



Tiedonantoja merenkulkijoille

TM 15/2025

Tiedonannot: 118 - 128 / 31.05.2025



Sisällysluettelo

Otsikko	Sivu
Indeksi alueittain	2
Karttaindeksi	3
Suomenlahti	4
Saaristomeri	6
Selkämeri	8
Perämeri	9
Vuoksen vesistö	13
Kymijoen vesistö	15
Tiedotuksia	16
Voimassa olevat Ennakko- (P) ja Tilapäiset- (T) - tiedonannot (30.05.2025)	17

Indeksi alueittain

Suomenlahti

Kartat

*118/2025	15, 18, 19, A
*128(T)/2025	19, 20, 21, 132, 952, A, B

Saaristomeri

Kartat

*119/2025	28, 30, 162, C
-----------	----------------

Selkämeri

Kartat

*120/2025	808, 809, 810, 8051
*127(T)/2025	45, 46, 815, 816

Perämeri

Kartat

*121/2025	853
-----------	-----

Vuoksen vesistö

Kartat

*122/2025	M
*123/2025	M
*124/2025	M

Kymijoen vesistö

Kartat

*125/2025	321
-----------	-----

Tiedotuksia

Kartat

*126/2025	
-----------	--

Karttaindeksi

Kartat	Tiedonannot
15	*118/2025
18	*118/2025
19	*118/2025, *128(T)/2025
20	*128(T)/2025
21	*128(T)/2025
28	*119/2025
30	*119/2025
45	*127(T)/2025
46	*127(T)/2025
132	*128(T)/2025
162	*119/2025
321	*125/2025
808	*120/2025
809	*120/2025
810	*120/2025
815	*127(T)/2025
816	*127(T)/2025
853	*121/2025
952	*128(T)/2025
8051	*120/2025
A	*118/2025, *128(T)/2025
B	*128(T)/2025
C	*119/2025
M	*122/2025, *123/2025, *124/2025

Suomenlahti

*118/2025

2025-05-30

Suomi. Suomenlahti. Espoo. Loviisa. Turvalaitteet

Kartat		Edellinen
15	(INT 1247)	78/2025 ↗
18	(INT 1250)	106/2025 ↗
19	(INT 1251)	31/2025 ↗
A616		106/2025 ↗

Viittaa:11/2025 [↗](#)

1 18, 19

Poista



ODAS
(occas)

60°03.43'N 24°43.46'E

2 15, A616

Lisää



ODAS
FI(5)Y20s.
(occas)

60°13.700'N 26°25.800'E

(Ilmatieteen laitos/Meteorologiska institutet/Finnish Meteorological Institute, Helsinki/Helsingfors 2025)

*128(T)/2025

2025-05-30

Suomi. Suomenlahti. Hanko - Porkkala. Dynamic Messenger-harjoitus.

Alueet ja rajat

Kartat		Edellinen
19	(INT 1251)	118/2025 ↗
20	(INT 1252)	46/2025 ↗
21	(INT 1253)	46/2025 ↗
132	(INT 12511)	31/2025 ↗
952		108/2025 ↗
A/Helsinki - Tallinna		118/2025 ↗
B629, B629.1, B631, B632, B633, B/Hanko - Haapsalu, B/Helsinki - Tallinn		106/2025 ↗

Ajankohta: 9 - 27.6.2025

1

NATO:n Dynamic Messenger-harjoitustoimintaa toteutetaan kesäkuun aikana Suomessa. Harjoituksessa testataan Naton merellisten miehittämättömien järjestelmien käyttöä Suomen rannikon olosuhteissa.

Toiminta tapahtuu merialueella Suomenlahdella 9.-27.6 Porkkalanniemen länsipuoleisella alueella Hangon tasalle asti. Aluksia operoidaan saariston ja aluevesirajan välisellä alueella.

Alueella liikkuvia aluksia kehoitetaan noudattamaan erityistä tarkkaavaisuutta ja seuraamaan radioliikennettä tarkasti.

2 19, 20, 21, 132, 952, A/Helsinki - Tallinna, B629, B629.1, B631, B632, B633, B/Hanko

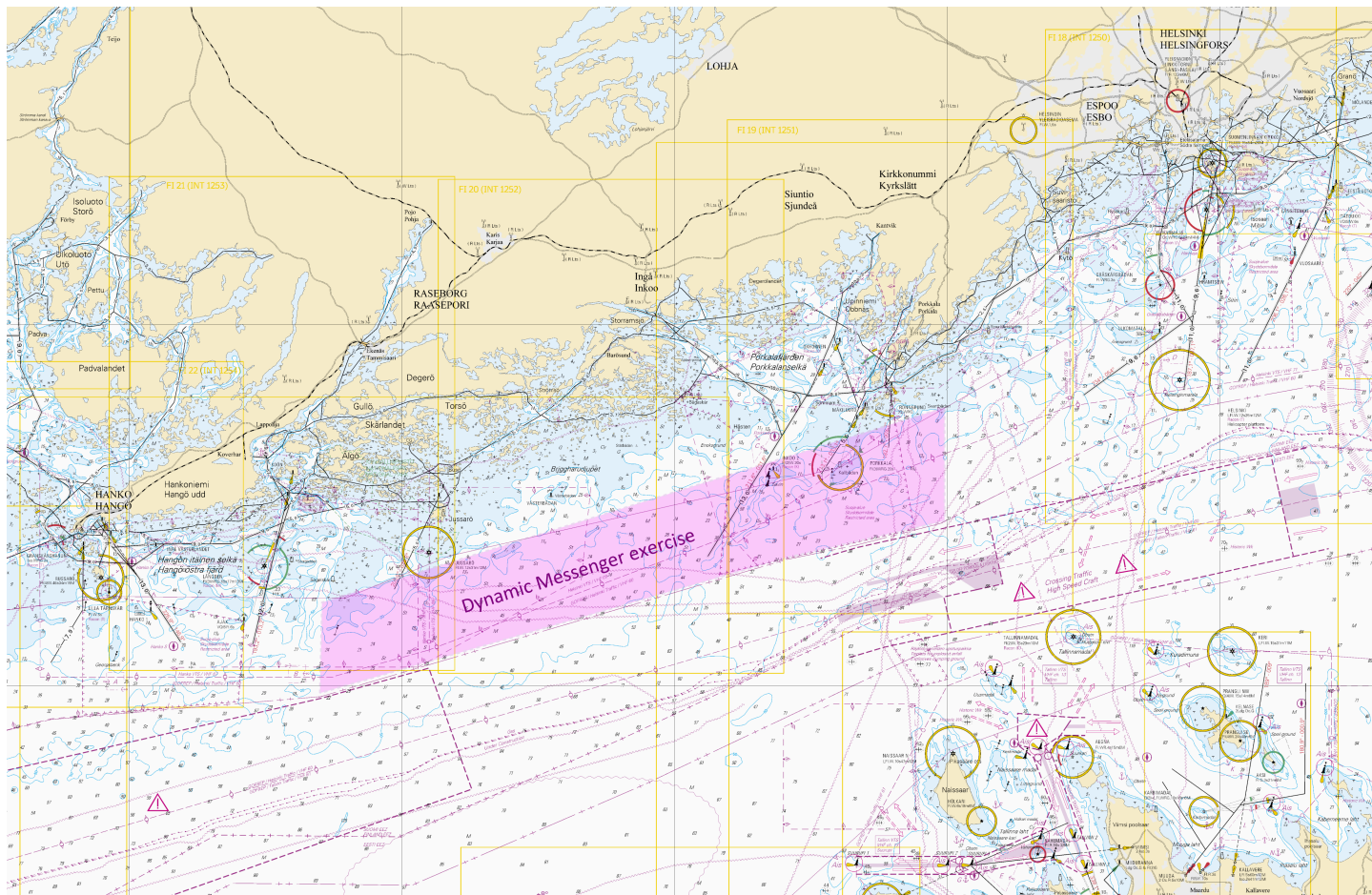
- Haapsalu, B/Helsinki - Tallinn

Lisää

Seuraavien pisteiden välille:

- | | | |
|-----|-----------|-----------|
| (1) | 59°39.5'N | 23°21.0'E |
| (2) | 59°44.5'N | 23°21.0'E |
| (3) | 59°55.5'N | 24°30.0'E |
| (4) | 59°49.2'N | 24°30.0'E |
| (5) | 59°47.1'N | 24°12.4'E |
| (6) | 59°39.5'N | 23°21.0'E |

3



Kuva viitteeksi, karttaotteet ei merikartan mittakaavassa.

(Puolustusvoimat/Försvarsmakten/The Finnish Defence Forces 2025)


Saaristomeri


*119/2025


2025-05-30


Suomi. Saaristomeri. Sottunga. Kumlinge. (N2000) (BSCD2000).
Turvalaitteet. Väylät


Kartat		Edellinen
28	(INT 1191)	94/2025 ↗
30	(INT 1197)	109/2025 ↗
162, 162.A	(INT 1157)	/
C739, C740, C740.1, C746, C747		109/2025 ↗


1		28, 162, 162.A, C740, C740.1, C746			
Poista			60°06.596'N	20°41.128'E	6875


2		28, C739, C746, C747			
Lisää			60°11.061'N	20°42.043'E	89083

3		28, 162.A, C740, C740.1, C746			
Siirrä			Paikasta 60°06.020'N	20°43.305'E	
			Paikkaan 60°06.032'N	20°43.342'E	6881

4		28, 162.A, C740, C740.1			
Siirrä			Paikasta 60°06.257'N	20°43.824'E	
			Paikkaan 60°06.257'N	20°43.749'E	6884

5		28, 162.A, C740, C740.1, C746			
Siirrä			Paikasta 60°06.576'N	20°42.077'E	
			Paikkaan 60°06.577'N	20°42.118'E	6877

6		28, 162, 162.A, C740.1			
Siirrä			Paikasta 60°06.593'N	20°41.235'E	
			Paikkaan 60°06.585'N	20°41.263'E	6876

7		28, C740, C746			
Siirrä			Paikasta 60°07.389'N	20°42.022'E	
			Paikkaan 60°07.389'N	20°42.051'E	6878

8 28, 162, C740, C746

Siirrä



Paikasta

60°07.683'N 20°41.804'E

Paikkaan

60°07.684'N 20°41.832'E 6879

9 28, C739, C746, C747

Siirrä



Paikasta

60°10.961'N 20°41.461'E

Paikkaan

60°10.929'N 20°41.470'E 75268

10 28, C739, C746, C747

Siirrä



Paikasta

60°11.044'N 20°41.642'E

Paikkaan

60°11.023'N 20°41.635'E 6993

11 30

Muuta —⟨4,3⟩— ➔ —⟨4,6⟩— Seuraavien pisteiden välille:

(1) 60°13.103'N 20°42.980'E

(2) 60°16.380'N 20°43.690'E

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

Selkämeri

*120/2025

2025-05-30

Suomi. Selkämeri. Pori. Munakari. Satamat

Kartat	Edellinen
808	80/2025 ↗
809	38/2025 ↗
810	/
8051/INDEX	/

1 808, 809, 810, 8051/INDEX

Siirrä



Paikasta

61°32.93'N 21°30.56'E

Paikkaan

61°41.86'N 21°22.93'E

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

*127(T)/2025

2025-05-30

Suomi. Selkämeri. Korsnäs. Mittalaitteita pohjassa. Esteet

Kartat	Edellinen
45 (INT 1136)	121/2024 ↗
46 (INT 1137)	280/2024 ↗
815	121/2024 ↗
816	280/2024 ↗

Ajankohta: Toistaiseksi

1
Pohjaan asennettuja laitteistoja. Ei pinnan päällisiä osia. Suoja-alue 500m.
Pohjatroolausta ja ankkurointia vältettävä suoja-alueen sisäpuolella.

2 45, 46, 815, 816

Lisää



Obstn

Suoja-alue: 500m

62°39.780'N 20°35.160'E

3 45, 46, 815, 816

Lisää



Obstn

Suoja-alue: 500m

62°47.700'N 20°44.688'E

4 45, 46, 815, 816

Lisää



Obstn

Suoja-alue: 500m

62°45.000'N 21°00.000'E








(Partrac Ltd, 2025)










Perämeri

*121/2025

2025-05-30

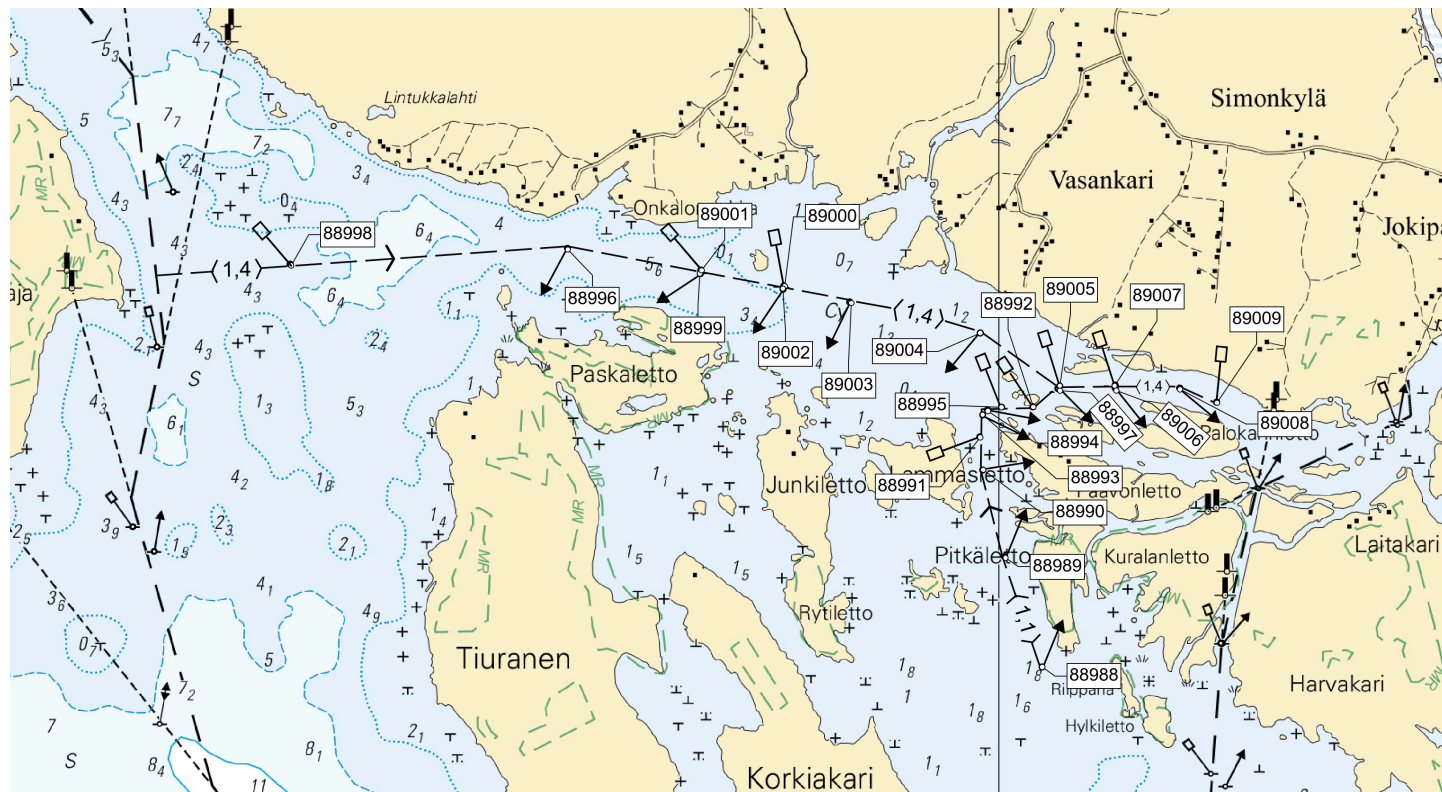
Suomi. Perämeri. Simo. Simonkylä. (N2000) (BSCD2000). Turvalaitteet. Väylät

	Kartat			Edellinen
1	853			209/2023 ↗
Lisää — $\langle 1,4 \rangle$ —		Seuraavien pisteiden välille:	(1) 65°37.686'N 24°54.213'E	
			(2) 65°37.769'N 24°57.039'E	
			(3) 65°37.617'N 24°58.975'E	
			(4) 65°37.529'N 24°59.870'E	
			(5) 65°37.369'N 25°00.412'E	
			(6) 65°37.371'N 25°01.242'E	
			(7) 65°37.324'N 25°01.493'E	
2	853			
Lisää 			65°37.719'N 24°55.131'E	88998
3	853			
Lisää 			65°37.764'N 24°57.037'E	88996
4	853			
Lisää 			65°37.692'N 24°57.951'E	88999
5	853			
Lisää 			65°37.702'N 24°57.954'E	89001
6	853			
Lisää 			65°37.657'N 24°58.523'E	89000
7	853			
Lisää 			65°37.648'N 24°58.518'E	89002
8	853			
Lisää 			65°37.611'N 24°58.977'E	89003

9		853			
Lisää			65°37.523'N	24°59.873'E	89004
10		853			
Lisää			65°37.372'N	25°00.420'E	89005
11		853			
Lisää			65°37.366'N	25°00.407'E	88997
12		853			
Lisää			65°37.367'N	25°00.801'E	89006
13		853			
Lisää			65°37.375'N	25°00.801'E	89007
14		853			
Lisää			65°37.367'N	25°01.243'E	89008
15		853			
Lisää			65°37.327'N	25°01.497'E	89009
16		853			
Lisää	— $\langle 1,1 \rangle$ —	Seuraavien pisteiden välille:	(1) 65°36.575'N	25°00.284'E	
			(2) 65°36.886'N	25°00.027'E	
			(3) 65°37.134'N	24°59.877'E	
			(4) 65°37.307'N	24°59.883'E	
			(5) 65°37.310'N	25°00.238'E	
			(6) 65°37.371'N	25°00.406'E	
17		853			
Lisää			65°36.575'N	25°00.298'E	88988
18		853			
Lisää			65°36.889'N	25°00.041'E	88989

19	853			
Lisää		65°37.134'N	24°59.890'E	88990
20	853			
Lisää		65°37.229'N	24°59.870'E	88991
21	853			
Lisää		65°37.291'N	24°59.890'E	88993
22	853			
Lisää		65°37.305'N	24°59.924'E	88994
23	853			
Lisää		65°37.313'N	25°00.020'E	88995
24	853			
Lisää		65°37.314'N	25°00.235'E	88992

25



Kuva viitteeksi, karttaotteet ei merikartan mittakaavassa.

Vuoksen vesistö

*122/2025

2025-05-30

Suomi. Vuoksen vesistö. Varkaus. Koivikkosaari. Syvyystiedot

Kartat

M228

Edellinen

72/2025 [↗](#)

1		M228		
Lisää	<i>0₃</i>		62°14.647'N	28°19.394'E

2		M228		
Lisää	<i>0₇</i>		62°14.549'N	28°19.419'E

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

*123/2025

2025-05-30

Suomi. Vuoksen vesistö. Varkaus. Joutenlahti. Syvyystiedot

Kartat

M230, M230.1

Edellinen

122/2025 [↗](#)

1		M230, M230.1		
Lisää	<i>0₈</i>		62°18.421'N	27°52.921'E

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

*124/2025

2025-05-30

Suomi. Vuoksen vesistö. Leppävirta. Riivinniemi. Esteet

Kartat

M231

Edellinen

123/2025 [↗](#)

1

M231

Lisää



Obstn

62°27.232'N 27°50.055'E

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

Kymijoen vesistö

*125/2025

2025-05-30

Suomi. Kymijoen vesistö. Jyväskylä. Korpilahti. Pieni Kaitasaari.
Turvalaitteet

Kartat

321

Edellinen

102/2025 [↗](#)

1

321

Poista



61°58.599'N

25°37.965'E

49028

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

Tiedotuksia

*126/2025

2025-05-30

Suomi. Häiriötä satelliittinavigointijärjestelmissä. Vesiliikenteen GNSS- ja AIS-häiriöt.

Kartat

Edellinen

Viittaa:81/2025 [↗](#)

1

Vesiliikenteen GNSS- ja AIS-häiriöt

Suomenlahdella viime vuoden keväällä alkaneita GNSS-häiriöitä (Global Navigation Satellite System) esiintyy vesiliikenteessä edelleen. AIS-järjestelmässä (alusten automaattinen tunnistusjärjestelmä) esiintyy myös häiriöitä. Erityisesti Itäiseltä Suomenlahdella on raportoitu paljon häiriöitä, mutta häiriöitä ilmenee myös laajemmin koko Suomenlahden alueella.

Häiriöt heikentävät paikannuksen luotettavuutta aiheuttamalla GNSS-vastaanottoon katkoksia. Häiriötilanteissa ei voida täysin luottaa yleisesti käytössä oleviin GNSS-pohjaisiin navigointijärjestelmiin, vaan joudutaan turvautumaan varajärjestelmiin. AIS-järjestelmässä esiintyvät häiriöt aiheuttavat alusten näkymistä järjestelmässä virheellisissä sijainneissa.

Saaristoalueiden kapeilla väylillä tai näkyvyyden ollessa heikko, paikannuksen häiriöiden aiheuttamat riskit kasvavat, ellei häiriöitä havaita. Havaitsemista parantaa tutkan ja elektronisen merikartan yhteiskäyttö, jossa tutkakuva näkyy merikartan päällä. Miehistön ammattitaidolla on häiriötilanteessa iso merkitys. Merikartta, kompassi ja tutka on käytettävissä GNSS-sijaintitiedon puuttuessa.

Fintrafficin meriliikenteenohjaus VTS on alusten tukena ja antaa VTS-alueelle saapuville aluksille tarvittavat tiedot turvallista navigointia varten, esimerkiksi tiedot meneillään olevista GNSS-häiriöistä.

Tilannekuva satelliittinavigointipalveluiden häiriöistä Suomessa on saatavilla Liikenne- ja viestintävirasto Traficomin verkkosivulta:

<https://tieto.traficom.fi/fi/tilastot/satelliittinavigointipalveluiden-hairiot-suomessa>

Radiohäiriöistä merellä kannattaa aina ilmoittaa Liikenne- ja viestintävirasto Traficomille:

<https://traficom.fi/fi/ilmoitus-radiohairioista>

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

Voimassa olevat Ennakko- (P) ja Tilapäiset- (T) - tiedonannot (30.05.2025)

Suomenlahti

T&P	Kartat	Suomenlahti
174(T)/2019 ☑	951	Iso Tytärsaaren KA -puoli. Esteet
296(T)/2020 ☑	17, 18, 191, 952, A, B	Helsinki. Sipoo. Alueet ja rajat
20(T)/2021 ☑	951, A	TSS OFF ROOSHER ISLAND. Majakka Rodser sammutettu...Turvalaitteet
228(T)/2021 ☑	951, A	Kulmamatala. Majakka Krestovyj sammutettu. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
304(T)/2021 ☑	18, 192, A, B	Helsinki. Vuosaari. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet. Alueet ja rajat
65(T)/2022 ☑	A, S	Viipuri. Tuhoutunut loisto. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
66(T)/2022 ☑	A, S	Viipuri. Loiston valo poissa toiminnasta. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
86(T)/2022 ☑	18, 191, 952, A, B	Helsinki. Kruunuvuori. Rajoituksia vesiliikenteeseen. Väylät
90(T)/2022 ☑	951	Tiskolovo. Majakka Kajbolovo. Turvalaitteet
229(T)/2023 ☑	18, 191, A, B	Helsinki. Hernesaari. Turvalaitteet
230(T)/2023 ☑	18, 191, A, B	Helsinki. Hernesaari. Turvalaitteet. Alueet ja rajat
194(T)/2024 ☑	18, 191, A, B	Helsinki. Sompasaari. Turvalaitteet
238(T)/2024 ☑	17, 952, A	Porvoon edusta. Porvoon majakka sammutettu. Turvalaitteet
78(T)/2025 ☑	15, 16	Loviisa. Majakka Tiiskerin KA-puoli. ODAS -viitta. Turvalaitteet
103(T)/2025 ☑	951, 952	Majakkan Kallbådgrund Itä-puoli. Huoltotyöt. Alueet ja rajat
128(T)/2025 ☑	19, 20, 21, 132, 952, A, B	Hanko - Porkkala. Dynamic Messenger-harjoitus. Alueet ja rajat

Saaristomeri

T&P	Kartat	Saaristomeri
189(T)/2023 ☑	26, D	Parainen. Kirjala...Rajoituksia vesiliikenteeseen. Alueet ja rajat
40(T)/2024 ☑	26, 190, D	Naantali. Raumakari...Kirkonsalmi. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
130(T)/2024 ☑	27, D	Parainen. Utön E -puoli. ODAS -poiju. Turvalaitteet
168(T)/2024 ☑	25, 26, 37, D	Parainen. Seili. ODAS-poiju. Turvalaitteet
239(T)/2024 ☑	27, 167, D	Utön E -puoli. Söderdjupet. Mittalaitteita pohjassa. Alueet ja rajat
267(T)/2024 ☑	26, 190, D	Turun satama. Rakennustyöt. Alueet ja rajat
107(T)/2025 ☑	27, 167, C, D	Utön KA-puoli. ODAS -viitta. Turvalaitteet

Ahvenanmeri

T&P	Kartat	Ahvenanmeri
96(T)/2025 🔗	31, C	TSS SOUTH ÅLAND SEA. Majakka Flötjan sammutettu...Turvalaitteet
97(T)/2025 🔗	32, 160, C	Maarianhamina. Lemströmin kanava...Tiedonanto uusitaan. Alueet ja rajat

Selkämeri

T&P	Kartat	Selkämeri
121(T)/2024 🔗	45, 46, 815, 816	Korsnäs. Mittalaitteita pohjassa. Esteet
6(T)/2025 🔗	42, 125	Pori. Tahkoluoto. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
127(T)/2025 🔗	45, 46, 815, 816	Korsnäs. Mittalaitteita pohjassa. Esteet

Merenkurkku

T&P	Kartat	Merenkurkku
238(T)/2022 🔗	48, 115, 921, F, M	Vaasa. Vaskiluoto. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
247(T)/2024 🔗	48, 820, 956, 957	Vaasa. Johansson. Turvalaitteet
262(T)/2024 🔗	48, 115, 820	Vaasa. Vaskiluoto. (N2000) (BSCD2000). Turvalaitteet. Väyläalueet
279(T)/2024 🔗	48, 115, 820, 957, 8061, 8065	Vaasa. Vaskiluoto. Turvalaitteet. Väyläalueet
79(T)/2025 🔗	48, 115, 820, 956, 957	Vaasa. Ruoppaustyöt. Alueet ja rajat
112(T)/2025 🔗	48, 115, 820, 956, 957	Vaasan satama. Vaasan väylä. Alueet ja rajat

Perämeri

T&P	Kartat	Perämeri
145(T)/2024 🔗	57, 846, 958, 8071	Hailuoto. Sillanrakennustyöt. Alueet ja rajat
164(T)/2024 🔗	57, 119, 846	Oulu. Pikisaari. Väylät
3(T)/2025 🔗	57, 60, 848, 958	Oulun edusta. Majakan Oulu 1 LO -puoli...Virtuaali AIS. Turvalaitteet
7(T)/2025 🔗	60	Kemi. Majakka Kemi 1:n KO-puoli. Rakennustyöt. Talvitauko. Alueet ja rajat
49(T)/2025 🔗	57, 119, 845, 846	Oulun satama. (N2000) (BSCD2000)...Syvyystiedot. Väylät. Väyläalueet
83(T)/2025 🔗	57, 846	Hailuoto. Riutunkarin sekä Huikun sillan veneilyaukot.
104(T)/2025 🔗	55, 119, 838, 839	Raahen satama. Ruoppaustyöt. Alueet ja rajat
117(T)/2025 🔗	59, 854	Tornion edusta. Turvalaitteiden huoltotyöt. Turvalaitteet

Vuoksen vesistö

T&P	Kartat	Vuoksen vesistö
214(T)/2020 ↗		Leppävirta. Hyvärilä. Turvalaitteet
64(T)/2025 ↗	L	Lappeenranta. Muukonsaari. Turvalaitteet
72(T)/2025 ↗	M	Varkaus. Kortesaaret. Turvalaitteet

Kymijoen vesistö

T&P	Kartat	Kymijoen vesistö
-	-	

Kokemäenjoen vesistö

T&P	Kartat	Kokemäenjoen vesistö
-	-	

Oulujoen vesistö

T&P	Kartat	Oulujoen vesistö
-	-	

Paatsjoen vesistö

T&P	Kartat	Paatsjoen vesistö
-	-	

Saimaan kanava

T&P	Kartat	Saimaan kanava
254(T)/2024 ↗		Saimaan kanava suljettu talvikaudeksi.

Pohjoinen Itämeri

T&P	Kartat	Pohjoinen Itämeri
11(T)/2024 ↗	952, 953, 954	Hiidenmaa. Tahkuna. Loisto Lehtma sammutettu. Turvalaitteet

Tiedotuksia

T&P	Kartat	Tiedotuksia
137(T)/2023 ↗		Helsinki. Korkeasaari. Sillanrakennustyöt. Rajoituksia vesiliikenteeseen.
102(T)/2024 ↗		Parainen. Hessund. Sillanrakennustyöt.
86(T)/2025 ↗		Helsinki. Hevossalmi.