



TRANSPORDIAMET

Eesti lootsiraamat

3. osa Läänemeri

3.2 Undva ninast Kõpu poolsaareni

Uuendatud 01.06.2025

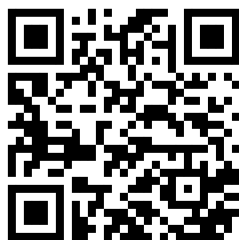
© Transpordiamet
Kartograafia osakond

Teine väljaanne märts 2015

Eesti lootsiraamatus on kasutatud Maa-ameti fotosid

Eesti lootsiraamatus on lingitud Joel Tammeti aeropanoraamidele www.estonia360.ee/sadamad/

Eesti lootsiraamatu osasid korrigeeritakse vastavalt navigatsiooniteabele, kord kuus
kodulehekülg: <https://transpordiamet.ee/lootsiraamat>



KÕRGUSSÜSTEEM

lootsiraamatus näidatud sügavused vastavad Balti 1977. a normaalkõrgussüsteemile BK77 ehk "Kroonlinna nullile", välja arvatud kui on teisiti näidatud (BSCD2000^{EH2000})

alates 2018. a algusest algas üleminek Baltic Sea Chart Datum 2000^{EH2000} (EVRS) ehk "Amsterdami nullile"
<https://transpordiamet.ee/korgussusteem>

NAVIGATSIOONITEAVE

Veebirakendus Nutimeri

<https://gis.transpordiamet.ee/nutimeri/>

Tallinn Raadio ULL 1, 3, 5, 7, 20, 62, 64, 66 ja KL 3310 kHz kell 02.33, 06.33, 10.33, 14.33, 18.33, 22.33 UTC

Navigatsioonihoiatused Eesti vetes:

<https://gis.transpordiamet.ee/navhoiatused/et.html>

NAVTEX

jaam: Tallinn

tähis: F

sagedus: 518 kHz

eetriajad 00:50, 04:50, 08:50, 12:50, 16:50, 20:50 UTC

www.o.sjofartsverket.se/en/Maritime-services/Maritime-Traffic-Information/Navigational-Warnings/NAVTEX/

Teadaaanded Meremeestele:

<https://transpordiamet.ee/NtM>

Navigatsioonimärgid Eesti vetes:

<https://transpordiamet.ee/listoflights>

ETTEKANNE

Häired navigatsioonimärkide töös, ohtlikud olukorrad, õigusrikkumised
telefon

+3726205665

e-post

navinfo@transpordiamet.ee

Turvaintsident

telefon

+3726205665

e-post

maritime.security@transpordiamet.ee

KORREKTUURID

2024 muudetud leheküljed: 3, 8, 16, 23, 30, 31, 32

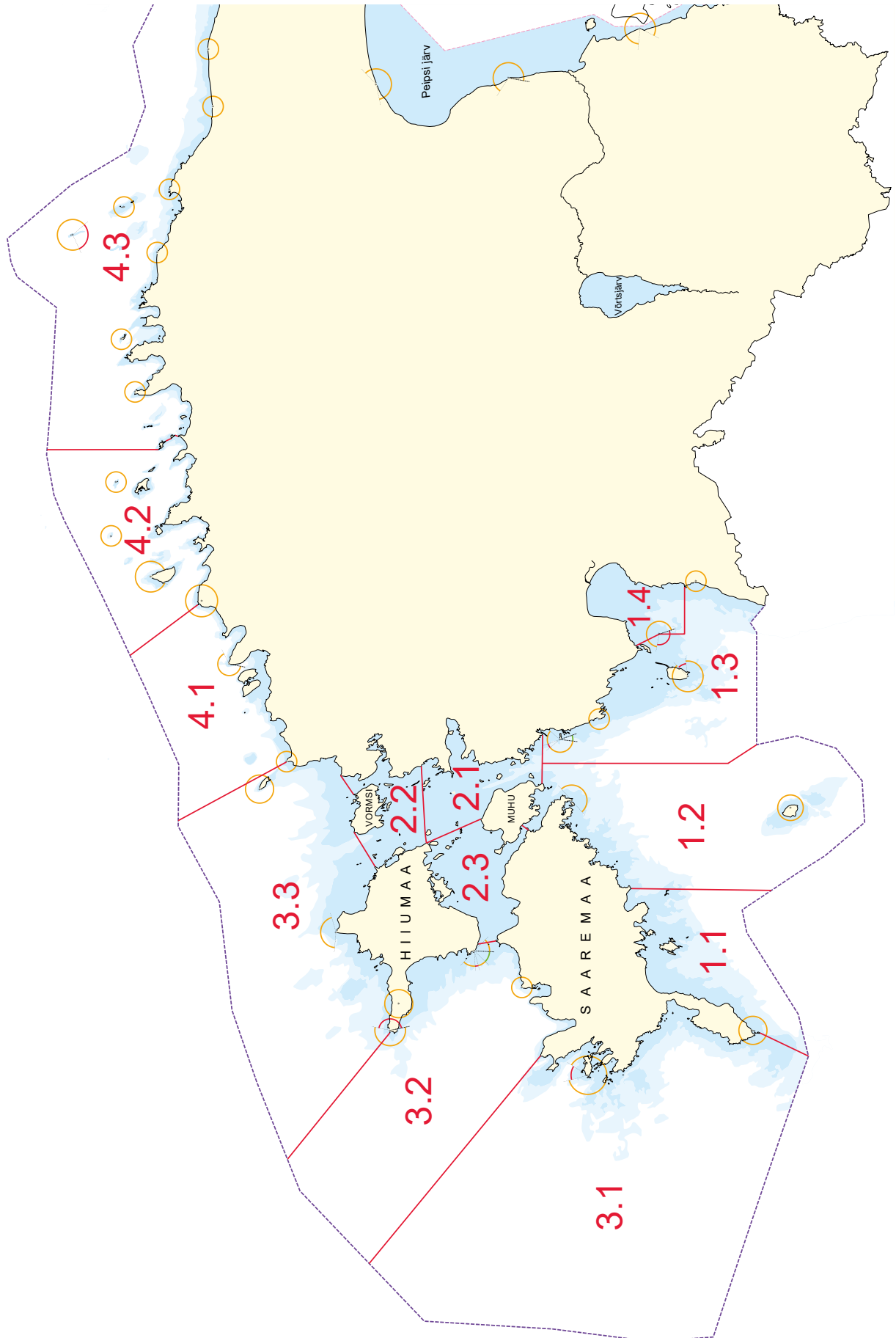
2. väljaanne

2025		Lehekülje number																																Kuu	
Kuu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	Kuu	
I																																			I
II																																			II
III																																			III
IV																																			IV
V																																			V
VI			☞				☞																				☞								VI
VII																																			VII
VIII																																			VIII
IX																																			IX
X																																			X
XI																																			XI
XII																																			XII

Kuu		Lehekülje number																																Kuu
Kuu	34	35																																
I																																		I
II																																		II
III																																		III
IV																																		IV
V																																		V
VI																																		VI
VII																																		VII
VIII																																		VIII
IX																																		IX
X																																		X
XI																																		XI
XII																																		XII

Please inform of any changes currently in use at navinfo@transpordiamet.ee

LOOTSIRAAMATU PIIRKONDADE SKEEM



MEREPÄÄSTE JA MEREREOSTUS

JRCC Tallinn

valmisolek

ööpäevaringne

kanal/sagedus

VHF-DSC 70 CH

VHF 16 CH

VHF 69 CH

MF-DSC 2187,5 kHz

MF 2182 kHz

kutsung

Tallinna Merevalvekeskus

INMARSAT-C

581492480040

telefon

+3726191224

häirekeskus 112

fax

+3726922501

e-post

jrcc@politsei.ee

Vabatahtlikud

Eesti Priitahtlik Päästeliit

<http://maps.google.com/maps/ms?msid=209030024585672908914.0004a764b01c5b3c55d52&msa=0>

Läänemeri

piirkonda kirjeldav informatsioon osas 3.1

Ilmastik

piirkonda kirjeldav informatsioon osas 3.1

Ilm reaajas

KAUR www.ilmateenistus.ee/ilm/ilmavaatlused/vaatlusandmed/kaart/?lang=et

METOC <http://on-line.msi.ttu.ee/metoc/>

MSI <http://on-line.msi.ttu.ee/kaart.php>

Ilmateated

KAUR www.ilmateenistus.ee/meri/mereprognoosid/mereilm/?lang=et

Tallinn Raadio ULL 1, 3, 5, 7, 20, 62, 64, 66 ning KL 1650 kHz kell 06.33 ja 15.33 kohaliku aja järgi

Tormihoiatused

Tallinn Raadio ULL 1, 3, 5, 7, 20, 62, 64, 66 ning KL 3310 kHz kohe pärast vaikuseminuteid

KAUR www.ilmateenistus.ee/ilm/prognoosid/hoiatused/?lang=et

e-postile tellimine www.ilmateenistus.ee/teenused/teenuste-tellimine/

Jääkaart

KAUR www.ilmateenistus.ee/meri/jaakaart/#zoomableStaticMap/zoomOff

Piirkonnad

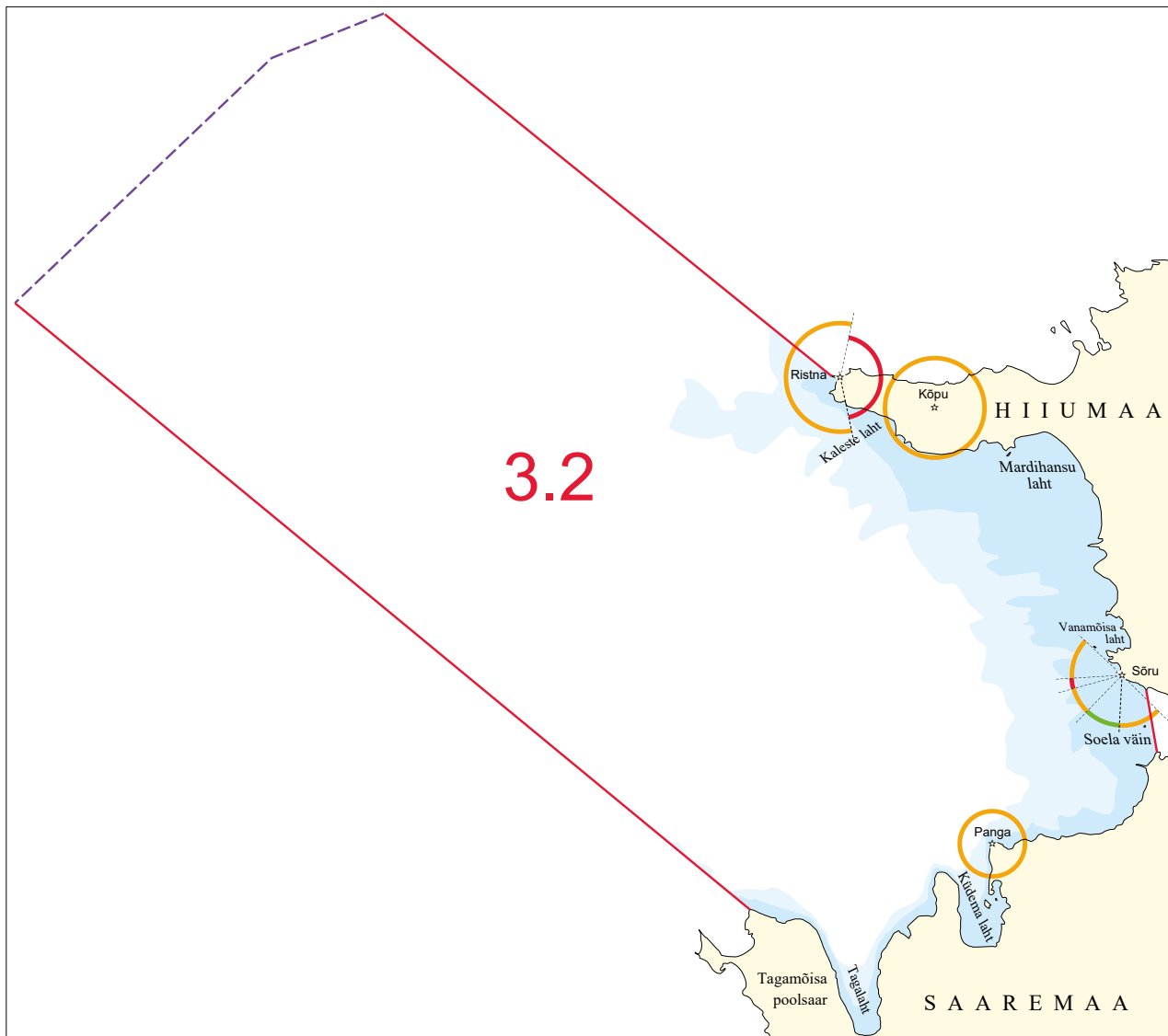
3.1 Sõrve poolsaarest Undva ninani

3.2 Undva ninast Kõpu poolsaareni

Veere sadam	lk 16
Veere vanasadam	lk 16
Kesknõmme Jahisadam	lk 20
Rannaaugu sadam	lk 21
Saaremaa sadam	lk 23
Panga paadisadam	lk 26
Varese sadam	lk 27
Haldi sadam	lk 28
Toobri-Haldi paadikai	lk 29
Lautri sadam	lk 29
Ristna Lõunasadam	lk 30
Kalana Jahisadam	lk 30
Kalana sadam	lk 30

3.3 Kõpu poolsaarest Põõsaspea neemeni

3.2 MEREALA SKEEM



3.2 mereala navigatsioonikaardid

Veeeteede Ameti kaardi nr	INT kaardi nr	Möötkava
305	1215	250 000
306		250 000
515	1270	100 000
624		50 000
623		50 000
622		50 000
620		50 000
752		25 000
881		10 000

Atlas
Eesti merekaardid 3. osa
Eesti merekaardid 2. osa

Transpordiameti navigatsioonikaartide edasimüüjad: www.transpordiamet.ee/navigatsioonikaardid

Kaartide uued väljaanded

uute väljaandmisel ei ole vanad kaardid enam kasutusel ja korrekture neile enam välja ei anta

Kaablid ja torujuhtmed

kaablite alal, kaablitrassil, torujuhtmetel ja nendest 0,5 M ulatuses mõlemal pool on ankurdamine, traalimine ja mistahes muu neid kahjustada võiv tegevus keelatud

3.2 Undva ninast Kõpu poolsaareni

Lähiümbrus

L a h e d

Laht	Asukoht, piir	Kirjeldus	Piirangud
Tagalaht	58°27,98'N 22°04,75'E	avaosas on sügavus kuni 30 m, 10 m sama-sügavusjoon paikneb rannast 2-3 kbt kaugusel; W-rannik on kõrge ja metsane. E-rand koosneb põhjapool veerisest, lõunapool on liivarand; põhjas savi ja liiv	
Pidula laht	Tagalahe S-osa	avaosas on sügavus kuni 6 m	
Kugalepa laht	58°31,21'N 22°11,49'E	avaosas on sügavus kuni 10 m	
Küdema laht	58°31,50'N 22°15,86'E	avaosas on sügavus kuni 23 m; avaosa rannak on järsk; põhjas savi	
Panga laht	58°34,04'N 22°18,79'E	avaosas on sügavus kuni 3 m	
Tohvri laht	58°42,63'N 22°28,70'E	avaosas on sügavus kuni 2,8 m	
Vanamõisa laht	58°44,19'N 22°28,67'E	avaosas on sügavus kuni 6 m; väga madal rannaäär, palju üle veepinna ulatuvaid kive	
Küla laht	58°46,28'N 22°27,93'E	avaosas on sügavus kuni 6 m	
Haldi lõugas	58°48,00'N 22°26,95'E	avaosas on sügavus kuni 3 m; lahes ja lahe suul on palju teadmata sügavusega kive	
Mardihansu laht	58°51,47'N 22°23,72'E	avaosas on sügavus kuni 7 m	
Lupilõugas	Mardihansu lahe NW-osa	avaosas on sügavus kuni 5 m	
Kaleste laht	58°54,47'N 22°06,76'E	avaosas on sügavus kuni 6 m; rannik on madal, liivane ja metsane; põhjas liiv	
Kalana lõugas	58°55,22'N 22°03,64'E	madal	
Ristna lõugas	58°56,07'N 22°02,64'E	avaosas on sügavus kuni 7 m, põhjas liiv	

Ohud

Laht	Oht	Vähim sügavus (m)	Asukoht N/E		Nav. märk	Märgi nr	Märkused
	vrakk	teadmata	58°31,23'	21°55,65'			
	vrakk	teadmata	58°30,77'	21°59,96'			
	vrakk	teadmata	58°29,95'	22°08,10'			
Tagalaht	kalakasvatus – sump	teadmata	58°27,56'	22°04,04'			pole soovitatav läheneda alla 2,5 kbt
Küdema laht	kivi, kärgkast	teadmata	58°31,13'	22°18,31'			
	kivi	veepinnatasa	58°38,11'	22°29,29'			
	nimetu	1,8	58°38,92'	22°25,00'			
	nimetu	1,3	58°38,48'	22°27,39'			kaheldav sügavus
	nimetu	0,4	58°38,51'	22°28,45'			
	vrakk	teadmata	58°38,98'	22°32,84'			
	Saaparahu	teadmata	58°39,27'	22°32,32'			
	kivi	veepinnatasa	58°39,75'	22°30,19'			
	Raudrahu	0,4	58°39,86'	22°27,08'	W-tooder	3117	Raudrahu hallhülge KA (')
	vrakk	teadmata	58°40,50'	22°22,51'			
	kivi	teadmata	58°41,91'	22°25,44'			
	nimetu	1,2	58°42,86'	22°27,06'			
Vanamõisa lahe suul	nimetu	0,7	58°43,96'	22°27,38'			
Haldi lõuka suul	kivi	teadmata	58°44,67'	22°28,32'			
Küla laht	vrakk	teadmata	58°46,47'	22°27,98'			
	nimetu	teadmata	58°47,27'	22°22,68'			Klaasirahu hallhülge KA (')
	nimetu	1,0	58°48,84'	22°24,50'			
	nimetu	2,9	58°50,29'	22°14,10'			
Mardihansu lahe suul	Kaljurahu madalad	teadmata	58°51,11'	22°20,62'			
Mardihansu laht	nimetu	teadmata	58°48,74'	22°24,38'			
	kivi	teadmata	58°51,84'	22°17,16'			
	kivi	teadmata	58°52,51'	22°13,34'			
	takistus	teadmata	58°51,37'	22°00,58'			
	Kõpu pinnasepuiste	teadmata	58°55,44'	22°01,55'			
Ristna laugas	kivi	teadmata	58°56,02'	22°02,49'			

(') - mootoriga veesõidukiga sõitmine kiiremini kui 8 sõlme on keelatud, sihtkaitsevööndis on 01.04 - 15.11 inimeste viibimine keelatud

Ajaloolised vrakid

veealusel mälestisel ja sellele lähemal kui 300 m on traalimine, ankurdamine, süvendamine, tahkete ainete kaadamine ja Muinsuskaitse ameti väljastatud loata sukeldumine keelatud

Saared, laiud

Laht	Saar, laid	Asukoht N/E		Kirjeldus	Märkused
Küdema laht	Laidu	58°31,26'	22°16,77'	kuni 3 m kõrge; rohi, kadakad	Laidu saare KA ⁽²⁾
	Pihlalaids	58°38,91'	22°32,64'	madal; rohi, põõsad, üksikud puude-salud	
(2) - inimeste viibimine on 01.04 - 30.06 keelatud					

Navigatsioonimärgid

Eesti navigatsioonimärkide andmekogu - https://nma.vta.ee/			
Saar, laid	Nav. märk	Märgi nr	Märkused
	Kõpu tule torn	668/3746	
	Merise tulepaak	913/3717	
	Panga tulepaak	911/3717-5	
	Sõru sihi alumine tule torn	701/3721	
	Sõru sihi ülemine tule torn	702/3721-1	
	Emmaste sihi ülemine tulepaak	692/3720-1	
	Emmaste sihi alumine tule torn	691/3720	
	Haldreka päevamärk	690/-	
	Ristna tule torn	673/3744	

Muud märgid

Saar, laid	Märk	Asukoht N/E		Märkused
	Undva sidemast, radaritorn	58°30,88'	21°55,29'	lennutakistuse tuled
	Lätiniidi sidemast	58°28,14'	22°00,20'	lennutakistuse tuled
	Veere vaatlustorn	58°28,02'	22°02,86'	
	Veere sidemast	58°27,69'	22°02,81'	
	Tagaranna vaatlustorn	58°32,64'	22°12,27'	
	Panga sidemast	58°33,25'	22°18,71'	lennutakistuse tuled
	Võhma sidemast	58°32,04'	22°21,42'	lennutakistuse tuled
	Vanakubja sidemastid (2 tk)	58°28,40'	22°13,72'	lennutakistuse tuled
	Mustjala kirik	58°27,74'	22°14,10'	
	Metsküla sidemast	58°34,33'	22°30,79'	lennutakistuse tuled
	Emmaste sidemast	58°42,33'	22°35,02'	lennutakistuse tuled
	Metsalauka sidemastid (2 tk)	58°43,16'	22°34,09'	lennutakistuse tuled
	Pakulaiu vaatlustorn	58°38,45'	22°32,28'	
	Haldi vaatlustorn	58°48,42'	22°26,22'	
	Toobri-Haldi vaatlustorn	58°48,60'	22°27,69'	
	Haldi sidemast	58°48,63'	22°28,66'	lennutakistuse tuled
	Õngu sidemast	58°50,80'	22°27,66'	lennutakistuse tuled
	Õngu sidemast	58°51,19'	22°27,37'	lennutakistuse tuled
	Tuuletooma tuulemootor	58°53,20'	22°14,93'	
	Kõpu sidemast	58°54,28'	22°12,84'	lennutakistuse tuled
	Kaleste sidemast	58°55,30'	22°06,61'	lennutakistuse tuled
	Kalana vaatlustorn	58°55,33'	22°02,89'	
	Ristna DGPS-mast	58°56,40'	22°03,12'	

Looduslikud tingimused

R a n n i k

Undva ninast Pammanna poolsaareni on rand valdavalt liivane, rannik metsane rannamadal on 2–3 kbt lai
põhjas liiv, esineb ka moreeni
merepõhi on valdavalt tasane

Tohvri ninast Kõpu poolsaareni on rand liivane, palju merre ulatuvaid kiviseid neemikuid
rannamadal on 4–7 kbt lai, palju veealuseid kive
põhjas liiv ja veeris, kohati ka savi ja kivirohke moreen
alla 10 m veealal esineb palju ohtlikke madalaid

Laevasõidupiirangud

K e e l u d

kaablite alal, kaablitrassil, torujuhtmel ja nendest 0,5 M ulatuses mõlemal pool on ankurdamine, traalimine ja mistahes muu kaableid või torujuhtmeid kahjustada võiv tegevus keelatud

veealusel mälestisel ja sellele lähemal kui 300 m on traalimine, ankurdamine, süvendamine, tahkete ainete kaadamine ja Muinsuskaitseameti väljastatud loata sukeldumine keelatud

K a l a n d u s

rannamadalate lähedal võib olla (tähistamata) kalavörke

Lootsiteenistus - transiitliiklus ja sadamad Väinameres

lootsimine Väinameres on kohustuslik, v.a väikelaevad

Soela väina lootsivõtukoht 58°41'N 22°24'E

väljakutsekanal: ULL 12

kutsung: Soela Loots

Ankrukohad

vaata lahtede kirjeldusi lk 11

Sadamad

avaldatud andmete õigsuse eest vastutab sadam

skeemid ei ole navigeerimiseks

01. juunist kuni 30. septembrini edastatakse Tallinn Raadio ULL 1, 3, 5, 7, 20, 62, 64, 66 sadamainfot

sadamaregister - www.sadamaregister.ee/?language=et

(SR) - Sadamaregistris olev sadam

Veere sadama sissesõit**Veere vanasadama sissesõit**

Navigatsioonimärgid

Veere sadamakai tulepaak (916/3716)

(SR) **Veere sadam** 58°27,70'N 22°03,03'E

(SR) **Veere vanasadam** 58°27,65'N 22°03,00'E

Sidekanalid

ULL 10 – ainult Veere sadam

Lootsiteenistus

lootsimine on kohustuslik, v.a väikelaevad

lootsivõtukoht 58°32,0'N 22°02,0'E

Piirangud

kiirus ei tohi ületada 3 sõlme

väikelaevad ei tohi sõita kaidale või kai ääres seisvatele laevadele lähemale kui 30 m, v.a juhul kui nad ise silduvad

Sisse-, väljasõidukeeld

NNW- ja N-tuulte kiirusel üle 15 m/s

Manööver

laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal

laeva ümberpaigutamisel on lootsimine kohustuslik, v.a haalamisel

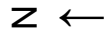
Sildumiskohad (sügavused BSCD2000^{EH2000})

Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
Veere sadam			35,0	20,0	3,5	kala- ja väikelavade teenindamine	01.01 - 31.12
2	80,0	3,5				kalakai	
3	73,0	3,4				kalakai	
4	48,0	1,9				kalakai	
5	32,0	2,3				kalakai	
6	31,0	1,3				kalakai	01.09 - 01.05
7	15,0	0,3				kalakai	
Veere vanasadam			23,0	3,0	1,0	kohalik sadam	01.01 - 31.12
1	74,0	0,5				kalapaadid	

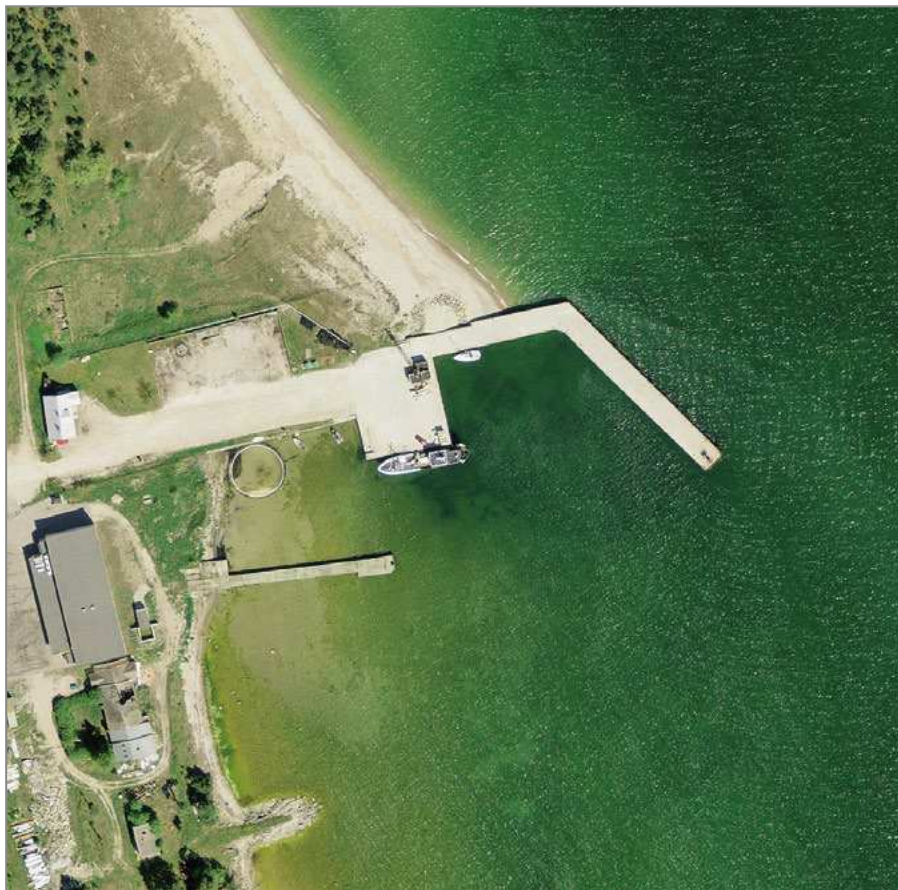
Teenused

Kai nr	Kütus	Magevesi	Pilsivesi	Heitveed	Kaikraana	Elekter	Internet
Veere sadam							
2		*	*	*		*	Wi-Fi
3		*	*	*		*	Wi-Fi
4		*	*	*		*	Wi-Fi
5		*	*	*		*	Wi-Fi
6		*				*	Wi-Fi
7		*				*	Wi-Fi
Veere vanasadam							
8							Wi-Fi

Üld (ainult Veere sadam)
piiri- ja tollikontroll 08.00 - 22.00 väljakutsel
taimekaitse- ja veterinaarkontroll väljakutsel
olmeprügi vastuvõtt
dušš, kaldatualett, pesupesemisvõimalus

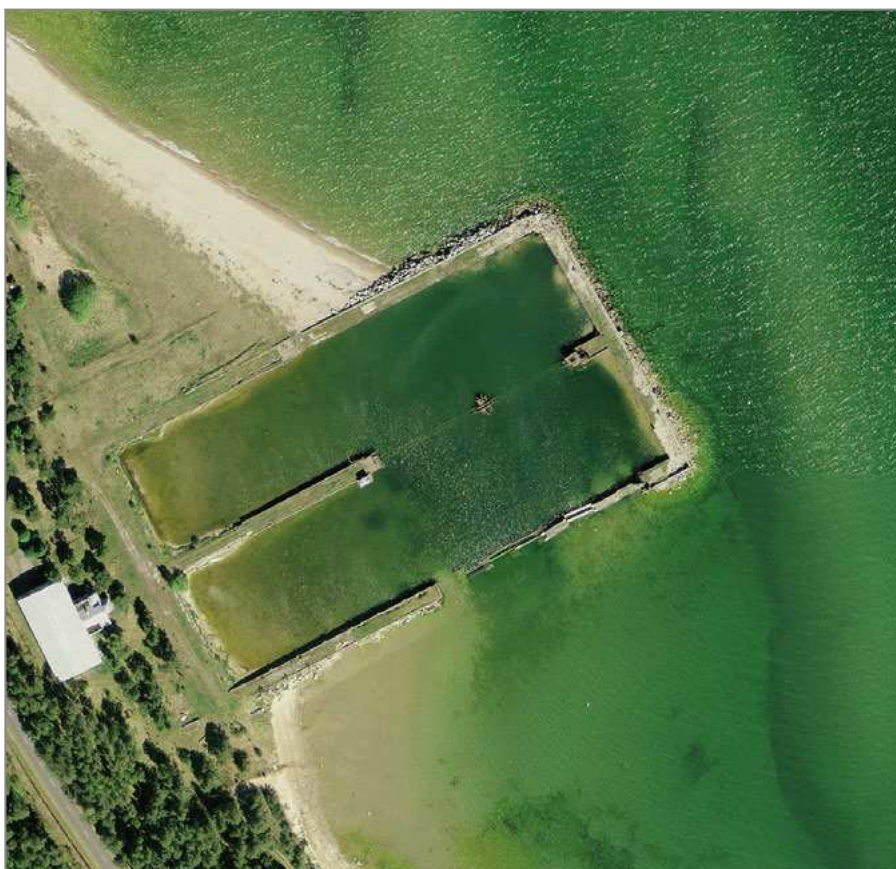


Veere sadam ja Veere Vanasadam (2012)



Kesknõmme Jahisadam 58°26,34'N 22°03,79'E (amortiseerunud, suletud)

Kesknõmme Jahisadam (2012)



Rannaugu sadama sissesõit (sügavused BSCD2000^{EH2000})**Kanal**

pikkus 45,0 m
 laius 5,0 m
 sügavus 1,3 m

(SR) **Rannaugu sadam** 58°32,73'N 22°13,16'E

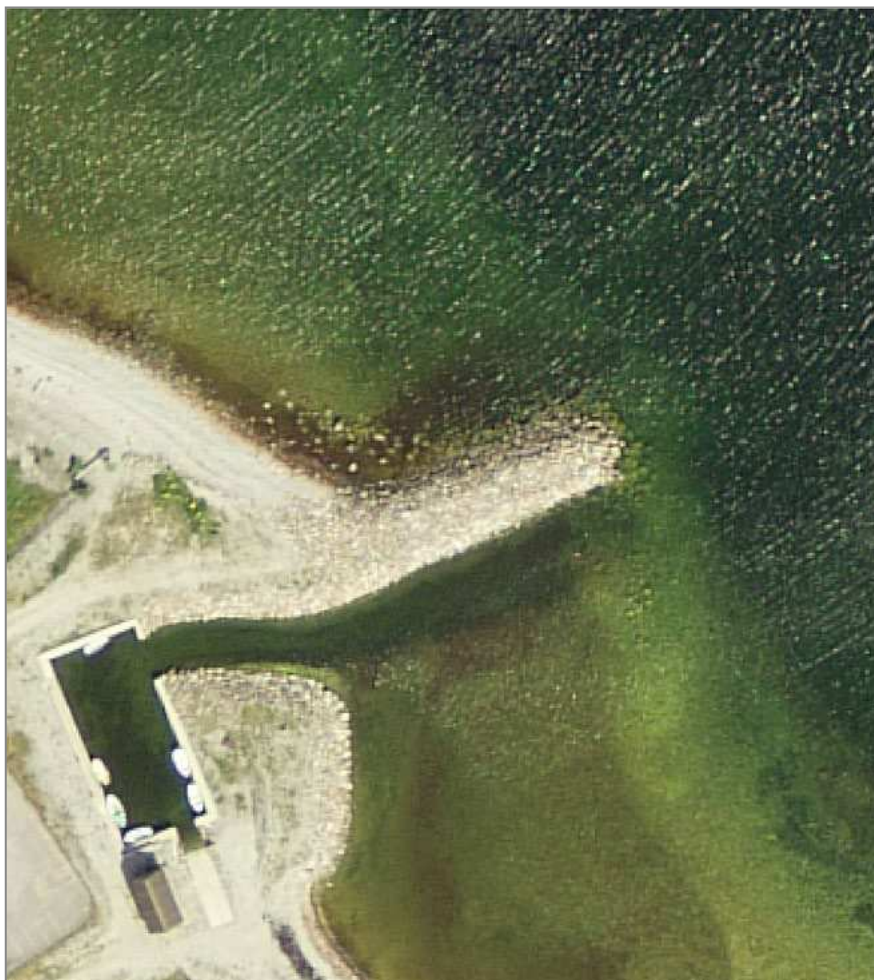
Sildumiskohad (sügavused BSCD2000^{EH2000})

Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
			11,0	3,0	1,3	kohalik sadam	01.03 - 30.11
1	25,0	1,3				väikelaevad	
slipp							
2	22,0	1,3				väikelaevad	
3	7,0	1,3				väikelaevad	
4	13,0	1,3				väikelaevad	

Teenused**Üld**

dušš, kaldatualett

Rannaaugu sadam (2015)



Saaremaa sadama sissesõit**Navigatsioonimärgid**

Saaremaa sadama kai tulepaak (918/3717-3)

Saaremaa sadama kai tulepaak (919/3717-4)

(SR) Saaremaa sadam 58°32,40'N 22°14,40'E (www.ts.ee/saaremaa-sadam/)**Sidekanalid**

ULL 14 – Tamme Raadio (tööpäevadel 09.00 - 16.00, kohalik aeg)

Lootsiteenistus

lootsimine on kohustuslik, v.a väikelaevad

lootsivõtukoht Saaremaa 58°35'N 22°12'E

Piirangud

laevade üheaegsel sisenemisel ja/või väljumisel määrab liikumisjärjekorra sadamakapteni teenistus

liinilaevadel on sisenemisel/väljumisel eesõigus, v.a juhul kui tegu on hädaolukorra või hiline misega

laev peab liikuma minimaalse kiirusega, mille puhul ta säilitab juhitavuse rooli abil

Sildumine

laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal

laeva ümberpaigutamisel on lootsimine kohustuslik, v.a haalamisel laevadel pikkusega kuni 180 m kuni

100 m kaugusele

Sildumiskohad (sügavused BSCD2000^{EH2000})

Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
			200,0	30,0	9,5	kaubanduslik meresõit	15.05 - 15.10
1	200,0	9,8				kruisikad	
2	165,0	6,8				kruisikad	
3	80,0	2,8				abikad, väikelaev	
4	36,0	4,3				ujukad	15.05 - 30.09
slipp							

Teenused

Kai nr	Kütus	Magevesi	Pilsivesi	Heitveed	Kaikraana	Elekter	Internet
1			*	*		*	
2			*	*		*	
3			*	*		*	
4	*		*	*		*	Wi-Fi
slipp							

Üld

rahvusvahelised veod

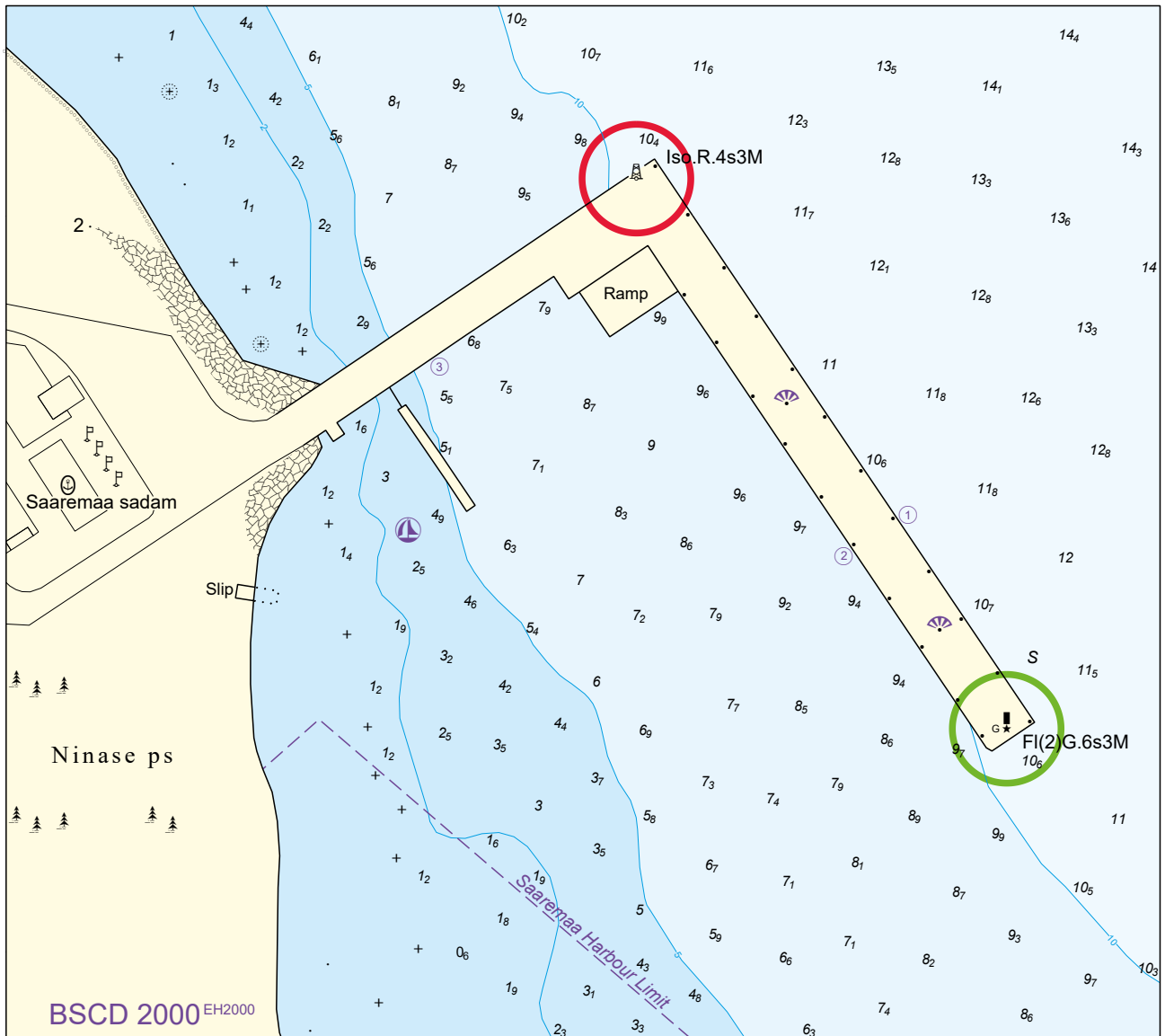
piiri- ja tollikontroll väljakutsel

kaldataualett, saun

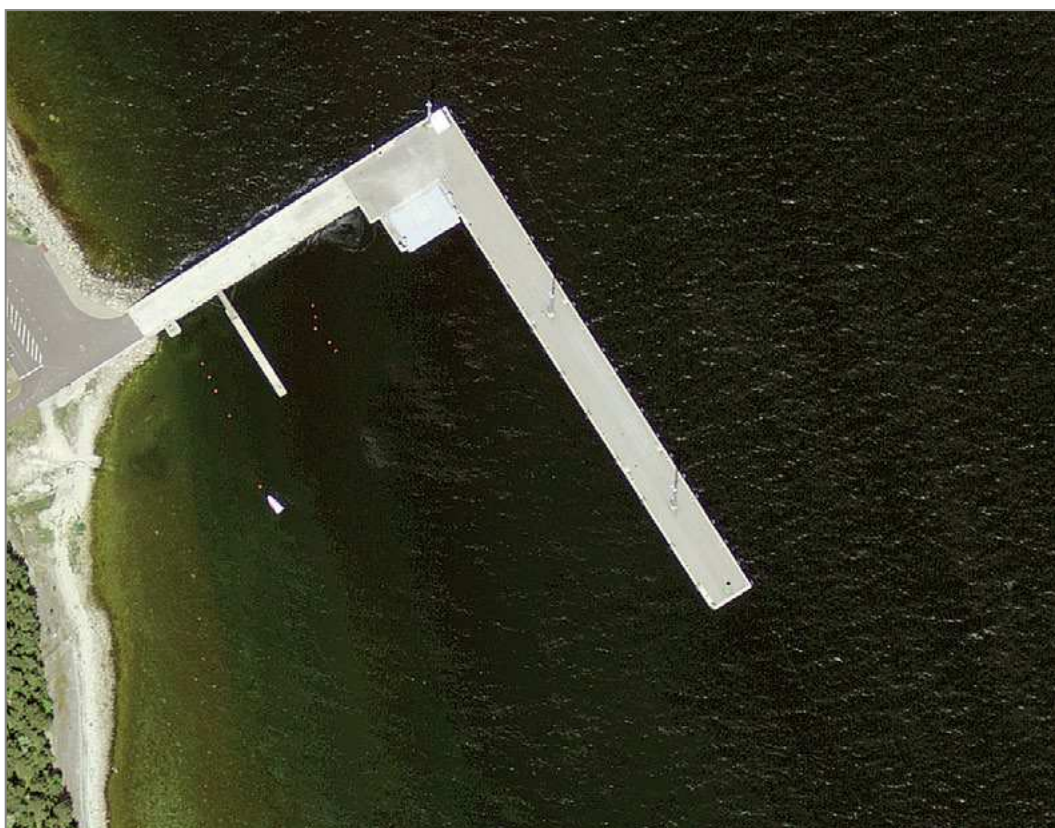
olmeprügi vastuvõtt

videovalve

Saaremaa sadam (2020)



Saaremaa sadam (2015)



aeropanoraam - www.estonia360.ee/saaremaa_sadam/ (2012, talv)

Panga paadisadam 58°34,11'N 22°18,21'E (erasadam)

Siss es õit

Piirangud

kohalike olude tundmine vajalik

Keelud

siss es õit ainult sadamapidaja loal

Varese sadama sissesõit (sügavused BSCD2000^{EH2000})**Kanal**

laius 10,0 m
sügavus 2,3 m

(SR) **Varese sadam** 58°34,53'N 22°24,00'E (www.varesesadam.ee)

Piirangud

laevade üheaegsel sadamasse sisse- ja väljasõidul kehtib sadamast väljuva laeva eesõigus, v.a juhul kui tegu on hädaolukorraga

kiirus ei tohi ületada 3 sõlmel

Manööver

laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal

Sildumiskohad (sügavused BSCD2000^{EH2000})

Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
			23,9	5,0	2,0	väikelaevade teenindamine	01.03 - 01.12
1	47,0	3,3				väikelaevad	
slipp							
2	18,0	1,3				väikelaevad	
3	20,0	1,8				väikelaevad	

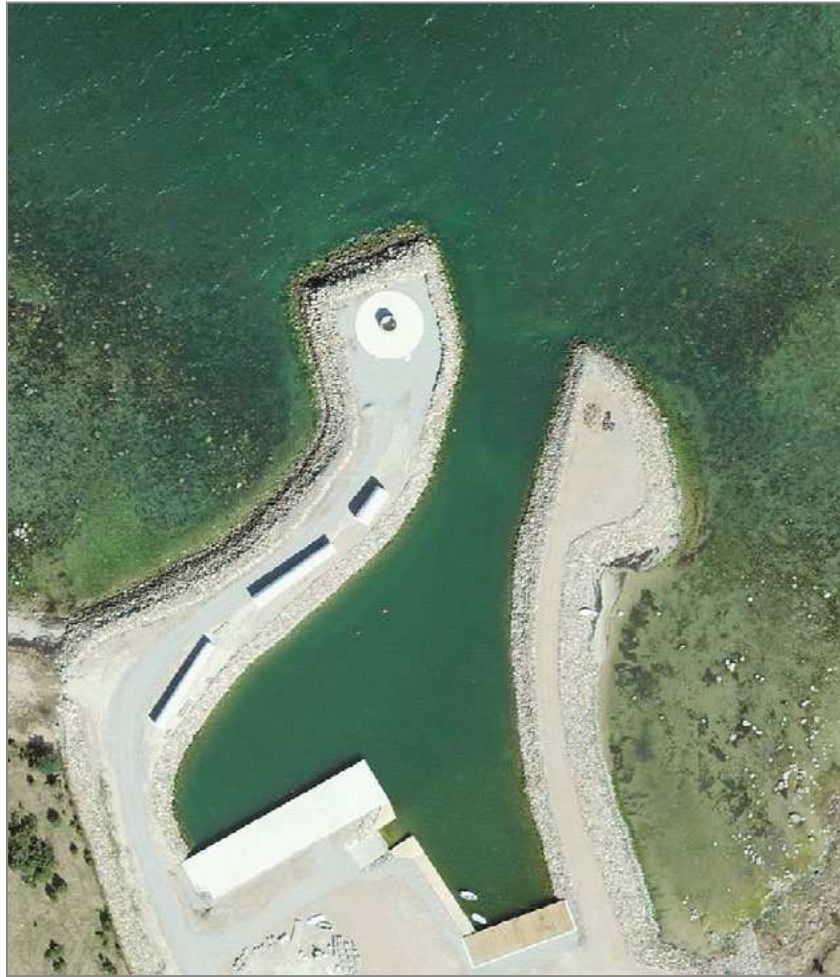
Teenused

Kai nr	Kütus	Magavesi	Pilsivesi	Heitveed	Kaikraana	Elekter	Internet
1		*				*	Wi-Fi
slipp							Wi-Fi
2		*				*	Wi-Fi
3		*				*	Wi-Fi

Üld

olmeprügi vastuvõtt
kaldatualett

Varese sadam (2021)


Haldi sadama sissesõit (sügavused BSCD2000^{EH2000})

Kanal 40° (220°)
 pikkus 159,0 m
 laius 5,0 m
 sügavus 0,8

(SR) **Haldi sadam** 58°48,39'N 22°26,80'E

Sildumiskohad (sügavused BSCD2000^{EH2000})

Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
			12,0	3,0	0,8	kohalik sadam	01.05 - 31.10
slipp							
1	60,0	1,8				kalapaadid	

Haldi sadam (2022)



Toobri-Haldi paadikai 58°48,62'N 22°27,66'E (erasadam)

Sissesõit

Piirangud

kohalike olude tundmine vajalik

Keelud

sissesõit ainult sadamapidaja loal

(SR) Lautri sadam 58°54,94'N 22°05,37'E (ehitamisel)

(SR) Ristna Lõunasadam 58°55,29'N 22°03,75'E **(rekonstrueerimisel)****Kalana Jahisadama sissesõit** (sügavused BSCD2000^{EH2000})**Navigatsioonimärgid**

Kalana jahisadama siht 006,7° - 186,7°

Kalana jahisadama lõunamuuli tulepaak, sihi alumine (681/-)

Kalana jahisadama sihi ülemine tulepaak (682/-)

Kanal

pikkus

laius 30,0 m

sügavus 2,8 m

lateraalmärgid

(SR) Kalana Jahisadam 58°55,27'N 22°03,64'E (<https://hiiumaasadamad.ee/kalana/>)**Piirangud**

laevade üheaegsel sadamasse sisse- ja väljasõidul kehtib sadamast väljuva laeva eesõigus, v.a juhul kui tegu on hädalukorraga

kiirus ei tohi ületada 3 sõlme; ahtrilaine ei tohi tekkida

Sisse-, väljasõidukeeld

tuule kiirusel üle 15 m/s

nähtavusel alla 50 m

Manööver

laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal

Sildumiskohad (sügavused BSCD2000^{EH2000})

Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
			20,0	6,0	2,6	väikelaevade teenindamine	01.05 - 30.09
1	20,0	3,0				teenindus	
slipp							
2	27,0	2,9				ujuvkai A	
3	24,0	3,0				ujuvkai B	
4	27,0	2,8				ujuvkai C	

Teenused

Kai nr	Kütus	Magevesi	Pilsivesi	Heitveed	Kaikraana	Elektter	Internet
1	*	*	*	*		*	
2		*				*	
3		*				*	
4		*				*	

Üld

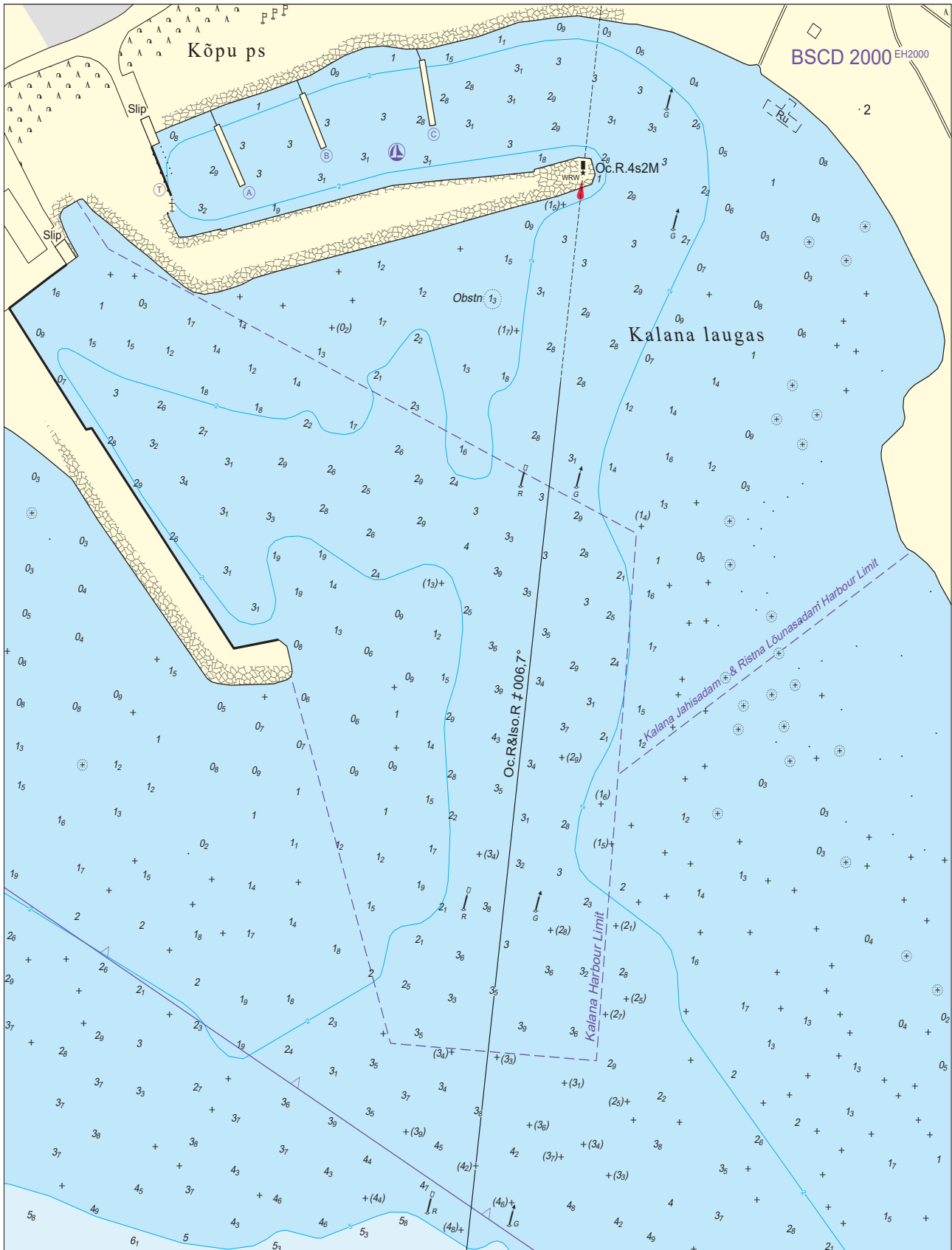
olmeprügi vastuvõtt

dušš, kaldatualett

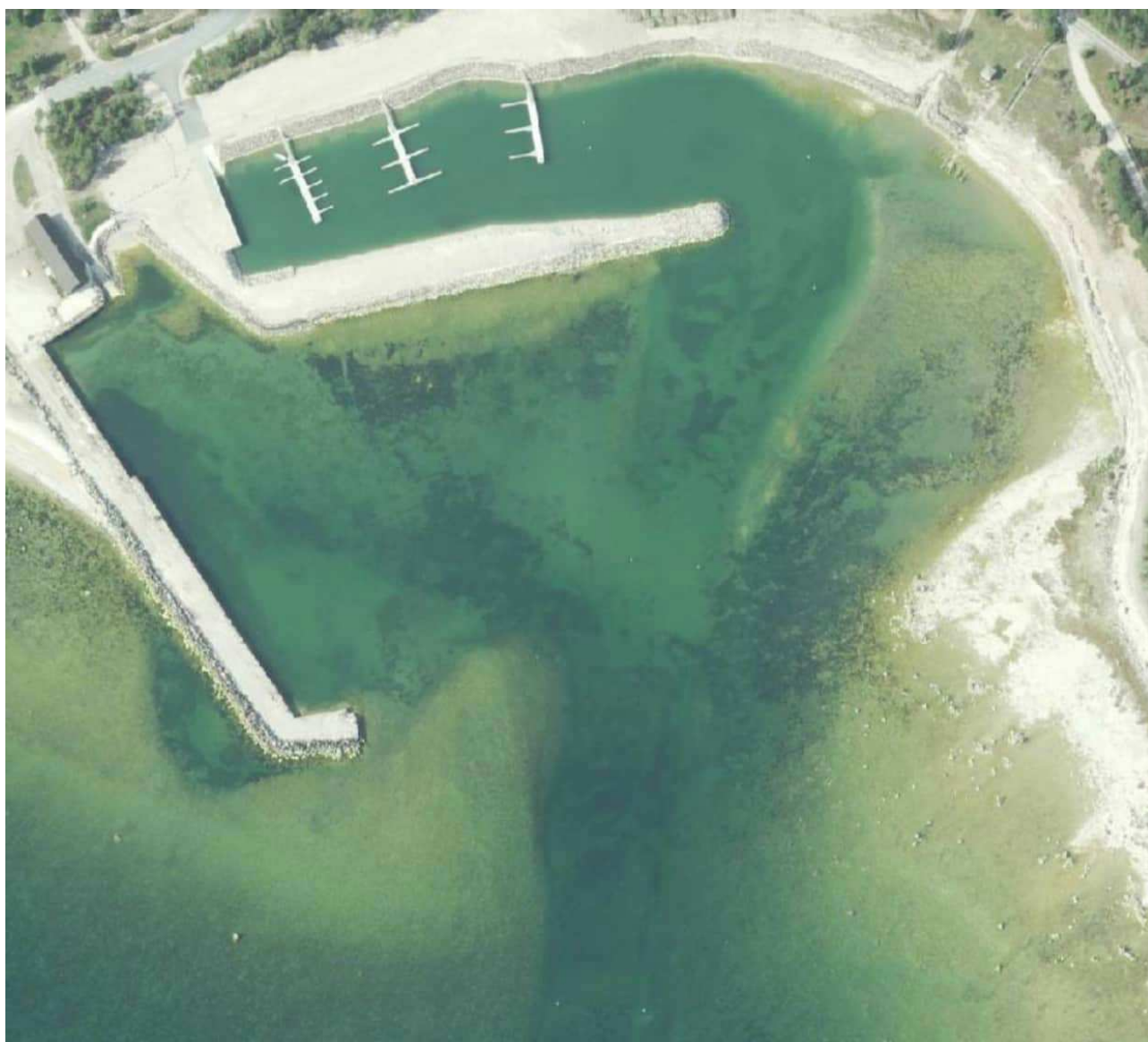
(SR) Kalana sadam 58°55,26'N 22°03,39'E**Sildumiskohad** (sügavused BSCD2000^{EH2000})

Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
			7,0	2,0	0,5	kohalik sadam	15.05 - 15.09
1(*)	200,0	1,0				väikelaevad	
slipp							
(*) - sildumine omal vastutusel							

Kalana sadam, Kalana Jahisadam ja Ristna Lõunasadam (2024)



Kalana sadam, Kalana Jahisadam ja Ristna Lõunasadam (2024)



aeropanoraam - www.estonia360.ee/kalana_sadam/ (2012)

UJUVMÄRGISTUS

TINGMÄRGID

Kardinaalmärgid

TULETA MÄRGID	TULEGA MÄRGID
Topimärk (kui on): 2 musta koonust	Valge tuli Aeg (sekundid) 0 5 10 15 Näidatud periood Põhjamärk Q Idamärk Q(3)10s Lõunamärk Q(6)+LFl.15s Läänemärk Q(9)15s Perioodid 5s, 10s ja 15s ei ole alati kaardile kantud

Eraldiasetseva ohu märgid on paigaldatud ohu kohale, mille ümber on ohutu vesi

Märk: must, punase horisontaalse vöödiga
Topimärk (kui on): 2 musta kera



FI(2)

valge tuli

Ohutu vee ehk teljemärgid, kanali keskjoone märgid

Märk: puna-valged vertikaalsed triibud
Topimärk (kui on): punane kera



LFl.10s või
Mo(A)

valge tuli

Eriotstarbelised märgid, mis ei aita laevasõidul, vaid viitavad spetsiaalsetele objektidele

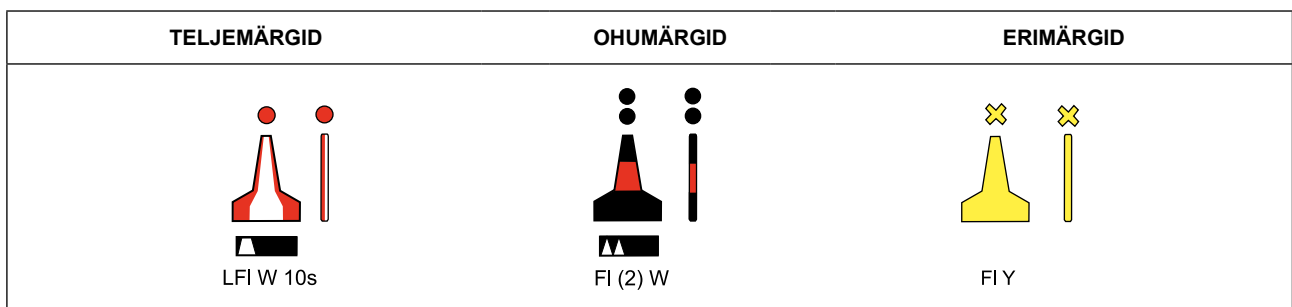
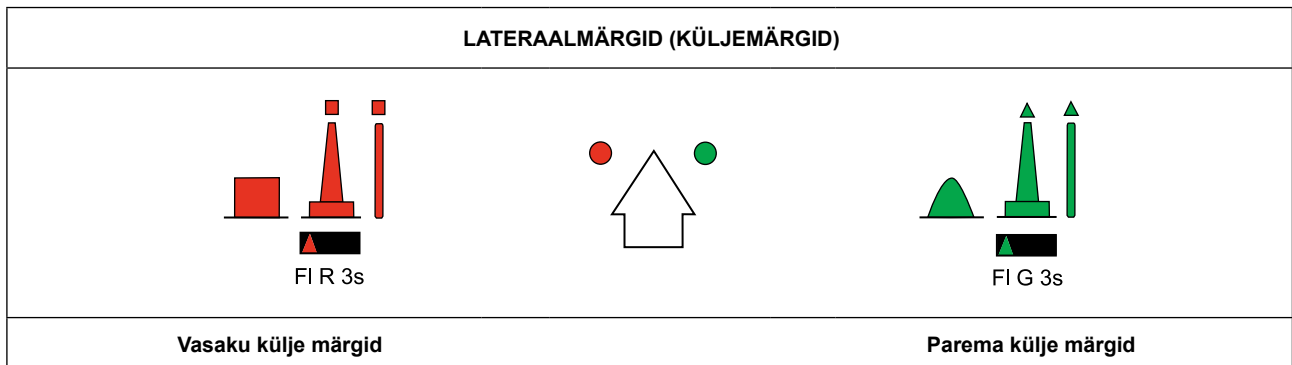
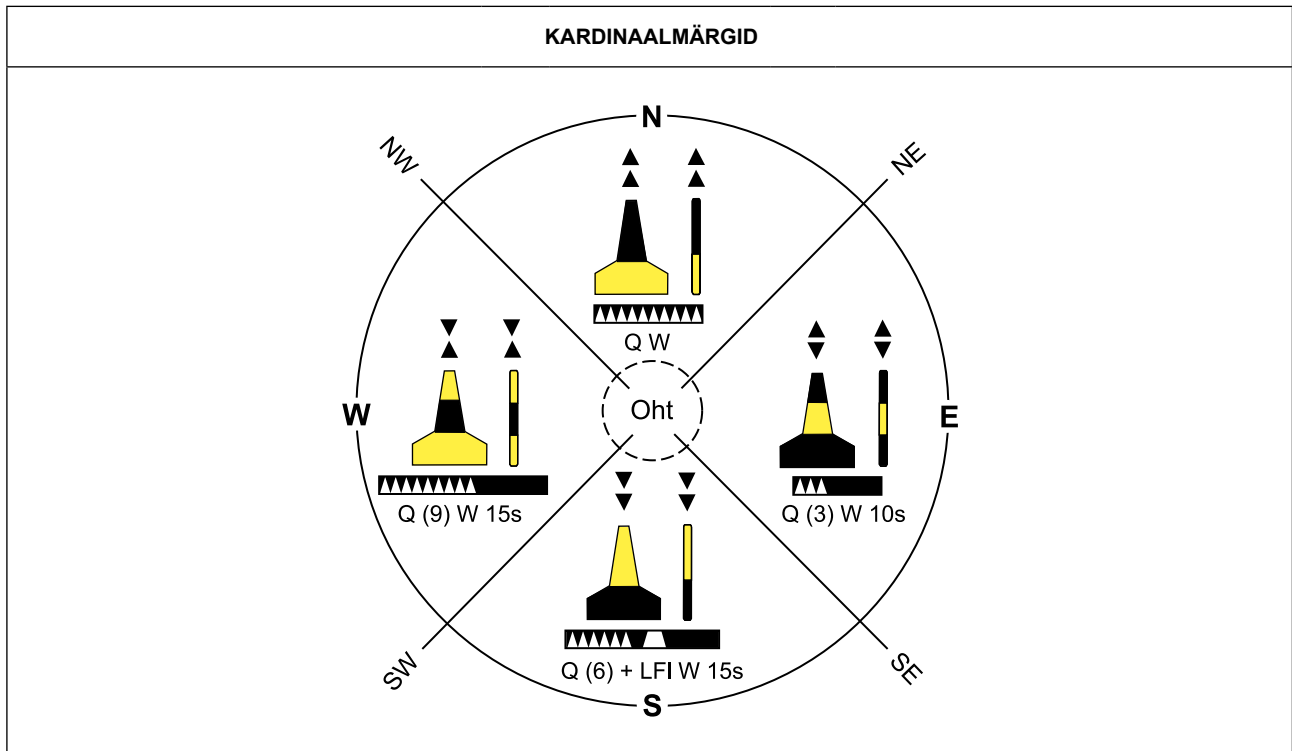
Märk: kollane
Topimärk (kui on): kollane x



FI.Y

kollane tuli

VÄRVISKEEM



Märkus: tuleta märkidel on enamasti kasutusel helkurmaterjal, kaartidel seda üldjuhul ei näidata

EESTI MERESIDE

Tallinn Raadio

MMSI

002761000

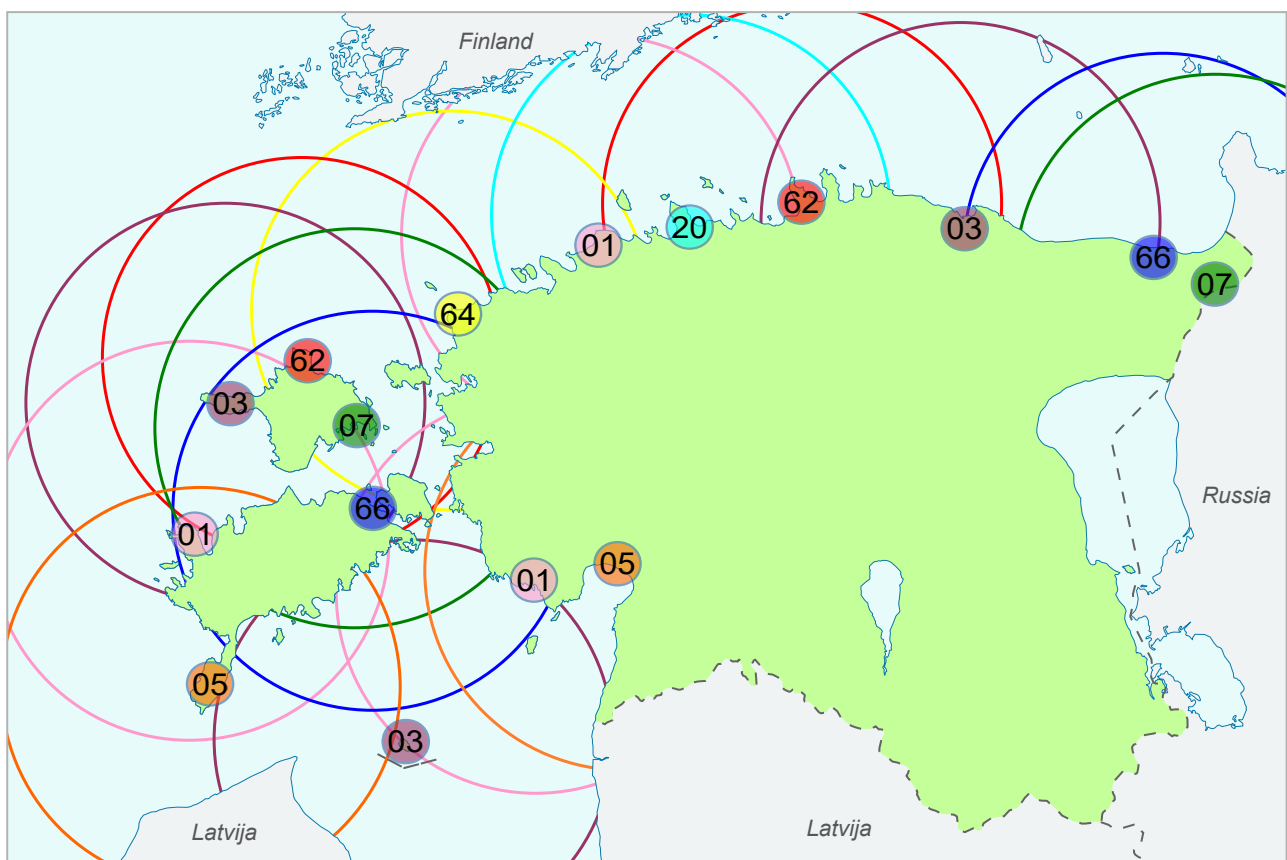
telefon

+3726991170

fax

+3726991171

e-post

tallinnradio@riks.ee**tugijaamade kaart**

○ - Tallinn Raadio tugijaamad ja ULL dupleksside töökanalid