Heltermaa sadama sissesõit (sügavused BSCD2000[EH2000])

Navigatsioonimärgid
- Heltermaa siht 254,7° - 074,7°
  - Heltermaa sihi alumine tulepaak (601/3646)
  - Heltermaa sihi ülemine tulepaak (602/3646·1)
- Heltermaa sadamakai tulepaak (612/3647)

Kanal
- pikkus 4000,0 m
- laius 60,0 m
- sügavus 5,2 m
- lateraalmärgid
  - Piirangud
    - laevade liikumine on lubatud ainult kooskõlastatult sadamakapteni teenistusega
    - väikelaevad peavad laevade lähenemisel hoiduma telgjoonest nii kaugele, kui seda võimaldab nende endi meresõiduohutus

[SR] **Heltermaa sadam** 58°52,00'N 23°02,90'E (www.saarteliinid.ee/heltermaa/)

Sidekanalid
- ULL 09 — Heltermaa sadam

Lootsiteenistus
- lootsimine on kohustuslik, v.a väikelaevad
- lootsivõtukoht Väinameri N-S 59°01'N 23°05'E
  Väinameri S-N 58°31'N 23°30'E (ala 2.1)
  Soela väin 58°41'N 22°24'E (ala 3.2)

Piirangud
- sõidugraafiku järgi liikuval parvlaeval on alati sadamasse sisenemise ja sealt väljumise eesõigus
- muude laevade üheaegsel sadamasse sisse- ja väljasõidul kehtib sadamast väljuva laeva eesõigus, v.a juhul kui tegu on hädaolukorraga
- väikelaevad ei tohi sõita kaidele või kai ääres seisvatele laevadele lähemale kui 30 m, v.a juhul kui nad ise silduvad
- laev peab liikuma minimaalse kiirusega, mille puhul ta säilitab juhitavuse
  - Sisse-, väljasõidukeeld
    - S- ja N-tuule kiirusel üle 20 m/s
    - parvlaevad tuule kiirusel üle 25 m/s
  - Manööver
    - laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal
    - laeva ümberpaigutamisel on lootsimine kohustuslik, v.a haalamisel

Ilm reaalajas
- http://on-line.msi.ttu.ee/heltermaa/
- www.ilmateenistus.ee/meri/vaatlusandmed/heltermaa/?lang=et

Sildumiskohad (sügavused BSCD2000[EH2000])

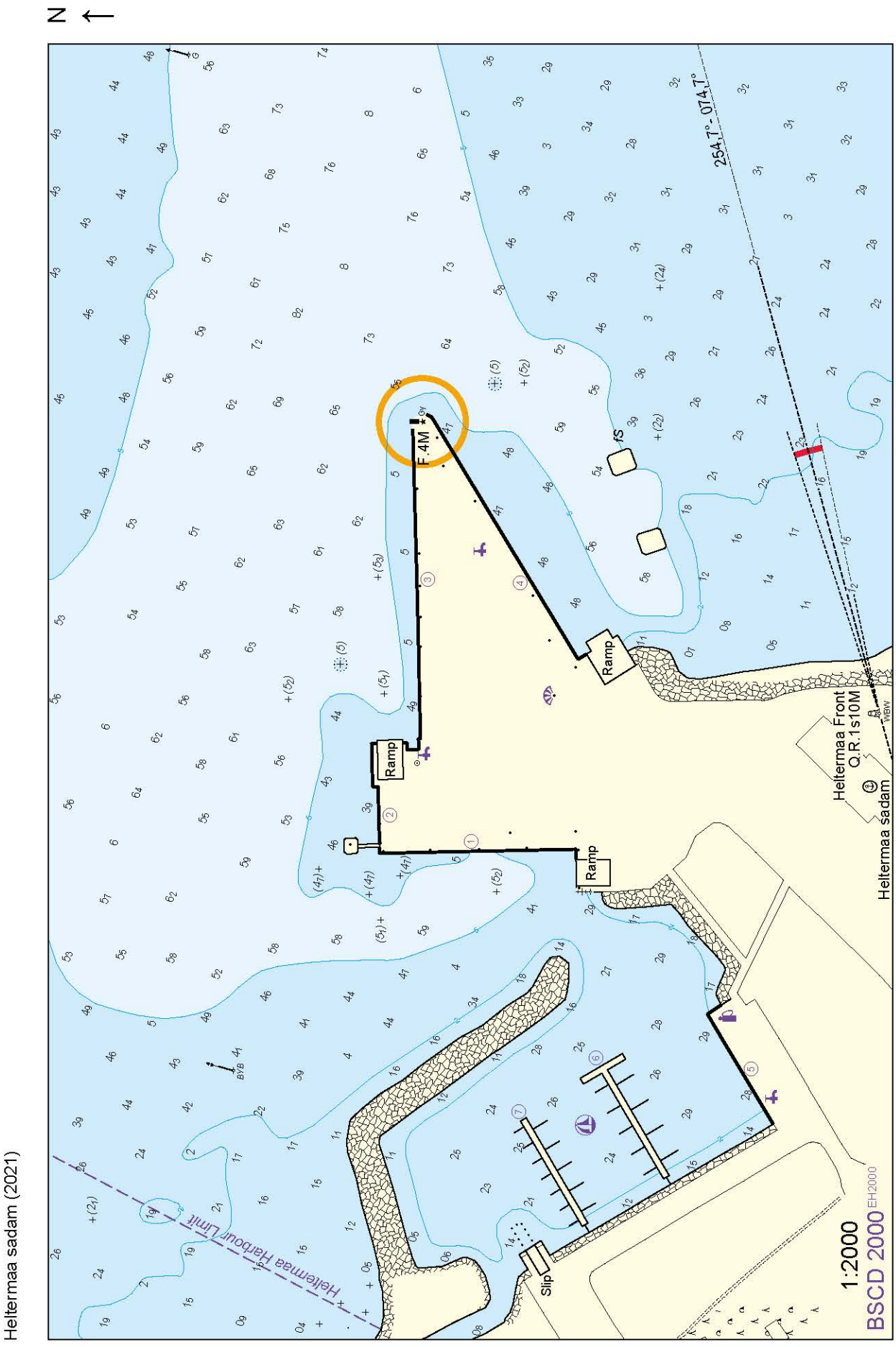
Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
			118,0	20,0	4,8	kaubanduslik meresõit väikelaevade teenindamine	01.01 - 31.12
1	86,0	4,5				parvlaevad, ramp	
2	21,0	3,9				seisukai	
3	117,0	5,0				kaubakai, ramp	
4	101,0	4,8				parvlaevad, ramp	
5	50,0	2,8				väikelaevade teenindus	
6	50,0	2,5				ujuvkai	
7	50,0	2,2				ujuvkai	
slipp							

Teenused

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

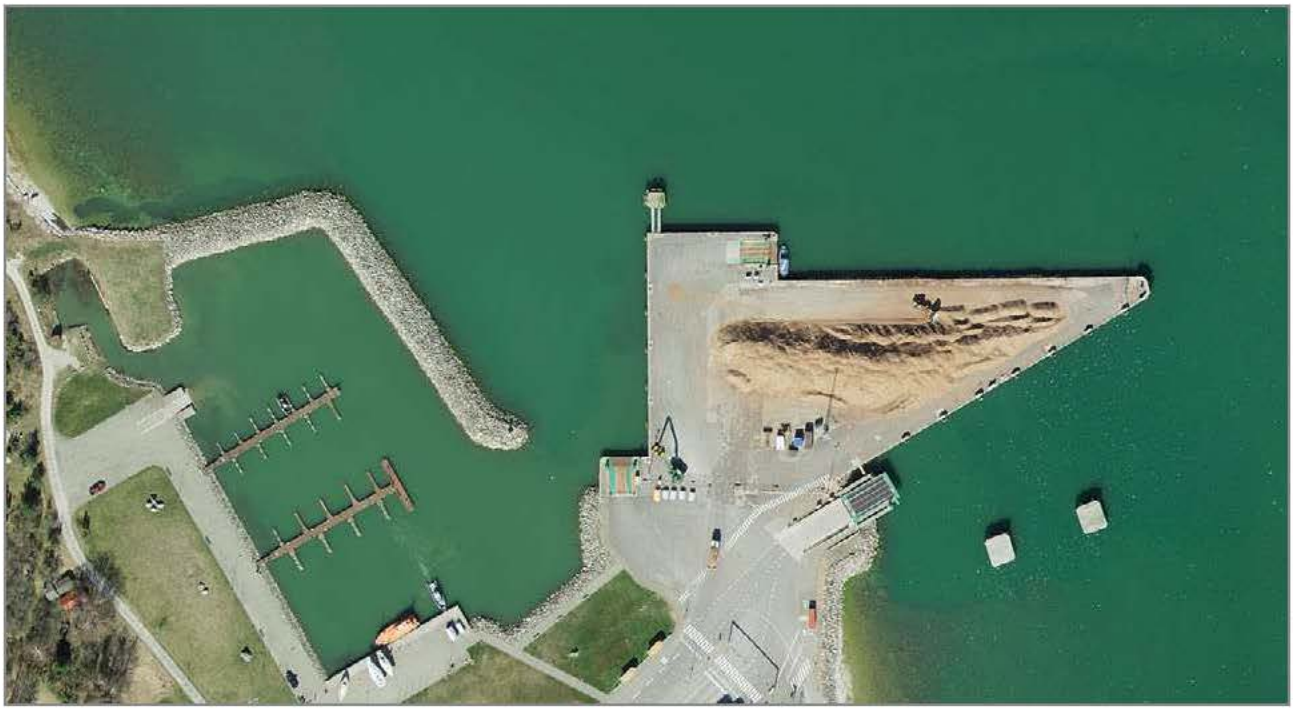
Üld

piiri- ja tollikontroll väljakutsel
taimekaitse- ja veterinaarkontroll väljakutsel
olmeprügi ja jäätmete vastuvõtt
saun, dušš, kaldatualett



Helltermaa sadam (2021)

Heltermaa sadam (2020)



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

Rohuküla sadama sissesõit (sügavused BSCD2000[EH2000])

Navigatsioonimärgid
- Rohuküla siht 090,1° - 270,1°
  - Rohuküla sihi alumine tulepaak (531/3653)
  - Rohuküla sihi ülemine tulepaak (532/3653·1)
- Rohuküla sadama põhjamuuli tulepaak (533/3654)
- Rohuküla sadama lõunamuuli tulepaak (534/3654·5)
- Rohuküla sadamakai tulepaak (530/3652·5)

Kanal
- pikkus 2030,0 m
- laius 57,0 m
- sügavus 5,2 m
- lateraalmärgid
  - Ohud
    - kanali servad on kivised
  - Piirangud
    - laevade liikumine on lubatud ainult kooskõlastatult sadamakapteni teenistusega
    - väikelaevad peavad laevade lähenemisel hoiduma telgjoonest nii kaugele, kui seda võimaldab nende endi meresõiduohutus

(SR) **Rohuküla sadam** 58°54,30'N 23°25,20'E (www.saarteliinid.ee/rohukula/)

Sidekanalid
- ULL 09 — Rohuküla sadam

Lootsiteenistus
- lootsimine on kohustuslik, v.a väikelaevad
- lootsivõtukoht Väinameri N-S 59°01'N 23°05'E
  Väinameri S-N 58°31'N 23°30'E (ala 2.1)
  Soela väin 58°41'N 22°24'E (ala 3.2)

Piirangud
- sõidugraafiku järgi liikuval parvlaeval on alati sadamasse sisenemise ja sealt väljumise eesõigus
- muude laevade üheaegsel sadamasse sisse- ja väljasõidul kehtib sadamast väljuva laeva eesõigus, v.a juhul kui tegu on hädaolukorraga
- väikelaevad ei tohi sõita kaidele või kai ääres seisvatele laevadele lähemale kui 30 m, v.a juhul kui nad ise silduvad
- laev peab liikuma minimaalse kiirusega, mille puhul ta säilitab juhitavuse
  - Sisse-, väljasõidukeeld
    - N- ja S-tuule kiirusel üle 20 m/s, va parvlaevad
    - parvlaevad tuule kiirusel üle 25 m/s
  - Manööver
    - laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal
    - laeva ümberpaigutamisel on lootsimine kohustuslik, v.a haalamisel

Ilm reaalajas
- http://on-line.msi.ttu.ee/rohukyla/
- http://on-line.msi.ttu.ee/?jaam=rohukyla

Sildumiskohad (sügavused BSCD2000[EH2000])

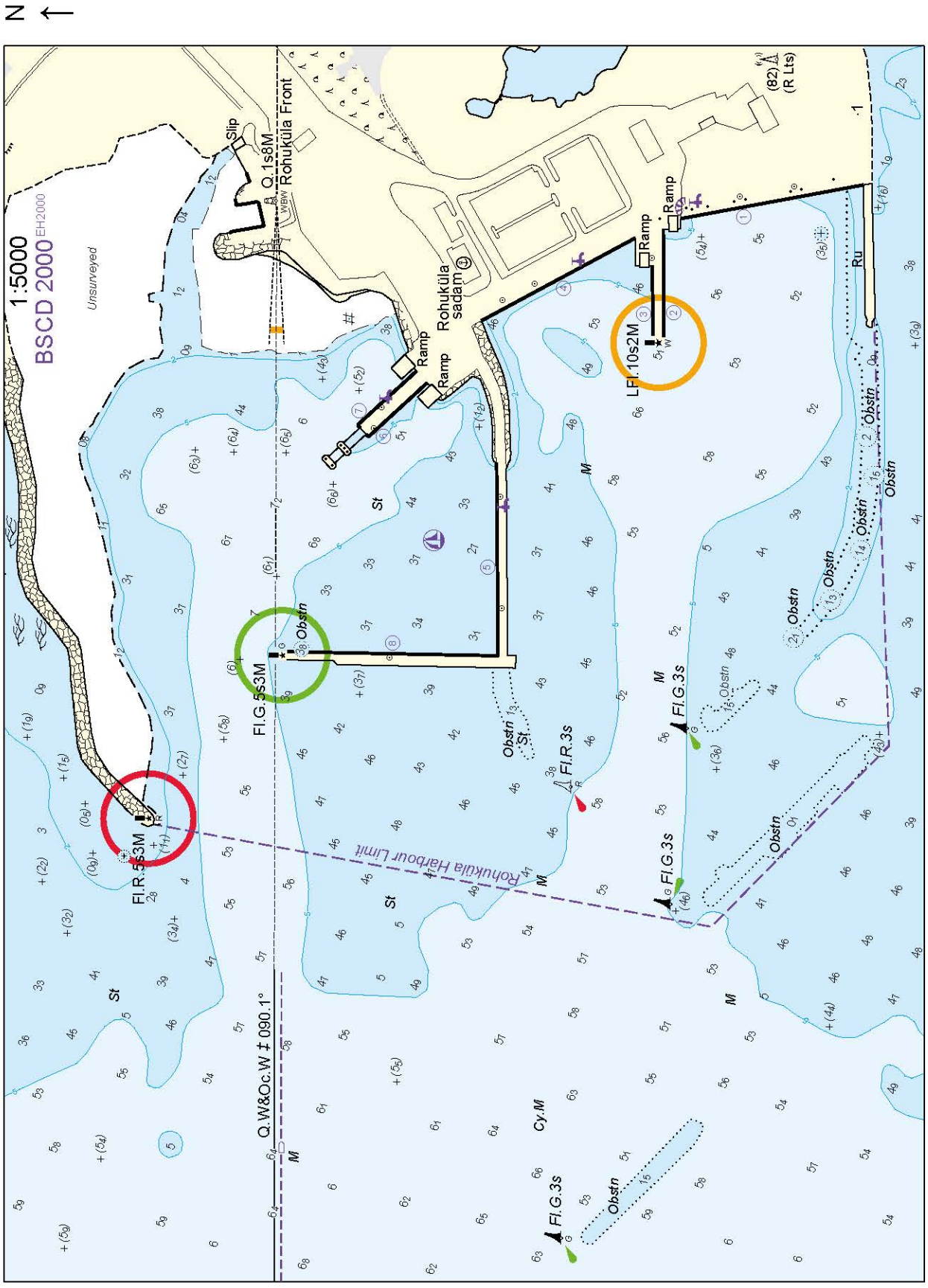
Sadam/ Kai nr	Kai pikkus (m)	Vee sügavus (m)	Veesõiduki maksimaalsed mõõtmed			Sadama ülesanne/ Kai otstarve	Nav. periood
			Pikkus (m)	Laius (m)	Süvis (m)		
			120,0	20,0	4,8	kaubanduslik meresõit väikelaevade teenindamine	01.01 - 31.12
1	108,9	5,3				kaubakai	
2	101,0	5,3				parvlaevad, ramp	
3	68,0	4,4				parvlaevad, ramp	
4	162,0	4,6				kaubakai	
5	175,0	3,1				väikelaevad	
6	100,0	5,0				parvlaevad, ramp	
7	100,0	5,0				parvlaevad, ramp	
8	195,0	3,7				seisukai	
9	135,0	3,2				ujuvkai	

Teenused

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

Üld

piiri- ja tollikontroll väljakutsel, v.a väikelaevad
kaupade ladustamine
olmeprügi ja jäätmete vastuvõtt
saun, dušš, kaldatualett



Rohuküla sadam (2021)

Rohuküla sadam (2020)



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

Sviby sadama sissesõit (sügavused BSCD2000[EH2000])

Navigatsioonimärgid
- Sviby siht 323,8° – 143,8°
  - Sviby sihi alumine tulepaak (561/3655)
  - Sviby sihi ülemine tulepaak (562/3655·1)
- Sviby kai tulepaak (567/3654·9)

Kanal
- pikkus 7500,0 m
- laius 80,0 m
- sügavus 3,6 m
- lateraalmärgid
  - Piirangud
    - laevade liikumine on lubatud ainult kooskõlastatult sadamakapteni teenistusega
    - väikelaevad peavad laevade lähenemisel hoiduma telgjoonest nii kaugele, kui seda võimaldab nende endi meresõiduohutus

[SR] **Sviby sadam** 58°58,20'N 23°18,80'E (www.saarteliinid.ee/sviby/)

Lootsiteenistus
- lootsimine on kohustuslik, v.a väikelaevad
- lootsivõtukoht Väinameri N-S 59°01'N 23°05'E
  Väinameri S-N 58°31'N 23°30'E (ala 2.1)
  Soela väin 58°41'N 22°24'E (ala 3.2)

Piirangud
- sõidugraafiku järgi liikuval parvlaeval on alati sadamasse sisenemise ja sealt väljumise eesõigus
- muude laevade üheaegsel sadamasse sisse- ja väljasõidul kehtib sadamast väljuva laeva eesõigus, v.a juhul kui tegu on hädaolukorraga
- väikelaevad ei tohi sõita kaidele või kai ääres seisvatele laevadele lähemale kui 30 m, v.a juhul kui nad ise silduvad
- laev peab liikuma minimaalse kiirusega mille puhul ta säilitab juhitavuse rooli abil
  - Sisse-, väljasõidukeeld
    - S-tuule kiirusel üle 18 m/s
  - Sildumine
    - kaid nr 1 ja 2 tuleb parvlaeva jaoks vabaks jätta
  - 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)		
			50,0	15,0	3,2	kaubanduslik meresõit väikelaevade teenindamine	01.01 - 31.12
1	45,0	4,7				parvlaevakai, ramp	
2	65,0	3,1				parvlaevakai, ramp	
3	69,0	2,7				väikelaevade kai	
4	66,0	1,8				väikelaevade kai	
5	30,0	1,8				ujuvkai	
6	30,0	2,0				ujuvkai	
slipp	52,7	2,5					

Teenused

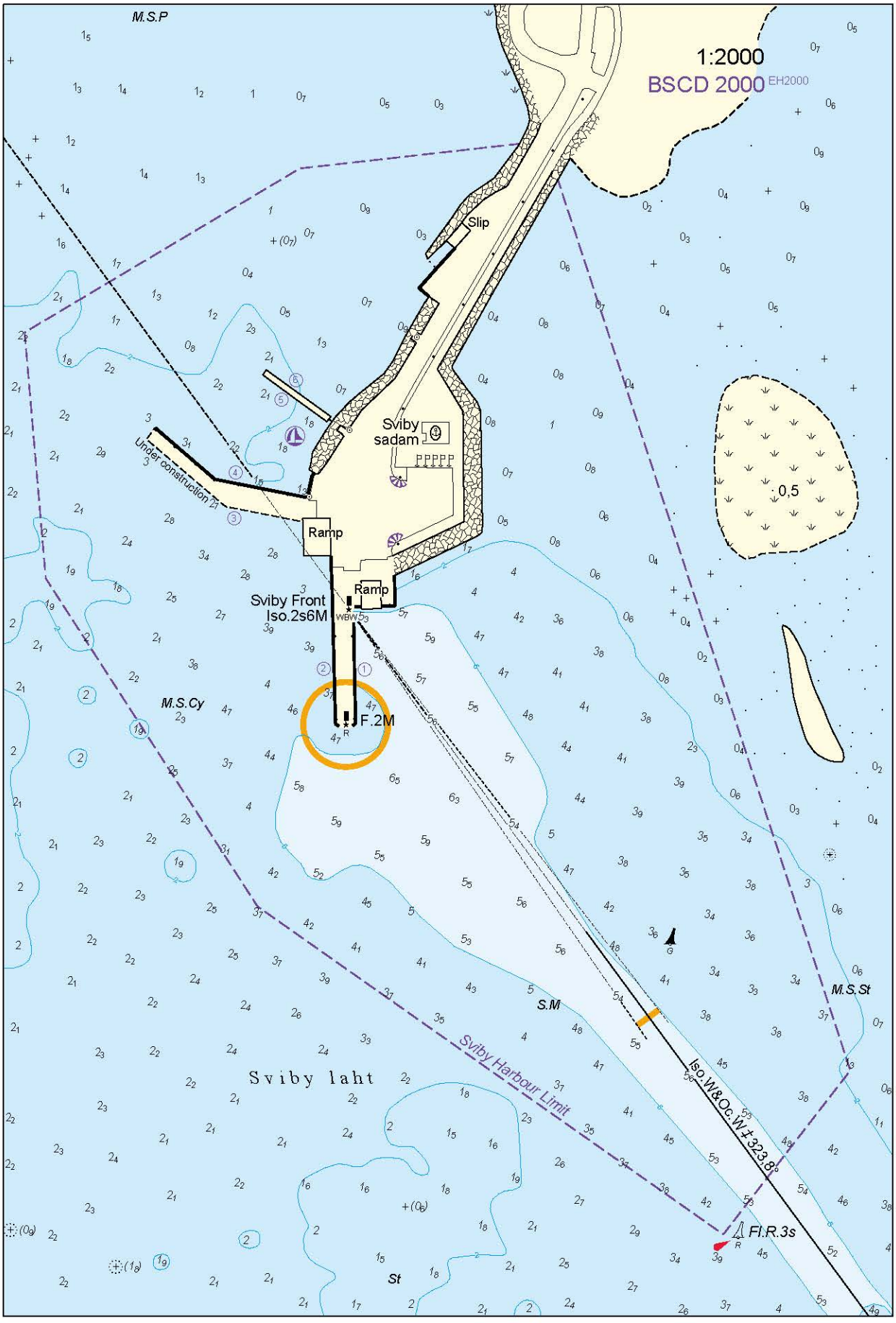
Kai nr	Kütus	Magevesi	Pilsivesi	Heitveed	Kaikraana	Elekter	Internet
1			*	*		*	
2			*	*		*	
3			*	*		*	
4			*	*		*	
5			*	*		*	
6			*	*		*	

Üld

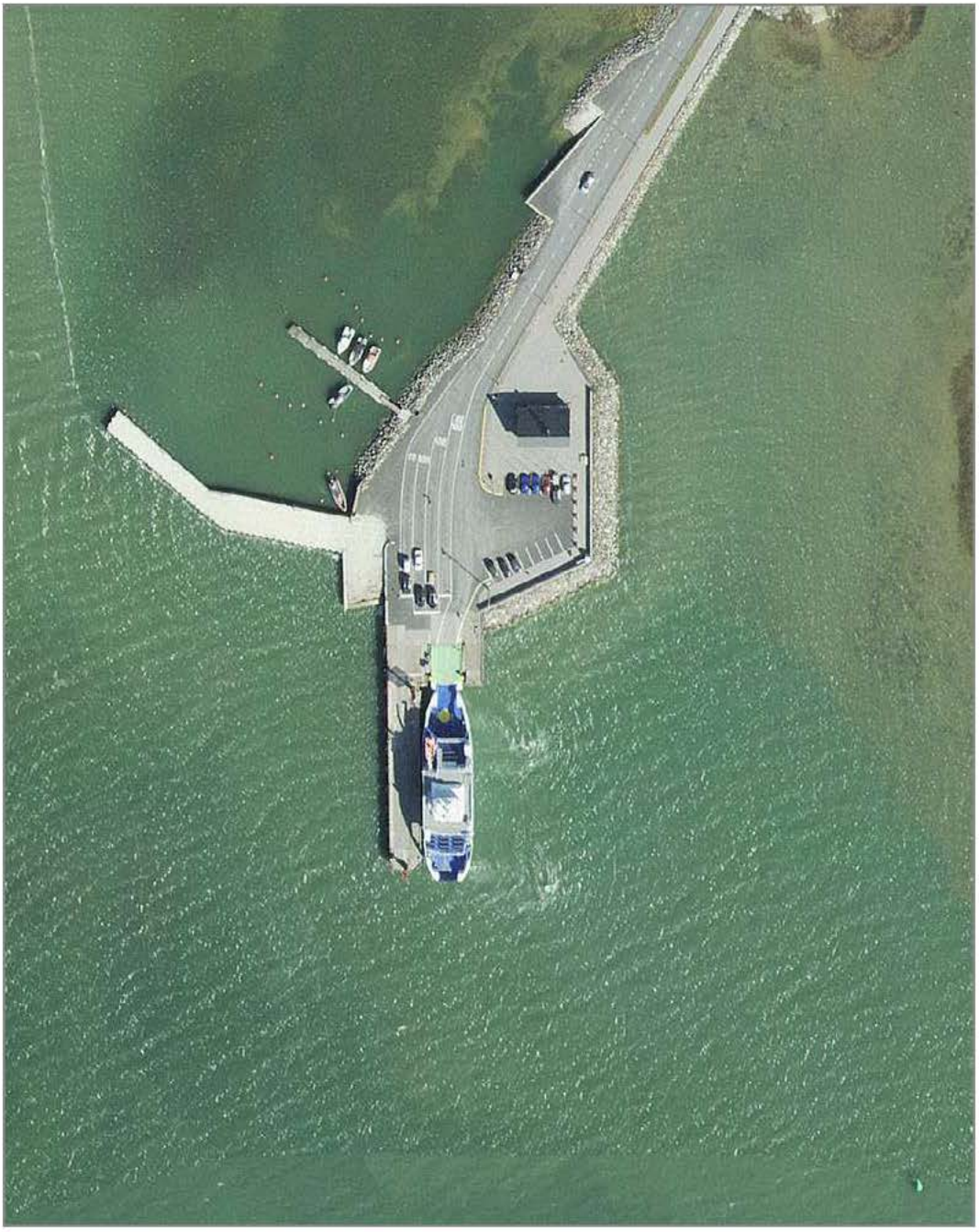
olmeprügi vastuvõtt

kaldatualett

Sviby sadam (2020)



Sviby sadam (2020)



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

Virtsu sissesõit (sügavused BSCD2000[EH2000])

Navigatsioonimärgid
- Virtsu siht 087,7° - 267,7°
  - Virtsu sihi alumine tulepaak (771/3632·4)
  - Virtsu sihi ülemine tulepaak (772/3632·41)
- Virtsu sadamakai tulepaak (775/3632·6)

Kanal
- pikkus 850,0 m
- laius 190,0 m
- sügavus 6,8 m
  - Piirangud
    - väikelaevad peavad laevade lähenemisel hoiduma telgjoonest nii kaugele, kui seda võimaldab nende endi meresõiduohutus

(SR) **Virtsu** 58°34,56'N 23°30,47'E (https://saarteliinid.ee/virtsu/)

Sidekanalid
- ULL 14 — Virtsu sadam

Lootsiteenistus
- lootsimine on kohustuslik, v.a väikelaevad
- lootsivõtukoht Väinameri S-N 58°31'N 23°30'E
  Väinameri N-S 59°01'N 23°05'E (ala 2.2)
  Soela väin 58°41'N 22°24'E (ala 3.2)

Piirangud
- sõidugraafiku järgi liikuval parvlaeval on alati sadamasse sisenemise ja sealt väljumise eesõigus
- muude laevade üheaegsel sadamasse sisse- ja väljasõidul kehtib sadamast väljuva laeva eesõigus, v.a juhul kui tegu on hädaolukorraga
- väikelaevad ei tohi sõita kaidele või kai ääres seisvatele laevadele lähemale kui 30 m, v.a juhul kui nad ise silduvad
- laev peab liikuma minimaalse kiirusega, mille puhul ta säilitab juhitavuse
  - Sisse-, väljasõidukeeld
    - S-tuule kiirusel üle 15 m/s
    - N-tuule kiirusel üle 18 m/s
    - parvlaevad tuule kiirusel üle 25 m/s
  - Manööver
    - laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal
    - laeva ümberpaigutamisel on lootsimine kohustuslik, v.a haalamisel

Ilm reaalajas
- http://on-line.msi.ttu.ee/virtsu/
- http://on-line.msi.ttu.ee/?jaam=virtsu
- www.ilmateenistus.ee/meri/vaatlusandmed/virtsu/?lang=et

Looduslikud tingimused
- avatud põhjakaarte tuultele

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)		
			130,0	20,0	6,5	kaubanduslik meresõit; kala- ja väikelaevade teenindamine	01.01 - 31.12
1	102,0	5,8	100,0	20,0	5,5	parvlaevakai, ramp	
2	48,0	5,8	45,0	20,0	5,5	kaubakai	
3	20,0	5,0	20,0	12,0	4,7	seisukai	
4	130,0	5,0	120,0	20,0	4,7	parvlaevakai, ramp	
5	30,0	4,3	27,0	12,0	4,2	seisukai	
6	72,0	5,0	90,0	20,0	4,9	parvlaevakai, ramp	
7	24,0	2,4			1,7	ujuvkai	
slipp							
8	160,0	6,8	120,0	20,0	6,5	kaubakai	
9	18,0	2,0				ujuvkaid	
10	15,0	1,2				ujuvkai	

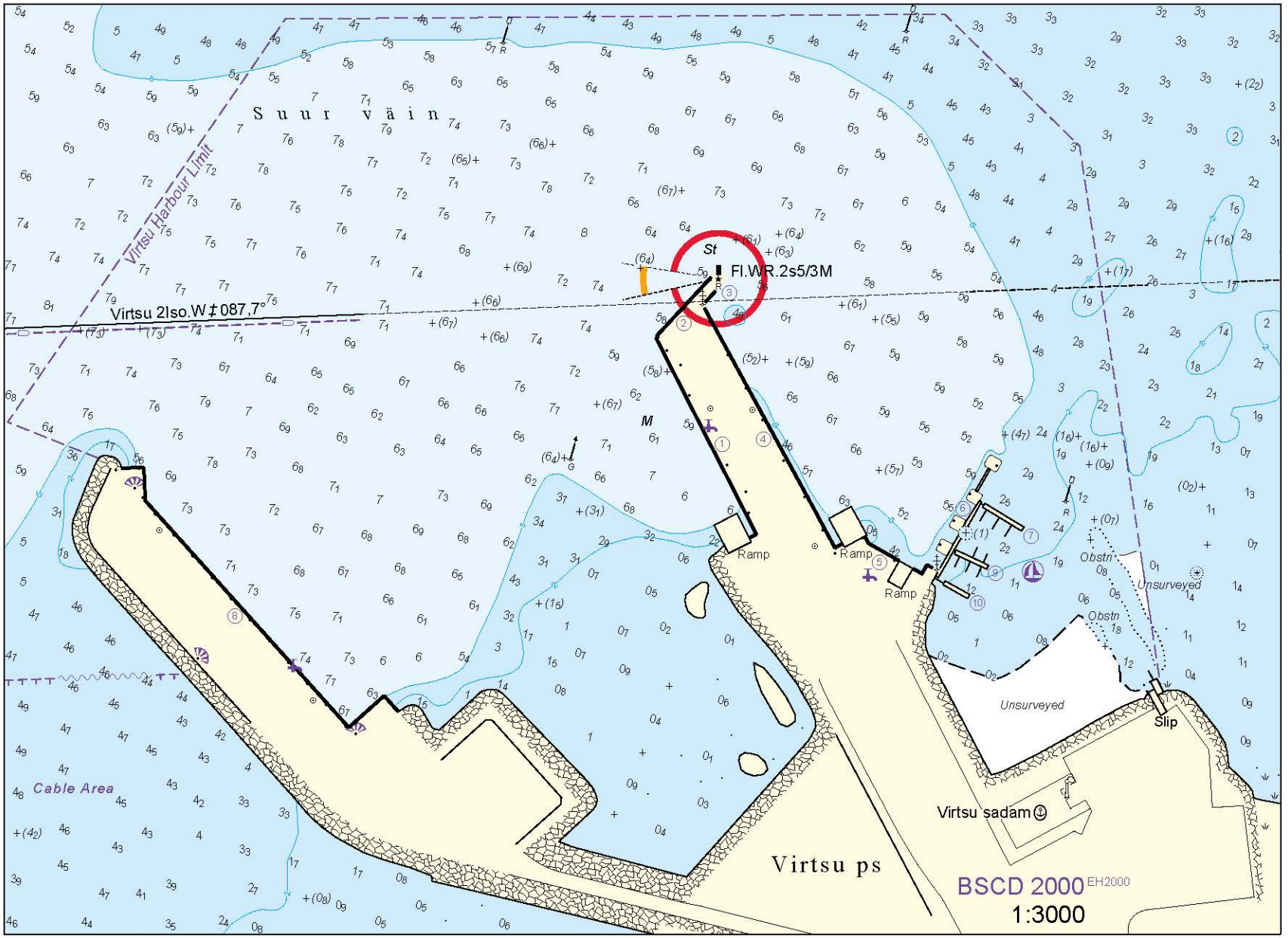
Teenused

Kai nr	Kütus	Magevesi	Pilsivesi	Heitveed	Kaikraana	Elekter	Internet
1		*	*	*		*	Wi-Fi
2		*	*	*		*	Wi-Fi
3		*	*	*		*	Wi-Fi
4		*	*	*		*	Wi-Fi
5		*	*	*		*	Wi-Fi
6		*	*	*		*	Wi-Fi
7		*	*	*		*	Wi-Fi
8		*	*	*		*	Wi-Fi
9		*				*	Wi-Fi
10		*				*	

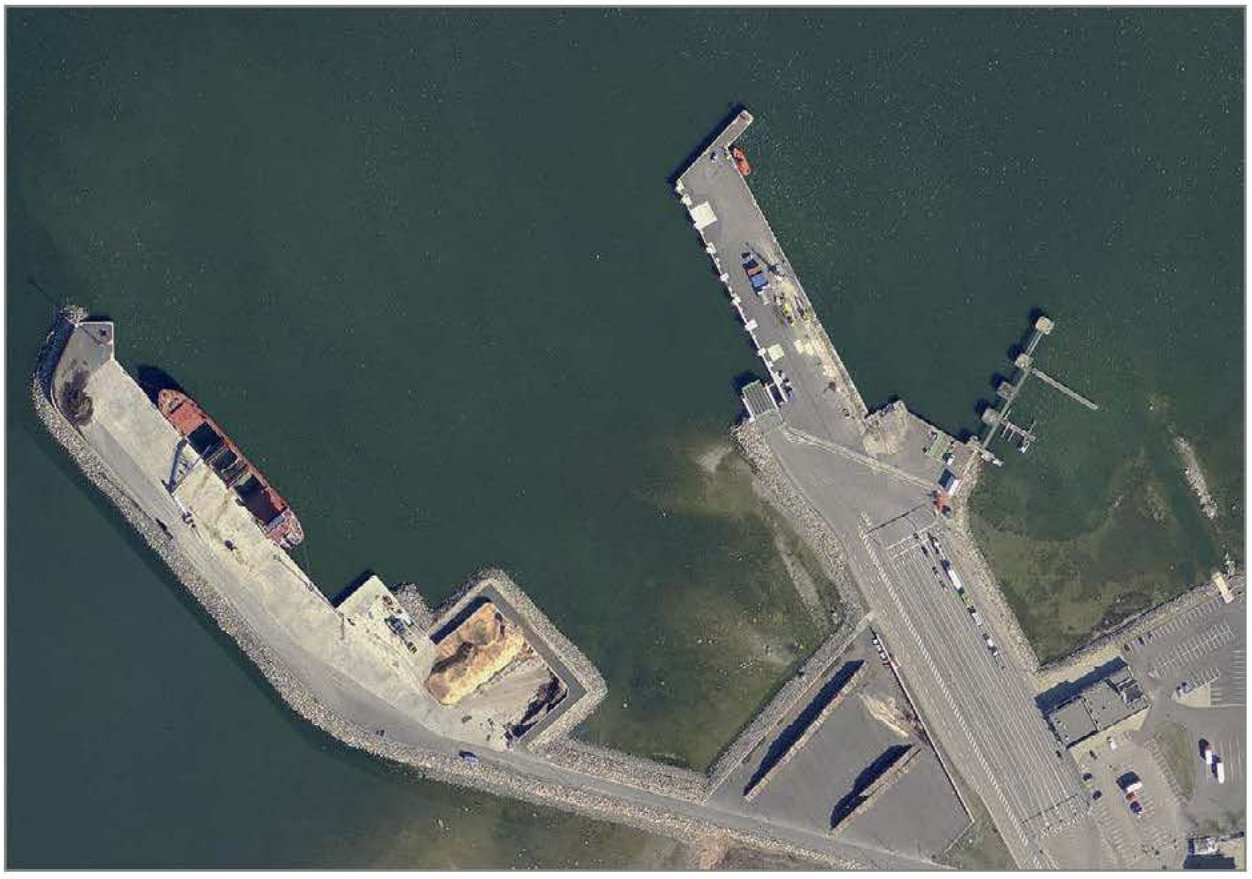
Üld

rahvusvahelised veod
piiri- ja tollikontroll, v.a väikelaevad
lastijäätmete vastuvõtt
olmeprügi vastuvõtt
dušš, kaldatualett, pesupesemine

Virtsu sadam (2021)



Virtsu sadam (2012)



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

Saiasilla paadikai 58°34,44'N 23°30,85'E (tugevalt amortiseerunud, suletud)

Kuivastu sadama sissesõit

Navigatsioonimärgid

Kuivastu siht 267,7° - 087,7°
Kuivastu sihi alumine tulepaak (790/3634)
Kuivastu sihi ülemine tulepaak (791/3634·1)
Kuivastu sadamakai tulepaak (795/3634.5)
Kuivastu väikesadama tulepaak (793/3634·7)
väikesadama lateraalmärgid

(SR) **Kuivastu sadam** 58°34,41'N 23°23,65'E (https://saarteliinid.ee/kuivastu/)

Sidekanalid

ULL 14 — Kuivastu sadam

Lootsiteenistus

lootsimine on kohustuslik, v.a väikelaevad
lootsivõtukoht Väinameri S-N 58°31'N 23°30'E
Väinameri N-S 59°01'N 23°05'E (ala 2.2)
Soela väin 58°41'N 22°24'E (ala 3.2)

Piirangud

sõidugraafiku järgi liikuval parvlaeval on alati sadamasse sisenemise ja sealt väljumise eesõigus

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

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

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

Sisse-, väljasõidukeeld
S-tuule kiirusel üle 15 m/s
N-tuule kiirusel üle 18 m/s
parvlaevad tuule kiirusel üle 25 m/s
Manööver
laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal
laeva ümberpaigutamisel on lootsimine kohustuslik, v.a. haalamisel

Ilm reaalajas

http://on-line.msi.ttu.ee/?jaam=kuivastu

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)		
			120,0	20,0	4,5	kaubanduslik meresõit; kala- ja väikelaevade teenindamine	01.01 - 31.12
1	123,0	5,0				parvlaevad, ramp	
2	98,0	5,0				parvlaevad, ramp	
3	88,6	5,0				parvlaevad, ramp	
4	30,0	3,9				kaubakai	
väikesadam							
5	85,0	2,1				väikelaevad	
slipp							
6	100,0	2,8				väikelaevad	
7	36,0	2,3				W-ujuvkai	
8	36,0	2,5				E-ujuvkai	
9	36,0	2,3				ujuvkai	

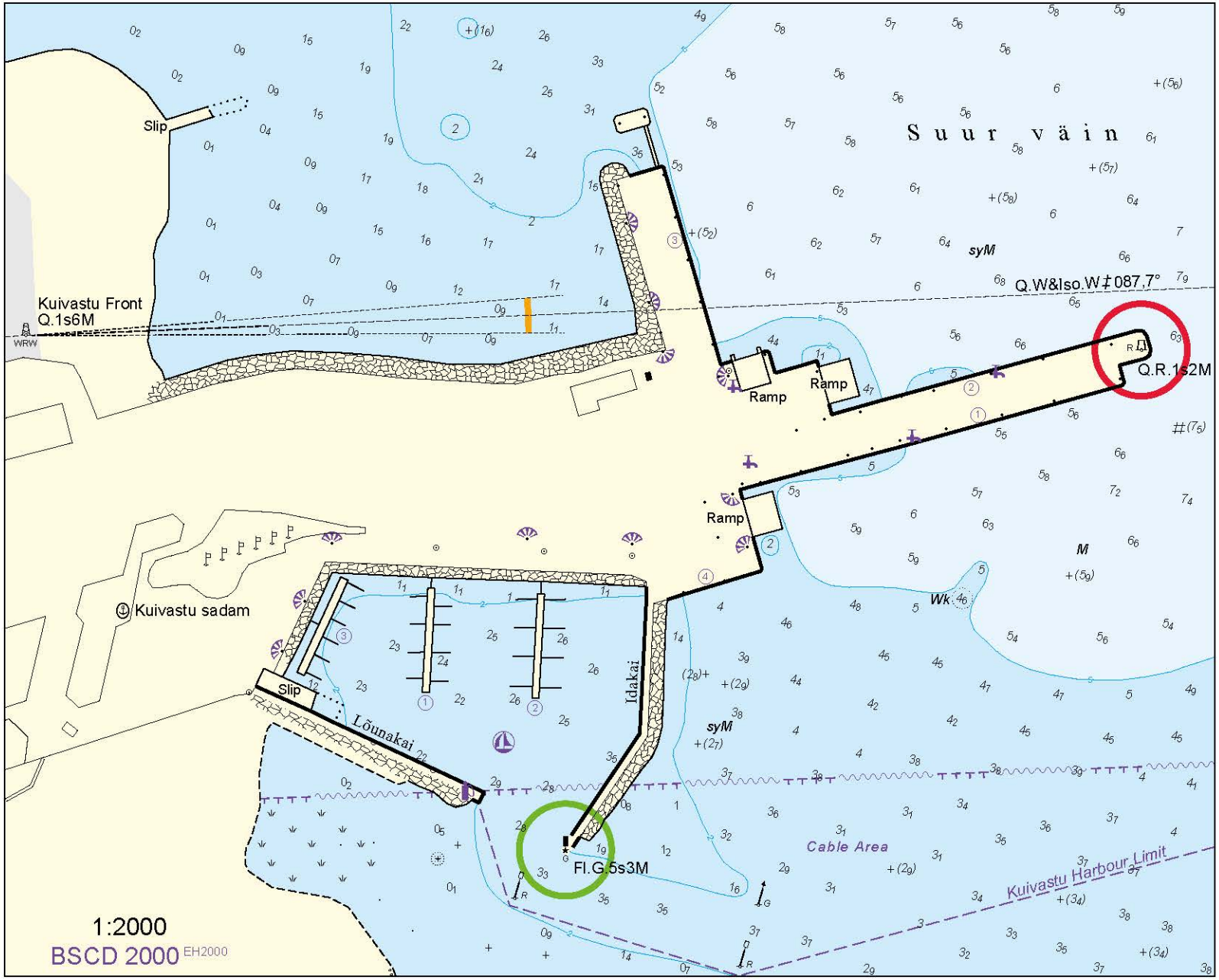
Teenused

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

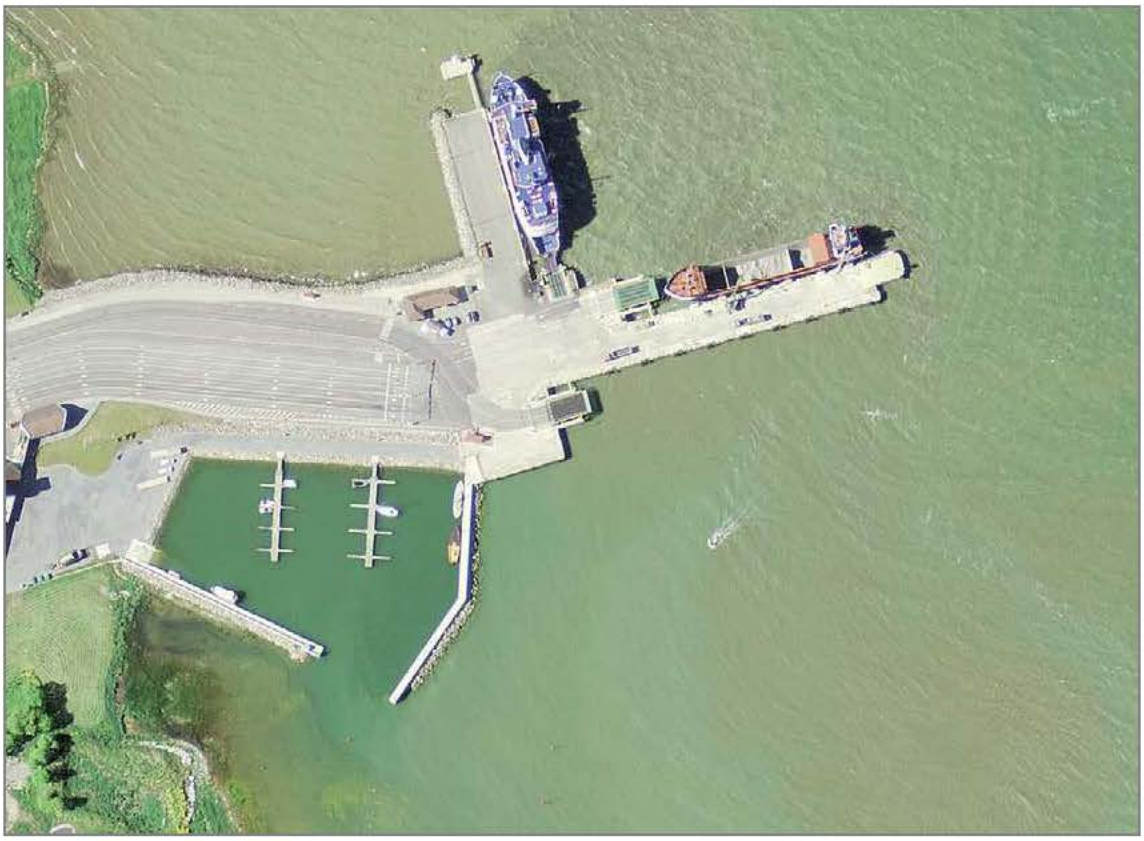
Üld

rahvusvahelised veod
piiri- ja tollikontroll, v.a väikelaevad
olmeprügi ja jäätmete vastuvõtt
dušš, kaldatualett, pesupesemine
videovalve

Kuivastu sadam (2021)



Kuivastu sadam (2015)



aeropanoraam - www.estonia360.ee/kuivastu

Sõru sadama sissesõit
Sõru Jahisadama sissesõit

Navigatsioonimärgid

Sõru sadama läänemuuli tulepaak (698/3720·8)
Sõru sadama idamuuli päevamärk (699/-)

Kanal (Sõru Jahisadam - BSCD2000[EH2000])

pikkus 255,0 m
laius 20,0 m
sügavus 2,3 m
Piirangud
väikelaevad peavad laevade lähenemisel hoiduma telgjoonest nii kaugele, kui seda võimaldab nende endi meresõiduohutus

(SR) **Sõru sadam** 58°41,50'N 22°31,30'E (www.saarteliinid.ee/soru/)

(SR) **Sõru Jahisadam** 58°41,66'N 22°31,43'E *(süvendus- ja rekonstrueerimistööd)*

Piirangud

sõidugraafiku järgi liikuval parvlaeval on alati sadamasse sisenemise ja sealt väljumise eesõigus

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

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

laev peab liikuma minimaalse kiirusega, mille puhul ta säilitab juhitavuse
Sisse-, väljasõidukeeld
W-tuulte kiirusel üle 18 m/s
Manööver
laeva ümberpaigutamine on lubatud üksnes sadamakapteni teenistuse loal
laeva ümberpaigutamisel on lootsimine kohustuslik, v.a. haalamisel

Ilm reaalajas

http://on-line.msi.ttu.ee/soru/

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)		
Sõru sadam			55,0	15,0	3,9	väikelaevade ja praami-liikluse teenindamine	01.01 - 31.12
1	60,7	4,5				parvlaevakai, ramp	
2	40,3	4,0				väikelaevad	
3(*)	45,0	2,0				väikelaevad	
Sõru Jahisadam			17,0	6,0	2,0		01.05 - 30.09
4	60,0	1,6				väikelaevad	
5	12,0	1,9				väikelaevad	
6	57,0	0,8				ujuvkaid	
slipp							
7	51,0	1,3				väikelaevad	
(*) - rekonstrueerimistööd							

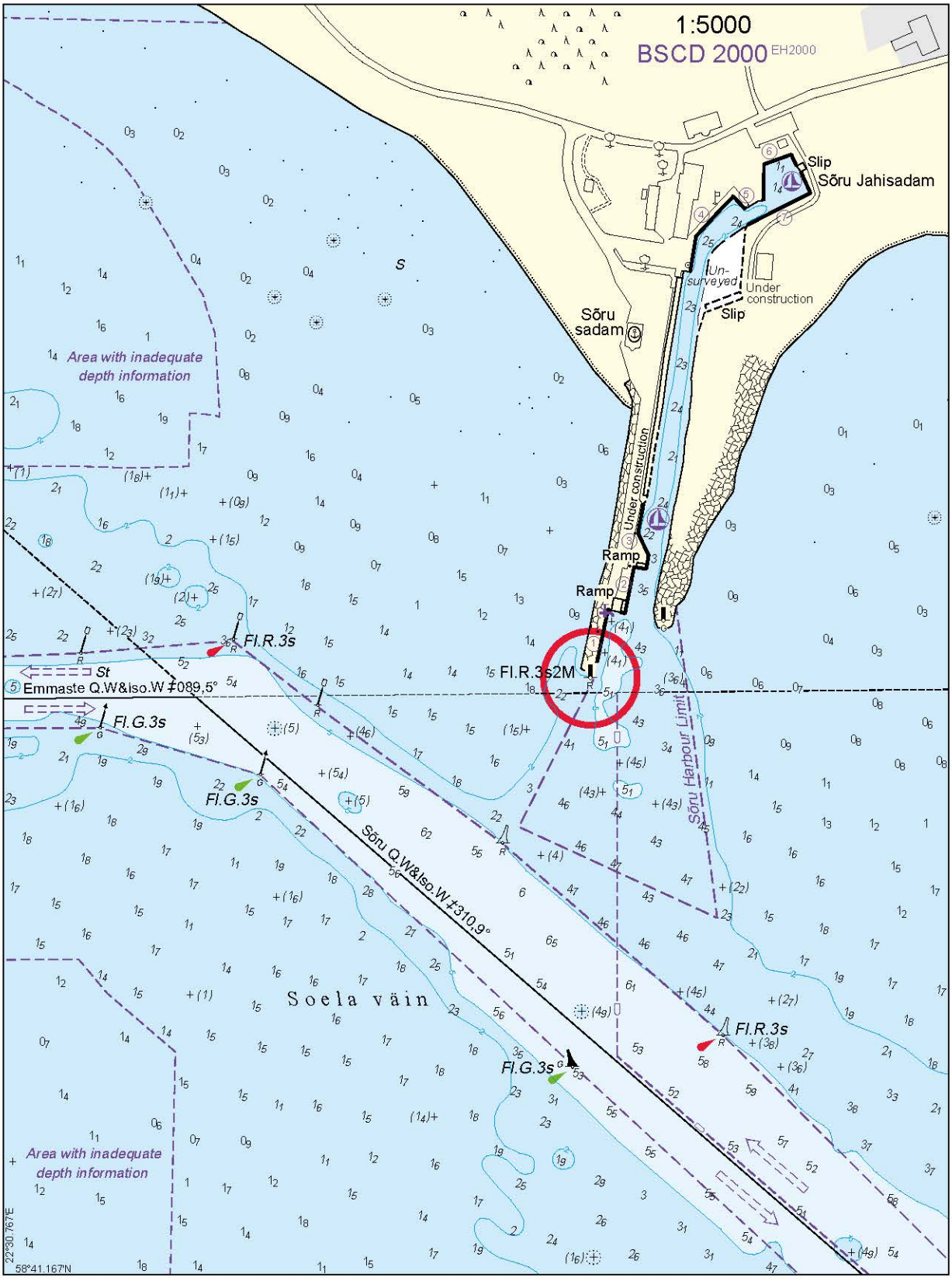
Teenused

Kai nr	Kütus	Magevesi	Pilsivesi	Heitveed	Kaikraana	Elekter	Internet
Sõru sadam							
1	*	*	*	*		*	Wi-Fi
2	*		*	*		*	Wi-Fi
3	*		*	*		*	Wi-Fi
Sõru Jahisadam							
4		*				*	Wi-Fi
5		*				*	Wi-Fi
6		*				*	Wi-Fi
7		*				*	Wi-Fi

Üld

lastijäätmete vastuvõtt
olmeprügi ja jäätmete vastuvõtt
kaldatualett
Sõru Jahisadam: dušš, pesupesemisvõimalus

Sõru sadam ja Sõru Jahisadam (2021-3)

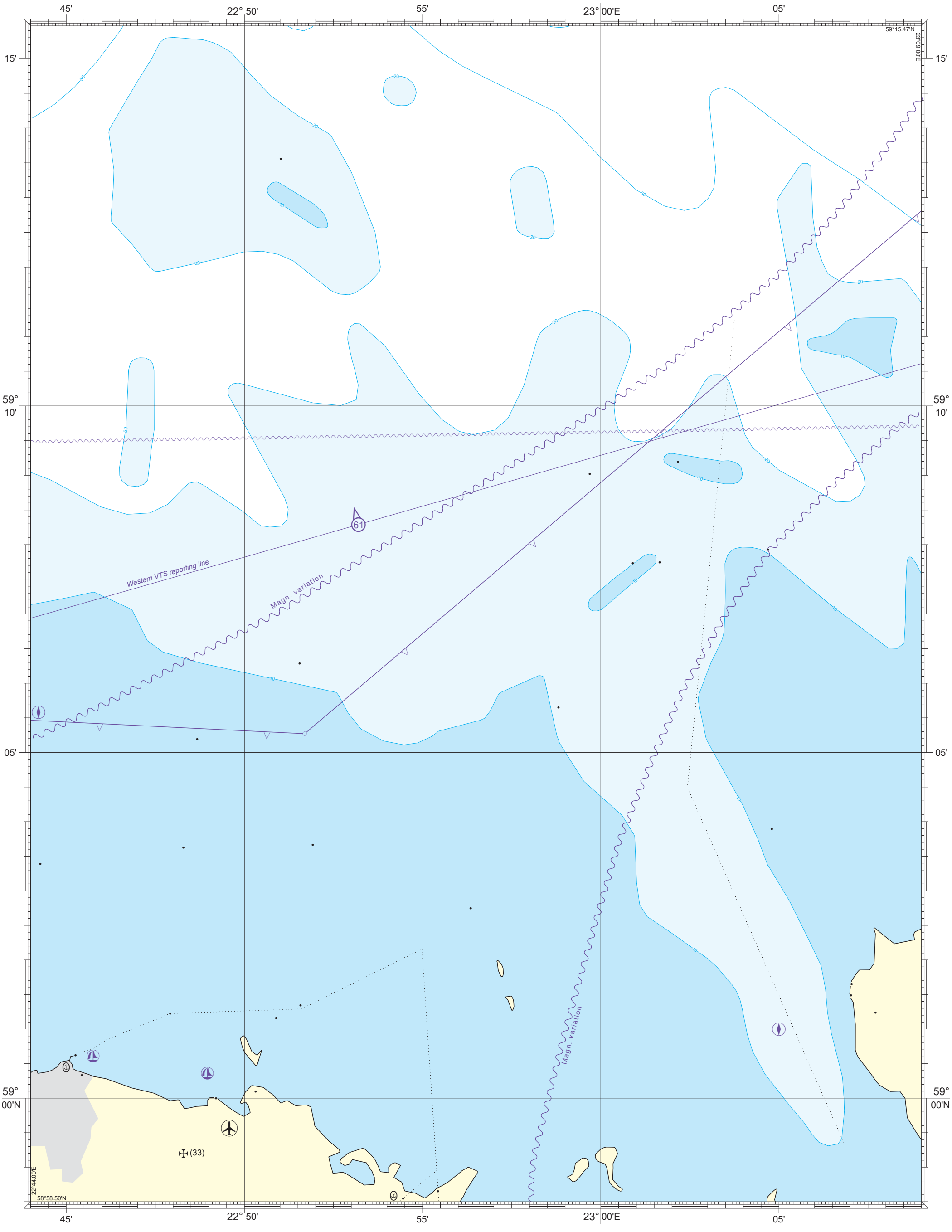


Sõru sadam ja Sõru Jahisadam (2012)

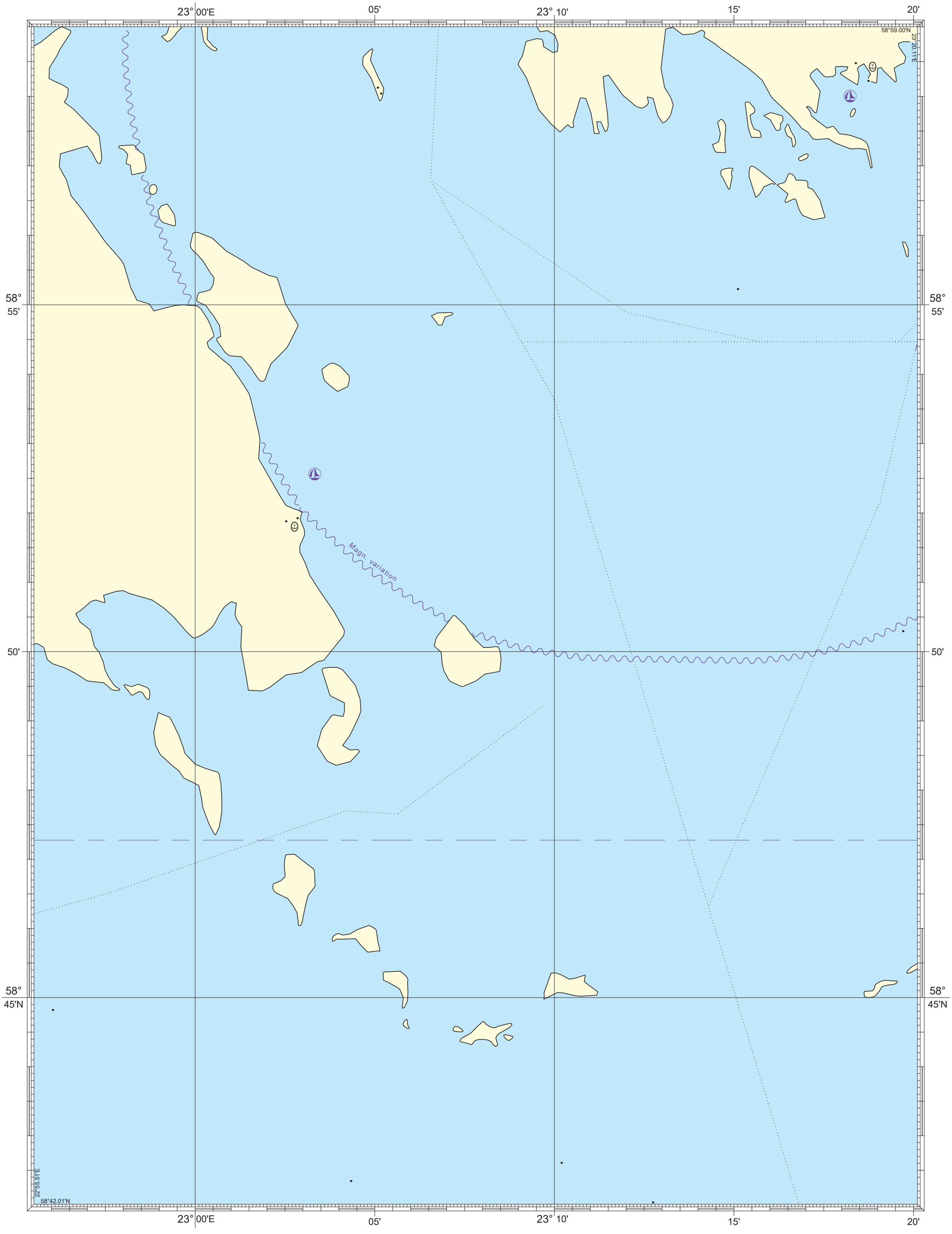


aeropanoraam - www.estonia360.ee/soru_sadam/ (2012)

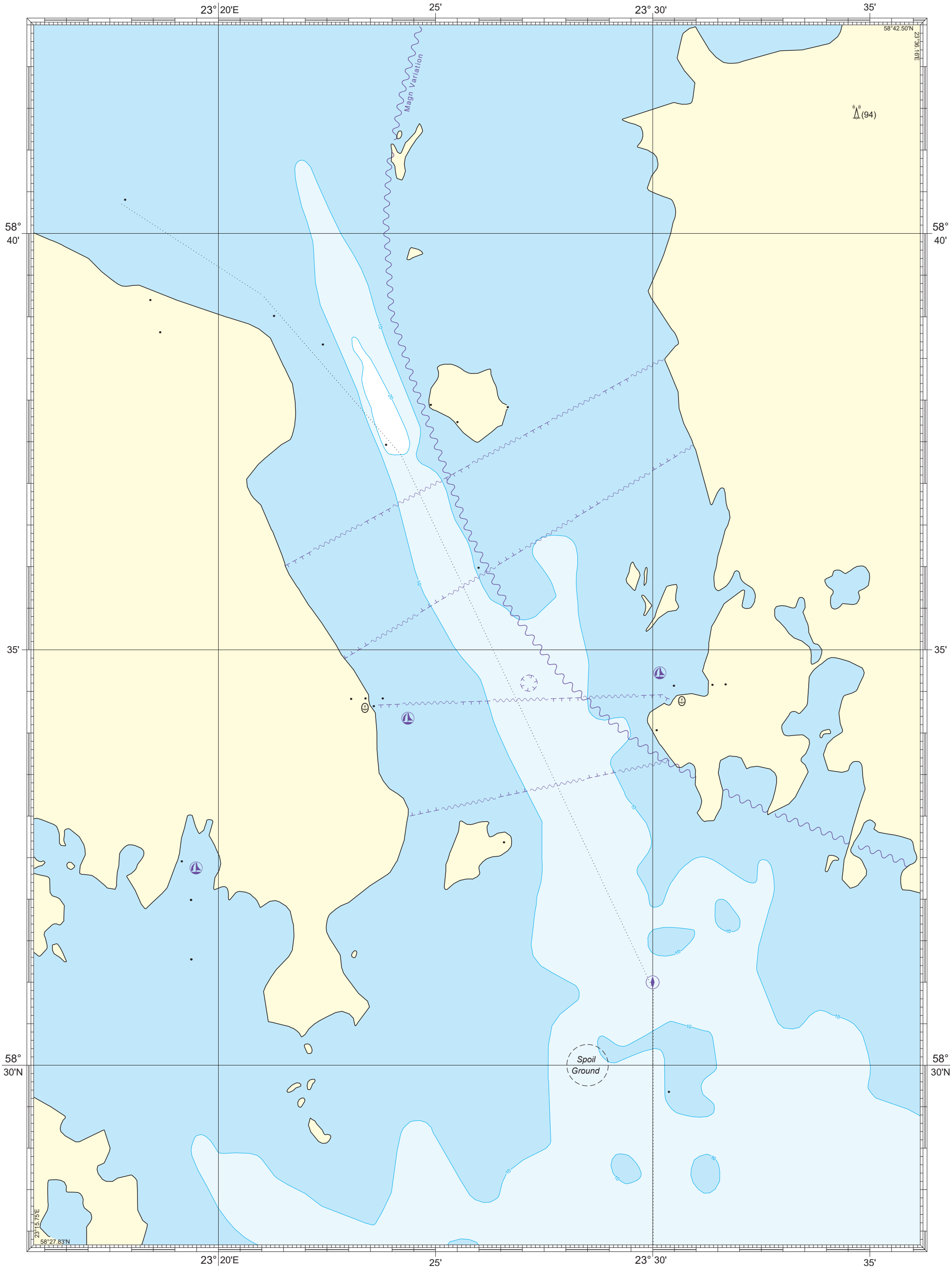
VÄINAMERI 1


45'
22° 50'
55'
23° 00'E
05'
59°15.47'N
23°09.00'E
15'
59° 10'
05'
59° 00'N
Western VTS reporting line
Magn. variation
61
(33)
22°44.00'E
58°58.50'N

VÄINAMERI 2


23° 00'E
05'
23° 10'
15'
20'
58° 59.00'N
23° 20.11'E
58° 55'
50'
58° 45'N
Magn. variation
22° 55.51'E
58° 42.01'N

VÄINAMERI 3


23° 20'E
25'
23° 30'
35'
58° 42.50'N
23° 36.16'E
Magn Variation
(94)
58° 40'
35'
58° 30'N
Spoil Ground
23° 15.75'E
58° 27.83'N

VÄINAMERI 4



30'
35'
40'
22° 45'
50'
55'
23° 00'E
05'
10'
58°48.48'N
23°13.03'E
45'
58°
40'
35'
(80)
(80)
(99)
entry prohibited 01.04-01.06
speed restricted 8 kn
entry prohibited 14.02-01.11
speed restricted 8 kn
Sunken Mine
(98)
(88)
(107,9)
(87)
22°29.72'E
58°33.97'N