahustibensiin (nafta), keskmine alifaadne	64742-88-7		0.20
											Metüülisobutüülketoon	108-10-1		2

											Lahustibensiin (nafta), raske aromaatne	64742-94-5		2
											Etüülbenseen	100-41-4		10
											T sinkoksiid	1314-13-2		25
											Ksüleen (dimetüülbenseen)	1330-20-7		25
											Vask(I)oksiid	1317-39-1		50
											Kampol	8050-09-7		10
											zineb	12122-67-7		10
											kolofon	232-475-7		25
											süntetiline mineraalkiud	650-016-00-2		5
Toore	32089091	Vinüülvärvid	Tarnija pakendis	OÜ Baltic Premator Nr. 28, 71 asendiplaanil	0.028	t	Laevaehitus ja laeva remont	5	t/a		Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne	64742-95-6		1
											T ööstusbensiin, hüdreeritud, raske	64742-48-9		2.50
											T sinkoksiid	1314-13-2		10
											Etüülbenseen	100-41-4		10
											Ksüleen (dimetüülbenseen)	1330-20-7		50
Toore	32089091	Polüüretaanvärvid HB, Hardtop Flexi,	Tarnija pakend	OÜ Baltic Premator Nr 28, 71 asendiplaanil	0.20	t	Laevaehitus ja -remont	25	t/a		1,6-Heksametüleendiisotsüanaat (HMDI)	822-06-0		1
											T osüülisotsüanaat	4083-64-1		1
											2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat	108-65-6		25
											n-Butüülatsetaat	123-86-4		25
											bis(1,2,2,6,6-Pentametüül- piperidüül)sebakaat	41556-26-7		1
											Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne	64742-95-6		25

											Etüülbenseen	100-41-4		10
											n-Butüülatsetaat	123-86-4		10
											Ksüleen (dimetüülbenseen)	1330-20-7		25
											1,2,4-Trimetüülbenseen	95-63-6		10
											Mesitüleen (Trimetüülbensool)	108-67-8		2.50
											1-Metoksü-2-propanool	107-98-2		2.50
											homo polümeer	500-060-2		100
											isotsianaat	-		25
											akrüül ja metakrüül ester	-		1
Toore	32089091	Akrüülvärvid	Tarnija pakend	OÜ Baltic Premator Nr 28, 71 asendiplaanil	0.02	t	Laevaehitus ja -remont	8	t/a		Ksüleen (dimetüülbenseen)	1330-20-7		50
											Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne	64742-95-6		50
											Etüülbenseen	100-41-4		10
											Mesitüleen (Trimetüülbensool)	108-67-8		2.50
											1,2,4-Trimetüülbenseen	95-63-6		10
											Tritsink-bis(ortofosfaat)	7779-90-0		5
											Butüülmetakrülaad	97-88-1		0.50
											Metüülmetaakrülaad	80-62-6		0.50
											pigment	12656-85-8		25
Toore	32089091	Alküüdvärvid	Tarnija pakend	OÜ Baltic Premator Nr 28, 71 asendiplaanil	0.50	t	Laevaehitus ja -remont	25	t/a		Ksüleen (dimetüülbenseen)	1330-20-7		10
											Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne	64742-95-6		25
											Etüülmetüülketoksiim (2-Butanoonoksiim)	96-29-7		1
											Mesitüleen (Trimetüülbensool)	108-67-8		10
											1,2,4-Trimetüülbenseen	95-63-6		25
											Tööstuslik lahustibensiin (nafta), hüdrosulfeeritud, raske	64742-82-1		50

Toore	32089091	Epoksüvärvid	Tarnija pakendis	OÜ Baltic Premator Nr 28, 71 asendiplaanil	1	t	Laevaehitus ja -remont	201	t/a		Ksüleen (dimetüülbenseen)	1330-20-7	50
											Trietüültetraamiin	112-24-3	10
											Tetraetüleenpentamiin (TEPA)	112-57-2	1
											Metüülisobutüülketoon	108-10-1	50
											Lahustibensiin (nafta), kerge aroomatne	64742-95-6	25
											epoksüvaik	25068-38-6	25
											Bensüülalkohol	100-51-6	10
											Mesitüleen (Trimetüülbensool)	108-67-8	2.50
											1,2,4-Trimetüülbenseen	95-63-6	10
											n-Butanool	71-36-3	25
											Etüülbenseen	100-41-4	2.50
											2,4,6-Tris(dimetüülaminometüül)fenool	90-72-2	10
Abimaterjalid	35061000	Liim Loctite 5920	Tarnija pakendis	OÜ BLRT Rekato Nr. 8 asendiplaanil	0.001	t	Liimimine	0.005	t/a		Etüülmetüülketoksiim (2-Butanoonoksiim)	96-29-7	5
											vinüül-tris(metüületüülketoksimino)-silaan	218-747-8	10
Abimaterjalid	35061000	Liim Loctite 401, 406	Tarnija pakendis	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.001	t	Liimimine	0.001	t/a		Etüüllaktaat	97-64-3	95
Abimaterjalid	32089091	Alküüd-email Pentaprim	Tarnija pakendis	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.05	t	Pindade katus	0.20	t/a		Tööstuslik lahustibensiin (nafta), hüdrosulfeeritud, raske	64742-82-1	40
Abimaterjalid	271112	Propaan	Tarnija pakendis (balloonis)	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.02	t	Lõikamine	0.50	t/a		Propaan	74-98-6	99.99
											Butaan	106-97-8	0.01
											Isobutaan (2-Metüülpropaan, Trimetüülmetaan)	75-28-5	0.01
Abimaterjalid	29012900	Atsetüleen	Tarnija pakendis (balloonis)	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.016	t	Keevitamine, lõikamine	3	t/a		Atsetüleen	74-86-2	98.80

Abimaterjalid	28044000	Hapnik	Tarnija pakendis (balloonis)	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.028	t	Keevitamine, lõikamine	6	t/a		Hapnik	7782-44-7		99.50
Toore	38140090	Tikkurila Thinner 1006	Tarnija pakendis	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.02	t	Värvimine	0.10	t/a		Ksüleen (dimetüülenseen)	1330-20-7		50
Toore	29141100	Atsetoon	Tarnija pakendis	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.02	t	Värvimine	0.10	t/a		Atsetoon (2-Propanoon)	67-64-1		99.90
Toore	32089091	Krunt GF-021, URF-0110	Tarnija pakendis	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.02	t	Värvimine	0.20	t/a		Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne solvent	64742-95-6		40
Toore	32089091	Tikkurila Temaprime	Tarnija pakendis	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.02	t	Värvimine	0.10	t/a		Tööstuslik lahustibensiin (nafta), hüdrosulfeeritud, raske plii karboksüül	64742-82-1		15
Toore	32089091	Tikkurila Temalac FD 50	Tarnija pakendis	OÜ BLRT Rekato Nr 8 asendiplaanil	0.02	t	Värvimine	0.20	t/a		Tööstuslik lahustibensiin (nafta), hüdrosulfeeritud, raske Ksüleen (dimetüülenseen)	64742-82-1	1330-20-7	5
Abimaterjalid	35061000	Liim Moment	Tarnija pakendis	OÜ Marketex Marine Nr 27 asendiplaanil	0.01	t	Liimimine	0.05	t/a		Atsetoon (2-Propanoon)	67-64-1		35
Abimaterjalid	35061000	Liim Loctite 5920, 401, 406	Tarnija pakendis	OÜ Marketex Marine Nr 27 asendiplaanil	0	t	Liimimine	0.001	t/a		etüülmetakrülaad	97-63-2		95
											Etüülmetüülketoksiim (2-Butanoonoksiim)	96-29-7		5
											vinüül-tris(metüülatüülketoksiimino)silaan	218-747-8		10
Abimaterjalid	27111100	Maagaas	Magistraalorustik	OÜ Marketex Marine Nr 71 asendiplaanil			Metalli lõikamine, soojendamine	300 000	m³/a		Butaan	106-97-8		0.01
											Propaan	74-98-6		99.99
Abimaterjalid	29012900	Atsetüleen	Tarnija pakendis (balloonis)	OÜ Marketex Marine Nr 71 asendiplaanil	33	m³	Õgvendus	400	m³/a		Atsetüleen	74-86-2		98.80
Abimaterjalid	27111211	Propaan	Tarnija pakendis (balloonis)	OÜ Marketex Marine Nr 8 asendiplaanil	20	m³	Metalli lõikamine	500	m³/a		Butaan	106-97-8		0.01
											Propaan	74-98-6		99.99

Abimaterjalid	28044000	Hapnik	Mahutis	OÜ Marketex Marine Nr 32 asendiplaanil	3.80	t	Metalli lõikamine	150	t/a		Hapnik	7782-44-7		99.50
Abimaterjalid	28044000	Hapnik	Kassetides	OÜ Marketex Marine Nr 32 asendiplaanil	75.60	m³	Metalli lõikamine	900	m³/a		Hapnik	7782-44-7		99.50
Abimaterjalid	28044000	Hapnik	Tarnija pakendis (balloonis)	OÜ Marketex Marine Nr 8, 27, kai 41 asendiplaanil	75.60	m³	Metalli lõikamine	900	m³/a		Hapnik	7782-44-7		99.50

Tabel 10. Toodetud ohtlikke aineid sisaldava segu või toote säilitamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 11. Ohtlikke aineid ja segusid ning tooret sisaldavate mahutite ja hoidlate kirjeldus

Mahuti			Mahutis sisalduva kemikaali, toorme nimetus	Mahuti tehniline järelevalve ja hooldus			Mahuti või hoidla paiknemise kirjeldus (asendiplaan sobivas mõõtkavas)			
Tüüp	Maht	Kasutusele võtmise kuupäev		Kontrollimise sagedus, eelmise kontrollimise kuupäev	Andmed tehnilise järelevalve kohta	Andmed hoolduse kohta	Nr. plaanil või kaardil	Kaugus reovee äravoolutorustikust	Kaugus vee-kogudest	Kaugus puur-kaevudest
60-VCSP-18-P1	6	04.04.2006	O2	Kasutuskontroll iga 2 a tagant, survekaitse iga 8 a tagant. Viimase kontrollimise kuupäev 29.01.2015	Pädev asutus	Vastavalt vajadusele	Nr 32 asendiplaanil	90 m	140 m	160 m
60-VCSP-23-C3	6	29.04.2004	CO2	Kasutuskontroll iga 2 a tagant, survekaitse iga 8 a tagant. Viimase kontrollimise kuupäev 29.01.2015	Pädev asutus	Vastavalt vajadusele	Nr. 31 asendiplaanil	90 m	160 m	70 m

Tabel 11.1 Ohtlikke aineid ja segusid ning tooret sisaldavate mahutite ja hoidlate kaitsemeetmed

Mahuti/hoidla nr plaanil või kaardil	Kaitsemeetmed				Märkused
	Välisõhk	Vesi	Pinnas	Pinna- ja põhjavesi	
Nr 32 asendiplaanil	Mahuti ja seadme regulaarne kontroll ja hooldus	Veele ohtu ei kujuta	Pinnale ohtu ei kujuta	Pinna- ja põhjaveele ohtu ei kujuta	
Nr. 31 asendiplaanil	Mahuti ja seadme regulaarne kontroll ja hooldus	Veele ohtu ei kujuta	Pinnale ohtu ei kujuta	Pinna- ja põhjaveele ohtu ei kujuta	

Käitise veekasutust ja veeheidet käsitlevad andmed

Tabel 12. Lubatud veevõtt pinnaveehaarete kaupa

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 13. Lubatud veevõtt põhjaveehaarete kaupa

Veehaarde jrk nr	1.									
13.1 Veehaarde või puurkaevu grupi nimetus	BLRT Tööstuse (20)									
13.2 Veehaarde või puurkaevu grupi kood	POH0001413									
13.3 Puurkaevu katastri number	20									
13.4 Puurkaevu passi number	708									
13.5 Puurkaevu L-Est koordinaadid	X: 6590615 Y: 541500									
13.6 Põhjaveekihi nimetus ja kood	Gdov									
13.7 Põhjaveekogumi nimetus	Kambrium-Vendi põhjaveekogum									
13.8 Puurkaevude grupp										
13.9 Lubatud veevõtt (m3)	Vee kasutusala	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Ö ö päev as	Sek und is
	Tehnoloogiline vesi (Kambrium-Vendi põhjaveekihist v.a toiduainete valmistamiseks)	2 016	2 030	18 252	4 563	4 563	4 563	4 563	50	
	Veevõtt	2 016	2 030	18 252	4 563	4 563	4 563	4 563	50	

Tabel 14. Võetava vee koguse ja seire nõuded

14.1 Veearvestuse pidamine	Võetavaid veekoguseid tuleb mõõta. Tagada korras taadeldud veemõõtjate olemasolu puurkaevudel ja veearvestuse päeviku olemaolu, kuhu vähemalt 1 kord kuus kuu esimesel või viimasel kuupäeval kanda veemõõtja näit ja kuu veekulu m3-s nii, et oleks võimalik veearvestuse pidamine kalendrikuu ja puurkaevu lõikes ühe m3 täpsusega. Eraldi arvestust pidada puurkaevust tehnoloogiliseks tarbeks Cm-V põhjaveekihtidest võetud vee koguste üle.
14.2 Põhjaveetaseme mõõtmine	Mõõta staatilist veetaset puurkaevudes iga 5 aasta jooksul.

14.3 Proovivõtunõuded	Põhjavee kvaliteedi kontrolli proovid võtta vastavalt kehtivale proovivõtu meetodikale.
14.4 Analüüsinõuded	Usaldusväärsema analüüsitulemuse tagamiseks on soovituslik proovid analüüsimiseks viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas katselaborite võrdluskatsed vähemalt määratavate komponentide osas.

Proovivõtukohta nimetus	Proovivõtukohta koordinaadid (L-Est)	Seire		
		Proovi võtmise sagedus	Seiratavad näitajad	Seiratavad ained
Puurkaevu proovivõtu kraan	X: 6590616 Y: 541500	üks kord aastas		Ammoonium (NH4+)
				Arseen (As)
				Elavhõbe (Hg)
				Elektrijuhtivus
				Kaadmium (Cd)
				Kloriid (CL)
				Lahustunud hapnik
				Nitraat (NO3-)
				Plii (Pb)
				Sulfaat (SO42-)
				Tetrakloroetüleen
				Trikloroetüleen
pH				
KHT				
Puurkaevu proovivõtu kraan	X: 6590616 Y: 541500	üks kord kolme aasta jooksul	Hägusus, oksüdeeritavus, lõhn, Coli-laadsed bakterid, Enterokokid, Escherichia coli, kolooniate arv 22 °C.	Fluor (F)
				Mangaan (Mn)
				Naatrium (Na)
				Raud (Fe)
				Värvus

14.6 Täiendavad nõuded seire läbiviimiseks	Kui põhjavesi liigitub III kvaliteediklassi, peab hägusust, oksüdeeritavust, rauda, fluoriidi, lõhna, värvust, mangaani, Coli-laadseid baktereid, naatriumi, Enterokokke, Escherichia coli ja kolooniate arvu 22 kraadi juures seirama üks kord aastas.
--	---

Tabel 15. Heitvee väljalaskmed sh avariilaskmed ning sademevee väljalaskme ja lubatud saasteainete kogused väljalaskmete ja saasteainete kaupa

Väljalaskme jrk nr	1.
--------------------	----

15.1 Väljalaskme nimetus	BLRT Tööstuse sademevesi							
15.2 Väljalaskme kood	HA519							
15.3 Reoveepuhasti nimetus								
15.4 Reoveepuhasti kood								
15.5 Reoveekogumisala nimetus								
15.6 Reoveekogumisala kood								
15.7 Suubla nimetus	Tallinna laht							
15.8 Suubla kood	VEE3134000							
15.9 Väljalaskme L-Est koordinaadid	X: 6590811 Y: 541479							
15.10 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)							
15.11 Lubatud vooluhulk (m3)	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis
15.12 Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita, aga saastetasu arvutatakse	Saasteaine nimetus					Saasteaine CAS nr		
15.13 Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita ja saastetasu ei arvutata	Saasteaine nimetus					Saasteaine CAS nr		

15.14 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
	2 016		Heljum	HEL	40					
	2 016		Nafta	NAF	5					
	2 017		Arseen (As)	7440-38-2	0.01					
	2 017		Baarium (Ba)	7440-39-3	0.10					
	2 017		Kaadmium (Cd)	7440-43-9	0.005					
	2 017		Vask (Cu)	7440-50-8	0.015					
	2 017		Tsink (Zn)	7440-66-6	0.05					
	2 017		Nikkel (Ni)	7440-02-0	0.034					
	2 017		Plii (Pb)	7439-92-1	0.014					
	2 017		Elavhõbe (Hg)	7439-97-6	0.001					
	2 017		Kroom (Cr)	7440-47-3	0.05					

Tabel 15.1 Reoveepuhasti reostuskoormuse määramine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 15.2 Reoveepuhasti puhastusefektiivsuse hindamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 15¹ Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 16. Äkkheide vette

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 18. Väljalaskme seire nõuded

18.1 Proovivõtunõuded	Proovid tuleb võtta vastavalt kehtivale meetodikale või kasutada atesteeritud proovivõtjat. Proovivõtuaktil ja analüüsi tulemuse blanketil kasutada käesolevas loas heitvee väljalaskude ja proovivõtupunktide koode.
18.2 Analüüsinõuded	Usaldusväärsema analüüsitulemuse tagamiseks tuleb proovid analüüsimiseks viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas katselaborite võrdluskatsed vähemalt määratavate komponentide osas. Analüüsisel tuleb lähtuda kehtivast seadusandlusest. Ohtlike ainete kontsentratsioone tuleb mõõta kogukontsentratsioonidena veeproovi üldmahus.

Väljalaskme nimetus	Väljalaskme kood	Väljalaskme koordinaadid (L-Est)	Seire		
			Seiratav näitaja	Proovi võtmise liik	Proovi võtmise sagedus
BLRT Tööstuse sademevesi	HA519	X: 6590811 Y: 541479	Heljum	üksikproov	üks kord kvartalis
			Nafta	üksikproov	üks kord kvartalis
			Arseen (As)	üksikproov	üks kord kvartalis
			Baarium (Ba)	üksikproov	üks kord kvartalis
			Kaadmium (Cd)	üksikproov	üks kord kvartalis
			Vask (Cu)	üksikproov	üks kord kvartalis
			Tsink (Zn)	üksikproov	üks kord kvartalis
			Nikkel (Ni)	üksikproov	üks kord kvartalis
			Plii (Pb)	üksikproov	üks kord kvartalis
			Elavhõbe (Hg)	üksikproov	üks kord kvartalis
			Kroom (Cr)	üksikproov	üks kord kvartalis

18.4 Täiendavad nõuded väljalaskme seire läbiviimiseks	
--	--

Tabel 19. Suubla seire nõuded

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Käitise välisõhu saastamist käsitlevad andmed

Tabel 20. Välisõhku väljutatavate saasteainete loetelu ja nende lubatud aastased heitkogused

Saasteaine		Heitkogus	
CAS nr	Nimetus	Kogus	Ühik
		79-41-4	Metakrüülhape (2-Metüülpropeenhape)
630-08-0	Süsinikmonooksiid	8.369	tonni
110-80-5	Etüülsellosoolv (2-Etoksüetanool, Etüleenglükoolmonoetüleeter)	10.034	tonni
106-89-8	Epikloorhüdrin (1-Kloro-2,3-epoksüpropaan)	4.161	tonni
67-64-1	Atsetoon (2-Propanoon)	2.159	tonni
78-92-2	2-Butanool (sec-Butüülalkoholid)	12.059	tonni
PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	6.752	tonni
141-78-6	Etüülatsetaat (Etüületanaat)	7.418	tonni
Alifaatsed	Alifaatsed süsivesinikud	34.112	tonni
7782-41-4	Fluor ja gaasilised fluoriidid, ümberarvutatuna fluoriks	0.109	tonni
124-38-9	Süsinikdioksiid	1 219.098	tonni
67-63-0	2-Propanool (Isopropüülalkohol)	7.723	tonni
624-83-9	Metüülsotsüanaat (MIC)	1.849	tonni
64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	7.008	tonni
75-04-7	Etüülamiin (Aminoetaan)	0.231	tonni
Aromaatsed	Aromaatsed süsivesinikud	26.345	tonni
1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	7.504	tonni
7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	365	kg
VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.087	tonni
10102-44-0	Lämmastikdioksiid	8.338	tonni
Märkused			

Raskmetallid on järgmised metallid ja poolmetallid ning nende ühendid: plii (Pb), kaadmium (Cd), elavhõbe (Hg), arseen (As), kroom (Cr), vask (Cu), nikkel (Ni), seleen (Se), tsink (Zn), koobalt (Co), vanaadium (V), tallium (Tl), mangaan (Mn), molübdeen (Mo), tina (Sn), baarium (Ba), berüllium (Be), uraan (U).

POSid on püsivad orgaanilised saasteained, Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta lisas 1 nimetatud ained ja benso(a)püreen, benso(b)fluoranteen, benso(k)fluoranteen ning indeno(1,2,3-cd)püreen.

PCDD/PCDF on polüklooritud dibenso-p-dioksiinid ja dibensofuraanid.

Tabel 21. Välisõhku väljutatavate saasteainete lubatud hetkelised heitkogused (g/s) heiteallikate kaupa (väljavõtte LHK-projektist)

Heiteallikas	Saasteaine
--------------	------------

Nr plaanil või kaardil	Nimetus	CAS nr	Nimetus	Hetkeline heitkogus, g/s (täpsus 0,001)
8-2/1	Keevitamine, lõikamine Metallkorpuste tsehh (Osühing BLRT Marketex)	7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	3
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.08
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.108
		16984-48-8	Fluoriidid, hästilahustuvad, ümberarvutatuna fluoriks	0.006
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.108
8-2/3	Keevitamine, lõikamine Metallkorpuste tsehh (Osühing BLRT Rekato)	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.002
		7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	0.40
		7782-41-4	Fluor ja gaasilised fluoriidid, ümberarvutatuna fluoriks	0
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.002
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.006
71-2/1	Keevitamine, lõikamine Staaplitsehh (Osühing BLRT Marketex)	1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.089
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.092
		7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	4.10
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.093
		16984-48-8	Fluoriidid, hästilahustuvad, ümberarvutatuna fluoriks	0.001
8-3/3	Värvimine Metallkorpuste tsehh (Osühing BLRT Rekato)	1330-20-7	Ksüleen (dimetüülbenseen)	0.011
		110-80-5	Etüülsellosolv (2-Etoksüetanool, Etüleenglükoolmonoetüleeter)	0.003
		78-92-2	2-Butanool (sec-Butüülalkoholid)	0.001
		141-78-6	Etüülatsetaat (Etüületanaat)	0.003
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.002
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.006
		8032-32-4	Ligroin ehk toorbensiin	0.004
		67-64-1	Atsetoon (2-Propanoon)	0.009
		64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.002
27-1/9	Katlamaja 2 Logano GE 434 (Elme AS)	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.018
		VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.001
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.018
27-2/1	Keevitamine, lõikamine Staapeldushoone (Osühing BLRT Marketex)	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.096
		7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	7.30
		16984-48-8	Fluoriidid, hästilahustuvad, ümberarvutatuna fluoriks	0.002

		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.097
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.134
28-2/6	Keevitamine, lõikamine, Staapel (Osühing Tallinn Shipyard)	7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	1.10
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.017
		7782-41-4	Fluor ja gaasilised fluoriidid, ümberarvutatuna fluoriks	0.001
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.004
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.004
28-3/2	Värvimine Staapel (OÜ Baltic Premator)	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.093
		1330-20-7	Ksüleen (dimetüülenseen)	0.412
		79-41-4	Metakrüülhape (2-Metüülpropeenhape)	0.003
		8032-32-4	Ligroin ehk toorbensiin	0.532
		64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.108
		141-78-6	Etüülatsetaat (Etüületanaat)	0.118
		67-64-1	Atsetoon (2-Propanoon)	0.03
		78-92-2	2-Butanool (sec-Butüülalkoholid)	0.187
		106-89-8	Epikloorhüdrin (1-Kloro-2,3-epoksüpropaan)	0.062
		75-04-7	Etüülamiin (Aminoetaan)	0.003
		110-80-5	Etüütsellosolv (2-Etoksüetanool, Etüleenglükoolmonoetüleeter)	0.153
		624-83-9	Metüülisotsüanaat (MIC)	0.028
		67-63-0	2-Propanool (Isopropüülalkohol)	0.116
28-4/2	Laeva pindade puhastamine Staapel (OÜ Baltic Premator)	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.23
66-1/9	Katlamaja 1, Katel Erimax (Elme AS)	630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.019
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.019
		VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.001
71-2/3	Keevitamine, lõikamine Staaplitsehh (Osühing BLRT Rekato)	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.001
		7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	0.20
		7782-41-4	Fluor ja gaasilised fluoriidid, ümberarvutatuna fluoriks	0
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.001
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.003
71-3/2	Värvimine Staaplitsehh (OÜ Baltic Premator)	75-04-7	Etüülamiin (Aminoetaan)	0.006
		110-80-5	Etüütsellosolv (2-Etoksüetanool, Etüleenglükoolmonoetüleeter)	0.274
		78-92-2	2-Butanool (sec-Butüülalkoholid)	0.328
		106-89-8	Epikloorhüdrin (1-Kloro-2,3-epoksüpropaan)	0.116
		64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.191
		67-63-0	2-Propanool (Isopropüülalkohol)	0.214

		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.349
		1330-20-7	Ksüleen (dimetüülenseen)	0.707
		8032-32-4	Ligroiin ehk toorbensiin	0.918
		141-78-6	Etüülatsetaat (Etüületanaat)	0.197
		67-64-1	Atsetoon (2-Propanoon)	0.056
		624-83-9	Metüülisotsüanaat (MIC)	0.052
		79-41-4	Metakrüülhape (2-Metüülpropeenhape)	0.005
71-1/1B	Soojendamine, soojendid Robur, Staaplitsehh (Osühing BLRT Marketex)	VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.001
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.014
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.014
71-1/1A	Soojendamine, infrapunased soojendid Staaplitsehh (Osühing BLRT Marketex)	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.032
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.032
		VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.002

Tabel 22. Saasteainete püüdeseadmed ja nende tööefektiivsuse kontrollimise sagedus

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 23. Saasteainete heitkoguste ja välisõhu kvaliteedi seire, saasteainete heitkoguste vähendamise tegevuskava ja muud eritingimused

Kirjeldus	Seiresagedus	Seire tähtaeg
Pidada dokumentaalselt tõestatud arvestust saasteallikatega seotud andmete üle (kütuse kulu, materjali kulu, seadmete töötunnid jne).		

Tabel 23¹. Kütuse, jäätme- või koospõletamisel välisõhku väljutatavate saasteainete heite piirväärtused (edaspidi HPV) ning lubatud heitkogused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Käitise jäätmehooldust käsitlevad andmed

Tabel 24. Tekkivate ja käideldavate jäätmete liigid ja kogused

Luba käsitleb erinevate ettevõtete (käsitletud kui BLRT Grupp AS käitise osad) jäätmekäitlust. Iga loas toodud ettevõtte vastutab ise oma jäätmekäitluse eest, sh esitab aasta-aruandeid. Selleks, et Eestis oleks jäätmete liikumine jälgitav, ei saa jäätmete tekitajaks, üleandjaks ja vastuvõtjaks määrata nende asemel BLRT Gupp AS-i, kelle nimele tegelikult on antud kompleksluba. Kuna infosüsteem ei võimalda tabelit mitme ettevõtte kohta eraldi täita, on tabel toodud välja eraldi loa lisana.

Tabel 25. Kõrvaldatavate jäätmete kogused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 26. Jäätmete ladustamine kalendriaasta jooksul

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 27. Jäätmekäitlustoimingule esitatavad tehnilised ja keskkonnakaitsenõuded

Tegevuse liigid	Tehnilised nõuded	Keskkonnakaitsenõuded	
		Kirjeldus	Rakendamine
Arvestuse pidamine		Tegevuses tekkinud jäätmete liigi, hulga, omaduste ja tekke kohta pidada regulaarset arvestust. Jäätmete üleandmisel jäätmekäitlejale tuleb arvestust pidada ka jäätmete sihtkoha, kogumissageduse, veomooduse ning taaskasutamise- ja kõrvaldamistoimingute kohta. Käitise jäätmealase tegevuse aasta-aruandes näidata ära kõik tekkivad jäätmed, s.h segaolmejäätmed, paber ning papp jne, üleantavad, vastuvõetavad ning taaskasutatavad jäätmed ja nende kogused.	
Käitises tekkivate jäätmete liigiti kogumine	Vastavalt kohaliku omavalitsuse jäätmehoolduseeskirjale ja korraldatud jäätmeveo tingimustele.	Vastavalt kohaliku omavalitsuse jäätmehoolduseeskirjale ja korraldatud jäätmeveo tingimustele.	Pidevalt
Ohtlike jäätmete kogumine ja säilitamine	Ohtlikud jäätmed pakendada asjakohasel viisil, et vältida nendest tulenevat ohtu tervisele ja keskkonnale. Lähtuda kehtivast seadusandlusest.		Pidevalt

Tabel 28. Jäätmekäitluse alustamisel ja lõpetamisel rakendatavad tervise- ja keskkonnakaitsemeetmed, sealhulgas jäätmekäitluskohtade järelehooldus

Tegevuse liigid	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamine
Territooriumi korrastamine	Ettevõtte kasutuses olev territoorium korrastada, teostada territooriumil asuvate tava- ja ohtlike jäätmete nõuetekohane käitlemine koos üleandmisega vastavat kompleksluba, jäätmeluba ja ohtlike jäätmete käitluslitsentsi omavale jäätmekäitlusfirmale.	Käitise sulgemisel

Tabel 29. Keskkonnaseirenõuded

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 31. Jäätmete kõrvaldamiskoht (-kohad), kuhu jäätmed veetakse, kui jäätmeluba on antud jäätmeveoks

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 32. Prügila või jäätmeoidla liik

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 33. Prügilasse või jäätmeoidlasse ladestatavad tavajäätmed

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 34. Prügilasse või jäätmeoidlasse ladestatavad ohtlikud jäätmed

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 35. Prügila või jäätmeoidla kasutamise ja järelvalve nõuded

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 36. Prügila või jäätmeoidla seirenõuded

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 37. Jäätmepõletustehase või jäätmete koospõletustehase kogujõudlus

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 38. Põletatavate ohtlike jäätmete kütteväärtus ja massivood ajaühikus

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 40. Saasteainete lubatud sisaldus jäätmetes

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Kütuse kasutamine, energia tootmine ja tarbimine

Tabel 41. Kütuse kasutamine ja energia tootmine kütuseliikide kaupa

Kasutatav kütus											Energia tootmine, MWh/a					
Kütuse nimetus	KN kood	Väävel %	Tuhk %	Alumine kütte- väärtus, MJ/kg või gaasi korral MJ/Nm ³	Kogus, t/a või gaasi korral, tuh m ³					Erikulu, t, m ³ , kWh või muud toote- ühiku kohta	Elekter			Soojus ja aur		
					Tootmis- protsessis	Ruumide kütmiseks ja olmevee soojenda- miseks	Sise- trans- pordiks	Muu	Kokku		Oma- tarve	Müük	Kokku	Oma- tarve	Müük	Kokku
Maagaas (välja arvatud vedelal kujul)	27112100	0	0	33.62	300	650			950			0	4 870	1 200	6 070	

Tabel 42. Energia tarbimine tootmisetappide või kasutusalaade kaupa

Tootmisetapid või kasutusalaad	Energia tarbimine, MWh/a										
	Elekter, MWh/a				Soojus, MWh/a				Aur, MWh/a		
	Oma- toodang	Muu tarnija	Erikulu, MWh tooteühiku kohta	Kokku	Oma- toodang	Muu tarnija	Erikulu, MWh tooteühiku kohta	Kokku	Oma- toodang	Muu tarnija	Kokku
Käitaja ja rentnikud kokku		2 701.616		2 701.616	6 070			6 070			0
Käitaja olmeruumide kütmine ja olmevee soojendamine				0	6 070			6 070			0
Rentnikud kokku		518.285		518.285				0			0
Käitaja muu kasutus		652.80		652.80				0			0
Käitaja (laevade ehitus)		1 432.377		1 432.377				0			0
Käitaja valgustus		98.154		98.154				0			0
Käitaja kokku		2 183.331		2 183.331				0			0

Vibratsioon ning välisõhus leviv lõhn ja müra

Tabel 44. Lõhna esinemine välisõhus

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 45.1 Vibratsioon

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 45.2 Välisõhus leviv müra

Müra allikas	Müra allika L-EST97 koordinaadid	Müra tase tootmisterritooriumi piiril	Müra vähendamise kava või vajaduse puudumise põhjendus	Päevane tase (07:00 - 23:00)	Õine tase (23:00 - 07:00)
Tehnoloogiliste seadmete ja transpordi poolt tekitatud müra ettevõtte välisterritooriumil. Nr 28, 71, 27 asendiplaanil	X: Y:	Tööstusettevõtete müra piirtase tööstusalal e IV kategooria.	-	olemasolevatel aladel IV kategooria	olemasolevatel aladel IV kategooria

Omaseire

Tabel 47 Pinnase ja põhjavee saastatuse seire

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 49. Tootmise, jäätme- ja heitetekke ning heite keskkonnamõju omaseire tõhustamiseks kavandatud meetmed

Meede/Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamise sagedus	Meetme rakendamise tähtaeg
Müra- ja vibratsiooni seire	Liikuvtehnika õigeaegne määrimine ja regulaarne hooldus	Vastavalt seadme tootja sätestatud hooldusgraafikutele	
Pinnase ja põhjavee jääkreostuse seire	Visuaalselt	Pidevalt	
Heite keskkonnamõju seire	Arvutuslik	1 kord aastas	
Heitetekke seire	Arvutuslik	1 kord aastas	
Tootmise seire	Sisene audit	Graafiku alusel	

Tabel 50. Omaseire hinnang ja lisaandmed

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 51. Avariide tagajärgede piiramiseks kehtestatud kord ja juhised käitumiseks (lühikirjeldus)

Tootmisetapp, tehnoloogiaprotsess	Võimaliku avariid ohu kirjeldus	Avariide vältimiseks kehtestatud kord ja juhised käitumiseks (lühikirjeldus)	Avariid tagajärgede piiramiseks kehtestatud kord ja juhised käitumiseks (lühikirjeldus)	Kehtestatud korra ja juhiste ülevaatamise sagedus
Kogu käitis	-	Kontsernis on väljatöötatud protseduur "Eriolukorra situatsioonideks valmistumine ja nendele reageerimine", mille alusel koostatakse konkreetsed eriolukorraplaanid igas ettevõttes.		Iga eriolukorraplaani analüüsitakse ja kontrollitakse praktiliste õppuste käigus vähemalt 1 kord aastas. Tulemuste põhjal või vajadusel tehakse EO plaanidesse, protseduuridesse või õppustesse vastavad muudatused.

Tabel 53. Tegevushälbed

Tegevushälbe liik	Tootmisetapp, tehnoloogiaprotsess	Meede
Muud tööd	Kõik	Kontserni tütarettevõtetes kasutatavate tehnoloogiaseadmete töö alustamisel ja lõpetamisel saasteainete eraldumist tehnoloogilise äkkehiteina ei toimu. Tootmiseseadmete purunemise (rikete) korral ei teki ohtu keskkonnale, kuna sel juhul katkestatakse kõik tööd kuni seadmete parandamiseni. Kontsernis tegutseb spetsiaalne remonditeenindus, mille koosseisus töötavad kogenud ja vastava koolitusega spetsialistid. Võimaliku õnnetuse ohu vältimiseks puhastustöödel, tootmis- ja puhastusseadmete rikete korral kontserni ettevõtetes on välja töötatud vastavad juhised.

Tabel 54. Keskkonnamõju vältimine või vähendamine käitise sulgemise korral ja järelhooldde meetmed

Juhul, kui otsustatakse käitises tegevus lõpetada, tagatakse enne territooriumi üleandmist uuele omanikule või selle kasutamisest loobumist, võimalike keskkonnamõjude likvideerimine. Kasutatakse ära olemasolevad kemikaalivarud vastavalt ettenähtud käitlusmenetlustele. Kui kemikaale ei suudeta täies mahus ära kasutada, leitakse neile uus omanik või tagatakse nende nõuetekohane käitlemine jäätmetena. Kõik kasutatud materjalid ja määrdeained eemaldatakse seadmetest enne demonteerimist ja utiliseeritakse vastavuses seadusandlusest tulenevate nõuetega. Kõik seadmed ja masinad demonteeritakse spetsialistide poolt. Tagatakse, et säilib teave võimalike jääkreostuskollete seisundi kohta.

Tabel 55. Sisu üldarusaadav lühikokkuvõte

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Tabel 56. Ajutised erandid kompleksloa nõuetest

Ajutise erandi kirjeldus, majanduslikud või tehnilised põhjendused	Hinnang selle kohta, et erandi andmine ei tekitata olulist saastatust ning keskkonna kvaliteedi normatiive ei rikuta	Erandi õiguslik alus	Erandi rakendamisega seotud erinõuded	Ajutise erandi	
				Algus	Lõpp
Erandi heite piirväärtuste kohaldamisel metalli kattekihiga katmise kohta lenduvate orgaaniliste ühendite heitkoguste piirväärtuste järgimise kohustus saasteallikatele nr 28-3/2 ja 71-3/2. Erandi tegemise põhjused on täpsemalt välja toodud erandi andmise korralduses.	Hinnang on antud Keskkonnaameti korralduses _____.2017 nr ____.	Tööstusheite seaduse § 137 lg 2, keskkonnaministri 21.06.2013 määruse nr 44 „Lahustite kasutamisel välisõhku eralduvate lenduvate orgaaniliste ühendite heite piirväärtused ja heite piirväärtustele vastavuse hindamise kriteeriumid“ lisa 1 erisäte 4.		01.08.2017	31.12.2017

Tabel 57. Loa andjale loa nõuete täitmist kontrollida võimaldavate käitise andmete esitamise viis, sagedus ja ulatus

Käitajale rakenduvad kõik asjakohased õigusaktides sätestatud otsekohalduvad nõuded. Olulisemad keskkonnavalused kohustused käitajale on toodud loa andja kodulehel.

Andmete liik	Andmete sisu	Andmete esitamise sagedus	Kohustuse algamise viis	Kohustuse algamise kp
Andmed, mis on nõutud Keskkonnaameti 15.12.2015 kirjas nr HJR 6-10/15/22620-3.	Ulatuses, mis on nõutud Keskkonnaameti 15.12.2015 kirjas nr HJR 6-10/15/22620-3. Esitada paberandjal ühes eksemplaris või elektroonselt digitaalselt allkirjastatuna.		Määratud kuupäev	31.12.2016
Tegelike koguste lahustite kasutuskava	Esitatud andmete ulatus peab vastama seadusandluses sätestatud nõuetele. Esitada üks kord aastas aruandeaastale järgneva aasta 15. jaanuariks paberandjal ühes eksemplaris või elektroonselt digitaalselt allkirjastatuna.	Üks kord aastas	Määratud kuupäev	15.01.2017
Saasteallikatest välisõhku eralduvate saasteainete heitkoguste inventuur.	Eralduvate saasteainete heitkoguste suuruse ja koostise ning saasteallikate parameetrite täpsustamine otseste mõõtmiste ja kontrollarvutuste abil. Esitada paberandjal ühes eksemplaris või elektroonselt digitaalselt allkirjastatuna.	Kord viie aasta jooksul		
Võetava vee arvestus	Andmed veevõtu kohta esitada Keskkonnaametile vastavalt käesolevas loas toodud veearvestuse pidamise nõuetele. Andmed esitada koos aruandekvartali keskkonnatasu deklaratsiooniga.	Üks kord kvartalis	Määratud kuupäev	01.01.2017
Suublasse juhtivate saasteainete sisaldused ja kogused.	Heitveeanalüüside tulemuste protokollid koos koondandmestikuga.	Üks kord kvartalis	Määratud kuupäev	01.01.2017
Võetava vee kvaliteedi kontroll.	Vastavalt loas toodud nõuetele paberandjal ühes eksemplaris või elektroonselt digitaalselt allkirjastatuna üks kord aastas 10. jaanuariks.	Üks kord aastas	Määratud kuupäev	10.01.2017
Heitvee arvestus.	Pidada arvestust väljalasu HA519 kaudu keskkonda juhitava sademevee koguse üle kuude kaupa. Esitada andmed koos aruandekvartali keskkonnatasu deklaratsiooniga.	Üks kord kvartalis	Määratud kuupäev	01.01.2017
Territooriumi valdaja või omanik peab esitama Keskkonnaametile taotluse vee-erikasutusloa saamiseks.	Vee-erikasutusloa taotlus esitada vastavalt seadusandluses sätestatud vormis ja mahus. Ohtlike ainete sisalduste piirväärtuste ületamisel peab koos vee-erikasutusloa taotlusega esitama taotluse tulenevalt Vabariigi Valitsuse 29.11.2012 määruse nr 99 „Reovee puhastamise ning heit- ja sademevee suublasse juhtimise kohta esitatavad nõuded, heit- ja sademevee reostusnäitajate piirmäärad ning nende nõuete täitmise kontrollimise meetmed“ § 8 lg 6, § 9, § 9 prim 1 või tegevuskava sademevees ohtlike ainete sisalduste vähendamiseks.	Ühekordne	Määratud kuupäev	01.10.2017

Tabel 58. Kompleksloa lisad

Nimetus	Manus
Tabel 24. Tekkivate ja käideldavate jäätmete liigid ja kogused	Lisa 3: Tabel 24. Tekkivate ja käideldavate jaatmete liigid ja kogused.pdf
Lähteolukorra aruanne	Lisa 4: Lähteolukorra aruanne 2014.pdf
LHK projekt	Lisa 5: LHK projekt.pdf