



Tiedonantoja merenkulkijoille

TM 29/2025

Tiedonannot: 221 - 227 / 20.10.2025



Sisällysluettelo

Otsikko	Sivu
Indeksi alueittain	2
Karttaindeksi	3
Selkämeri	4
Merenkurkku	5
Perämeri	12
Tiedotuksia	14
Voimassa olevat Ennakko- (P) ja Tilapäiset- (T) - tiedonannot (20.10.2025)	17

Indeksi alueittain

Selkämeri

Kartat

*221/2025

41, 127, 804, 805

Merenkurkku

Kartat

*222/2025

818, 820, 956, 957

*223/2025

820, 956, 957, 8065

*227/2025

Perämeri

Kartat

*224/2025

57, 846, 958, 8071

Tiedotuksia

Kartat

*225/2025

*226/2025

Karttaindeksi

Kartat	Tiedonannot
41	*221/2025
57	*224/2025
127	*221/2025
804	*221/2025
805	*221/2025
818	*222/2025
820	*222/2025, *223/2025
846	*224/2025
956	*222/2025, *223/2025
957	*222/2025, *223/2025
958	*224/2025
8065	*223/2025
8071	*224/2025

Selkämeri




*221/2025

2025-10-20

Suomi. Selkämeri. Pyhäranta. Santamatala. Turvalaitteet

Kartat		Edellinen
41	(INT 1132)	198/2025 ↗
127	(INT 11321)	199/2025 ↗
804		185/2025 ↗
805		199/2025 ↗

1 41, 127, 804, 805

Muuta    61°04.967'N 21°16.309'E 84482

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

Merenkurkku

*222/2025

2025-10-20


Suomi. Merenkurkku. Vaasan satama. Vaasan väylä. Turvalaitteet.
Väyläalueet

Kartat	Edellinen
818	178/2025 ↗
820, 820.A, 820.B	208/2025 ↗
956	208/2025 ↗
957	(INT 1208) 208/2025 ↗


Viittaa: 178/2025 [↗](#)

Kumotaan: 112(T)/2025 [↗](#)










1
Nämä muutokset huomioidaan merikarttojen 48 ja 115 tulevissa painoksissa.
Kartat julkaistaan 20.10.2025.



2	818, 820, 820.B			
Lisää 	Seuraavien pisteiden välille:	(1)	63°05.218'N	21°32.098'E
	Poista vanha reunalinja	(2)	63°06.171'N	21°26.453'E
		(3)	63°07.265'N	21°20.978'E
		(4)	63°07.468'N	21°20.637'E
		(5)	63°07.406'N	21°20.419'E
		(6)	63°07.133'N	21°20.911'E
		(7)	63°07.052'N	21°21.366'E
		(8)	63°06.979'N	21°21.969'E
		(9)	63°06.102'N	21°26.387'E
		(10)	63°05.147'N	21°32.040'E
		(11)	63°05.218'N	21°32.098'E

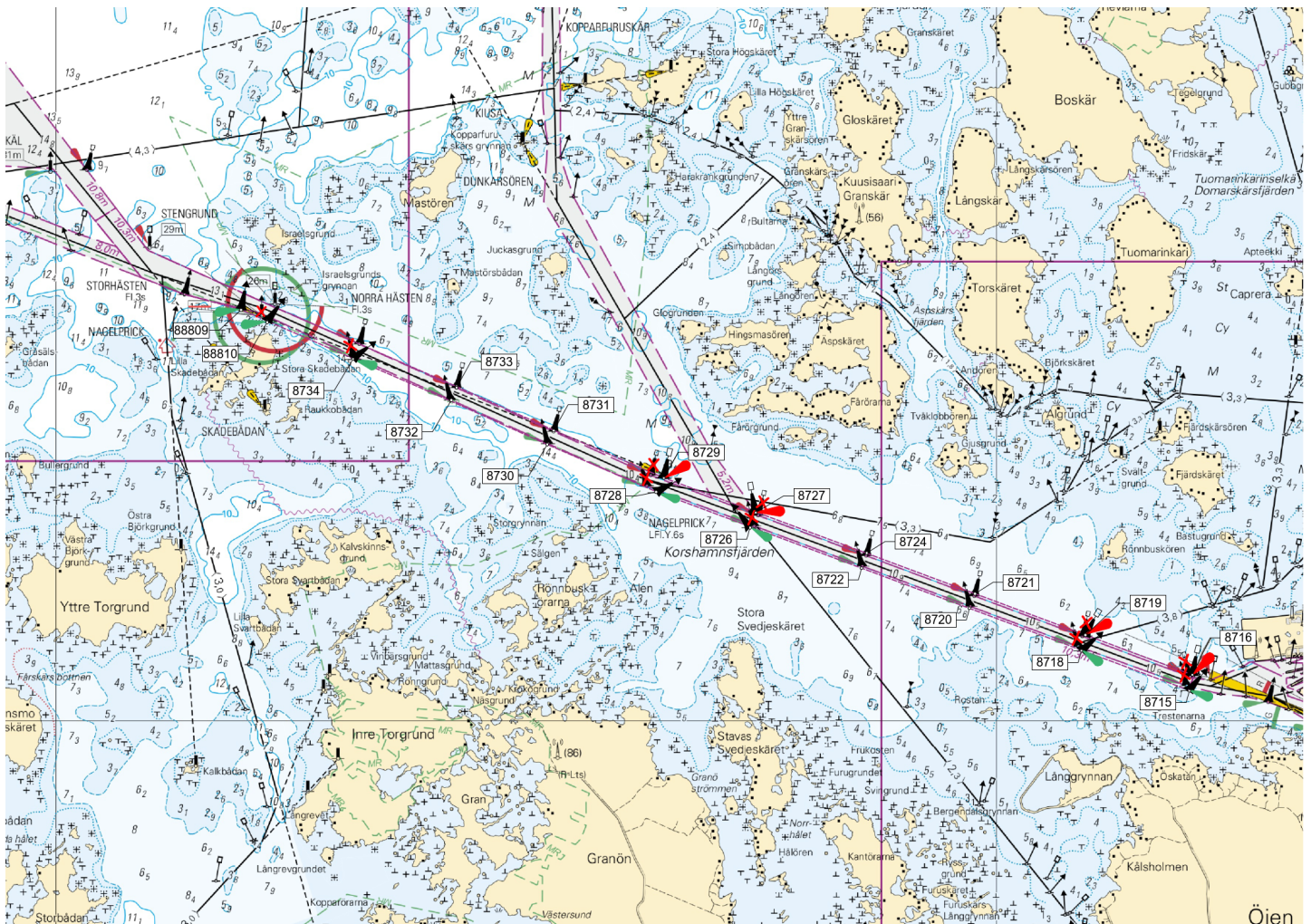
3	820				
Lisää 			63°06.979'N	21°21.969'E	88809

4	820				
Lisää 			63°06.924'N	21°22.250'E	88810

5	820				
Siirrä 		Paikasta	63°06.755'N	21°23.166'E	
		Paikkaan	63°06.745'N	21°23.156'E	8734

6		820		Paikasta 63°06.604'N 21°24.256'E
Siirrä		Tarkistettu sijainti		Paikkaan 63°06.609'N 21°24.261'E 8733
7		820		Paikasta 63°06.545'N 21°24.198'E
Siirrä		Tarkistettu sijainti		Paikkaan 63°06.540'N 21°24.193'E 8732
8		818, 820, 820.A		Paikasta 63°06.393'N 21°25.288'E
Siirrä		Tarkistettu sijainti		Paikkaan 63°06.398'N 21°25.293'E 8731
9		818, 820, 820.A		Paikasta 63°06.334'N 21°25.230'E
Siirrä		Tarkistettu sijainti		Paikkaan 63°06.330'N 21°25.225'E 8730
10		818, 820		Paikasta 63°06.182'N 21°26.320'E
Siirrä				Paikkaan 63°06.171'N 21°26.453'E 8729
11		818, 820, 820.A		Paikasta 63°06.132'N 21°26.278'E
Siirrä				Paikkaan 63°06.102'N 21°26.387'E 8728
12		818, 820		Paikasta 63°05.989'N 21°27.467'E
Siirrä				Paikkaan 63°06.004'N 21°27.442'E 8727
13		818, 820		Paikasta 63°05.938'N 21°27.426'E
Siirrä				Paikkaan 63°05.934'N 21°27.384'E 8726
14		818, 820		Paikasta 63°05.795'N 21°28.615'E
Siirrä		Tarkistettu sijainti		Paikkaan 63°05.805'N 21°28.623'E 8724

15		818, 820			
Siirrä		Tarkistettu sijainti	Paikasta	63°05.745'N	21°28.574'E
			Paikkaan	63°05.734'N	21°28.565'E
					8722
16		818, 820, 820.B			
Siirrä		Tarkistettu sijainti	Paikasta	63°05.601'N	21°29.763'E
			Paikkaan	63°05.611'N	21°29.771'E
					8721
17		818, 820, 820.B			
Siirrä		Tarkistettu sijainti	Paikasta	63°05.551'N	21°29.721'E
			Paikkaan	63°05.541'N	21°29.713'E
					8720
18		818, 820, 820.B			
Siirrä		Tarkistettu sijainti	Paikasta	63°05.407'N	21°30.909'E
			Paikkaan	63°05.412'N	21°30.951'E
					8719
19		818, 820, 820.B			
Siirrä		Tarkistettu sijainti	Paikasta	63°05.357'N	21°30.868'E
			Paikkaan	63°05.341'N	21°30.893'E
					8718
20		820, 820.B			
Siirrä		Tarkistettu sijainti	Paikasta	63°05.211'N	21°32.055'E
			Paikkaan	63°05.221'N	21°32.076'E
					8716
21		820, 820.B			
Siirrä		Tarkistettu sijainti	Paikasta	63°05.168'N	21°32.019'E
			Paikkaan	63°05.147'N	21°32.040'E
					8715



Kuva viitteeksi, karttaotteet ei merikartan mittakaavassa.

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

*223/2025

2025-10-20


Suomi. Merenkurkku. Vaasa. Vaskiluoto. Turvalaitteet. Väylät. Väyläalueet


Kartat	Edellinen
820, 820.B	222/2025 ↗
956	222/2025 ↗
957	(INT 1208) 222/2025 ↗
8065/Vaasa - Uumaja	111/2025 ↗


Viittaa: 178/2025 [↗](#)


Kumotaan: 238(T)/2022 [↗](#), 262(T)/2024 [↗](#), 279(T)/2024 [↗](#)

1
Nämä muutokset huomioidaan merikarttojen 48 ja 115 tulevissa painoksissa.
Kartat julkaistaan 20.10.2025.

2	820, 820.B			
Lisää 		Seuraavien pisteiden välille:	(1) 63°05.147'N 21°32.040'E	
		Poista vanha reunalinja	(2) 63°05.031'N 21°33.190'E	
			(3) 63°04.966'N 21°33.444'E	
			(4) 63°04.947'N 21°33.786'E	
			(5) 63°04.979'N 21°33.801'E	
			(6) 63°04.994'N 21°33.640'E	
			(7) 63°05.016'N 21°33.546'E	
			(8) 63°05.031'N 21°33.551'E	
			(9) 63°05.148'N 21°33.168'E	
			(10) 63°05.162'N 21°33.081'E	
			(11) 63°05.205'N 21°33.075'E	
			(12) 63°05.280'N 21°32.966'E	
			(13) 63°05.295'N 21°32.965'E	
			(14) 63°05.283'N 21°32.681'E	
			(15) 63°05.261'N 21°32.617'E	
			(16) 63°05.197'N 21°32.275'E	
			(17) 63°05.218'N 21°32.098'E	
			(18) 63°05.147'N 21°32.040'E	

3	820, 820.B, 956, 957, 8065/Vaasa - Uumaja			
Poista 		Seuraavien pisteiden väliltä:	(1) 63°05.167'N 21°32.275'E	
			(2) 63°05.262'N 21°32.770'E	








4	820, 820.B, 956, 957, 8065/Vaasa - Uumaja			
Poista 		Seuraavien pisteiden väliltä:	(1) 63°05.117'N 21°32.909'E	
			(2) 63°04.970'N 21°33.635'E	
			(3) 63°04.970'N 21°33.729'E	

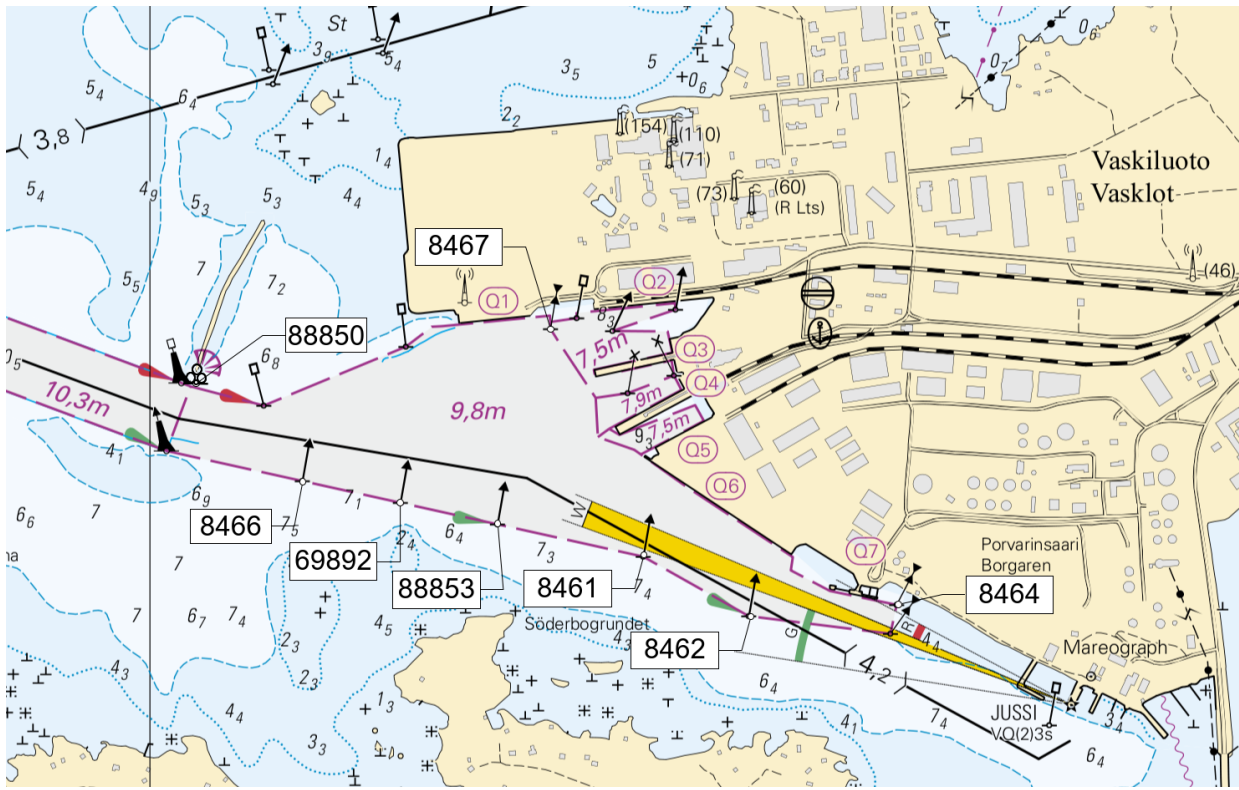
5	820, 820.B, 956, 957, 8065/Vaasa - Uumaja			
Poista 		Seuraavien pisteiden väliltä:	(1) 63°05.117'N 21°32.909'E	
			(2) 63°05.140'N 21°33.144'E	

6	820, 820.B			
Poista 			63°05.224'N 21°32.104'E	7219

7	820, 820.B			
Lisää 			63°05.230'N 21°32.108'E	88850

8	820, 820.B			
Poista 			63°05.090'N 21°32.884'E	8713

9		820, 820.B			
Siirrä				Paikasta 63°05.128'N 21°32.381'E	
				Paikkaan 63°05.114'N 21°32.368'E	8466
10		820, 820.B			
Siirrä				Paikasta 63°05.117'N 21°32.648'E	
				Paikkaan 63°05.090'N 21°32.604'E	69892
11		820, 820.B			
Lisää				63°05.067'N 21°32.838'E	88853
12		820, 820.B			
Siirrä				Paikasta 63°05.054'N 21°33.103'E	
				Paikkaan 63°05.031'N 21°33.190'E	8461
13		820, 820.B			
Siirrä				Paikasta 63°04.968'N 21°33.422'E	
				Paikkaan 63°04.966'N 21°33.444'E	8462
14		820, 820.B			
Siirrä		Tarkistettu sijainti		Paikasta 63°04.980'N 21°33.802'E	
				Paikkaan 63°04.979'N 21°33.801'E	8464
15		820, 820.B			
Siirrä				Paikasta 63°05.287'N 21°32.953'E	
				Paikkaan 63°05.288'N 21°32.966'E	8467



Kuva viitteeksi, karttaotteet ei merikartan mittakaavassa.

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

***227/2025**

2025-10-20

Suomi. Merenkurkku. Vaasan satama. Vaasan väylä.

Kartat

Edellinen

Viittaa: [178/2025](#), [223/2025](#), [222/2025](#)

1 818, 820, 820.B

Vaasan väylän ja Vaskiluodon sataman muutokset otetaan käyttöön 27.10.2025.
Nämä muutokset huomioidaan merikarttojen 48 ja 115 tulevissa painoksissa.
Kartat julkaistaan 20.10.2025.

2

Vaihda

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

Perämeri

*224/2025

2025-10-20

Suomi. Perämeri. Oulu. Pajuniemi. Turvalaitteet. Väylät

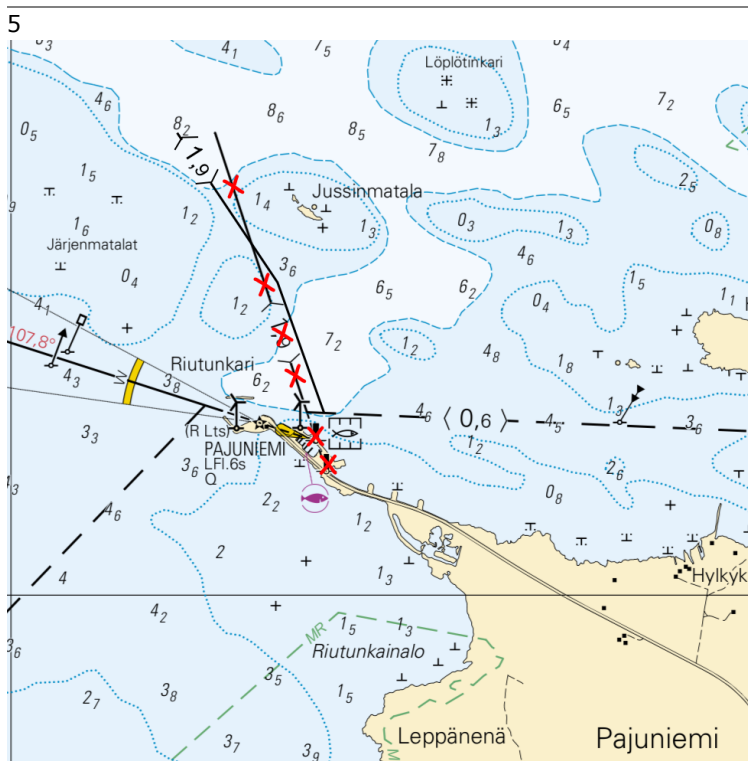
Kartat		Edellinen
57	(INT 1148)	201/2025 ↗
846		201/2025 ↗
958	(INT 1209)	180/2025 ↗
8071/INDEX		180/2025 ↗

1	57, 846			
Poista	↓	Alempi	65°00.463'N 25°12.163'E	9583

2	57, 846			
Poista	↓	Ylempi	65°00.370'N 25°12.235'E	9584

3	57, 846			
Poista	— — — —	Taululinja seuraavien pisteiden väliltä:	(1) 65°00.370'N 25°12.235'E	
			(2) 65°00.547'N 25°12.096'E	

4	57, 846, 958, 8071/INDEX			
Lisää	—(1,9)—	Seuraavien pisteiden välillä:	(1) 65°01.371'N 25°11.188'E	
			(2) 65°00.928'N 25°11.876'E	
		Poista vanha keskilinja	(3) 65°00.545'N 25°12.222'E	



Kuva viitteeksi, karttaotteet ei merikartan mittakaavassa.

Tiedotuksia

*225/2025

2025-10-20

Suomi. Uusia merikarttapainoksia. (N2000) (BSCD2000).

Kartat

Edellinen

Viittaa:209/2025 [↗](#)

1

Nimi	Nro	INT	Mittakaava	Painos	Oikaisupäivämäärä	Myyntipäivämäärä
Namn	Nr		Skala	Upplaga	Rättelsedatum	Utgivningsdatum
Name	No.		Scale	Edition	Correction date	Release date
Vaasan saaristo, Vasa skärgård	48	1139	1:50 000	7 New Edition	20.10.2025	20.10.2025
Veckargrund, Nygrund, Vaasa & Raippaluoto	115	1195	1:20 000	4 New Edition	20.10.2025	20.10.2025
Veckargrund, Nygrund, Vasa & Replot						

(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

*226/2025

2025-10-20

Suomi. Merikarttojen uusi syvyyksien vertaustaso N2000 (BSCD2000).

Kartat

Edellinen

Viittaa:210/2025 [↗](#)

1

Merikartoille uusi syvyyksien vertaustaso N2000 (BSCD2000).

Merikartoilla ja vesiliikenteen väylillä siirrytään käyttämään Suomen valtakunnalliseen N2000 -korkeusjärjestelmään sidottua syvyystietojen vertaustasoa. Nykyinen, merialueilla keskivedenkorkeuteen perustuva syvyyksien vertaustaso vaihdetaan maankuoreen sidottuun N2000 -vertaustasoon.

N2000 väylä- ja merikarttaudistus on osa Itämeren maiden yhteistä BSCD2000 (Baltic Sea Chart Datum 2000) -hanketta ja se yhtenäistää merikarttatiedon ja käytettävissä olevan vesisyvyyden tulkintaa koko Itämeren alueella. Siirtyminen uuteen vertaustasoon tulee vaikuttamaan merikartoilla esitettäviin syvyys- ja väylätietoihin. Muutos johtuu nykyisin käytössä olevan vertaustason (MSL) ja N2000-järjestelmän nollakohtan välisestä erosta. Kuva 3.

Yksi yhtenäinen vertaustaso

Merialueilla nykyinen merikarttojen ja väyliä vertaustaso on teoreettinen keskivesi MSL (Mean Sea Level) / MW (Mean Water). Teoreettisessa keskivedessä nollakohtana on vedenkorkeuden kyseisen vuoden keskiarvo, eli nollakohta on vaihtunut vuosittain joitakin millimetrejä. Uuden N2000-järjestelmän nollataso on sidottu kiinteästi maankuoreen, eikä siihen vaikuta maankohoaminen tai merenpinnan muutokset. Koska N2000 -järjestelmän nollataso on nykyisen meriveden keskivesipinnan (MSL) alapuolella, syvyyksilukemat kartoilla pienenevät vertaustason muutoksesta johtuen noin 10-20 cm alueesta riippuen, mutta vastaavasti vedenkorkeuslukemat ovat N2000-järjestelmässä saman verran suurempia: Käytettävissä oleva vesisyvyys ei siis muutu huomioitaessa N2000-korkeusjärjestelmässä ilmoitettava vedenkorkeustieto. Kuva 4.

Vedenkorkeuden merkitys käytettävissä olevaa syvyyttä ajatellen tulee korostumaan. Ilmatieteenlaitos on aloittanut syyskuussa 2021 vedenkorkeushavaintojen ja -ennusteiden esittämisen rinnakkain sekä N2000 -järjestelmässä että teoreettisen keskiveden suhteen (<https://www.ilmatieteenlaitos.fi/vedenkorkeus>).

Koska siirtymäaikana on käytössä sekä vanhan ja uuden järjestelmän mukaisia merikarttoja samanaikaisesti, on tärkeää varmistaa käytössä olevan kartan vertaustaso ja käyttää vastaavaa vedenkorkeuslukemaa. Merikarttojen tuoteluettelossa on aina ajantasainen tieto voimassaolevasta merikarttapainoksesta ja siinä käytetystä vertaustasosta.

Merikarttojen tuoteluettelo: <https://www.traficom.fi/fi/merikarttoituksen-tuoteluettelo>

Lisätietoa N2000 väylä- ja merikarttaudistuksesta: <https://www.traficom.fi/fi/liikenne/merenkulku/n2000-vayla-ja-merikarttaudistus/n2000-vayla-ja-merikarttaudistus>.

2

Uusi vesiväylien syvyyskäytäntöohje: https://www.traficom.fi/sites/default/files/media/file/SYVYYSOHJE_FI_2021_11_01.pdf

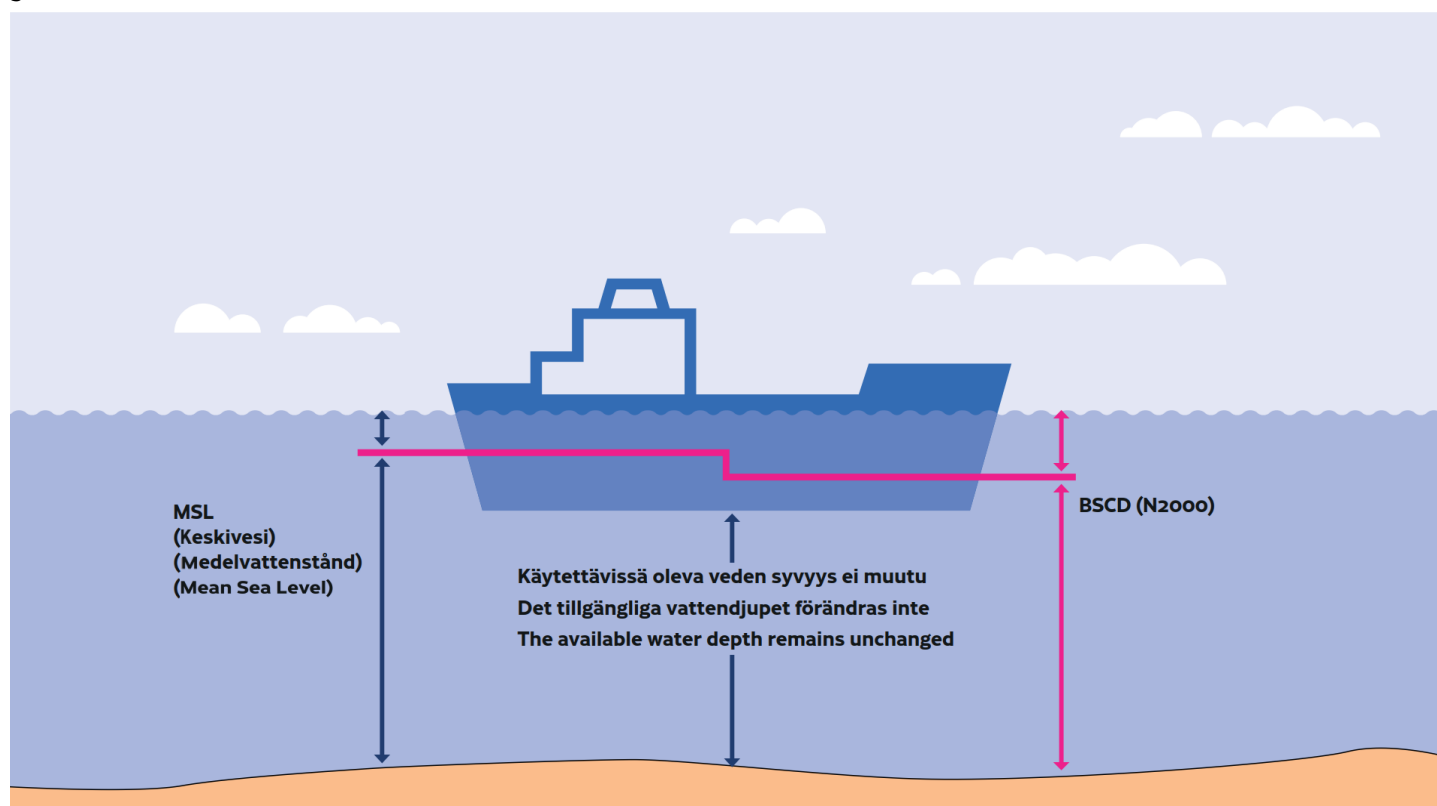
Suomen rannikon purjehdusopas: <https://www.traficom.fi/fi/asioi-kanssamme/sailing-directions-finnish-waters>

Väylätietojen esitystavan muutos S-57 ENC -kartoilla:

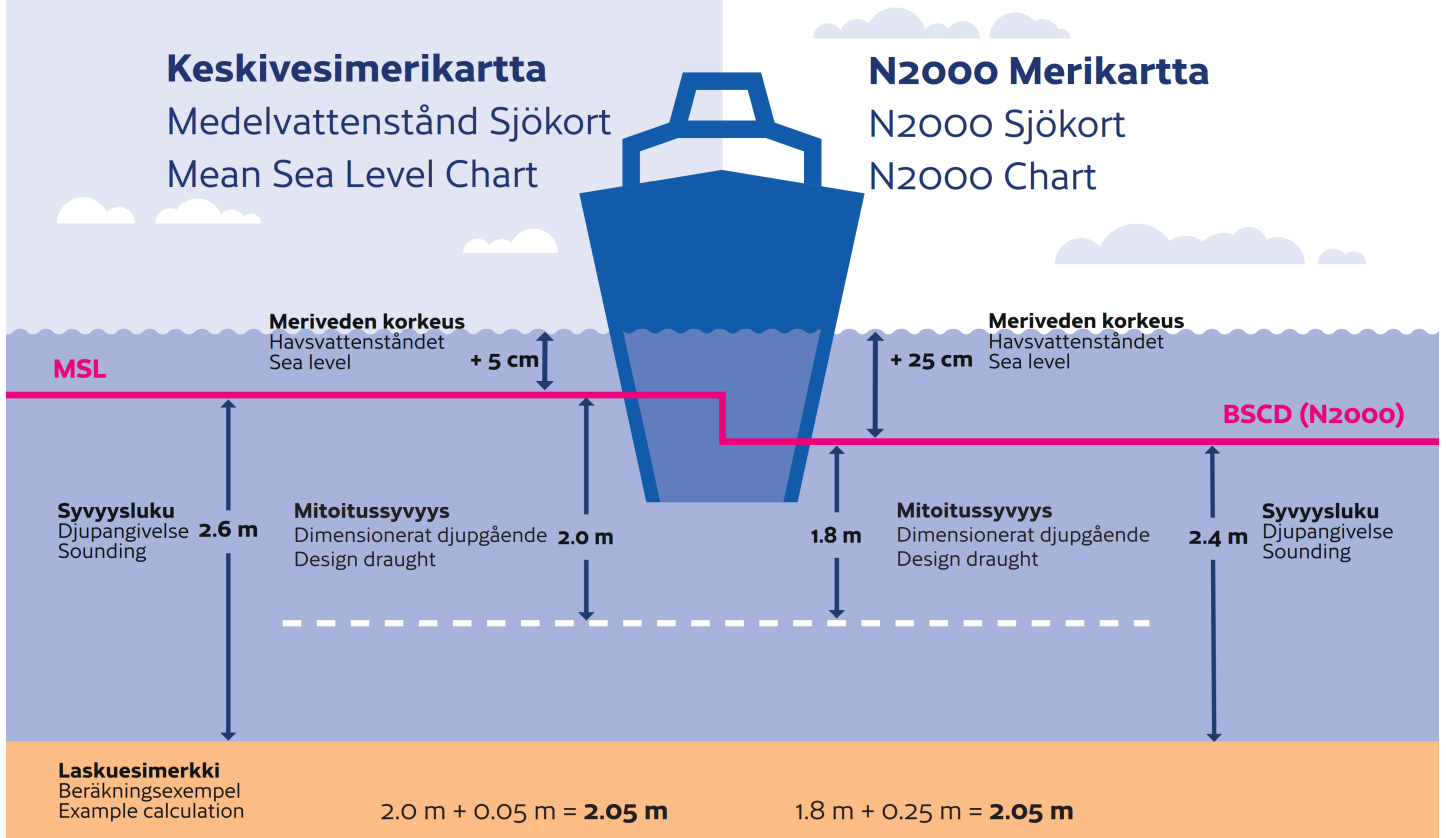
<https://www.traficom.fi/fi/ajankohtaista/vaylatietojen-esitystapa-muuttuu-suomalaisilla-s-57-enc-kartoilla>.

Väylien käyttö kauppamerenkulussa: <https://www.traficom.fi/fi/liikenne/merenkulku/vaylien-kaytto-kauppamerenkulussa>

3



Esimerkkikuva vertaustason vaikutuksista / Bild som exemplifierar referensnivåns inverkan / Figure illustrating the effect of the reference level



(Traficom, Helsinki/Helsingfors 2025)

Voimassa olevat Ennakko- (P) ja Tilapäiset- (T) - tiedonannot (20.10.2025)

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 Krestovjy sammutettu. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
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
230(T)/2023 ☞	18, 191, A, B	Helsinki. Hernesaari. Turvalaitteet. Alueet ja rajat
194(T)/2024 ☞	18, 191, A, B	Helsinki. Sompasaari. Turvalaitteet
78(T)/2025 ☞	15, 16	Loviisa. Majakka Tiiskerin KA-puoli. ODAS -viitta. Turvalaitteet
130(T)/2025 ☞	18, 191, A, B	Helsinki. Hernesaari. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
176(T)/2025 ☞	18, 191, A, B	Helsinki. Länsisatama...Rajoituksia vesiliikenteeseen. Alueet ja rajat
189(T)/2025 ☞	952, A, B	Paldiski. Majakka Pakri sammutettu. Turvalaitteet
211(T)/2025 ☞	15, 16, 101, 103, 951, A	Loviisa. Valko. Geoteknisiä pohjatutkimustöitä. Alueet ja rajat
216(T)/2025 ☞	18, 191, A, B	Helsinki. Sompasaari. Nihti. 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
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
162(T)/2025 ☞	24, 25, D	Parainen. Nauvon E -puoli. Tilapäisesti poistetut reunamerkit. Turvalaitteet

Ahvenanmeri

T&P	Kartat	Ahvenanmeri
97(T)/2025 ↗	32, 160, C	Maarianhamina. Lemströmin kanava...Tiedonanto uusitaan. Alueet ja rajat
191(T)/2025 ↗	32, 162, 753	Föglö. Brändön. Turvalaitteet
192(T)/2025 ↗	32, 162, 753	Föglö. Finngrund. Turvalaitteet

Selkämeri

T&P	Kartat	Selkämeri
6(T)/2025 ↗	42, 125	Pori. Tahkoluoto. Tiedonanto uusitaan. Turvalaitteet
165(T)/2025 ↗	955	Söderhamn Itä -puoli. Loisto Hällgrund sammutettu. Turvalaitteet

Merenkurkku

T&P	Kartat	Merenkurkku
247(T)/2024 ↗	48, 820, 956, 957	Vaasa. Johansson. Turvalaitteet

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
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
179(T)/2025 ↗	52, 833, 834, 957, 8061	Kokkola. Kokkolan majakka sammutettu. Turvalaitteet

Vuoksen vesistö

T&P	Kartat	Vuoksen vesistö
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
-	-	

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.