

Kava heakskiitmine:

Keskkonnaamet

Kuupäev: 31. oktoober 2018

**LAEVAHEITMETE JA LASTIJÄÄTMETE
VASTUVÕTMISE NING KÄITLEMISE KAVA**

BEKKERI JA MEERUSE SADAM

Aadress : Kopliranna 49, 11713 Tallinn

Telefon: +372 6201 600

e-post: info@tallinnbekkerport.com

Sadama pidaja: **OÜ TALLINNA BEKKERI SADAM**

Kinnitaja nimi/allkiri: **Janis Kaubi**

Ametikoht: Juhatuse esimees

Kuupäev: oktoober 2018



Sisukord

1. Kava reguleerimisala	3
2. Põhimõisted	3
3. Viited laevaheitmete üleandmist reguleeritavatele õigusaktidele	5
4. Sadama vastuvõtuseadmete vajaduse hinnang arvestades sadamat külastavate laevade vajadusi	5
5. Sadama vastuvõtuseadmete liigi ja võimsuse kirjeldus	7
6. Laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmise ja kogumise protseduuride kirjeldus.....	8
7. Eelkäitlemise seadmete ja protsesside kirjeldus.....	11
8. Laevaheitmete ja lastijäätmete kogumise eest võetavate tasude süsteemi kirjeldus.....	12
9. Sadama vastuvõtuseadmete puudustest teatamise kord.....	13
10. Infovahetuse korraldus sadama pidaja, sadama kasutajate jäätmekäitlejate ja teiste sadama jäätmekäitlusega seotud isikute vahel	13
11. Sadamas vastuvõetavate ja käidetavate laevaheitmete liigid ja kogused	14
12. Vastuvõetavate laevaheitmete ja lastijäätmete kogust näitavate meetodite kirjeldus	15
13. Laevaheitmete üleandmist reguleerivate õigusaktide ja protseduuride kokkuvõte	16
14. Kava rakendamise eest vastutava isiku või isikute kontaktandmed	18
15. Sadama vastuvõtuseadmete tegelikku kasutust näitavate meetodite kirjeldus	18
16. Laevaheitmete edasise töötlemise kirjeldus	18
(Lisa 1) Teatis sissesõidusadamale	19
(Lisa 2) Laevaheitmete kogumiskonteinerite asukoha skeem	26
(Lisa 3) Vedeljäätmete äraveo tellimiskirja vorm.....	27
(Lisa 4) Ohtlike jäätmete saatekiri.....	28
(Lisa 5) Keskkonnohtlike ainete üleandmise/vastuvõtmise teatis	29
(Lisa 6) Reovee (fekaalivee) vastuvõtmise teatis	30
(Lisa 7) Sadama vastuvõtu seadmete väidetavatest puudustest teavitamise vorm.....	31
(Lisa 8) Olmejäätmete vastuvõtt/Vedeljäätmete äravedu kontaktandmed	34

1. Kava reguleerimisala

- 1.1. Kavas sätestatakse laevadelt sadamas vastuvõtmisele kuuluvate laevaheitmete ja lastijäätmete käitlemise kord. Kava ei käsitle jäätmeid või saasteaineid, mis tekivad sadamaalal tegutsevate ettevõtjate töö käigus, sadamas kaupade veo või ladustamise käigus, samuti reostuse või välisõhu saaste tulemusel ning juhtudel, mis on sätestatud "Jäätmeseadus" §1 lõige 2.
- 1.2. Kava eesmärgiks on reguleerida laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtutingimused, tagada laevadele vajalike vastuvõtuseadmete kättesaadavus, välistada laevade seisuaja põhjendamatut pikenemist seoses laevaheitmete käitlemisega, kehtestada selge ja põhjendatud laevaheitmete vastuvõtmise eest tasumise kord.
- 1.3. Laevaheitmed ja lastijäätmed liigitatakse Majandus- ja Kommunikatsiooniministri 29. juuli 2009. a määruse nr. 78 „Laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmise ja vastuvõtmise korralduslikud nõuded ning laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmise, üleandmise, nendest teavitamise ja arvestuse pidamise üle järelevalve teostamise kord“ lisas 3 toodud liigituse nimistu alusel.
- 1.4. Kava maht ja selle koostamise aluseks on Sadamaseadus ning Majandus- ja Kommunikatsiooniministri 29. juuli 2009. a määrus nr 78 „Laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmise ja vastuvõtmise korralduslikud nõuded ning laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmise, üleandmise, nendest teavitamise ja arvestuse pidamise üle järelevalve teostamise kord“.

2. Põhimõisted

- 2.1. **Laevaheitmed** – kõik jäätmed, välja arvatud lastijäätmed, sealhulgas reovesi, prügi, pilsivesi, masinaruumist või veomahutist pärit naftasaadusi ja õli sisaldavad jäätmed ning jäätmed, mis tekivad veesõiduki töö käigus ja kuuluvad rahvusvahelise konventsiooni merereostuse vältimiseks laevadelt (edaspidi MARPOL) 73/78 I, IV, V ja VI lisa kohaldamisalasse, ning lastiga seotud jäätmed, mis on määratletud MARPOL 73/78 V lisa rakendamise juhistes.
- 2.2. **Lastijäätmed** – veesõiduki pardal lastiruumides või mahutites oleva lasti jäägid, mis jäävad järele pärast lastimis-, lossimis- ja koristustööde lõpetamist, sealhulgas lastimise ja lossimise ülejäägid.
- 2.3. **Prügi** – MARPOL V lisas määratletud veesõiduki tavapärase tegevuse käigus tekkivad mistahes liiki toidu-, olme- ja muud jäätmed, millest on vaja pidevalt või perioodiliselt vabaneda, välja arvatud toorkala ja selle osad ning ained, mis on määratletud või nimetatud MARPOL-i teistes lisades.
- 2.4. **Reovesi** – MARPOL IV lisas määratletud, mis tahes tüüpi tualeti, pissuaari, bidee või WC äravooluava kaudu ärajuhitud vedelik või muud jäätmed, meditsiiniruumis (dispanser, haigla sektsioon) asuva pesuvanni, pesutorustiku või äravooluava kaudu ärajuhitud vedelik, elusloomi sisaldavast ruumist ärajuhitud vedelik või eespool loetletud ärajuhitud vedelike või jäätmetega segunenud muu reovesi.

- 2.5. **Lastiga seotud jäätmed** – veesõiduki pardal lasti kinnitamise või käitlemise tulemusel jäätmeteks muutunud mis tahes materjalid, sealhulgas näiteks pakkimispuut, tõstealused, vooderdus- ja pakkematerjalid, vineer, paber, papp, terastrossid ja -tropid ning muu selline.
- 2.6. **Sadama vastuvõtuseadmed** – paiksed, ankurdatud või liikuvad seadmed, millega saab vastu võtta laevaheitmeid ja lastijäätmeid.
- 2.7. **Tavajäätmed** - on kõik jäätmed, mis ei kuulu ohtlike jäätmete hulka.
- 2.8. **Tahked laevaheitmed** – kõik veesõiduki tavapärase tegevuse käigus tekkivad mis tahes liik MORPOL lisas V määratletud tahkes olekus jäätmed, välja arvatud lastijäätmed, lastiga seotud jäätmed ja vedelad laevaheitmed, sh prügi (segaolmejäätmed, toidujäätmed, biolagunevad jäätmed, plastid, plastikpakendid, kaltsud paber, jt) ning ohtlikud jäätmed (õlised kaltsud, absorbendid, ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid, patareid akud, luminescentslambid, elektri- ja elektroonikatooted, jt.)
- 2.9. **Biolagunevad jäätmed** - on anaeroobselt või aeroobselt lagunevad jäätmed, nagu toidujäätmed, paber ja papp.
- 2.10. **Ohtlikud jäätmed** - on jäätmed, mis vähemalt ühe Jäätmeseaduse §-s 8 nimetatud kahjuliku toime tõttu võivad olla ohtlikud tervisele, varale või keskkonnale.
- 2.11. **Olmejäätmed** – on kodumajapidamisjäätmed ning kaubanduses, teeninduses või mujal tekkinud oma koostise ja omaduste poolest samalaadsed jäätmed.
- 2.12. **Jäätmevaldaja** – on jäätmetekitaja või muu isik või asutus, kelle valduses on jäätmed.
- 2.13. **Jäätmetekitaja** – on isik või asutus, kelle tegevuse käigus tekivad jäätmed, või kelle tegevuse tulemusel jäätmete olemus või koostis muutub.
- 2.14. **Jäätmekäitlus** – on jäätmete kogumine, vedamine, taaskasutamine ja kõrvaldamine.
- 2.15. **Jäätmete kogumine** – on jäätmete kokkukorjamine, sortimine ja segu koostamine nende edasise veo või tekkekohas taaskasutamise või kõrvaldamise eesmärgil.
- 2.16. **Jäätmete vedamine** – on jäätmesaadetise toimetamine veovahendiga lähtekohast sihtpunkti. Jäätmete vedamine hõlmab jäätmesaadetise peale- ja mahalaadimist ning jäätmeveose komplekteerimist mitmest saadetisest. (Jäätmete vedajat ei loeta jäätmevaldajaks, kui tema ülesandeks on ainult üleantud jäätmesaadetise toimetamine üleandja poolt määratud sihtpunkti või selle edastamine esialgsel kujul saadetise vastuvõtmiseks volitatud isikule, juhul kui jäätmete üleandja ja vedaja vahel sõlmitud veolepingus ei ole kokku lepitud teisiti).
- 2.17. **Jäätmekäitluskoht** – on tehniliselt varustatud ehitis jäätmete kogumiseks, taaskasutamiseks või kõrvaldamiseks. Jäätmekäitluskohaks ei loeta jäätmekogumiskohti, -konteinerit või muud mahutit, mis on ette nähtud vaid ühte liiki tava- või ohtlike jäätmeteesmakogumiseks jäätmetekitajalt.
- 2.18. **Jäätmete põletamine laeval** – laeval on jäätmete põletamine keelatud.

- 2.19. **Ohtlike jäätmete saatekiri** – on dokument, mis sisaldab andmeid käitlemiseks üleantavate ohtlike jäätmete liigi, koostise, koguse ja põhiomaduste ning nende jäätmete tekitaja, käitlemiseks üleandja, vedaja ja vastuvõtja kohta.
- 2.20. **EMDE** – elektrooniline mereinfosüsteem (Eesti merendusdokumentide edastamine).

3. Viited laevaheitmete üleandmist reguleeritavatele õigusaktidele

- 3.1. Sadamaseadus (jõustunud 10.07.2009) § 25, 26, 27, 28, 29.
- 3.2. Jäätmeseadus (jõustunud 01.05.2004).
- 3.3. Majandus- ja Kommunikatsiooniministri 29. juuli 2009. a määruse nr. 78 „Laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmise ja vastuvõtmise korralduslikud nõuded ning laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmise, üleandmise, nendest teavitamise ja arvestuse pidamise üle järelevalve teostamise kord“.
- 3.4. Vabariigi Valitsuse 06. aprilli 2004.a määrus nr. 102 „Jäätmete, sealhulgas ohtlik jäätmetenimistu“.
- 3.5. Keskkonnaministri 25.septembri 2008 .a määrus nr 41 „Ohtlike jäätmete saatekirja vorm ning saatekirja koostamise, edastamise ja registreerimise kord“.
- 3.6. Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laevadelt (MARPOL 73/78) lisad I, IV, V ja VI.

4. Sadama vastuvõtuseadmete vajaduse hinnang arvestades sadamat külastavate laevade vajadusi

- 4.1. Sadamat külastanud laevade arv ja tüübid:

Bekkeri sadam ja Meeruse sadam

Aasta	Laeva tüüp	Laevade arv	Laeva tüüp	Laevade arv	Laeva tüüp	Laevade arv
2015	Kaubalaev	300	Kalalaev	0	Seisulaev	116
2016	Kaubalaev	266	Kalalaev	0	Seisulaev	149
2017	Kaubalaev	359	Kalalaev	0	Seisulaev	121
2018	Kaubalaev	227	Kalalaev	0	Seisulaev	90

- 4.2. Sadamat külastavatel laevadel tekkivad(-nud) võimalikud laevaheitmete liigid, millised on vaja sadamas üle anda.

Bekkeri sadam

Laeva tüüp	Laevadel tekkivad laevaheitmete liigid	Jäätmekood
Puistelastilaevad, kalalaevad, seisulaevad jm.	Prügi (segaolmejäätmed)	20 03 01
	Plastikpakend	15 01 02
	Biologunevad köögi- ja sööklajajäätmed (toidujäätmed)	20 01 08
	Olmereovee puhastussetted, reovesi sh fekaalvesi	19 08 05
	Pilsivesi	13 04 02
	Õli sisaldavad jäätmed (setted)	16 07 08
	Naftased ja õlised kaltsud /absorbendid (ohtlike ainetega saastunud absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid vm)	15 02 02
	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakend (värviämbrid, õlivaadid vm)	15 01 10
	Luminestsentslambid	20 01 21
	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikatooted	20 01 35 01
	Patareid ning väike- ja pliiakud	200133, 160601
	Lastiga seotud jäätmed	Jaotuskoodi alusel

Meeruse sadam

Laeva tüüp	Laevadel tekkivad laevaheitmete liigid	Jäätmekood
Puistelastilaevad, kalalaevad, seisulaevad jm.	Prügi (segaolmejäätmed)	20 03 01
	Plastikpakend	15 01 02
	Biologunevad köögi- ja sööklajajäätmed (toidujäätmed)	20 01 08
	Olmereovee puhastussetted, reovesi sh fekaalvesi	19 08 05
	Pilsivesi	13 04 02
	Õli sisaldavad jäätmed (setted)	16 07 08
	Naftased ja õlised kaltsud /absorbendid (ohtlike ainetega saastunud absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid vm)	15 02 02
	Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakend (värviämbrid, õlivaadid vm)	15 01 10
	Luminestsentslambid	20 01 21
	Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikatooted	20 01 35 01
	Patareid ning väike- ja pliiakud	200133, 160601
	Lastiga seotud jäätmed	Jaotuskoodi alusel

Ülaltoodud tabelist on näha, et laevade tegevuse käigus nendel tekkivate- ja sadamas äraantavate laevaheitmete liikide sortiment on küllaltki kitsas. Selleks, et sadamas korraldada ülaltoodud laevaheitmete vastuvõtmine, on vaja jäätmete kogumiskonteinereid (eri liiki laevaheitmete kogumiseks vältimaks nende segunemist) ja vastavaid vastuvõtuseadmeid vedeljäätmete käitlemiseks.

- 4.3. Sadamas olemasolevad vastuvõtuseadmed ja kogumiskonteinerid (sadama lepinguline jäätmete vastuvõtja OÜ Ekovir, AS Green Marine, OÜ Multilift UV):
- jäätmekoodidega ja nimetustega markeeritud jäätmete kogumiskonteinerid p 4.2 tabelis nimetatud jäätmete (segaolmejäätmed, toidujäätmed, plastik, õlised kaltsud, õlised absorbendid, värviämbrid, patareide jm) kogumiseks;
 - spetsiaalsed paakautod laevadelt vedeljäätmete (pilsivesi, õlisegused veed, õli sisaldavad jäätmed, reovesi vm) vastuvõtmiseks ja veoks (käitlemiseks);
 - veoautod (veokid) erinevate kuivlasti jäätmete vastuvõtuks/äraveoks (vajadusel).
- 4.4. Arvestades sadama geograafilist asukohta, suurust, sadama kasutajate töödega seotud vajadusi, sadamat külastatavate laevade arvu (~300 laeva aastas) ja tüüpe ning seda, et üheaegselt on võimalik sadamas silduda mitte rohkem kui 3+1 laeval, on olemasolevad vastuvõtuseadmed ja jäätmete kogumiskonteinerid piisavad selleks, et tagada laevadelt nende heitmete käitlemine sh vastuvõtt ja kogumine.

5. Sadama vastuvõtuseadmete liigi ja võimsuse kirjeldus

Laevaheitmete ja lastijäätmete liik	Vastuvõtuseadmed	Laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtja (seadmete valdaja)
Prügi (sega olmejäätmed) 200301	Metallist kogumiskonteinerid 2,5m ³ - 2 tk Bekkeri sadamas, 2 tk Meeruse sadamas Metallist kogumiskonteinerid 15m ³ - 1 tk Meeruse sadamas Plastikust kogumiskonteinerid 0,8m ³ - 4 tk Bekkeri sadamas, 3 tk Meeruse sadamas	OÜ Ekovir OÜ Multilift UV
Plastikpakend 150102	Metallist kogumiskonteinerid 1,5m ³ - 1 tk Bekkeri, 1 tk Meeruse sadamas	OÜ Ekovir
Biolagunevad köögi- ja sööklajäätmed (toidujäätmed) 200108	Plastikust kogumiskonteiner 0,24m ³ - 1 tk Bekkeri sadamas, 1 tk Meeruse sadamas	OÜ Ekovir
Olmereovee puhastussetted, reovesi sh fekaalvesi 190805	Paakautod (6-12 m ³) Bekkeri sadam, Meeruse sadam	Ettenähtud tehnikat ja luba omav ettevõtja (AS Green Marine, vm)
Pilsivesi 130402	Paakautod (12m ³ , 24m ³) Bekkeri sadam, Meeruse	AS Green Marine

	sadam	
Õli sisaldavad jäätmed (setted) 160708	Paakautod (12m³, 24m³) Bekkeri sadam, Meeruse sadam	AS Green Marine
Naftased ja õlised kaltsud/ absorbendid(ohtlike ainetega saastunud absorbendid, puhastuskaltsud vm) 150202	Plastikust kogumiskonteinerid 0,8m³ - 1 tk Bekkeri sadamas, 1 tk Meeruse sadamas	AS Green Marine
Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakend (värviämbrid, õlivaadid vm) 150110	Plastikust kogumiskonteinerid 0,8m³ - 1 tk Bekkeri sadamas, 1 tk Meeruse sadamas	AS Green Marine
Luminestsentslambid 200121	Plastikust kogumiskonteiner 0,14m³ - 1 tk Bekkeri sadamas, 1 tk Meeruse sadamas	AS Green Marine
Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonika-tooted 20013501	Kogutakse eraldi kogumiskohas olevasse (0,8m³ konteiner) – 1 tk Bekkeri sadamas, 1 tk Meeruse sadam	AS Green Marine
Patareid ning väike- ja pliiakud 200133, 160601	Plastikust kogumiskonteiner 9 l – 1 tk Bekkeri sadamas, 1 tk Meeruse sadamas plastikust kogumiskonteiner (kaanega) 0,3m³ - 1 tk Meeruse	AS Green Marine
Lastiga seotud jäätmed (jaotuskoodi alusel)	Vastava jäätmeliigi vastuvõtmiseks kohandatud tehnika	Ettenähtud tehnikat ja luba omav ettevõtja (Tallina Bekkeri Sadam)

5.1. Sadama jäätmekäitluskohta on paigaldatud vastuvõtuseadmete asukoha skeem, millel on näidatud jäätmekoodide ja -nimetustega markeeritud kogumiskonteinerite täpsed asukohad (vt. käesolev kava lisa nr. 2)

6. Laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmise ja kogumise protseduuride kirjeldus

6.1. Laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmist sadamas korraldab sadama pidaja ja teostab OÜ Tallinna Bekkeri Sadamaga teenuslepingu sõlminud ettevõtte OÜ Ekovir, kes omab sadamas olemasolevaid vastuvõtuseadmeid ja kogumiskonteinereid. OÜ Ekovirile on Jäätmeseaduse §73 alusel antud jäätmeluba ja Jäätmeseaduse §99 alusel antud ohtlike jäätmete käitluslitsentsi. OÜ Ekoviri tööülesanded on:

- kohustub viima kogumispunkti vastavusse seadusandlusest tulenevatele nõuetele ja vastutab selle eest;
 - vastutab nõuetekohase jäätmeveo (sh ohtlike jäätmete veo) korraldamise eest;
 - vastutab vastuvõetud laevaheitmete ja lastijäätmete ning kogumiskohaga ja jäätmekäitlusega seotud jäätmearuandluse korraldamise eest;
 - vastutab kogumiskoha haldamiseks kõikide vajalike lubade taotlemise ja ajakohase uuendamise eest;
 - kohustub varustama kogumispunktis kasutatavad jäätmete kogumisvahendid üheselt mõistetavate tähistustega (jäätmekoodid, nimetused, sildid);
 - kohustub paigaldama ja vastutab selle olemasolu eest vastuvõtuseadmete asukoha skeemi, millel on näidatud jäätmekoodide ja -nimetustega markeeritud kogumiskonteinerite täpsed asukohad.
- 6.1.1. Leping ei kuulu avalikustamisele kolmandatele isikutele ning selles sätestatud konfidentsiaalsuse nõue ei laiene isikutele sh juriidilistele isikutele, kellele teabe avaldamise kohustus tuleneb õigusaktidest. Seejuures ei oma nimetatud isikud õigust jagada lepingus sätestatud informatsiooni kolmandate isikutega.
- 6.2. Laevakapten on kohustatud andma enne sadamast lahkumist üle kõik laevaheitmed ja lastijäätmel.
- 6.2.1. Nimetatud nõude (p 6.2) võib jätta täitmata, kui olemasolevad laevaheitmete hoidlad on piisavad juba kogunenud ja kavandatava reisi ajal kogunevate laevaheitmete mahutamiseks kuni üleandmissadamasse jõudmiseni, välja arvatud juhul, kui:
- üle 10 m³ mahutava hoidla korral on selle täituvus enne sadamast lahkumist üle 25 %;
 - laevaheitmete üleandmissadam või sihtsadam ei ole teada;
 - laev on saanud teabe, et kavandatavas üleandmissadamas ei ole piisavaid vastuvõtu seadmeid;
 - laevaomanikule on väljastatud Veeteede Ameti poolt Eesti Vabariigi sadamates kohustuslikust laevaheitmete äraandmisest ja teavitamisest vabastamise sertifikaat.
- 6.2.2. Lastijäätmel võib jätta sadamas ära andmata, kui:
- rahvusvahelise konventsiooni merereostuse vältimiseks laevadelt kohaselt ei ole üleandmine nõutav;
 - laeval on järgmise sissesõidusadama valdajaga kirjalik kokkulepe, mille kohaselt võetakse selles sadamas vastu antud liiki lastijäätmel;
 - uueks lastiks on sama aine/last, mis oli eelmiseks lastiks.
- 6.3. Laevaheitmete ja lastijäätmel vastuvõtt toimub laevakapteni või agendi (edaspidi „Laeva esindaja“) poolt elektroonilise teabe alusel EMDE kaudu (EMDE mittetoimimise korral muul võimalikul viisil). EMDE-sse esitatud Teatistes peab olema kajastatud äraantava prügi, ohtlike jäätmel pilsivee, naftasaadusi, õli sisaldavad setete ja teiste pumbatavate naftasaadusi ning laevaheitmete ja lastijäätmel liik ja kogused.
- 6.3.1. Kui eelnevalt pole Teatist edastatud, edastab Laeva esindaja nädalavahetustel (laupäev, pühapäev) ja riiklikel pühadel Teatise vahetusstividorile

(kontaktandmed: telefon: +372 6307 932; e-post:
stividor@tallinnbekkerport.com)

- 6.3.2. Teatise edastamine ei ole kohustuslik sadamasse saabuvatele väikelaevadele ja kalalaevadele, millised püüavad kala Eesti majandusvööndis.
- 6.3.3. Kui laev ei esita teavet (Teatist) või ei anna üle laevaheitmeid ja lastijäätmeid, on sadama pidaja kohustatud teavitama rikkumisest Keskkonnainspeksiiooni.
- 6.4. Teatistes saabunud informatsiooni, laevalt üleantavate laevaheitmete ja lastijäätmete kogused ja liigid, edastab logistik vahetusstividorile, kes kontrollib laevalt äraantavate heitmete kokkukorjamise kulgu. Järgides seejuures, et laevaheitmed paigutatakse liikide järgi vastavatesse kogumiskonteineritesse, vältimaks eri liiki laevaheitmete segunemist.
 - 6.4.1. Kõik laevadelt vastu võetud prügi (segaolmejäätmed), toidujäätmed, plastid, plastikpakendid, naftased ja õlised kaltsud/absorbendid, ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid, patareid ja akud kogutakse liikide kaupa jäätmekoodidega ja –nimetustega markeeritud kogumiskonteineritesse jäätmete kogumiskohas, mis asub slipi läheduses (laevaheitmete kogumiskonteinerite asukoha skeem, jäätmete kogumiskoht, vt käesolev kava lisa nr. 2). Väiksemad jäätmetekohad asuvad Bekkeri sadama 4. kai talmani soojaku juures ja Meeruse sadama väravas.
 - 6.4.2. Laevadelt vastu võetud luminescentslambid kogutakse jäätmete kogumiskohas olevasse jäätmekoodiga ja –nimetustega markeeritud kogumiskonteinerisse, mis asub kogumiskohas olevas (0,8 m³ plastikust kogumiskonteiner).
 - 6.4.3. Laevadelt vastu võetud ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikatooted kogutakse eraldi jäätmete kogumiskohas olevasse konteinerisse, kus on nende kogumiseks määratud vastav koht. (0,8 m³ plastikust kogumiskonteiner).
 - 6.4.4. Kogumiskonteinerite tühjendamine/äravedu toimub OÜ Ekovir, AS Green Marine või OÜ Multilift UV poolt kindla graafiku alusel või vajadusel kogumiskonteineri täitumisel.
- 6.5. Laevadelt vedeljäätmete (pilsivesi, õlisegused veed, õli sisaldavad jäätmed, reovesi, jm) üleandmise ja veo tellib Laeva esindaja otse jäätmekäitlejalt (AS Green Marine). Korraldab sadama pidaja agendilt saadud teabe alusel (EMDE kaudu edestatud teabe).
 - 6.5.1. Kontaktandmed vedeljäätmete üleandmise ja äraveo tellimuse edastamiseks on kirjeldatud (vt. käesolev kava lisa nr. 8.)
 - 6.5.2. Vedeljäätmete üleandmise ja äraveo tellimus tuleb esitada käesoleva kava lisa nr. 3 toodud vormi „Vedeljäätmete äraveo tellimiskirja vorm“ kohaselt.
 - 6.5.3. Vedeljäätmete üleandmise-vastuvõtu fikseerib ekspluatatsioonitalituse stividor.
- 6.6. Ohtlike jäätmete laevalt vastuvõtmisel ja sadamast äraveol (vedeljäätmed, tahked jäätmed) on jäätmekäitleja (nt AS Green Marine) kohustatud koostama ja edastama sadamakaptenitalitusele järgmised dokumendid:

- „Ohtlike jäätmete saatekirja” (Keskkonnaministri 25. septembri 2008. a määruse nr. 41 „Saatekirja vorm ning saatekirja koostamise, edastamise ja registreerimise kord”) (vt. käesolev kava lisa nr. 4).
- Bekkeri ja Meeruse sadama „Keskkonnaohtlike ainete üleandmise/vastuvõtmise” teatis (vt. käesolev kava lisa nr. 5).
- 6.7. Laevadelt olmereovee puhastusette, reovee sh fekaalvee vastuvõtmiseks sadamas. Enne reovee ära andmise alustamist täidetakse Laeva esindaja ja AS Green Marine poolt lisas nr. 6 toodud reovee vastuvõtmise deklaratsioon.
- 6.8. Lastiga seotud jäätmete vastuvõtmine ja käitlemine:
 - 6.8.1. Vedeljäätmete, mitte jäätmetasu eest äraantavate jäätmete (tankipesuveed, lastijäägid, vm) üleandmiseks tellitakse jäätmekäitleja, kes omab vastavat tegevusluba (litsentsi) kliendiga vastastikkusel kokkuleppel. Seejuures on jäätmete vastuvõtmisel ja äraveol jäätmekäitleja kohustatud koostama ja edastama sadamakapteni talitusele dokumendid vastavalt käesoleva kava p 6.6 toodule.
 - 6.8.2. Kuivlastijäätmete (nt. vili,) üleandmiseks või laevade lastimisel või lossimisel tekkinud nimetatud jäätmete käitlemiseks tellib vahetuse stividor jäätmete äraveoks transpordi vastavat tehnikat ja tegevusluba omavalt ettevõttelt. Nimetatud jäätmed antakse üle:
 - jäätmekäitlejale, kes omab vastavat tegevusluba;
 - Tallinna Bekkeri ja Meeruse sadama jäätmete konteinerisse;
 - 6.8.3. Laevade lossimisel sadamas toimub lastiruumide kuivpuhastus, mille käigus tekkinud lastijääke ja pühkmeid eraldi ei käidelda.
 - 6.8.4. Jäätmetasu tariif ei sisalda lastijäätmete sadamas vastuvõtmist.
- 6.9. Erakordseid jäätmeid (radioaktiivsed jäätmed, nakkusohtlikud jäätmed) võetakse laevadelt vastu Teatise alusel ainult Terviseameti Põhja talituse või Sanitaarkarantiinitalituse kirjalikul loal ja neid käideldakse vastavalt ettekirjutusele.
- 6.10. Juhul, kui tegelikult üle antud laevaheitmete ja lastijäätmete kogused erinevad laeva sadamasse sissesõidul Teatises edastatud kogustest, kooskõlastab Laeva esindaja laeva sadamast väljavormistamisel äraantud laevaheitmete tegelikud kogused laeva kapteniga ja edastab laeva poolt kinnitatud Teatise vahetuse stividorile.
- 6.11. Laevadelt õlijäätmete, pils- ja fekaalvete vastuvõtmisel tuleb jälgida, et ei tekiks ülepumpamist, leket või mõnel muul põhjusel sadama territooriumi ja akvatooriumi reostust. Avarii korral tegutsetakse vastavalt sadama „Reostustõrje plaanile“.

7. Eelkäitlemise seadmete ja protsesside kirjeldus

- 7.1. Laevaheitmete ja lastijäätmete eelkäitlemist ei teostata.

8. Laevaheitmete ja lastijäätmete kogumise eest võetavate tasude süsteemi kirjeldus

- 8.1. Laevaheitmete vastuvõtmiseks, kogumiseks ja käitlemiseks sadamas on laevadele kehtestatud jäätmetasu.
- 8.2. Jäätmetasu arvestatakse: 0,02 EUR x GT ühikut (tariif ei sisalda käibemaksu).
- 8.3. Jäätmetasu tasumäär kehtestamisel ja tasu võtmisel on arvestatud järgmist:
 - laevaheitmete vastuvõtmise eest võetav tasu katab sadama laevaheitmete käitlemisega seotud kulud ja kajastab olemasolevate ja kasutatavate seadmete ning jäätmete käitlemisega seotud teenuste otseseid kulusid;
 - tasumäär ei ole diferentseeritud sõltuvalt jäätmete liigist;
 - tasumäär ei sisalda lastijäätmete sadamas vastuvõtmist;
 - tasu võtmisel ei seata eelistusi jäätmete käitlejatele ning tasu võtmise printsiibid on mittediskrimineerivad;
- 8.4. Jäätmetasu makstakse OÜ Tallinna Bekkeri Sadam arvelduskontole Eestis kehtivas valuutas või muus valuutas, vastavalt laeva sadamast lahkumise päeval kehtivale Eesti Panga kursile.
- 8.5. Jäätmetasu on sadamakülastusel kohustatud ühekordselt tasuma kõik sadamat külastavad laevad olenemata sellest, kas jäätmeid antakse sadamas ära või mitte, välja arvatud:
 - laevad, mis on tulnud sadamasse üksnes haigete, laevaõnnetuses kannatanute või surnute maaletoomiseks, kui nende seisuaeg sadamas ei ületa 24 tundi;
 - Eesti Vabariigi laevad ja ujuvvahendid, mis kuuluvad Kaitseministeeriumile, Piirivalveametile, Veeteede Ametile või Keskkonnainspeksioonile, kui nad täidavad õigusaktidest tulenevaid kohustusi;
 - sadama ehitusel ja rekonstrueerimisel kasutatavad laevad;
 - õppe ja rahvusvahelise koostöö programmides osalevad uurimislaevad (sadama administratsiooni otsustamisel);
 - reidil lastimis-lossimisoperatsioone teostavad laevad;
 - kui Veeteede Amet on laevale andnud vabastuse Sadamaseaduse §29 (1) alusel ja laev ei anna sadamas laevaheitmeid ja lastijäätmeid üle.
- 8.6. Jäätmetasu eest võetakse laevadelt vastu Majandus- ja Kommunikatsiooniministri 29. juuli 2009.1 määruse nr. 78 "Laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmise ja vastuvõtmise korralduslikud nõuded ning laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmise, üleandmise, nendest teavitamise ja arvestuse pidamise üle järelevalve teostamise kord" lisas 1 nimetatud laevaheitmed.
- 8.7. Kui laeva poolt tasutud jäätmetasu ei kata kõiki laevalt laevaheitmete vastuvõtmisega seotud kulusid, tasub laeva kapten (reeder) kulude katmata osa.
- 8.8. Punktis 8.2 toodud jäätmetasu tariif katab mh kuni 6 m³ laeva masinaruumi pilsivee (130402) või õlijäätmete (setete) (160708) vastuvõtu ühe sadamakülastuse kohta. Juhul, kui laev annab sadamas ära rohkem kui 6 m³ eelpool nimetatud jäätmeid, tasub laeva kapten (reeder) üle nimetatud koguse käitlemise eest faktiliselt jäätmete käitlemiseks kulunud summa.

- 8.9. Jäätmetasu tariif ei sisalda lastijäätmete sadamas vastuvõtmist. Lastiga seotud jäätmete üleandmise ja vastuvõtmise korraldab sadama pidaja agendilt saadud teabe alusel (EMDE-sse esitatud Teatistes peab olema kajastatud äraantava lastijäätmete liik ja kogus). Jäätmed võtab laevalt vastu jäätmekäitlusettevõte. Toimingu koordineerib ja korraldab vahetuse stividor.
- 8.10. Erakordsete jäätmete (radioaktiivsed jäätmed, nakkusohtlikud jäätmed) vastuvõtutasu määratakse eraldi iga konkreetse kalkulatsiooni alusel.
- 8.11. Jäätmetasu määra(-de) muutmisest informeeritakse laevade agente (agentuure) ning vastav informatsioon on toodud Sadama eeskirjas ja sadama kodulehel (www.tallinnbekkerport.com).
- 8.12. Jäätmete omavolilise kaile jätmise, peitmise või vette viskamise puhul on süüdlane kohustatud hüvitama tema poolt tekitatud kahju, samuti tasuma sadama pidaja poolt tehtud kulutused jäätmete kokkukorjamisele, äravedamisele, jäätmekäitlejale üleandmisele ja muuvõimalikud kulud, mis võivad tekkida seoses nimetatud jäätmete käitlemisega.

9. Sadama vastuvõtuseadmete puudustest teatamise kord

- 9.1. Kui sadama pidajal ei ole võimalik korraldada laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõttu vastuvõtuseadmete ebapiisavuse tõttu, või kui laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmisel on tekkinud või ette näha ajutisi piiranguid või puuduseid, informeerib sadamakapteni talitus sellest sadamasse saabuvate laevade kapteneid või agente (laevade esindajaid). Vastavasisuline informatsioon edastatakse sadama klientuurile e-postiga ja sadama kodulehel (www.tallinnbekkerport.com).
- 9.1.1. Tekkinud puudused likvideerib sadamapidaja esimesel võimalusel.

10. Infovahetuse korraldus sadama pidaja, sadama kasutajate jäätmekäitlejate ja teiste sadama jäätmekäitlusega seotud isikute vahel

- 10.1. Sadamat külastatavate laevade kaptenid saavad teavet laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmise, käitlemise ja tasudesüsteemi kohta laevaagentuuride (agentide) kaudu.
- 10.2. Laevaagentuure (sh agente) informeeritakse sadamas laevaheitmete ja lastijäätmete käitlemise korrast ja tutvustatakse käesolevat kava enne sadamas esmast sadamateenuse osutamist. Informatsioon jäätmekäitlusest sadamas on kajastatud ka sadama eeskirjas p 4.15 ja selle lisas 5. Samuti informeeritakse/tutvustatakse sadamas tegutsevaid laevaagentuure (agente) käesolevast kavast koheselt pärast kava jõustumist (Keskkonnaameti heakskiitu).
- 10.3. Agendil (Laeva esindajal) on õigus küsida ja saada täiendavat informatsiooni sadamas laevaheitmete ja lastijäätmete äraandmise korraldusest sadamakapteni talituselt
- 10.3.1. Agent on kohustatud informeerima laeva kaptenit:

- sellest, et laev on kohustatud sadamas ära andma kõik laevaheitmed (vt. käesolev kava p 6.1);
 - sellest, et Teatis peab olema õigeaegselt edastatud, täidetud korrektselt ning seal edastatud andmed on tõesed;
 - laevaheitmete ja lastijäätmete loetelu, mida sadamas vastu võetakse ja et sadamas on kehtestatud laevaheitmete ja lastijäätmete liigiti kogumine vältimaks eri liiki laevaheitmete segunemist;
 - sadama vastuvõtuseadmete asukohast (vt. käesolev kava lisa nr 2);
 - sadama kontaktisikute, jäätmekäitlejate ja pakutavate teenuste loetelu (vt. käesolev kava p 14, lisa 8);
 - sadam laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmise protseduuride kirjeldusest (vt. käesolev kava p 6);
 - sadama laevaheitmete ja lastijäätmete tasudesüsteemi kirjeldusest (vt. käesolev kava p 8);
 - sadama vastuvõtuseadmete puudustest teavitamise korrast (vt. käesolev kava p 9).
- 10.4. Infovahetuse korraldus sadama kasutajate, jäätmekäitlejate ja teiste huvitatud isikute vahel toimub teenuselepingute, sadama kodulehe www.tallinnbekkerport.com ja klientide rahulolu uuringute kaudu.
- 10.5. Sadamaga lepingulistest suhetes olevaid jäätmekäitlusettevõtet(-id) informeeritakse käesoleva kava sätetest ning vajadusel tehakse täiendused ja muudatused lepingutesse.
- 10.6. Käesolev kava esitatakse kooskõlastamiseks Keskkonnaametile. Vastavalt toimitakse ka hilisemate muudatuste korral.

11. Sadamas vastuvõetavate ja käidetatavate laevaheitmete liigid ja kogused

- 11.1. Sadamas laevadelt vastuvõetud laevaheitmete liikide ja koguste kohta peetakse arvestust ja statistikat EMDE-s edastatud (sisestatud) teabe alusel ning teiste laevaheitmete vastuvõttu tõendavate dokumentide/saatelehtede alusel.
- 11.2. Ajavahemikus 01.01.2015 – 15.09.2018 külastas Bekkeri ja Meeruse sadamaid 1152 laeva. Nimetatud ajavahemikus oli laevadelt vastuvõetud ja käideldud järgmised laevaheitmete kogused ja liigid (vt. tabel):

Bekkeri sadam ja Meeruse sadam

Jäätmekood	Laevadel tekkivad laevaheitmete liigid	KOGUSED (tonni)		
		2015	2016	2017
20 03 01	Prügi (segaolmejäätmed) plast, plastikpakend, biolagunevad köögi ja sööklajajäätmed (toidujäätmed)	24,42	26,05	21,13
20 01 39				
15 01 02				
20 01 08				

20 03 06 20 03 99	Reovesi sh fekaalvesi	0	0	0
13 04 02	Pilsivesi	42,75	37,98	28,08
16 07 08	Õli sisaldavad jäätmed (setted)	86,87	106,70	199,24
200121	Luminestsentslambid ja muud	0,55	0,55	0
17 09 04	Ehitus- ja lammutusega praht, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03	230,74	123,80	148,38
150202 160107	Ohtlike ainetega saastunud Õlifiltrid	0,15 0,10	1,25 0	0,18 0
Jaotuskoodi alusel	Lastiga seotud jäätmed	0	0	0

12. Vastuvõetavate laevaheitmete ja lastijäätmete kogust näitavate meetodite kirjeldus

- 12.1. Kõikide laevade kaptenid on kohustatud enne sadamasse saabumist esitama Teatise sadamas äraantavate laevaheitmete liigi ja koguse kohta (vt. käesolev kava p 6.3, 6.4).
- 12.2. Juhul kui tegelikult üle antud laevaheitmete ja lastijäätmete kogused erinevad laevasadamasse sissesõidul Teatises edastatud kogustest, kooskõlastab Laeva esindaja laeva sadamast väljavormistamisel äraantud laevaheitmete tegelikud kogused laeva kapteniga ja edastab laeva poolt kinnitatud Teatise vahetuse stividorile (vt. käesolev kava p 6.10).
- 12.3. Informatsioon sadamas käideldavate ja vastuvõetud laevaheitmete liikide ja koguste üle on sisestatud EMDE-s, mille kaudu edastatakse üleantud/vastuvõetud kogused Keskkonnainspeksioonile ja Veeteede Ametile laevade põhiselt.
- 12.4. Jäätmearuanne käsitleb OÜ Tallinna Bekkeri Sadama laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmisega seotud tegevust aruande esitamisele eelneval kalendriaastal. Jäätmearuanne esitatakse vastavalt Keskkonnaministri 15.01.2010.a. määruse nr 1 "Jäätmearuande vorm, esitatavate andmete ulatus ja aruande esitamise kord" nõuetele.
 - 12.4.1. Jäätmearuande koostab sadama kapten ning esitab vormis, mis võimaldab selle esitamist OÜ Tallinna Bekkeri Sadam poolt Keskkonnaametile ja tagab jäätmearuande õigeaegse esitamise. Koostama nimetatud aruande aruandeaastale järgneva aasta 20. jaanuariks
 - 12.4.2. Laevaheitmete ja lastijäätmete liigitamisel ning jäätmekoodide määramisel lähtutakse majandus- ja kommunikatsiooniministri 29. juuli 2009. a määruse nr 78 „Laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmise ja vastuvõtmise korralduslikud

nõuded“ lisa 3 toodud liigituse nimistust või Keskkonnaministri 14.12.2015.a määrusest nr 70 „Jäätmete liigitamise kord ja jäätmenimistu“, kui eelpool nimetatud määruse nr 78 lisa 3 ei ole rakendatav.

13.Laevaheitmete üleandmist reguleerivate õigusaktide ja protseduuride kokkuvõte

ÕIGUSAKT (NÕUDED)	PROTSEDUURIDE KOKKUVÕTE
Sadamaseadus • Protседuuride kehtestamise alus	• Sadamas on korraldatud laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmine laevadelt, mida see sadam teenindab; • Sadam ei tegele ise vahetult jäätmekäitlusega ning on delegeerinud laevaheitmete vastuvõtu lepingulisele partnerile AS Green Marine. Lastijäätmete vastuvõtmist teostavad selleks ettenähtud tehnikat ja registreerimistõendit, jäätmeluba või keskkonnapakkeklubi (ohtlike jäätmete puhul lisaks ohtlike jäätmete käitluslitsentsi) omavad ettevõtted; • Sadam omab „Laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmise ning käitlemise kava“, milline vastab täies mahus Sadamaseaduse § 26 nõuetele; • Laevaheitmete vastuvõtmise eest võetakse jäätmetasu ja selle arvutamise alused on sadama kasutajate jaoks arusaadavad ja avalikustatud.
Majandus- ja kommunikatsiooniministri 29. juuli 2009. a määrus nr 78 „Laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmise ja vastuvõtmise korralduslikud nõuded“ • Laevaheitmete ja lastijäätmete teavitamise, üleandmise ja vastuvõtmise korralduslikud üldnõuded	• Kava sisaldab laevaheitmete ja lastijäätmete teavitamise, üleandmise ja vastuvõtmise korralduslike nõudeid; • Kava sisaldab sissesõidusadamale esitatava üleantavate ning laevale jäävate laevaheitmete ja lastijäätmete teatise ning laevaheitmete vastuvõtmise akti vormi; • Kava sisaldab sadama vastuvõtuseadmete puudustest teavitamise vormi; • Sadamas vastuvõetud laevaheitmete ja lastijäätmete liigi ja koguste kohta peetakse arvestust ning kalendriaasta jooksul sadamas vastuvõetud

	laevaheitmete ja lastijäätmete kohta koostatakse vastav aruanne.
Jäätmeseadus Jäätmehoolduse üldnõuded	- Kava sisaldab laevaheitmete ja lastijäätmete liigiti kogumise ja üleandmise nõudeid; - Kõik Sadamas laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtu teenust osutavad jäätmekäitlejad peavad omama jäätmeseaduse §73 alusel antud jäätmeluba või §74 alusel antud registreerimistõendit. Ohtlike jäätmete vastuvõtmiseks peab olema lisaks jäätmeloale jäätmeseaduse §99 alusel antud ohtlike jäätmete käitluslitsents; - Sadam ei teosta laevaheitmete ja lastijäätmete kogumisele järgnevat edasist töötlemist. Edasist töötlemist (taaskasutamis- ja kõrvaldamistoimingute tegemist) teostavad registreerimistõendit, jäätmeluba või keskkonnakompleksluba (ohtlike jäätmete puhul lisaks ohtlike jäätmete käitluslitsentsi) omavad ettevõtted, kes tagavad edasise töötlemise vastavalt kehtestatud seadusandlusele.
Keskkonnaministri 14.12.2015.a määrus nr 70 „Jäätmete liigitamise kord ja jäätmenimistu” jäätmete nimistu jaotisekoodid ja jäätmete koodnumbrite määramise alus	Kavas on kajastatud laevaheitmete ja lastijäätmete liigitamise ja jäätmekoodide määramise alused.
Keskkonnaministri 25.09.2008.a. määrus nr 41 „Ohtlike jäätmete saatekirja vorm ning saatekirja koostamise, edastamise ja registreerimise kord“ Ohtlike jäätmete saatekirja koostamise kord	Kavas on kajastatud ohtlike jäätmete saatekirja esitamise kord.
Keskkonnaministri 15.01.2010.a. määrus nr 1 “Jäätmearuande vorm, esitatavate andmete ulatus ja aruande esitamise kord” • Jäätmearuande vorminõuded ja esitamise alus	Kava sisaldab jäätmearuande koostamise ja esitamise korda.
Majandus- ja kommunikatsiooniministri määrus nr 39 „Elektroonilise	Kava sisaldab laevaheitmete ja lastijäätmete andmete edastamise korda EMDE-sse

mereinfosüsteemi põhimäärus“ • Laevaheitmete ja lastijäätmete kohta teabe esitamine EMDE-sse	
---	--

14.Kava rakendamise eest vastutava isiku või isikute kontaktandmed

- 14.1. Kava rakendamise eest sadamas vastutab sadamakapten Gunnar Kellamov.
 Kontaktandmed: Telefon +372 5692 1417 e-post: gunnar.@tallinnbekkerport.com
- 14.1.1. Kõik sadamas töötavad isikud, tegutsevad ettevõtjad, teenuseosutajad sh sadama turvafirma töötajad on kohustatud teavitama sadamakapteni talitust käesolevas Kavas sätestatud nõuete rikkumisest.

15.Sadama vastuvõtuseadmete tegelikku kasutust näitavate meetodite kirjeldus

- 15.1. Laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmist sadamas teostab OÜ Tallinna Bekkeri Sadam teenuslepingu sõlminud ettevõtte (nt OÜ Ekovir jn), kes omab sadamas olemasolevad vastuvõtuseadmed ja kogumiskonteinerid käesoleva kava p 5 äratoodud koguses. Sadamapidaja ning laevaheitmete ja lastijäätmete käitlemisteenust osutava ettevõtte (AS Green Marine, OÜ Ekovir, OÜ Multilift UV) vahel toimub arveldamine arvetepõhiselt, milles on kajastatud sadama vastuvõtuseadmete tegelik kasutamine.

16.Laevaheitmete edasise töötlemise kirjeldus

- 16.1. Sadama pidaja ei teosta laevaheitmete kogumisele järgnevat edasist töötlemist. Laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmist sadamas teostab Tallinna Bekkeri Sadam OÜ selleks teenuslepingu sõlminud ettevõtte (nt AS Green Marine) või selleks ettenähtud tehnikat ja tegevusluba (litsentsi) omav ettevõtte, kes tagab ka laevaheitmete edasise töötlemise vastavalt kehtivale seadusandlusele.

(Lisa 1)

TEATIS SISSESÕIDUSADAMALE

INFORMATION TO BE NOTIFIED INTO THE PORT OF CALL

Sissesõidusadam / Port of call

1. Laeva nimi, kutsung ning vajadusel IMO number / Name, call sign and, where appropriate, IMO identification number of the ship:
2. Lipuriik / Flag State:
3. Eeldatav saabumise aeg / Estimated time of arrival (ETA):
4. Eeldatav lahkumise aeg / Estimated time of departure (ETD):
5. Eelmine sissesõidusadam / Previous port of call:
6. Järgmine sissesõidusadam / Next port of call:
7. Viimane laevaheitmete ja lastijäätmete üleandmine (sadam ja kuupäev) / Last port and date when ship-generated waste was delivered:
8. Kas sadamas antakse jäätmeid üle (märgistage vastav ruut) / Are you delivering (tick appropriate box):

kõik / all __ osa / some __ ei anta / none __ laevaheitme(i)d? / of your waste into port reception facilities?
9. Üleantavate ja/või pardale jäävate jäätmete ja jääkide liik ning kogus ja vastava laeva hoidla täituvus protsentides / Type and amount of waste and residues to be delivered and/or remaining on board, and percentage of maximum storage capacity:

Kui antakse üle kõik laevaheitmed, tuleb täita vastavalt teine ja viimane veerg / If delivering all waste, complete second and the last column as appropriate.

Kui antakse üle osa või ei anta laevaheitmeid üle, siis tuleb täita kõik veerud / If delivering some or no waste, complete all columns.

	Üleantavad heitmed (m3) / Waste to be delivered (m3)	Maksimaalne hoidla maht (m3) / Maximum dedicated storage capacity (m3)	Type Laevale jäävate heitmete maht (m3) / Amount of waste retained on board (m3) / täituvus (%) / used, %	Sadam, kus laeva jäävad laevaheitmed üle antakse / Port at which remaining waste will be delivered	Teavitamisest kuni järgmise sadamani eeldatav tekkivate heitmete maht (m3) / Estimated amount of waste to be generated between notification and next port of call (m3) / eeldatav täituvus, % / estimated use, %	Heitmed, mis anti üle eespool punktis 7 nimetatud viimases üleandmise sadamas (m3) / Waste that has been delivered at the last port of delivery identified under point 7 above (m3)
Laevaheitmete ja lastijäätmete liik 1. Naftat, naftasaadusi ning õli sisaldavad jäätmed (MARPOL Lisa I) / Waste oils (MARPOL Annex I)						
1.1. Setted / Sludge						
1.2. Pilsivesi / Bilge water						
1.3. Kasutatud mootoriõli / Used engine oil						
1.4. Muu / Other (täpsustada / specify)						
2. Prügi (MARPOL Lisa V) / Garbage (MARPOL Annex V)						
2.1. Toidujäätmed / Food waste (märkida juhul, kui on kogutud ja antakse üle sorteeritult / mark only if you have collected and will discharge separately)						
2.2. Segaoimejäätmed / Mixed						

[illegible]

2.10 Laevateki ja välispinna pesuvesi, mis sisaldab merekeskkonnale kahjulikke puhastusvahendeid või lisaaineid / Deck and external surfaces wash water containing cleaning agents or additives harmful to the marine environment							
2.11. Aegunud pürotehnika / Dated pyrotechnics							
2.12. Muu / Other (täpsustada / specify)							
3. Reovesi (MARPOL Lisa IV) / Sewage (MARPOL Annex IV)							
3.1. Reovesi / Sewage**							
4. Lastiga seotud jäätmed (MARPOL Lisa V) / Cargo associated waste (MARPOL Annex V)							
4.1. Pakkimispuit, katte- või pakkematerjal / Dunnage, lining or packing material							
4.2. Muu / Other (täpsustada / specify)							
5. Lastijäätmad (MARPOL Lisad I, II ja V) / Cargo residues (MARPOL Annexes I, II and V)							
5.1. MARPOL Lisa I / MARPOL Annex I							
5.1.1. Naftase ja õlise tangi pesemine (slops) / Oily tank washings							

5.1.2. Must ballastvesi / Oily (dirty) ballast water							
5.1.3. Katlakivi ja settled tangi pesemisest / Scale and sludge from tank cleaning							
5.1.4. Muu / Other (täpsustada / specify)							
5.2. MARPOL Lisa II / MARPOL Annex II							
5.2.1. Pesuvesi, mis sisaldab kahjulikke lastijäätmeid: X-, Y-, Z- või OS-kategooria aine / Washing waters containing noxious cargo residues: specify in category X, Y, Z, OS:							
5.2.2. Ballastvesi, mis sisaldab kahjulikke lastijäätmeid: X-, Y-, Z- või OS-kategooria aine / Ballast waters containing noxious cargo residues: specify in category X, Y, Z, OS:							
5.2.3. Muu / Other (täpsustada / specify)							
5.3. MARPOL Lisa V / MARPOL Annex V							
5.3.1. Lastiruumi pesuvesi, mis sisaldab jäätmeid ja/või merekeskkonnale kahjulikke puhastusvahendeid või lisaaineid / Cargo hold washing water containing residues and or cleaning agents or additives harmful to the							

marine environment									
5.3.2. Lastiruumi pesuvesi, mis sisaldab jäätmeid ja/või merekeskkonnale mittekahjulikke puhastusvahendeid või lisaineid / Cargo hold washing water containing residues and or cleaning agents or additives not harmful to the marine environment									
5.3.3. Merekeskkonnale kahjulikud kuivlastijäätmed / Dry cargo residues harmful to the marine environment									
5.3.4. Merekeskkonnale mittekahjulikud kuivlastijäätmed / Dry cargo residues not harmful to the marine environment									
5.3.5. Muu / Other (täpsustada / specify)									
6. MARPOL Lisa VI seonduv / Annex VI related									
6.1. Laeva tulekustutussüsteemist pärinevad osoonikihti kahandavad ained / Ozone-depleting substances and equipment containing such substances									
6.2. Heitgaaside puhastusseadmete jäätmed / Exhaust gas-cleaning residues									

* Võib olla hinnanguline / May be estimates

** MARPOL 73/78 IV lisa 11. reegli kohaselt võib reovett väljutada merel. Asjakohaseid lahtreid ei tule täita, kui reovett kavatsetakse väljutada merel ja luba selleks on olemas.

Sewage may be discharged at sea in accordance with Regulation 11 of Annex IV of MARPOL 73/78. The corresponding boxes do not need to be completed if it is the intention to make an authorised discharge at sea.

Kinnitan allkirjaga (kapten) / I, (master), confirm that:

- esitatud andmed on tõesed ja korrektsed ja
- the above details are accurate and correct and
- laevas on piisavalt hoidlate mahtu teavitamisest kuni järgmise sissesõidusadamani eeldatavalt tekkivate laevaheitmete ja lastijäätmete mahutamiseks
- there is sufficient dedicated onboard capacity to store all waste generated between notification and the next port at which waste will be delivered.

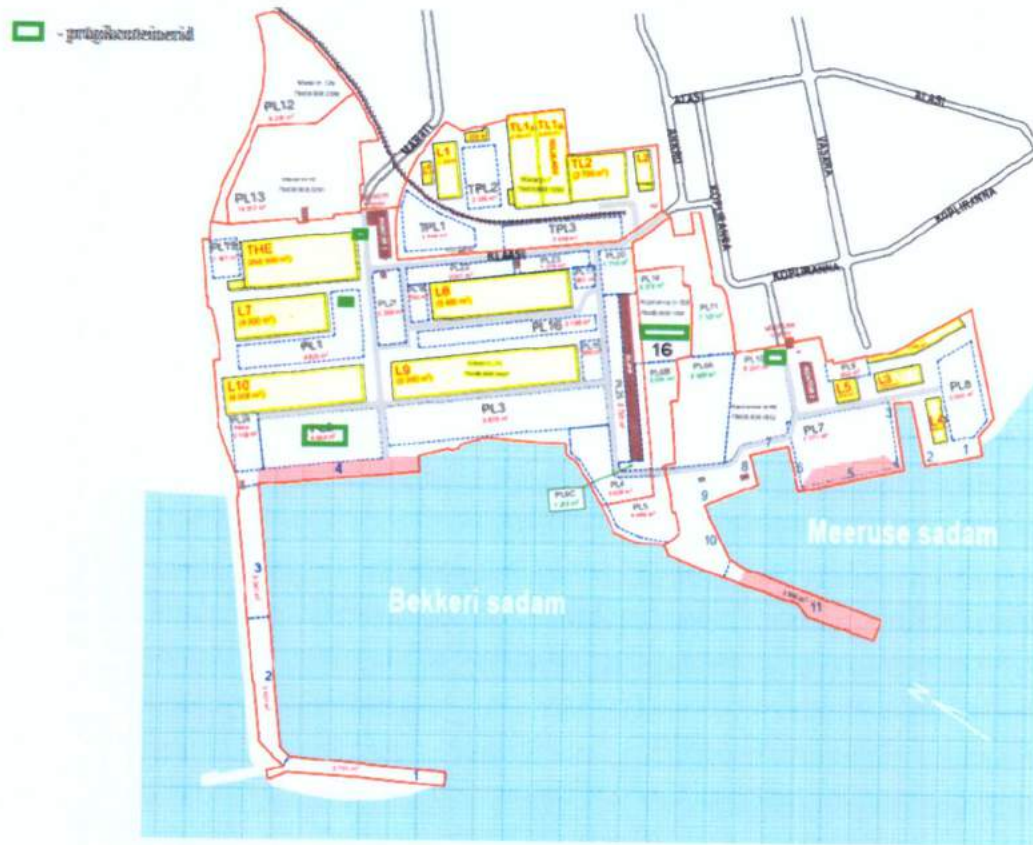
Kuupäev / Date

Kellaeg / Time

Kapten / Master
(allkiri / signature)

(Lisa 2)

LAEVAHEITMETE KOGUMISKONTEINERITE ASUKOHA SKEEM



(Lisa 3)

VEDELJÄÄTMETE ÄRAVEO TELLIMISKIRJA VORM

Täitmise kuupäev

Bekkeri/Meeruse sadamast vedeljäätmete äraveo tellimiskiri

Agentuuri nimi:	
Agentuuri esindaja:	
Aadress:	
Telefon:	
GSM:	
Fax:	
Email:	
Laeva nimi:	
Päritoluriik ja sadam:	
Lähtesadam:	
Sihtsadam:	
Vaja mineva vooliku pikkus:	
Pumpamisel vaja minevad ühendusotsikud:	
Laeva saabumise aeg:	
Laeva väljumise aeg:	
Soovitav jäätmete ära andmise aeg:	
Laevapoolne kontaktisik ja telefon:	
Laevameeskonna keel:	

Ära antavate jäätmete loetelu:

Jäätmekood:	
Jäätmeliik (nimetus):	
Jäätmekogus:	
Jäätmete külmumisoht Jah/ei:	
Jäätmekood:	
Jäätmeliik (nimetus):	
Jäätmekogus:	
Jäätmete külmumisoht Jah/ei:	

(Lisa 4)

OHTLIKE JÄÄTMETE SAATEKIRI nr: OJS-

2 0

1. Jäätmete üleandja:		Reg.kood	
Aadress:		Tel.:	
Valla/linna kood	Kontaktisik:	Allkiri:	
Jäätmete üleandja põhitegevusala:		Põhitegevusala kood (EMTAK)	
Jäätmete lähtepunkti aadress:		Valla/linna kood	
2. Jäätmetekitaja:		Reg.kood	
Aadress:		Valla/linna kood	
Jäätmetekitaja põhitegevusala:		Põhitegevusala kood (EMTAK)	
Jäätmete tekkeprotsessi kirjeldus:			
3. Jäätmete iseloomustus			
Jäätmete nimetus:		Jäätmekood:	
Jäätmete kogus	kg.	Spetsiifiliste komponentide sisaldus:	
☐ - pakendatud jäätmed		☐ - halogeenid	☐ - kroom
☐ - maht(puiste)last		☐ - väärvel	☐ - elavhõbe
Jäätmete agregaatolek:		☐ - tsüaniid	
☐ - vedel	☐ - püdel	☐ - pestitsiidid	
☐ - tahke	☐ - gaas	muud komponendid	
Jäätmete pakend:		Jäätmete pakend:	
☐ L. rünnid		☐ L. anumad	
☐ m ³ konteinerid		☐ m ³ konteinerid	
Täiendav informatsioon:			
Kõlmunusoleht:		Polümeerisatsiooniehit:	
H-kood:		Punbatav 15°C juures: Jah	
Leektäpp °C:		Ei	
Kuivaine sisaldus %		pH:	
Jäätmete koostise kirjeldus:			
4. Eelnevate saatekirjade numbrid:			
5. Jäätmevedaja:		Reg.kood	
Aadress:		Tel.:	
Võttis vastu:	Kuupäev:	Allkiri:	
Veok:	☐ - platvormauto	☐ - paakauto	☐ - rong
Jäätmete vastuvõtja:		Reg.kood	
Aadress:		Tel.:	
Võttis vastu:	Kuupäev:	Allkiri:	
Jäätmete vastuvõtja põhitegevusala:	Põhitegevusala kood (EMTAK)		
Jäätmete käitlusmenetluse kirjeldus:	R-kood:	D-kood:	
Jäätmete sihtkoha aadress:	Prügila kood:	Valla/linna kood:	

(Lisa 5)

KESKKONNAOHTLIKE AINETE ÜLEANDMISE/VASTUVÕTMISE TEATIS

Kuupäev	
Kellaaeg	
Laeva nimi	
Laeva agentuur/ agendi Nimi	
Vastu võetud vedeljäätmed NIMETUS	
Vastu võetud vedeljäätmete kogus (m3, t)	
Jäätmekood	
Tellija	
Jääkvete vastuvõtja	
Kuhu jääkveed üle antakse	
Kütuse/ õli tootja	
Auto nr.	

Kinnitan andmete õigsust allkirjaga

.....
/nimi ja allkiri/

(Lisa 6)

REOVEE (FEKAALIVEE) VASTUVÕTMISE TEATIS

Kuupäev	
Kellaaeg	
Fekaalivee üleandja	
Laeva agentuur, agendi nimi	
Ära antud fekaaliveed (m3, t)	
Tellija	
Jääkvete vastuvõtja	
Kuhu jääkveed üle antakse	
Auto nr.	

Kinnitan andmete õigsust allkirjaga

.....
/nimi ja allikiri/

(Lisa 7)

**SADAMA VASTUVÕTU SEADMETE VÄIDETAVATEST PUUDUSTEST
TEAVITAMISE VORM
FORM FOR REPORTING ALLEGED INADEQUACIES OF PORT RECEPTION
EQUIPMENT**

1. Laeva andmed / Ship's particulars
1.1. Laeva nimi / Ship's
1.2. Valdaja või operaator / Ship's Owner or operator
1.3. Kutsung / Call sign:
1.4. IMO number / IMO Number :
1.5. Kogumahutavus / Gross tonnage
1.6. Kodusadam / Port of registry :
1.7. Lipuriik / Flag State :
1.8. Laeva tüüp / Type of ship :

Tanker / tanker X Puistlastilaev / Bulk carrier X Muu kaubalaev/other cargo ship X
reisilaev/passenger ship X muu (täpsustada)/other (specify) X

2. Sadama andmed / Port particulars

2.1. Riik / Contry

.....
2.2. Sadama või piirkonna nimi / Name of port area :

.....
2.3. Asukoht / terminali nimetus (nt kai/terminal)
/Location/terminal name (e.g.berth/ terminal):

.....
2.4. Ettevõtte nimi, mis opereerib sadama vastuvõtuseadmeid (kui on kohaldatav)
/ Name of company operating the reception equipment facility (if applicable):

.....
2.5. X Lossimissadam/Port of discharging X Laadimissadam/port of loading X Muu /other

2.6. Saabumise aeg / Date of arrival :/...../..... (pp/kk/aaaa) /
(dd/mm/yyyy)

2.7. Juhtumi aeg / date of occurrence :/...../..... (pp/kk/aaaa) /
(dd/mm/yyyy)

2.8. Lahkumise aeg/ Date of departure :/...../.....(pp/kk/aaaa) (dd/mm/yyyy)

3. Vastuvõtuseadmete puudused / Inadequacy of facilities

laevaheitmete ja lastijäätmete liik ja kogus, mida sadama vastuvõtuseadmed ei olnud
võimelised vastu võtma ning tekkinud probleemide sisu
/Type and amount of waste for which the port reception equipment facility was inadequate
and nature of problems encountered

Laevaheitmete ja lastijäätmete liik / Type of waste	Kogusüleandmiseks (m³) /Amount for discharge (m³)	Vastuvõtmata kogus (m³) /Amount not accepted (m³)	Tekkinud probleemid /Problems encountered A-Puuduvad vastuvõtuseadmed /No reception equipment available B-Liigne viivitus/Undue delay C-Vastuvõtuseadmete kasutamine on tehniliselt võimatu /Use of reception equipment technically not possible D-Ebamugav asukoht/Inconvenient location E-Laev pidi vahetama põhjustades viivitust-kulusid/vessel had to shift berth involving delay-cost F-Ebamõistlikud tasud vastuvõtuseadmete eest /Unreasonable charges for use of facilities G-Muu/other
MARPOL Lisa I seotud ning naftased ja õlised laevaheitmed /MARPOL Annex I related type of oily waste:			
Naftane ja õline pilsivesi /Oily bilge water			
Naftased ja õlised lastijäägid (settled) /Oily residues (sludge)			
Naftase ja õlise tangi pesemine (jääkõli) /Oily tank washings (slops)			
Must ballastivesi /Dirty ballast water			
Katlakivi ja settled tanki pesemisest /Scale and sludge from tank cleaning			
Muu (täpsustada) /Other (specify) MARPOL			
MARPOL Lisaga II seotud kahjuliku vedelaine jääk/segude üleandmiseks vastuvõtuseadmetesse tankipesust /MARPOL Annex II-related Category of NLS residue/water mixture for discharge to facility from tank washings:			
X-kategooria aine			
Y-kategooria aine			
Z-kategooria aine			
MARPOL Lisa IV seotud/MARPOL Annex IV-related:			
Reovesi/Sewage			
MARPOL Lisa V seotud Prügi liik:			
Plast / Plastic			
Ujuv pakkimispuut, katte- ja pakkematerjal			

/Floting dunnage, lining, or packing materials			
Peenestatud pabertooted, kalts, klaas, metall, pudelid, savinõud jne /Ground paper products, rags, glass, metal, bottles, crockery, etc.			
Lastijäätmel /Cargo Residues			
Toidujäätmel/Food waste			
Põletustuhk /Incinerator ash			
Muu (täpsustada/Other (specify))			
MARPOL Lisaga VI seotud			
Osoonikihti kahandavad ained ning neid aineid sisaldavad seadmed /Ozonedependent substances and equipment coating such substances			
Heitgaaside puhastusjäätmel /Exhaust gas-cleaning residues			

3.2. Lisainformatsioon, mis on seotud ülalpool olevas tabelis tuvustatud probleemidega
/Additional information with regard to the problems identified in the above table

.....

3.3. Kas te arutasite neid probleeme või andsite nendest teada sadama vastuvõtuseadmete valdajale/Did you discuss these problems or report them to the port reception equipment owners?

O Jah/Yes

O Ei / No

Kui Jah, siis kellega (-le) (täpsustada / If Yes, with whom (specify)

.....

.....

Kui jah, siis mis oli vastus Teie probleemile?

/If Yes, what was the response of the port reception facility to your concerns?

.....

.....

3.4. Kas Te esitasite eelnevalt Teatise (vastavlt sadama nõuetele) laeva nõudest vastuvõtuseadmetele suhtes?

/Did you give prior notification (in accordance with relevant port requirements) about the vessel's requirements for reception facilities?

O Jah/Yes

O Ei / No O Ei ole kohaldatav/Not applicable

Kui jah, kas saite kinnitust vastuvõtuseadmete olemasolust saabumisel?

/If Yes, did you receive confirmation on the availability of reception facilities on arrival?

O Jah/Yes

O Ei / No

4. Täiendavad märkused /kommentaariid:

.....

.....

Kapteni allkiri / Master's signature Kuupäev/Date :/...../.....(pp/kk/aaaa)/(dd/mm/yyyy)

(Lisa 8)

Olmejäätmete vastuvõtt

AS Green Marine dispetser 24 h
E-post: greenmarine@greenmarine.ee
Kodulehekülg: www.greenmarine.ee

(+372) 5159 303

OÜ Multilift UV
E-post: info@multilift.ee
Kodulehekülg: www.multilift.ee

(+372) 5069 096

OÜ Ekovir
E-post: tallinn@ekovir.ee

Vedeljäätmete äravedu kontaktandmed

AS Green Marine dispetser 24 h
E-post: greenmarine@greenmarine.ee
Kodulehekülg: www.greenmarine.ee

(+372) 5159 303

Ohtlike jäätmete vastuvõtt

EPLER & LORENZ AS
E-post: tallinn@epler-lorenz.ee
Kodulehekülg: www.kesto.ee

(372) 6 39 52 22

AS Green Marine dispetser 24 h
E-post: greenmarine@greenmarine.ee
Kodulehekülg: www.greenmarine.ee

(+372) 5159 303