

I Suomenlahti

☒ 207. Suomi. Hangon 13,0 metrin väylä. Hangon Länsisatama. Siirretty valoviitta. Karttamerkinän muutos.

Aikaisempi tiedonanto: TM 12/176/2008

Yksityiskohtia: muutos on toteutettu 29.4.2008.

A. Siirretty valoviitta

Nimi	Tl-nro	Laji	KKJ	WGS-84
Korkeasaari	68717	P-kard.	59°49,1827'P	59°49,1890'P
läntinen			22°56,8312'I	22°56,6387'I
		ent.	59 49,1932	59 49,1994
			22 56,8261	22 56,6336

Merik. 22, 136 + spesiaali B. Sarja B/636/637 + spesiaali 1/638
(Merenkulkulaitos, Väylänpito, Helsinki 2008)

☒ 208. Suomi. Helsinki. Santahaminan E-puoli. 9,0 metrin talviväylä. Syvyyslukeman muutos. Kaapelit. Muutos koskee merikartan 191 painosta 2007 I.

A. Poistetaan syvyyslukema

WGS-84		Poistetaan
60°07,36'P	25°04,07'I	10,0 m + sitä ympäröivä syvyyskäyrä

B. Merkitään syvyyslukema

WGS-84		Merkitään
60°07,3668'P	25°04,0492'I	10,5 m

Muutos on huomioitu merikartan 18 painoksessa 2007 XII.

C. Kaapelit

Kohteen L-puolen 3 kaapelia merkitään merikartan 18 (2007 XII) mukaisesti.

(Merikarttayksikkö, Helsinki 2008)

☒ 209. (T). Suomi. Helsinki. Vuosaaren telakan 7,5 metrin väylä. Tilapäiset erikoismerkit.

A. Tilapäiset erikoismerkit

	Tl-nro	Nimi	KKJ	WGS-84
1)	72894	Vuosaari telakka 1	60°12,5187'P	60°12,5296'P
			25°12,1282'I	25°11,9398'I
2)	72895	Vuosaari telakka 2	60 12,4681	60 12,4790
			25 12,1672	25 11,9788

Merik. 18. Sarja A, B/625

(Merenkulkulaitos, Väylänpito, Helsinki 2008)

¤ 210. Suomi. Mussalon 15,3 metrin väylä. Siirretyt valopojut. Karttamerkin­nän muutos.

A. *Siirretyt valopojut*

	<i>TI-nro</i>	<i>Nimi</i>	<i>Laji</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	2957	Elo 1	E-kard.	60°14,4033'P 26°47,5832'I	60°14,4168'P 26°47,3995'I
			ent.	60 14,4135 26 47,5619	60 14,4160 26 47,3943
2)	2958	Savikallio	P-kard.	60 15,3551 26 52,6828	60 15,3689 26 52,4994
			ent.	60 15,3557 26 52,6966	60 15,3548 26 52,5266
3)	2992	Viikarinsalmi 4	Oikea	60 25,0246 26 55,4159	60 25,0388 26 55,2315
			ent.	60 25,0233 26 55,4172	60 25,0375 26 55,2328
4)	2917	Viikarinsalmi 6	Oikea	60 25,1140 26 55,8592	60 25,1282 26 55,6748
			ent.	60 25,1100 26 55,8618	60 25,1242 26 55,6774
5)	2916	Viikarinsalmi 3	Vasen	60 25,1524 26 55,4177	60 25,1666 26 55,2333
			ent.	60 25,1586 26 55,4036	60 25,1728 26 55,2192

Valopojujen loistotietoihin ei ole tullut muutoksia.

Merik. 138, 14, 15, 901. Sarja A/610/612
(Merenkulkulaitos, Väylänpito, Helsinki 2008)

III Pohjanlahti

211. (T). Suomi. Selkämeri. Valojääpoiju Storkallegrund asetettu paikalleen.

Aikaisemmat tiedonannot: TM 34/607/2007 (T) ja TM 35-36/633/2007 (T) kumotaan
Yksityiskohtia: valojääpoiju on asetettu paikalleen.

	<i>TI-nro</i>	<i>Laji</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
Storkallegrund	8755	L-kard.	62°40,996'P, 20°42,475'I	62°41,005'P, 20°42,254'I

Merik. 45, 5. Sarja F/814
(Merenkulkulaitos, Väylänpito, Vaasa 2008)

¤ 212. (T). Suomi. Selkämeri. Valopojiju Glopset asetettu paikalleen.

Aikaisempi tiedonanto: TM 35-36/634/2007 (T) kumotaan
Yksityiskohtia: valopojiju on asetettu paikalleen.

<i>Nimi</i>	<i>TI-nro</i>	<i>Laji</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
Glopset	8749	P-kard.	63°16,098'P, 20°48,307'I	63°16,108'P, 20°48,082'I

Merik. 48, 907, 5. Sarja F/822
(Merenkulkulaitos, Väylänpito, Vaasa 2008)

☒ **213. (T) Suomi. Selkämeri. Vaasan 9,0 metrin väylä. Valojääpoiju Norrskärin pohjoinen asetettu paikalleen.**

Aikaisempi tiedonanto: TM 4/53/2008 (T) kumotaan

Yksityiskohtia: valojääpoiju, Norrskärin pohjoinen, TI-nro 8756 on asetettu paikalleen:

<i>KKJ</i>		<i>WGS-84</i>
63°18,70'P	20°35,97'I	63°18,7074'P 20°35,7408'I

Merik. 48, 5, 957. Sarja F/822
(Merenkulkulaitos, Väylänpito, Vaasa 2008)

☒ **214. (T) Suomi. Perämeri. Kokkolan satama. Asetettu tilapäinen viitta.**

Paikka: 63°51,657'P, 23°02,213'I

Yksityiskohtia: mainittuun paikkaan on asetettu madaltuman suojaksi tilapäinen oikea viitta, joka on varustettu tutkaheijastimella.

Paikalla tullaan myöhemmin tekemään ruoppaustöitä, joista ilmoitetaan erikseen.

Merik. 52 + spesiaali A. Sarja F/833 + spesiaali 2
(Merenkulkulaitos, Väylänpito, Vaasa 2008)

IV Itämeri

215. (T) Suomi. Pohjois-Itämeri. Tröskeln Östra. Uuden tutkamerkin asennus ja valaistun länsipoijun poistaminen.

Aikaisemmat tiedonannot: TM 2/38/2007 ja TM 10-11/184/2007

Aika: Alkaen viikko 19

Paikka: Uusi tutkamerkki asennetaan tuhoutuneen tilalle paikkaan:

59°39,69'P	19°55,39'I	(KKJ)
59°39,70'	19°55,19'	(WGS-84)
<i>Valaistu länsipoiju poistetaan paikasta:</i>		
59°39,67'P	19°55,34'I	(KKJ)
59°39,67'	19°55,14'	(WGS-84)

Yksityiskohtia: Tröskeln Östra (TI-nro 20219) tutkamerkin tuhoutuneen rakenteen tilalle asennetaan puna-valkoiseen teräsputkirakenteeseen valkoinen valaistu tutkaheijastin. Merkin valmistuttua valaistu länsipoiju (TI-nro 70569) poistetaan.

Muutostöiden kesto riippuu sääolosuhteista.

Töiden valmistumisesta ja loistotietojen muutoksista tiedotetaan erikseen.

Urakoitsijan edustaja on tavoitettavissa puhelinnumerosta 0400 521510
VAROITUS: Aluksia kehoitetaan ohittamaan työmaa riittäväällä etäisyydellä.

Merik. 31, 903, 904, 944, 953
(Merenkulkulaitos, Väylänpito, Turku 2008)

216. (T). Ruotsi. Suomenlahti. Pohjoinen Itämeri. Keskinen Itämeri. Eteläinen Itämeri. Suunniteltuun kaasuputkeen liittyvät pohjatutkimukset. Voimassaoloajan pidentäminen.

Aikaisemmat tiedonannot: 34/609/2007 (T), TM 34/610/2007 (T), TM 31/563/2007 (T), TM 2-3/29/2008 (T)

Ajankohta: 1.5.2008 alkaen

Yksityiskohtia: suunnitellun kaasuputken linjauksen pohjamittaukset jatkuvat.

WGS-84

Suomenlahti 60°31'P 27°55,I Putken arvioitu rantautumispiste Venäjällä.

E-Itämeri 54°08'P 13 36'I Putken arvioitu rantautumispiste Saksassa.

Merik. suom. 901, 902, 952, 953, 944, 945, ruots. 2, 6, 73, 74, 8, 81, 839

(Ufs 4818, Norrköping 2008)

VI Sisävesistöt

▣ 217. Vuoksen vesistö. Kermajärven – Kuopion välinen alue. Väylän linjauksen muutokset. Turvalaitemuutokset. Karttamerkinnän muutos.

Osa I. Kotkaselkä – Kermajärvi 2,1/1,8 metrin väylä.

Osa II. Kermajärvi – Suvasvesi – Kuopio väyläosuuden muutostiedot julkaistaan

Tiedonantoja merenkulkijoille –lehden numerossa 14/20.4.2008.

Yksityiskohtia: Väylän kulkusyvytydet (2,1/1,8 m) säilyvät ennallaan. Väylän linjausta on paikoin muutettu viitoituksen mukaisesti. Väylälle on lisätty 9 uutta viittaa, 130 viittaa on siirretty, 24 viittaa ja 4 linjataulua on poistettu.

A.

1. *Kotkaselkä-Kermajärvi kulkusyvyys 2,1 m*

	KKJ	WGS-84		
L-haara	62°10,29'	62 10,31	alkupiste	Tappuvirran väylä
Väylän linjauksen	28°34,17'	28 33,97		
muutoksia koko	62 10,37	63 10,39	loppup.	
väyläosalla	28 35,28	28 35,09		

	62 09,55	62 09,57	alkupiste
	28 35,47	28 35,27	

Väylän linjauksen Ruotimonvirta - Iso Parkinsaari

muutoksia väleillä: Hakkarasaari - Kujari

	62 17,55	62 17,57	loppup.
	28 37,89	28 37,69	

2. *Kotkaselkä-Kermajärvi kulkusyvyys 1,8 m*

	KKJ	WGS-84	
	62°17,55'	62°17,57	alkupiste
	28 37,89	28 37,69	

Väylän linjauksen

muutoksia väleillä: Kujari - Mustasaari

Loikansaari - Koukunpolvi

Pilpan kanava - Koivuniemi

62 24,77

62 24,79

loppupiste

28 45,38

28 45,18

B. *Uudet viitat*

	<i>Tl-nro</i>	<i>Nimi</i>	<i>Laji</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	70237	Kontiosaari	Oik.	62°10,3825'P 28°35,3277'I	62°10,4035'P 28°35,1368'I
2)	70255	Kujari 5	Vas.	62 17,5710 28 37,8657	62 17,5924 28 37,6741
3)	70328	Virranharju	Oik.	62 21,1699 28 44,9546	62 21,1916 28 44,7630
4)	70329	Virranharjun matala 1	Oik.	62 21,2202 28 44,8119	62 21,2419 28 44,6203
5)	38353	Vääräkoski	Itä	62 23,1530 28 42,5415	62 23,1747 28 42,3495
6)	38352	Vääräkoski ylä	Itä	62 23,5490 28 42,4064	62 23,5706 28 42,2144
7)	70364	Satulaluodon matala 1	Vas.	62 23,7644 28 44,1090	62 23,7862 28 43,9170
8)	70366	Satulaluodon matala 3	Oik.	62 23,7116 28 44,3331	62 23,7334 28 44,1411
9)	70378	Kapustaniemi	Vas.	62 24,7005 28 44,9362	62 24,7223 28 44,7442

C. *Siirretyt viitat*

	<i>Tl-nro</i>	<i>Nimi</i>	<i>Laji</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	17830	Kotkasselkä 1	Etelä	62 10,2013'P 28 34,8510'I	62 10,2223'P 28 34,6602'I
			paikasta	62 10,2117 28 34,8630	62 10,2326 28 34,6721
2)	41331	Heinäsalmi 1	Vas.	62 10,4781 28 35,1978	62 10,4991 28 35,0069
			paikasta	62 10,4780 28 35,1921	62 10,4989 28 35,0012
3)	41332	Kontiovirta	Oik.	62 10,4783 28 35,2662	62 10,4993 28 35,0753
			paikasta	62 10,4782 28 35,2500	62 10,4991 28 35,0592
4)	41333	Heinäsalmi 2	Vas.	62 10,5607 28 35,1362	62 10,5816 28 34,9453
			paikasta	62 10,5890 28 35,1343	62 10,6100 28 34,9434
5)	41336	Kuiviston- salmen kari	Vas.	62 10,7177 28 35,1775	62 10,7387 28 34,9866
			paikasta	62 10,7125	62 10,7335

				28 35,1756	28 34,9847
6)	41352	Ruotimonvirta 6	Oik.	62 12,1696	62 12,1907
			paikasta	28 36,2065	28 36,0155
				62 12,1368	62 12,1578
				28 36,2275	28 36,0364
7)	41353	Ruotimon käännös 1	Vas.	62 12,4224	62 12,4434
			paikasta	28 36,0451	28 35,8541
				62 12,4539	62 12,4750
				28 36,0235	28 35,8324
8)	41355	Ruotimon käännös 3	Oik.	62 12,5186	62 12,5397
			paikasta	28 36,0448	28 35,8538
				62 12,5185	62 12,5395
				28 36,0464	28 35,8554
9)	41358	Ruotimon käännös 6	Oik.	62 12,6110	62 12,6321
			paikasta	28 36,1105	28 35,9194
				62 12,5895	62 12,6106
				28 36,0877	28 35,8966
10)	41359	Ruotimon käännös 7	Oik.	62 12,6629	62 12,6840
			paikasta	28 36,2531	28 36,0620
				62 12,6558	62 12,6769
				28 36,2289	28 36,0378
11)	41371	Hakkarasaari 1	Oik.	62 13,7136	62 13,7347
			paikasta	28 38,0817	28 37,8906
				62 13,7136	62 13,7348
				28 38,0840	28 37,8929
12)	41373	Koirasaari	Vas.	62 13,8960	62 13,9171
			paikasta	28 38,1955	28 38,0044
				62 13,8964	62 13,9176
				28 38,1946	28 38,0034
13)	41374	Hakkarasaari 2	Oik.	62 13,9340	62 13,9552
			paikasta	28 38,3071	28 38,1159
				62 13,9338	62 13,9550
				28 38,3151	28 38,1240
14)	41382	Muhkalanniemi	Vas.	62 15,2310	62 15,2523
			paikasta	28 39,2755	28 39,0843
				62 15,2049	62 15,2261
				28 39,2630	28 39,0718
15)	41385	Hiekkavirta 2	Oik.	62 15,5259	62 15,5472
			paikasta	28 39,4702	28 39,2789
				62 15,5259	62 15,5472
				28 39,4732	28 39,2820
16)	41386	Hiekkavirta 3	Oik.	62 15,7742	62 15,7955
			paikasta	28 39,5761	28 39,3848
				62 15,7571	62 15,7784
				28 39,5676	28 39,3763
17)	41387	Hiekkavirta 4	Vas.	62 15,7654	62 15,7867

				28 39,5337	28 39,3424
			paikasta	62 15,7695	62 15,7908
				28 39,5325	28 39,3412
18)	31431	Vaaluniemi 2	Oik.	62 17,6571	62 17,6784
				28 38,2438	28 38,0522
			paikasta	62 17,6353	62 17,6566
				28 38,1930	28 38,0014
19)	31430	Vaaluniemi 1	Vas.	62 17,6698	62 17,6911
				28 38,2474	28 38,0558
			paikasta	62 17,6529	62 17,6742
				28 38,1737	28 37,9821
20)	31432	Vaaluvirta	Oik.	62 17,6747	62 17,6960
				28 38,2950	28 38,1034
			paikasta	62 17,6726	62 17,6939
				28 38,2999	28 38,1083
21)	31433	Kusiaisluoto 1	Vas.	62 17,7026	62 17,7239
				28 38,3570	28 38,1654
			paikasta	62 17,7031	62 17,7244
				28 38,3506	28 38,1591
22)	31434	Kusiaisluoto 2	Oik.	62 17,7064	62 17,7277
				28 38,3875	28 38,1959
			paikasta	62 17,7029	62 17,7243
				28 38,3842	28 38,1926
23)	31435	Koivuluoto 1	Vas.	62 17,7471	62 17,7684
				28 38,4812	28 38,2897
			paikasta	62 17,7319	62 17,7532
				28 38,4303	28 38,2387
24)	31438	Purnusaarenkivi 2	Oik.	62 17,8178	62 17,8391
				28 38,6757	28 38,4841
			paikasta	62 17,7925	62 17,8139
				28 38,6351	28 38,4436
25)	31439	Lehmäluoto 1	Vas.	62 18,0132	62 18,0346
				28 39,1016	28 38,9101
			paikasta	62 18,0069	62 18,0283
				28 39,1419	28 38,9503
26)	31440	Lehmäluoto 2	Oik.	62 18,0070	62 18,0284
				28 39,1482	28 38,9566
			paikasta	62 17,9964	62 18,0178
				28 39,1690	28 38,9774
27)	31444	Läheluhtavirta 2	Oik.	62 18,1735	62 18,1949
				28 39,4115	28 39,2199
			paikasta	62 18,1691	62 18,1905
				28 39,4456	28 39,2540
28)	31443	Läheluhtavirta 1	Vas.	62 18,1923	62 18,2137
				28 39,4379	28 39,2464
			paikasta	62 18,1945	62 18,2158

				28 39,4377	28 39,2462
29)	31445	Läheluhtavirta 3	Vas.	62 18,1972	62 18,2186
			paikasta	28 39,5142	28 39,3226
				62 18,1976	62 18,2190
				28 39,5128	28 39,3212
30)	31447	Läheluhtavirta 5	Vas.	62 18,1742	62 18,1956
			paikasta	28 39,6301	28 39,4385
				62 18,1759	62 18,1972
				28 39,6306	28 39,4390
31)	31450	Kotiniemi 4	Vas.	62 18,1444	62 18,1658
			paikasta	28 39,9405	28 39,7489
				62 18,1476	62 18,1690
				28 39,9407	28 39,7491
32)	31452	Kotiniemi 5	Vas.	62 18,1550	62 18,1764
			paikasta	28 39,9806	28 39,7891
				62 18,1600	62 18,1814
				28 39,9945	28 39,8029
33)	31454	Kotilahti 2	Oik.	62 18,3037	62 18,3251
			paikasta	28 40,2176	28 40,0260
				62 18,2990	62 18,3204
				28 40,2046	28 40,0131
34)	31458	Loikanniemi 2	Oik.	62 18,3934	62 18,4149
			paikasta	28 40,2651	28 40,0735
				62 18,3936	62 18,4150
				28 40,2676	28 40,0760
35)	31459	Nuottaniemi 3	Vas.	62 18,4604	62 18,4818
			paikasta	28 40,2368	28 40,0452
				62 18,4627	62 18,4841
				28 40,2298	28 40,0382
36)	31460	Loikanniemi 3	Oik.	62 18,4546	62 18,4760
			paikasta	28 40,2495	28 40,0579
				62 18,4521	62 18,4735
				28 40,2534	28 40,0618
37)	31462	Loikanniemi 5	Oik.	62 18,5072	62 18,5286
			paikasta	28 40,2452	28 40,0536
				62 18,5129	62 18,5343
				28 40,2472	28 40,0557
38)	31464	Loikanniemi 6	Oik.	62 18,5857	62 18,6071
			paikasta	28 40,0782	28 39,8866
				62 18,5859	62 18,6074
				28 40,0867	28 39,8951
39)	31468	Kivilahti 4	Oik.	62 18,6737	62 18,6951
			paikasta	28 39,9978	28 39,8062
				62 18,6737	62 18,6951
				28 39,9995	28 39,8079
40)	31481	Koukunniemi 2	Vas.	62 17,8478	62 17,8692

				28 43,7867	28 43,5954
			paikasta	62 17,8489	62 17,8704
				28 43,7946	28 43,6033
41)	31482	Loikansaari 2	Oik.	62 17,8311	62 17,8526
				28 43,8070	28 43,6158
			paikasta	62 17,8297	62 17,8512
				28 43,8083	28 43,6170
42)	31484	Koukunniemi 4	Vas.	62 17,8065	62 17,8280
				28 43,9292	28 43,7379
			paikasta	62 17,8065	62 17,8280
				28 43,9328	28 43,7415
43)	31488	Koukunpolvi 3	Oik.	62 17,7909	62 17,8124
				28 44,2024	28 44,0112
			paikasta	62 17,7971	62 17,8186
				28 44,2350	28 44,0438
44)	31489	Koukunpolvi 4	Vas.	62 17,7970	62 17,8185
				28 44,1092	28 43,9179
			paikasta	62 17,8195	62 17,8410
				28 44,0924	28 43,9012
45)	31490	Koukunvirta 1	Oik.	62 17,8861	62 17,9076
				28 44,0687	28 43,8774
			paikasta	62 17,8861	62 17,9076
				28 44,0705	28 43,8793
46)	31491	Koukunvirta 2	Vas.	62 17,9079	62 17,9294
				28 44,0173	28 43,8260
			paikasta	62 17,9079	62 17,9294
				28 44,0153	28 43,8240
47)	31492	Koukunvirta 3	Oik.	62 17,9164	62 17,9378
				28 44,0261	28 43,8349
			paikasta	62 17,9173	62 17,9387
				28 44,0297	28 43,8384
48)	31493	Koukunvirta 4	Vas.	62 17,9467	62 17,9682
				28 43,9806	28 43,7893
			paikasta	62 17,9250	62 17,9465
				28 44,0007	28 43,8094
49)	31494	Koukunvirta 5	Oik.	62 17,9559	62 17,9774
				28 44,0005	28 43,8092
			paikasta	62 17,9460	62 17,9675
				28 44,0051	28 43,8138
50)	31495	Koukunvirta 6	Vas.	62 18,0039	62 18,0254
				28 43,9239	28 43,7326
			paikasta	62 18,0040	62 18,0254
				28 43,9193	28 43,7280
51)	31497	Mäntysalo 2	Oik.	62 18,1430	62 18,1645
				28 43,9752	28 43,7839
			paikasta	62 18,1428	62 18,1643

				28 43,9759	28 43,7846
52)	31498	Koukunkannas	Vas.	62 18,2523	62 18,2738
				28 43,8820	28 43,6907
			paikasta	62 18,2179	62 18,2394
				28 43,8785	28 43,6872
53)	31499	Mäntyniemi	Oik.	62 18,3038	62 18,3253
				28 44,0156	28 43,8243
			paikasta	62 18,3046	62 18,3261
				28 43,9986	28 43,8073
54)	31500	Tetrisaaret 1	Vas.	62 18,5307	62 18,5522
				28 44,1552	28 43,9639
			paikasta	62 18,5559	62 18,5774
				28 44,1963	28 44,0049
55)	31503	Kinkoselkä 2	Vas.	62 18,7918	62 18,8133
				28 44,4640	28 44,2726
			paikasta	62 18,7533	62 18,7749
				28 44,3824	28 44,1910
56)	31504	Peukalosalmi 1	Oik.	62 18,8057	62 18,8273
				28 44,5225	28 44,3312
			paikasta	62 18,8063	62 18,8278
				28 44,5282	28 44,3369
57)	31505	Peukalosalmi 2	Vas.	62 18,8156	62 18,8371
				28 44,5192	28 44,3278
			paikasta	62 18,8159	62 18,8375
				28 44,5197	28 44,3284
58)	31506	Peukalosalmi 3	Oik.	62 18,8274	62 18,8490
				28 44,5722	28 44,3808
			paikasta	62 18,8261	62 18,8476
				28 44,5719	28 44,3805
59)	31507	Peukalosalmi 4	Vas.	62 18,8311	62 18,8527
				28 44,5575	28 44,3662
			paikasta	62 18,8330	62 18,8545
				28 44,5572	28 44,3659
60)	31509	Peukalosaari 2	Oik.	62 18,9515	62 18,9730
				28 44,7202	28 44,5289
			paikasta	62 18,9440	62 18,9656
				28 44,7201	28 44,5288
61)	31510	Peukaloniemi 1	Vas.	62 18,9530	62 18,9745
				28 44,7030	28 44,5117
			paikasta	62 18,9463	62 18,9678
				28 44,6983	28 44,5069
62)	31513	Peukaloniemi 3	Vas.	62 18,9942	62 19,0157
				28 44,7158	28 44,5245
			paikasta	62 18,9938	62 19,0153
				28 44,7137	28 44,5223
63)	31516	Peukalosaari 6	Oik.	62 19,1087	62 19,1303

				28 44,6893	28 44,4980
			paikasta	62 19,1088	62 19,1303
				28 44,6938	28 44,5024
64)	31517	Peukaloniemi 4	Vas.	62 19,1308	62 19,1524
				28 44,6197	28 44,4283
			paikasta	62 19,1316	62 19,1531
				28 44,6188	28 44,4274
65)	31519	Lauttaniemi 1	Oik.	62 19,4215	62 19,4431
				28 45,3040	28 45,1126
			paikasta	62 19,4165	62 19,4380
				28 45,2597	28 45,0683
66)	31520	Pilppa 1	Vas.	62 19,4309	62 19,4525
				28 45,2379	28 45,0466
			paikasta	62 19,4371	62 19,4587
				28 45,2218	28 45,0304
67)	31523	Lauttaniemi 3	Oik.	62 19,5538	62 19,5754
				28 45,5892	28 45,3978
			paikasta	62 19,5529	62 19,5745
				28 45,5851	28 45,3938
68)	17587	Pilpan matala 1	Vas.	62 19,7568	62 19,7784
				28 46,1017	28 45,9103
			paikasta	62 19,7794	62 19,8010
				28 46,0916	28 45,9003
69)	17588	Pilpan matala 2	Oik.	62 19,8148	62 19,8364
				28 46,0684	28 45,8770
			paikasta	62 19,8280	62 19,8496
				28 46,0841	28 45,8927
70)	17589	Vahtisaari	Vas.	62 19,8491	62 19,8707
				28 46,0126	28 45,8212
			paikasta	62 19,8585	62 19,8801
				28 46,0106	28 45,8192
71)	19728	Vahtisalmi	Oik.	62 19,9070	62 19,9286
				28 45,9682	28 45,7768
			paikasta	62 19,8909	62 19,9125
				28 46,0067	28 45,8153
72)	17592	Rytkönsaari	Oik.	62 20,1290	62 20,1506
				28 45,8280	28 45,6366
			paikasta	62 20,1296	62 20,1512
				28 45,8300	28 45,6386
73)	17595	Vaaraniemen matala 1	Vas.	62 21,0593	62 21,0810
				28 45,1836	28 44,9921
			paikasta	62 21,0542	62 21,0758
				28 45,1841	28 44,9925
74)	17596	Virranharjun matala 2	Vas.	62 21,2199	62 21,2415
				28 44,7498	28 44,5582
	Ent.	Virranharjun	paikasta	62 21,2232	62 21,2448

		matala		28 44,7583	28 44,5666
75)	30239	Litmalahdi	Oik.	62 21,8860	62 21,9076
				28 43,7349	28 43,5431
			paikasta	62 21,9242	62 21,9458
				28 43,7363	28 43,5446
76)	30240	Paajakosken kaivanto alasu I	Oik.	62 21,9385	62 21,9602
				28 43,6984	28 43,5066
			paikasta	62 21,9388	62 21,9604
				28 43,6998	28 43,5080
77)	30243	Paajakosken reuna	Oik.	62 21,9603	62 21,9820
				28 43,6406	28 43,4489
			paikasta	62 21,9618	62 21,9834
				28 43,6422	28 43,4505
78)	30244	Paajakosken kaivanto L	Vas.	62 21,9772	62 21,9989
				28 43,5699	28 43,3782
			paikasta	62 21,9767	62 21,9983
				28 43,5696	28 43,3778
79)	30242	Paajakosken kaivanto I	Oik.	62 21,9837	62 22,0053
				28 43,5818	28 43,3900
			paikasta	62 21,9848	62 22,0065
				28 43,5847	28 43,3929
80)	30248	Paajaniemi	Oik.	62 22,0350	62 22,0567
				28 43,5166	28 43,3248
			paikasta	62 22,0340	62 22,0557
				28 43,5203	28 43,3285
81)	30249	Harjakivi L	Vas.	62 22,1445	62 22,1662
				28 43,5062	28 43,3144
			paikasta	62 22,1475	62 22,1691
				28 43,5004	28 43,3086
82)	30251	Koikkalansen- ranta L	Vas.	62 22,2481	62 22,2698
				28 43,4623	28 43,2705
			paikasta	62 22,2510	62 22,2726
				28 43,4589	28 43,2671
83)	30252	Koikkalaisen- ranta I	Oik.	62 22,2532	62 22,2748
				28 43,4961	28 43,3042
			paikasta	62 22,2713	62 22,2929
				28 43,4851	28 43,2933
84)	30253	Kolmensalmen alasu P	Oik.	62 22,2801	62 22,3017
				28 43,4502	28 43,2584
			paikasta	62 22,2875	62 22,3091
				28 43,4290	28 43,2372
85)	30254	Kolmensalmen alasu E	Vas.	62 22,2772	62 22,2988
				28 43,4304	28 43,2385
			paikasta	62 22,2806	62 22,3023
				28 43,4198	28 43,2280
86)	30255	Kolmensalmen	Vas.	62 22,3051	62 22,3267

		kaivanto L		28 43,3435	28 43,1516
			paikasta	62 22,3028	62 22,3244
87)	30257	Kolmensalmen yläsuu I	Oik.	28 43,3431	28 43,1512
			Oik.	62 22,3271	62 22,3487
				28 43,2875	28 43,0957
			paikasta	62 22,3271	62 22,3488
				28 43,2918	28 43,1000
88)	30258	Kolmensalmen yläsuu L	Vas.	62 22,3302	62 22,3518
				28 43,2548	28 43,0629
			paikasta	62 22,3294	62 22,3511
				28 43,2510	28 43,0592
89)	30259	Kolmisalmen- saari I	Oik.	62 22,3457	62 22,3674
				28 43,2479	28 43,0560
			paikasta	62 22,3469	62 22,3686
				28 43,2503	28 43,0584
90)	30256	Kolmensalmen kaivanto I	Oik.	62 22,3903	62 22,4120
				28 43,1870	28 42,9951
			paikasta	62 22,3097	62 22,3313
				28 43,3523	28 43,1604
91)	30260	Kolmisalmen- saari L	Vas.	62 22,3964	62 22,4181
				28 43,1551	28 42,9633
			paikasta	62 22,3505	62 22,3721
				28 43,2164	28 43,0246
92)	30261	Sallisenranta 1	Oik.	62 22,5469	62 22,5685
				28 42,9841	28 42,7922
			paikasta	62 22,5482	62 22,5698
				28 42,9894	28 42,7975
93)	30291	Kortekaarre L	Vas.	62 22,5946	62 22,6162
				28 42,8925	28 42,7006
			paikasta	62 22,6002	62 22,6219
				28 42,8720	28 42,6801
94)	30292	Syväsälmen alasuu L	Vas.	62 22,6287	62 22,6504
				28 42,7901	28 42,5982
			paikasta	62 22,6270	62 22,6486
				28 42,7876	28 42,5957
95)	30294	Syväsalmi I	Oik.	62 22,6528	62 22,6745
				28 42,7345	28 42,5426
			paikasta	62 22,6525	62 22,6741
				28 42,7394	28 42,5474
96)	30296	Syväsälmenlahti	Vas.	62 22,6647	62 22,6863
				28 42,6744	28 42,4825
			paikasta	62 22,6637	62 22,6854
				28 42,6716	28 42,4797
97)	30298	Valkeisenjoki I	Oik.	62 22,8482	62 22,8699
				28 42,6248	28 42,4329
			paikasta	62 22,8279	62 22,8495

				28 42,6191	28 42,4272
98)	30299	Aarresaari L	Vas.	62 22,9604	62 22,9821
				28 42,6059	28 42,4140
			paikasta	62 22,9598	62 22,9815
				28 42,6009	28 42,4090
99)	30300	Aarresaari I	Oik.	62 22,9730	62 22,9947
				28 42,6273	28 42,4354
			paikasta	62 22,9731	62 22,9947
				28 42,6310	28 42,4390
100)	30301	Everstinranta 1	Oik.	62 23,0335	62 23,0552
				28 42,5798	28 42,3878
			paikasta	62 23,0323	62 23,0539
				28 42,5883	28 42,3963
101)	30303	Everstinranta 3	Oik.	62 23,1402	62 23,1618
				28 42,6080	28 42,4160
			paikasta	62 23,1392	62 23,1609
				28 42,6173	28 42,4254
102)	30304	Everstinranta 4	Vas.	62 23,1696	62 23,1912
				28 42,6475	28 42,4555
			paikasta	62 23,1700	62 23,1917
				28 42,6464	28 42,4544
103)	30306	Vääräkosken kanavan alasuu	Oik.	62 23,1895	62 23,2112
				28 42,7079	28 42,5159
			paikasta	62 23,1814	62 23,2031
				28 42,7001	28 42,5081
104)	30307	Vääräkosken yläsuu 1	Oik.	62 23,2942	62 23,3159
				28 42,7024	28 42,5104
			paikasta	62 23,2952	62 23,3169
				28 42,7022	28 42,5102
105)	30308	Vääräkosken yläsuu 2	Vas.	62 23,3018	62 23,3234
				28 42,6427	28 42,4507
			paikasta	62 23,3017	62 23,3234
				28 42,6410	28 42,4490
106)	30309	Vääräkosken yläsuu 3	Oik.	62 23,3245	62 23,3462
				28 42,6100	28 42,4180
			paikasta	62 23,3147	62 23,3363
				28 42,6412	28 42,4492
107)	30310	Hiekkavirran kaivanto 1	Vas.	62 23,3169	62 23,3385
				28 42,5937	28 42,4016
			paikasta	62 23,3175	62 23,3392
				28 42,5912	28 42,3992
108)	30312	Hiekkavirran kaivanto 3	Vas.	62 23,3723	62 23,3940
				28 42,5329	28 42,3409
			paikasta	62 23,3711	62 23,3927
				28 42,5291	28 42,3371
109)	30313	Hiekkavirran	Oik.	62 23,3750	62 23,3966

		kaivanto 4		28 42,5489	28 42,3569
			paikasta	62 23,3747	62 23,3963
110)	30314	Hiekkavirran kaivanto 5	Vas.	28 42,5513	28 42,3593
			paikasta	62 23,4153	62 23,4369
				28 42,4834	28 42,2914
			paikasta	62 23,4148	62 23,4364
				28 42,4783	28 42,2863
111)	30315	Hiekkavirran kaivanto 6	Oik.	62 23,4174	62 23,4391
				28 42,4977	28 42,3057
			paikasta	62 23,4181	62 23,4398
				28 42,5009	28 42,3089
112)	30317	Akanlahti I	Oik.	62 23,4996	62 23,5213
				28 42,4788	28 42,2868
			paikasta	62 23,4997	62 23,5214
				28 42,4805	28 42,2885
113)	30318	Köntänniemi 1	Oik.	62 23,5548	62 23,5765
				28 42,4420	28 42,2500
			paikasta	62 23,5576	62 23,5793
				28 42,4659	28 42,2739
114)	30321	Köntänniemi 4	Oik.	62 23,6143	62 23,6360
				28 42,4985	28 42,3064
			paikasta	62 23,6123	62 23,6340
				28 42,5318	28 42,3398
115)	30322	Kitkaniemi	Vas.	62 23,6360	62 23,6577
				28 42,4752	28 42,2831
			paikasta	62 23,6395	62 23,6612
				28 42,4751	28 42,2830
116)	30323	Köntänselän matala 1	Vas.	62 23,6823	62 23,7040
				28 42,7698	28 42,5778
			paikasta	62 23,6725	62 23,6942
				28 42,7201	28 42,5280
117)	30324	Köntänselän matala 2	Oik.	62 23,6711	62 23,6928
				28 42,8955	28 42,7035
			paikasta	62 23,6706	62 23,6923
				28 42,8946	28 42,7026
118)	30325	Vihovuonne	Vas.	62 23,7225	62 23,7442
				28 43,0317	28 42,8397
			paikasta	62 23,7187	62 23,7404
				28 43,0368	28 42,8447
119)	17630	Satulaluodon matala 2	Vas.	62 23,7400	62 23,7617
				28 44,2183	28 44,0263
			paikasta	62 23,7447	62 23,7664
				28 44,2088	28 44,0168
120)	17631	Satulaluodon matala 4	Vas.	62 23,6985	62 23,7202
				28 44,4889	28 44,2970
	Ent.	Satulaluodon	paikasta	62 23,7271	62 23,7489

121)	17632	matala 1 Kermankanavan alasu	Vas.	28 44,3238 62 23,5572 28 45,5352	28 44,1318 62 23,5789 28 45,3434
			paikasta	62 23,5670 28 45,4980	62 23,5888 28 45,3061
122)	17633	Virrannokka	Vas.	62 23,7605 28 45,7369	62 23,7822 28 45,5450
			paikasta	62 23,7389 28 45,7402	62 23,7607 28 45,5483
123)	17634	Marinluodon pari 1	Vas.	62 23,9625 28 45,4019	62 23,9843 28 45,2100
			paikasta	62 23,9699 28 45,3591	62 23,9917 28 45,1672
124)	19729	Marinluodon pari 2	Oik.	62 23,9859 28 45,4350	62 24,0076 28 45,2430
			paikasta	62 23,9932 28 45,4359	62 24,0149 28 45,2440
125)	17635	Pilppalan- niemen matala	Vas.	62 24,0617 28 45,3127	62 24,0835 28 45,1208
			paikasta	62 24,0651 28 45,2835	62 24,0869 28 45,0915
126)	17636	Pilpanrannan pari 1	Vas.	62 24,1413 28 45,0795	62 24,1631 28 44,8876
			paikasta	62 24,1554 28 45,0392	62 24,1772 28 44,8473
127)	19837	Pilpanrannan pari 2	Oik.	62 24,1696 28 45,0529	62 24,1914 28 44,8609
			paikasta	62 24,1732 28 45,0345	62 24,1950 28 44,8425
128)	17637	Marinsaaren matala	Oik.	62 24,2792 28 44,7805	62 24,3009 28 44,5885
			paikasta	62 24,2880 28 44,7684	62 24,3098 28 44,5764
129)	17638	Kapustavirta	Vas.	62 24,7016 28 44,6753	62 24,7234 28 44,4833
			paikasta	62 24,7084 28 44,6535	62 24,7302 28 44,4615
130)	17640	Kapustavirran pari 2	Vas.	62 24,7149 28 45,2267	62 24,7367 28 45,0347
			paikasta	62 24,7229 28 45,2117	62 24,7447 28 45,0197
D.	<i>Poistetut viitat</i>				
	<i>Tl-nro</i>	<i>Nimi</i>	<i>Laji</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	41354	Ruotimon käännös 2	Vas.	62°12,4977'P 28°36,0103'I	62°12,5188'P 28°35,8192'I
2)	41364	Iso Parkinsaari	Oik.	62 13,1068	62 13,1280

				28 37,5034	28 37,3123
3)	41393	Kujari 3	Oik.	62 17,3274	62 17,3487
				28 37,8115	28 37,6199
4)	31437	Purnusaarenkivi 1	Vas.	62 17,8061	62 17,8274
				28 38,6154	28 38,4239
5)	31449	Kotiniemi 2	Vas.	62 18,1499	62 18,1713
				28 39,8388	28 39,6472
6)	31451	Kotiniemi 3	Oik.	62 18,1217	62 18,1431
				28 39,9869	28 39,7954
7)	31453	Kotilahti 1	Vas.	62 18,3071	62 18,3285
				28 40,1742	28 39,9827
8)	31455	Loikanniemi 1	Oik.	62 18,3592	62 18,3806
				28 40,2783	28 40,0868
9)	31457	Nuottaniemi 2	Vas.	62 18,4302	62 18,4516
				28 40,2382	28 40,0466
10)	31461	Loikanniemi 4	Oik.	62 18,4806	62 18,5020
				28 40,2498	28 40,0583
11)	31483	Koukunniemi 3	Vas.	62 17,8279	62 17,8493
				28 43,8556	28 43,6643
12)	31487	Koukunpolvi 2	Vas.	62 17,8013	62 17,8228
				28 44,0429	28 43,8516
13)	31502	Kinkoselkä 1	Oik.	62 18,7173	62 18,7388
				28 44,3862	28 44,1948
14)	31511	Peukalosaari 3	Oik.	62 18,9632	62 18,9848
				28 44,7241	28 44,5327
15)	31512	Peukaloniemi 2	Vas.	62 18,9640	62 18,9856
				28 44,7033	28 44,5120
16)	17594	Louhisaaren matala	Vas.	62 20,4933	62 20,5149
				28 45,4224	28 45,2309
17)	30245	Paajakoski 1	Vas.	62 21,9970	62 22,0186
				28 43,5187	28 43,3269
18)	30250	Harjakivi I	Oik.	62 22,1334	62 22,1550
				28 43,5473	28 43,3555
19)	30262	Sallisenranta 2	Vas.	62 22,5775	62 22,5991
				28 42,9185	28 42,7266
20)	30293	Syväsälmen alasuu I	Oik.	62 22,6382	62 22,6598
				28 42,7961	28 42,6042
21)	30295	Syväsalmi L	Vas.	62 22,6456	62 22,6672
				28 42,7289	28 42,5370
22)	30305	Everstinranta 5	Oik.	62 23,1628	62 23,1844
				28 42,6635	28 42,4715
23)	30311	Hiekkavirran kaivanto 2	Oik.	62 23,3410	62 23,3627
				28 42,5903	28 42,3983
24)	30320	Köntänniemi 3	Oik.	62 23,5897	62 23,6114
				28 42,4788	28 42,2868

E. *Poistetut linjataulut*

	<i>Tl-nro</i>	<i>Nimi</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	24360	Marinsaari alempi	62°24,1990'P 28°45,1599'I	62°24,2207'P 28°44,9680'I
2)	24361	Marinsaari ylempi	62 24,2095 28 45,1472	62 24,2313 28 44,9552
3)	24362	Kerman kanava alempi	62 24,2913 28 44,6568	62 24,3131 28 44,4648
4)	24363	Kerman kanava ylempi	62 24,2990 28 44,6347	62 24,3208 28 44,4427

Merik. 921, 412 + spesiaalit B, C ja D. Sarja M/227/233/234/240/241 + spesiaali 1 /243 + spesiaalit 1 ja 2 /248 + spesiaali1 /249 + spesiaalit 1, 2 ja 3 /250 + spesiaali 1. (Merenkulkulaitos, Väylänpito, Lappeenranta 2008)

¤ 218. Vuoksen vesistö. Kuopion alue. Väylän linjauksen muutokset. Karttamerkinnän muutos. Korjaus.

Aikaisempi tiedonanto: TM 9/135/2008 kohdat II) A, Väylän keskilinja ja III) A 1, Väylän keskilinja. Pisteiden lukumäärä ja järjestys on muuttunut.

II) Kuopionlahden satamaväylät Yksityiskohtia: Väylän kulkusyvyyks (2,4m) säilyy ennallaan. Väylän linjaus muuttuu paikoitellen huomattavasti.

A. *Väylän keskilinja*

	<i>KKJ</i>		<i>WGS-84</i>	
1)	62°52,7069'	27°41,8371'	62°52,7282'	27°41,6379'
2)	62 52,8760	27 41,4441	62 52,8972	27 41,2449
3)	62 52,9646	27 41,2856	62 52,9859	27 41,0863
4)	62 53,0552	27 41,2693	62 53,0764	27 41,0700
5)	62 53,0634	27 41,2993	62 53,0846	27 41,1000
6)	62 52,9683	27 41,6324	62 52,9895	27 41,4332
7)	62 52,5509	27 41,9614	62 52,5722	27 41,7623
8)	62 52,2681	27 42,7309	62 52,2894	27 42,5319

III) Rönön väylät. Väylien kulkusyvyyks (1,8m) säilyy ennallaan. Väyliin linjaus muuttuu paikoitellen.

A. *Väylän keskilinja*

1. Väylällä Varkaus – Kuopio –väylä (4.35m) - Muuraissaari – Itkonniemi väylä (3.0m). Suunta Länneestä Itään.

	<i>KKJ</i>		<i>WGS-84</i>	
1)	62°52,2681'	27°42,7309'	62°52,2894'	27°42,5319'
2)	62 52,4166	27 42,6998	62 52,4379	27 42,5007
3)	62 52,4747	27 42,8705	62 52,4960	27 42,6714
4)	62 52,5072	27 43,3417	62 52,5285	27 43,1426
5)	62 52,5155	27 43,4628	62 52,5368	27 43,2637
6)	62 52,5139	27 43,6734	62 52,5352	27 43,4743
7)	62 52,5107	27 44,0703	62 52,5320	27 43,8713

219. Vuoksen vesistö. Kuopio. Väylän linjauksen muutokset. Karttamerkinnän muutos. Korjaus.

Aikaisempi tiedonanto: TM 10/150/2008 kohta I) A 3, Väylän keskilinja.

Korjaus tehdään pisteen 3 lihavoituun kohtaan. (Virheellinen luku oli 63 01,45).

I) Juurusvesi – Vuotjärvi –väylä. Yksityiskohtia: Väylän kulkusyvyyks pysyy ennallaan (2,4m/1,8m), väylän linjausta on muutettu paikoitellen.

A. Väylän keskilinja

1. Väylän linjausta on oikaistu Koivulyntin kohdalla:

	KKJ		WGS-84		
1)	63°01,06'P	28°00,93'1	63°01,08'P	28°00,73'1	nyk. piste
2)	63 01,03	28 01,28'	63 01,05'	28 01,08'	uusi piste
3)	63 01,03	28 01,33'	63 01,05'	28 01,13'	uusi piste
4)	63 01,01	28 01,98'	63 01,03'	28 01,79'	nyk. piste

(Merikarttayksikkö, Helsinki 2008)

VIII Tiedotuksia

220. Suomi. Helsinki. Hevossalmen sillan aukioaloajat 2008.

Aikaisempi tiedonanto: TM 11/166/2008

Hevossalmen silta on avoinna meriliikenteelle vuonna 2008 seuraavasti:

2.5.2008 – 31.10.2008 klo 07.15-22.45

Silta avataan päivittäin puolen tunnin välein, aina 15 min yli ja 15 min vaille tasatunti.

Hevossalmen sillan puhelin: (09) 181 41081.

Lisätietoja antavat:

palveluesimies Juha Kalliosalo 0400 – 978296,

kiinteistöpalvelupäällikkö Sami Päivärinta 0400 – 416382,

aluejohtaja Aki Toivonen 0400 – 600315

(Puolustushallinnon Rakennuslaitos, Helsinki 2008)

I Finska viken

☒ 207. Finland. Hangöleden (13,0 m). Hangö. Västra hamnen. Flyttad lysprick. Ändrad kartmarkering.

Se: Ufs 12/176/2008

Detaljer: ändringen har genomförts 29.4.2008.

A. Flyttad lysprick

Namn	TI-nr	Typ	KKJ	WGS-84
Korkeasaari	68717	N-kard.	59°49,1827'N	59°49,1890'N
västra			22°56,8312'O	22°56,6387'O
		tid.	59 49,1932	59 49,1994
			22 56,8261	22 56,6336

Sjökort 22, 136 + special B. Serie B/636/637 + special 1/638

(Sjöfartsverket, Farledshållningen, Helsingfors 2008)

☒ 208. Finland. Helsingfors. Som Sandhamn. Vinterfarleden (9,0 m). Ändrat djup. Kablar. Ändringen gäller 2007 års upplaga (I) av sjökort 191.

A. Stryk djupsiffra

WGS-84		Stryk
60°07,36'N	25°04,07'O	10,0 m + omgivande djupkurva

B. Inför djupsiffra

WGS-84		Inför
60°07,3668'N	25°04,0492'O	10,5 m

Ändringen har införts i 2007 års upplaga (XII) av sjökort 18.

C. Kablar

De 3 kablar V om positionen markeras i enlighet med sjökort 18 (2007 XII)

(Sjökarteenheten, Helsingfors 2008)

☒ 209. (T). Finland. Helsingfors. Farleden till Nordsjö varv (7,5 m). Tillfälliga specialmärken.

A. Tillfälliga specialmärken

	TI-nr	Namn	KKJ	WGS-84
1)	72894	Nordsjö varv 1	60°12,5187'N	60°12,5296'N
			25°12,1282'O	25°11,9398'O
2)	72895	Nordsjö varv 2	60 12,4681	60 12,4790
			25 12,1672	25 11,9788

Sjökort 18. Serie A, B/625

(Sjöfartsverket, Farledshållningen, Helsingfors 2008)

☒ 210. Finland. Mussalöleden (15,3 m). Flyttade lysbojar. Ändrad kartmarkering.

A. Flyttade lysbojar

<i>TI-nr</i>	<i>Namn</i>	<i>Typ</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1) 2957	Elo 1	S-kard.	60°14,4033'N 26°47,5832'O	60°14,4168'N 26°47,3995'O
		tid.	60 14,4135 26 47,5619	60 14,4160 26 47,3943
2) 2958	Savikallio	N-kard.	60 15,3551 26 52,6828	60 15,3689 26 52,4994
		tid.	60 15,3557 26 52,6966	60 15,3548 26 52,5266
3) 2992	Viikarinsalmi 4	SB	60 25,0246 26 55,4159	60 25,0388 26 55,2315
		tid.	60 25,0233 26 55,4172	60 25,0375 26 55,2328
4) 2917	Viikarinsalmi 6	SB	60 25,1140 26 55,8592	60 25,1282 26 55,6748
		tid.	60 25,1100 26 55,8618	60 25,1242 26 55,6774
5) 2916	Viikarinsalmi 3	BB	60 25,1524 26 55,4177	60 25,1666 26 55,2333
		tid.	60 25,1586 26 55,4036	60 25,1728 26 55,2192

Karaktären på lysbojarna ändras inte.

Sjökort 138, 14, 15, 901. Serie A/610/612

(Sjöfartsverket, Farledshållningen, Helsingfors 2008)

III Bottniska viken

α 211. (T). Finland. Bottenhavet. Lysisbojen Storkallegrund utlagd.

Notiser som utgår: UfS 34/607/2007 (T) och UfS 35-36/633/2007 (T)

Detaljer: utlagd lysisboj.

<i>Namn</i>	<i>TI-nr</i>	<i>Typ</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
Storkallegrund	8755	V-kard.	62°40,996'N, 20°42,475'O	62°41,005'N, 20°42,254'O

Sjökort 45, 5. Serie F/814

(Sjöfartsverket, Farledshållningen, Vasa 2008)

α 212. (T). Finland. Bottenhavet. Lysbojen Gloppet utlagd.

Notis som utgår: UfS 35-36/634/2007 (T)

Detaljer: utlagd lysboj.

<i>Namn</i>	<i>TI-nr</i>	<i>Typ</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
Gloppet	8749	N-kard.	63°16,098'N, 20°48,307'O	63°16,108'N, 20°48,082'O

Sjökort 48, 907, 5. Serie F/822

(Sjöfartsverket, Farledshållningen, Vasa 2008)

☒ **213. (T) Finland. Bottenviken. Vasaleden (9,0 m). Lysisbojen Norrskärs norra utlagd.**

Notis som utgår: Ufs 4/53/2008 (T)

Detaljer: utlagd lysisboj, Norrskärs norra, TI-nr 8756:

KKJ	WGS-84		
63°18,70'N	20°35,97'O	63°18,7074'N	20°35,7408'O

Sjökort 48, 5, 957. Serie F/822

(Sjöfartsverket, Farledshållningen, Vasa 2008)

☒ **214. (T) Finland. Bottenviken. Karleby hamn. Tillfällig prick utlagd.**

Position: 63°51,657'N, 23°02,213'O

Detaljer: på positionen ovan har för att skydda uppgrundningen lagts ut en tillfällig SB prick, som är utrustad med radarreflektor. På platsen kommer det senare att utföras muddringsarbete, om vilket separat meddelande utgår.

Sjökort 52 + special A. Serie F/833 + special 2

(Sjöfartsverket, Farledshållningen, Vasa 2008)

IV Östersjön

215. (T) Finland. Norra Östersjön. Tröskeln Östra. Installering av nytt radarmärke och indragning av belyst V-boj.

Se: UfS 2/38/2007 och UfS 10-11/184/2007

Tidpunkt: Arbetena börjar vecka 19

Position: Nytt radarmärke installeras i stället för det skadade i position:

59°39,69' N	19°55,39' O	(KKJ)
59°39,70' N	19°55,19' O	(WGS-84)

Den belysta V-bojen indras från position:

59°39,67' N	19°55,34' O	(KKJ)
59°39,67' N	19°55,14' O	(WGS-84)

Detaljer: En vit belyst radarreflektor som installeras i en röd-vit stålörskonstruktion ersätter konstruktionen som skadats vid radarmärket Tröskeln Östra (TI-nr 20219). Då märket installerats indras den belysta V-bojen (TI-nr 70569).

Hur länge ändringsarbetena räcker beror på väderleksförhållandena.

Om slutförandet av arbetena och ändringar i informationen om fyrarna underrättas separat.

Entreprenörens representant kan nås på telefonnumret 0400 521510

WARNING: Passerande fartyg ombes lämna ett tillräckligt stort avstånd till platsen för arbetena

Sjökort. 31, 903, 904, 944, 953

(Sjöfartsverket, Farledshållningen, Åbo 2008)

216. (T) Sverige. Finska viken. Norra Östersjön. Mellersta Östersjön. Södra Östersjön. Bottenundersökningar för planerad gasledning. Förlängning av giltighetstid.

Se: Ufs 34/609/2007 (T), Ufs 34/610/2007 (T), Ufs 31/563/2007 (T), Ufs 2-3/29/2008 (T)

Tidpunkt: från och med 1.5.2008

Detaljer: bottenmätningarna för dragningen av den planerade gasledningen fortsätter.

WGS-84

Finska viken 60°31'N 27°55'O Ungefärlig position för landfäste i Ryssland.
Södra Östersjön 54°08'N 13 36'O Ungefärlig position för landfäste i Tyskland.

Sjökort fi. 901, 902, 952, 953, 944, 945, sv. 2, 6, 73, 74, 8, 81, 839
(Ufs 4818, Norrköping 2008)

VI Inlandsfarvattnen

α 217. Vuoksens vattendrag. Området mellan Kermajärvi och Kuopio. Ändrad farledsdragning. Ändrad utprickning. Ändrad kartmarkering.

Del I. Farleden Kotkaselkä – Kermajärvi (2,1/1,8 m).

Del II. Ändringarna gällande farledsavsnittet Kermajärvi – Suvasvesi – Kuopio publiceras i nummer 14/20.4.2008 av Underrättelser för sjöfarande.

Detaljer: Farledens leddjupgående (2,1/1,8 m) förblir oförändrat. Farledsdragningen har ställvis ändrats enligt utprickningen. I farleden har 9 nya prickar lagts ut, 130 prickar har flyttats, 24 prickar och 4 enstavlor har dragits in.

A.

1. Kotkaselkä-Kermajärvi leddjupgående 2,1 m

	KKJ	WGS-84		
Västra förgreningen	62°10,29'	62 10,31	begynnelsep.	Tappuvirta-leden
Ändrad farledsdragning på hela avsnittet	28°34,17'	28 33,97		
	62 10,37	63 10,39	ändpunkt	
	28 35,28	28 35,09		

	62 09,55	62 09,57	begynnelsep.
	28 35,47	28 35,27	

Ändrad farleds-dragning på avsnitten: Ruotimonvirta - Iso Parkinsaari
Hakkarasaari - Kujari

	62 17,55	62 17,57	ändpunkt
	28 37,89	28 37,69	

2. Kotkaselkä-Kermajärvi leddjupgående 1,8 m

	KKJ	WGS-84	
	62°17,55'	62°17,57	begynnelsep.
	28 37,89	28 37,69	

Ändrad farleds-dragning på avsnitten:

	Kujari - Mustasaari		
	Loikansaari - Koukunpolvi		
	Pilppa kanal - Koivuniemi		
	62 24,77	62 24,79	ändpunkt
	28 45,38	28 45,18	

B. *Nya prickar*

	<i>Tl-nr</i>	<i>Namn</i>	<i>Typ</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	70237	Kontiosaari	SB	62°10,3825'N 28°35,3277'O	62°10,4035'N 28°35,1368'O
2)	70255	Kujari 5	BB	62 17,5710 28 37,8657	62 17,5924 28 37,6741
3)	70328	Virranharju	SB	62 21,1699 28 44,9546	62 21,1916 28 44,7630
4)	70329	Virranharjun matala 1	SB	62 21,2202 28 44,8119	62 21,2419 28 44,6203
5)	38353	Vääräkoski	Ost	62 23,1530 28 42,5415	62 23,1747 28 42,3495
6)	38352	Vääräkoski ylä	Ost	62 23,5490 28 42,4064	62 23,5706 28 42,2144
7)	70364	Satulaluodon matala 1	BB	62 23,7644 28 44,1090	62 23,7862 28 43,9170
8)	70366	Satulaluodon matala 3	SB	62 23,7116 28 44,3331	62 23,7334 28 44,1411
9)	70378	Kapustaniemi	BB	62 24,7005 28 44,9362	62 24,7223 28 44,7442

C. *Flyttade prickar*

	<i>Tl-nr</i>	<i>Namn</i>	<i>Typ</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	17830	Kotkaskelkä 1	Syd	62 10,2013'N 28 34,8510'O	62 10,2223'N 28 34,6602'O
				från pos.	62 10,2117 28 34,8630
2)	41331	Heinäsalmi 1	BB	62 10,4781 28 35,1978	62 10,4991 28 35,0069
				från pos.	62 10,4780 28 35,1921
3)	41332	Kontiovirta	SB	62 10,4783 28 35,2662	62 10,4993 28 35,0753
				från pos.	62 10,4782 28 35,2500
4)	41333	Heinäsalmi 2	BB	62 10,5607 28 35,1362	62 10,5816 28 34,9453
				från pos.	62 10,5890 28 35,1343
5)	41336	Kuiviston- salmen kari	BB	62 10,7177 28 35,1775	62 10,7387 28 34,9866
				från pos.	62 10,7125 28 35,1756
6)	41352	Ruotimonvirta 6	SB	62 12,1696 28 36,2065	62 12,1907 28 36,0155
				från pos.	62 12,1368 28 36,2275

7)	41353	Ruotimon käännös 1	BB	62 12,4224	62 12,4434
				28 36,0451	28 35,8541
			från pos.	62 12,4539	62 12,4750
				28 36,0235	28 35,8324
8)	41355	Ruotimon käännös 3	SB	62 12,5186	62 12,5397
				28 36,0448	28 35,8538
			från pos.	62 12,5185	62 12,5395
				28 36,0464	28 35,8554
9)	41358	Ruotimon käännös 6	SB	62 12,6110	62 12,6321
				28 36,1105	28 35,9194
			från pos.	62 12,5895	62 12,6106
				28 36,0877	28 35,8966
10)	41359	Ruotimon käännös 7	SB	62 12,6629	62 12,6840
				28 36,2531	28 36,0620
			från pos.	62 12,6558	62 12,6769
				28 36,2289	28 36,0378
11)	41371	Hakkarasaari 1	SB	62 13,7136	62 13,7347
				28 38,0817	28 37,8906
			från pos.	62 13,7136	62 13,7348
				28 38,0840	28 37,8929
12)	41373	Koirasaari	BB	62 13,8960	62 13,9171
				28 38,1955	28 38,0044
			från pos.	62 13,8964	62 13,9176
				28 38,1946	28 38,0034
13)	41374	Hakkarasaari 2	SB	62 13,9340	62 13,9552
				28 38,3071	28 38,1159
			från pos.	62 13,9338	62 13,9550
				28 38,3151	28 38,1240
14)	41382	Muhkalanniemi	BB	62 15,2310	62 15,2523
				28 39,2755	28 39,0843
			från pos.	62 15,2049	62 15,2261
				28 39,2630	28 39,0718
15)	41385	Hiekkavirta 2	SB	62 15,5259	62 15,5472
				28 39,4702	28 39,2789
			från pos.	62 15,5259	62 15,5472
				28 39,4732	28 39,2820
16)	41386	Hiekkavirta 3	SB	62 15,7742	62 15,7955
				28 39,5761	28 39,3848
			från pos.	62 15,7571	62 15,7784
				28 39,5676	28 39,3763
17)	41387	Hiekkavirta 4	BB	62 15,7654	62 15,7867
				28 39,5337	28 39,3424
			från pos.	62 15,7695	62 15,7908
				28 39,5325	28 39,3412

18)	31431	Vaaluniemi 2	SB	62 17,6571 28 38,2438	62 17,6784 28 38,0522
			från pos.	62 17,6353 28 38,1930	62 17,6566 28 38,0014
19)	31430	Vaaluniemi 1	BB	62 17,6698 28 38,2474	62 17,6911 28 38,0558
			från pos.	62 17,6529 28 38,1737	62 17,6742 28 37,9821
20)	31432	Vaaluvirta	SB	62 17,6747 28 38,2950	62 17,6960 28 38,1034
			från pos.	62 17,6726 28 38,2999	62 17,6939 28 38,1083
21)	31433	Kusiaisluoto 1	BB	62 17,7026 28 38,3570	62 17,7239 28 38,1654
			från pos.	62 17,7031 28 38,3506	62 17,7244 28 38,1591
22)	31434	Kusiaisluoto 2	SB	62 17,7064 28 38,3875	62 17,7277 28 38,1959
			från pos.	62 17,7029 28 38,3842	62 17,7243 28 38,1926
23)	31435	Koivuluoto 1	BB	62 17,7471 28 38,4812	62 17,7684 28 38,2897
			från pos.	62 17,7319 28 38,4303	62 17,7532 28 38,2387
24)	31438	Purnusaarenkivi 2	SB	62 17,8178 28 38,6757	62 17,8391 28 38,4841
			från pos.	62 17,7925 28 38,6351	62 17,8139 28 38,4436
25)	31439	Lehmäluoto 1	BB	62 18,0132 28 39,1016	62 18,0346 28 38,9101
			från pos.	62 18,0069 28 39,1419	62 18,0283 28 38,9503
26)	31440	Lehmäluoto 2	SB	62 18,0070 28 39,1482	62 18,0284 28 38,9566
			från pos.	62 17,9964 28 39,1690	62 18,0178 28 38,9774
27)	31444	Läheluhtavirta 2	SB	62 18,1735 28 39,4115	62 18,1949 28 39,2199
			från pos.	62 18,1691 28 39,4456	62 18,1905 28 39,2540
28)	31443	Läheluhtavirta 1	BB	62 18,1923 28 39,4379	62 18,2137 28 39,2464
			från pos.	62 18,1945 28 39,4377	62 18,2158 28 39,2462
29)	31445	Läheluhtavirta 3	BB	62 18,1972 28 39,5142	62 18,2186 28 39,3226

			från pos.	62 18,1976	62 18,2190
				28 39,5128	28 39,3212
30)	31447	Läheluhtavirta 5	BB	62 18,1742	62 18,1956
				28 39,6301	28 39,4385
			från pos.	62 18,1759	62 18,1972
				28 39,6306	28 39,4390
31)	31450	Kotiniemi 4	BB	62 18,1444	62 18,1658
				28 39,9405	28 39,7489
			från pos.	62 18,1476	62 18,1690
				28 39,9407	28 39,7491
32)	31452	Kotiniemi 5	BB	62 18,1550	62 18,1764
				28 39,9806	28 39,7891
			från pos.	62 18,1600	62 18,1814
				28 39,9945	28 39,8029
33)	31454	Kotilahti 2	SB	62 18,3037	62 18,3251
				28 40,2176	28 40,0260
			från pos.	62 18,2990	62 18,3204
				28 40,2046	28 40,0131
34)	31458	Loikanniemi 2	SB	62 18,3934	62 18,4149
				28 40,2651	28 40,0735
			från pos.	62 18,3936	62 18,4150
				28 40,2676	28 40,0760
35)	31459	Nuottaniemi 3	BB	62 18,4604	62 18,4818
				28 40,2368	28 40,0452
			från pos.	62 18,4627	62 18,4841
				28 40,2298	28 40,0382
36)	31460	Loikanniemi 3	SB	62 18,4546	62 18,4760
				28 40,2495	28 40,0579
			från pos.	62 18,4521	62 18,4735
				28 40,2534	28 40,0618
37)	31462	Loikanniemi 5	SB	62 18,5072	62 18,5286
				28 40,2452	28 40,0536
			från pos.	62 18,5129	62 18,5343
				28 40,2472	28 40,0557
38)	31464	Loikanniemi 6	SB	62 18,5857	62 18,6071
				28 40,0782	28 39,8866
			från pos.	62 18,5859	62 18,6074
				28 40,0867	28 39,8951
39)	31468	Kivilahti 4	SB	62 18,6737	62 18,6951
				28 39,9978	28 39,8062
			från pos.	62 18,6737	62 18,6951
				28 39,9995	28 39,8079
40)	31481	Koukunniemi 2	BB	62 17,8478	62 17,8692
				28 43,7867	28 43,5954
			från pos.	62 17,8489	62 17,8704
				28 43,7946	28 43,6033

41)	31482	Loikansaari 2	SB	62 17,8311	62 17,8526
				28 43,8070	28 43,6158
			från pos.	62 17,8297	62 17,8512
				28 43,8083	28 43,6170
42)	31484	Koukunniemi 4	BB	62 17,8065	62 17,8280
				28 43,9292	28 43,7379
			från pos.	62 17,8065	62 17,8280
				28 43,9328	28 43,7415
43)	31488	Koukunpolvi 3	SB	62 17,7909	62 17,8124
				28 44,2024	28 44,0112
			från pos.	62 17,7971	62 17,8186
				28 44,2350	28 44,0438
44)	31489	Koukunpolvi 4	BB	62 17,7970	62 17,8185
				28 44,1092	28 43,9179
			från pos.	62 17,8195	62 17,8410
				28 44,0924	28 43,9012
45)	31490	Koukunvirta 1	SB	62 17,8861	62 17,9076
				28 44,0687	28 43,8774
			från pos.	62 17,8861	62 17,9076
				28 44,0705	28 43,8793
46)	31491	Koukunvirta 2	BB	62 17,9079	62 17,9294
				28 44,0173	28 43,8260
			från pos.	62 17,9079	62 17,9294
				28 44,0153	28 43,8240
47)	31492	Koukunvirta 3	SB	62 17,9164	62 17,9378
				28 44,0261	28 43,8349
			från pos.	62 17,9173	62 17,9387
				28 44,0297	28 43,8384
48)	31493	Koukunvirta 4	BB	62 17,9467	62 17,9682
				28 43,9806	28 43,7893
			från pos.	62 17,9250	62 17,9465
				28 44,0007	28 43,8094
49)	31494	Koukunvirta 5	SB	62 17,9559	62 17,9774
				28 44,0005	28 43,8092
			från pos.	62 17,9460	62 17,9675
				28 44,0051	28 43,8138
50)	31495	Koukunvirta 6	BB	62 18,0039	62 18,0254
				28 43,9239	28 43,7326
			från pos.	62 18,0040	62 18,0254
				28 43,9193	28 43,7280
51)	31497	Mäntysalo 2	SB	62 18,1430	62 18,1645
				28 43,9752	28 43,7839
			från pos.	62 18,1428	62 18,1643
				28 43,9759	28 43,7846
52)	31498	Koukunkannas	BB	62 18,2523	62 18,2738
				28 43,8820	28 43,6907

			från pos.	62 18,2179	62 18,2394
				28 43,8785	28 43,6872
53)	31499	Mäntyniemi	SB	62 18,3038	62 18,3253
				28 44,0156	28 43,8243
			från pos.	62 18,3046	62 18,3261
				28 43,9986	28 43,8073
54)	31500	Tetrisaaret 1	BB	62 18,5307	62 18,5522
				28 44,1552	28 43,9639
			från pos.	62 18,5559	62 18,5774
				28 44,1963	28 44,0049
55)	31503	Kinkoselkä 2	BB	62 18,7918	62 18,8133
				28 44,4640	28 44,2726
			från pos.	62 18,7533	62 18,7749
				28 44,3824	28 44,1910
56)	31504	Peukalosalmi 1	SB	62 18,8057	62 18,8273
				28 44,5225	28 44,3312
			från pos.	62 18,8063	62 18,8278
				28 44,5282	28 44,3369
57)	31505	Peukalosalmi 2	BB	62 18,8156	62 18,8371
				28 44,5192	28 44,3278
			från pos.	62 18,8159	62 18,8375
				28 44,5197	28 44,3284
58)	31506	Peukalosalmi 3	SB	62 18,8274	62 18,8490
				28 44,5722	28 44,3808
			från pos.	62 18,8261	62 18,8476
				28 44,5719	28 44,3805
59)	31507	Peukalosalmi 4	BB	62 18,8311	62 18,8527
				28 44,5575	28 44,3662
			från pos.	62 18,8330	62 18,8545
				28 44,5572	28 44,3659
60)	31509	Peukalosaari 2	SB	62 18,9515	62 18,9730
				28 44,7202	28 44,5289
			från pos.	62 18,9440	62 18,9656
				28 44,7201	28 44,5288
61)	31510	Peukaloniemi 1	BB	62 18,9530	62 18,9745
				28 44,7030	28 44,5117
			från pos.	62 18,9463	62 18,9678
				28 44,6983	28 44,5069
62)	31513	Peukaloniemi 3	BB	62 18,9942	62 19,0157
				28 44,7158	28 44,5245
			från pos.	62 18,9938	62 19,0153
				28 44,7137	28 44,5223
63)	31516	Peukalosaari 6	SB	62 19,1087	62 19,1303
				28 44,6893	28 44,4980
			från pos.	62 19,1088	62 19,1303
				28 44,6938	28 44,5024

64)	31517	Peukaloniemi 4	BB	62 19,1308 28 44,6197	62 19,1524 28 44,4283
			från pos.	62 19,1316 28 44,6188	62 19,1531 28 44,4274
65)	31519	Lauttaniemi 1	SB	62 19,4215 28 45,3040	62 19,4431 28 45,1126
			från pos.	62 19,4165 28 45,2597	62 19,4380 28 45,0683
66)	31520	Pilppa 1	BB	62 19,4309 28 45,2379	62 19,4525 28 45,0466
			från pos.	62 19,4371 28 45,2218	62 19,4587 28 45,0304
67)	31523	Lauttaniemi 3	SB	62 19,5538 28 45,5892	62 19,5754 28 45,3978
			från pos.	62 19,5529 28 45,5851	62 19,5745 28 45,3938
68)	17587	Pilpan matala 1	BB	62 19,7568 28 46,1017	62 19,7784 28 45,9103
			från pos.	62 19,7794 28 46,0916	62 19,8010 28 45,9003
69)	17588	Pilpan matala 2	SB	62 19,8148 28 46,0684	62 19,8364 28 45,8770
			från pos.	62 19,8280 28 46,0841	62 19,8496 28 45,8927
70)	17589	Vahtisaari	BB	62 19,8491 28 46,0126	62 19,8707 28 45,8212
			från pos.	62 19,8585 28 46,0106	62 19,8801 28 45,8192
71)	19728	Vahtisalmi	SB	62 19,9070 28 45,9682	62 19,9286 28 45,7768
			från pos.	62 19,8909 28 46,0067	62 19,9125 28 45,8153
72)	17592	Rytkönsaari	SB	62 20,1290 28 45,8280	62 20,1506 28 45,6366
			från pos.	62 20,1296 28 45,8300	62 20,1512 28 45,6386
73)	17595	Vaaraniemen matala 1	BB	62 21,0593 28 45,1836	62 21,0810 28 44,9921
			från pos.	62 21,0542 28 45,1841	62 21,0758 28 44,9925
74)	17596	Virranharjun matala 2	BB	62 21,2199 28 44,7498	62 21,2415 28 44,5582
	Tid.	Virranharjun matala	från pos.	62 21,2232 28 44,7583	62 21,2448 28 44,5666
75)	30239	Litmalahiti	SB	62 21,8860 28 43,7349	62 21,9076 28 43,5431

			från pos.	62 21,9242	62 21,9458
				28 43,7363	28 43,5446
76)	30240	Paajakoski kanal nedre mynningen O	SB	62 21,9385	62 21,9602
				28 43,6984	28 43,5066
			från pos.	62 21,9388	62 21,9604
				28 43,6998	28 43,5080
77)	30243	Paajakosken reuna	SB	62 21,9603	62 21,9820
				28 43,6406	28 43,4489
			från pos.	62 21,9618	62 21,9834
				28 43,6422	28 43,4505
78)	30244	Paajakoski kanal V	BB	62 21,9772	62 21,9989
				28 43,5699	28 43,3782
			från pos.	62 21,9767	62 21,9983
				28 43,5696	28 43,3778
79)	30242	Paajakoski kanal O	SB	62 21,9837	62 22,0053
				28 43,5818	28 43,3900
			från pos.	62 21,9848	62 22,0065
				28 43,5847	28 43,3929
80)	30248	Paajaniemi	SB	62 22,0350	62 22,0567
				28 43,5166	28 43,3248
			från pos.	62 22,0340	62 22,0557
				28 43,5203	28 43,3285
81)	30249	Harjakivi V	BB	62 22,1445	62 22,1662
				28 43,5062	28 43,3144
			från pos.	62 22,1475	62 22,1691
				28 43,5004	28 43,3086
82)	30251	Koikkalansen- ranta V	BB	62 22,2481	62 22,2698
				28 43,4623	28 43,2705
			från pos.	62 22,2510	62 22,2726
				28 43,4589	28 43,2671
83)	30252	Koikkalaisen- ranta O	SB	62 22,2532	62 22,2748
				28 43,4961	28 43,3042
			från pos.	62 22,2713	62 22,2929
				28 43,4851	28 43,2933
84)	30253	Kolmensalmi nedre mynning N	SB	62 22,2801	62 22,3017
				28 43,4502	28 43,2584
			från pos.	62 22,2875	62 22,3091
				28 43,4290	28 43,2372
85)	30254	Kolmensalmi nedre mynning S	BB	62 22,2772	62 22,2988
				28 43,4304	28 43,2385
			från pos.	62 22,2806	62 22,3023
				28 43,4198	28 43,2280
86)	30255	Kolmensalmi kanal V	BB	62 22,3051	62 22,3267
				28 43,3435	28 43,1516
			från pos.	62 22,3028	62 22,3244
				28 43,3431	28 43,1512

87)	30257	Kolmensalmi övre mynning O	SB	62 22,3271 28 43,2875	62 22,3487 28 43,0957
			från pos.	62 22,3271 28 43,2918	62 22,3488 28 43,1000
88)	30258	Kolmensalmi övre mynning V	BB	62 22,3302 28 43,2548	62 22,3518 28 43,0629
			från pos.	62 22,3294 28 43,2510	62 22,3511 28 43,0592
89)	30259	Kolmisalmen- saari O	SB	62 22,3457 28 43,2479	62 22,3674 28 43,0560
			från pos.	62 22,3469 28 43,2503	62 22,3686 28 43,0584
90)	30256	Kolmensalmi kanal O	SB	62 22,3903 28 43,1870	62 22,4120 28 42,9951
			från pos.	62 22,3097 28 43,3523	62 22,3313 28 43,1604
91)	30260	Kolmisalmen- saari V	BB	62 22,3964 28 43,1551	62 22,4181 28 42,9633
			från pos.	62 22,3505 28 43,2164	62 22,3721 28 43,0246
92)	30261	Sallisenranta 1	SB	62 22,5469 28 42,9841	62 22,5685 28 42,7922
			från pos.	62 22,5482 28 42,9894	62 22,5698 28 42,7975
93)	30291	Kortekaarre V	BB	62 22,5946 28 42,8925	62 22,6162 28 42,7006
			från pos.	62 22,6002 28 42,8720	62 22,6219 28 42,6801
94)	30292	Syväsalmi nedre mynning V	BB	62 22,6287 28 42,7901	62 22,6504 28 42,5982
			från pos.	62 22,6270 28 42,7876	62 22,6486 28 42,5957
95)	30294	Syväsalmi O	SB	62 22,6528 28 42,7345	62 22,6745 28 42,5426
			från pos.	62 22,6525 28 42,7394	62 22,6741 28 42,5474
96)	30296	Syväsalmen- lahti	BB	62 22,6647 28 42,6744	62 22,6863 28 42,4825
			från pos.	62 22,6637 28 42,6716	62 22,6854 28 42,4797
97)	30298	Valkeisenjoki O	SB	62 22,8482 28 42,6248	62 22,8699 28 42,4329
			från pos.	62 22,8279 28 42,6191	62 22,8495 28 42,4272
98)	30299	Aarresaari V	BB	62 22,9604 28 42,6059	62 22,9821 28 42,4140

			från pos.	62 22,9598	62 22,9815
				28 42,6009	28 42,4090
99)	30300	Aarresaari O	SB	62 22,9730	62 22,9947
				28 42,6273	28 42,4354
			från pos.	62 22,9731	62 22,9947
				28 42,6310	28 42,4390
100)	30301	Everstinranta 1	SB	62 23,0335	62 23,0552
				28 42,5798	28 42,3878
			från pos.	62 23,0323	62 23,0539
				28 42,5883	28 42,3963
101)	30303	Everstinranta 3	SB	62 23,1402	62 23,1618
				28 42,6080	28 42,4160
			från pos.	62 23,1392	62 23,1609
				28 42,6173	28 42,4254
102)	30304	Everstinranta 4	BB	62 23,1696	62 23,1912
				28 42,6475	28 42,4555
			från pos.	62 23,1700	62 23,1917
				28 42,6464	28 42,4544
103)	30306	Vääräkoski kanal nedre mynning	SB	62 23,1895	62 23,2112
				28 42,7079	28 42,5159
			från pos.	62 23,1814	62 23,2031
				28 42,7001	28 42,5081
104)	30307	Vääräkoski övre mynning 1	SB	62 23,2942	62 23,3159
				28 42,7024	28 42,5104
			från pos.	62 23,2952	62 23,3169
				28 42,7022	28 42,5102
105)	30308	Vääräkoski övre mynning 2	BB	62 23,3018	62 23,3234
				28 42,6427	28 42,4507
			från pos.	62 23,3017	62 23,3234
				28 42,6410	28 42,4490
106)	30309	Vääräkoski övre mynning 3	SB	62 23,3245	62 23,3462
				28 42,6100	28 42,4180
			från pos.	62 23,3147	62 23,3363
				28 42,6412	28 42,4492
107)	30310	Hiekkavirta kanal 1	BB	62 23,3169	62 23,3385
				28 42,5937	28 42,4016
			från pos.	62 23,3175	62 23,3392
				28 42,5912	28 42,3992
108)	30312	Hiekkavirta kanal 3	BB	62 23,3723	62 23,3940
				28 42,5329	28 42,3409
			från pos.	62 23,3711	62 23,3927
				28 42,5291	28 42,3371
109)	30313	Hiekkavirta kanal 4	SB	62 23,3750	62 23,3966
				28 42,5489	28 42,3569
			från pos.	62 23,3747	62 23,3963
				28 42,5513	28 42,3593

110)	30314	Hiekkavirta kanal 5	BB	62 23,4153 28 42,4834	62 23,4369 28 42,2914
			från pos.	62 23,4148 28 42,4783	62 23,4364 28 42,2863
111)	30315	Hiekkavirta kanal 6	SB	62 23,4174 28 42,4977	62 23,4391 28 42,3057
			från pos.	62 23,4181 28 42,5009	62 23,4398 28 42,3089
112)	30317	Akanlahti I	SB	62 23,4996 28 42,4788	62 23,5213 28 42,2868
			från pos.	62 23,4997 28 42,4805	62 23,5214 28 42,2885
113)	30318	Köntänniemi 1	SB	62 23,5548 28 42,4420	62 23,5765 28 42,2500
			från pos.	62 23,5576 28 42,4659	62 23,5793 28 42,2739
114)	30321	Köntänniemi 4	SB	62 23,6143 28 42,4985	62 23,6360 28 42,3064
			från pos.	62 23,6123 28 42,5318	62 23,6340 28 42,3398
115)	30322	Kitkaniemi	BB	62 23,6360 28 42,4752	62 23,6577 28 42,2831
			från pos.	62 23,6395 28 42,4751	62 23,6612 28 42,2830
116)	30323	Köntänselän matala 1	BB	62 23,6823 28 42,7698	62 23,7040 28 42,5778
			från pos.	62 23,6725 28 42,7201	62 23,6942 28 42,5280
117)	30324	Köntänselän matala 2	SB	62 23,6711 28 42,8955	62 23,6928 28 42,7035
			från pos.	62 23,6706 28 42,8946	62 23,6923 28 42,7026
118)	30325	Vihovuonne	BB	62 23,7225 28 43,0317	62 23,7442 28 42,8397
			från pos.	62 23,7187 28 43,0368	62 23,7404 28 42,8447
119)	17630	Satulaluodon matala 2	BB	62 23,7400 28 44,2183	62 23,7617 28 44,0263
			från pos.	62 23,7447 28 44,2088	62 23,7664 28 44,0168
120)	17631	Satulaluodon matala 4	BB	62 23,6985 28 44,4889	62 23,7202 28 44,2970
	Tid.	Satulaluodon matala 1	från pos.	62 23,7271 28 44,3238	62 23,7489 28 44,1318
121)	17632	Kerma kanals nedre mynning	BB	62 23,5572 28 45,5352	62 23,5789 28 45,3434

			från pos.	62 23,5670	62 23,5888
				28 45,4980	28 45,3061
122)	17633	Virrannokka	BB	62 23,7605	62 23,7822
				28 45,7369	28 45,5450
			från pos.	62 23,7389	62 23,7607
				28 45,7402	28 45,5483
123)	17634	Marinluodon pari 1	BB	62 23,9625	62 23,9843
				28 45,4019	28 45,2100
			från pos.	62 23,9699	62 23,9917
				28 45,3591	28 45,1672
124)	19729	Marinluodon pari 2	SB	62 23,9859	62 24,0076
				28 45,4350	28 45,2430
			från pos.	62 23,9932	62 24,0149
				28 45,4359	28 45,2440
125)	17635	Pilppalan-niemen matala	BB	62 24,0617	62 24,0835
				28 45,3127	28 45,1208
			från pos.	62 24,0651	62 24,0869
				28 45,2835	28 45,0915
126)	17636	Pilpanrannan pari 1	BB	62 24,1413	62 24,1631
				28 45,0795	28 44,8876
			från pos.	62 24,1554	62 24,1772
				28 45,0392	28 44,8473
127)	19837	Pilpanrannan pari 2	SB	62 24,1696	62 24,1914
				28 45,0529	28 44,8609
			från pos.	62 24,1732	62 24,1950
				28 45,0345	28 44,8425
128)	17637	Marinsaaren matala	SB	62 24,2792	62 24,3009
				28 44,7805	28 44,5885
			från pos.	62 24,2880	62 24,3098
				28 44,7684	28 44,5764
129)	17638	Kapustavirta	BB	62 24,7016	62 24,7234
				28 44,6753	28 44,4833
			från pos.	62 24,7084	62 24,7302
				28 44,6535	28 44,4615
130)	17640	Kapustavirran pari 2	BB	62 24,7149	62 24,7367
				28 45,2267	28 45,0347
			från pos.	62 24,7229	62 24,7447
				28 45,2117	28 45,0197
D.	<i>Indragna prickar</i>				
	<i>Tl-nr</i>	<i>Namn</i>	<i>Typ</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	41354	Ruotimon käännös 2	BB	62°12,4977'N 28°36,0103'O	62°12,5188'N 28°35,8192'O
2)	41364	Iso Parkinsaari	SB	62 13,1068 28 37,5034	62 13,1280 28 37,3123
3)	41393	Kujari 3	SB	62 17,3274 28 37,8115	62 17,3487 28 37,6199

4)	31437	Purnusaaren- kivi 1	BB	62 17,8061 28 38,6154	62 17,8274 28 38,4239
5)	31449	Kotiniemi 2	BB	62 18,1499 28 39,8388	62 18,1713 28 39,6472
6)	31451	Kotiniemi 3	SB	62 18,1217 28 39,9869	62 18,1431 28 39,7954
7)	31453	Kotilahti 1	BB	62 18,3071 28 40,1742	62 18,3285 28 39,9827
8)	31455	Loikanniemi 1	SB	62 18,3592 28 40,2783	62 18,3806 28 40,0868
9)	31457	Nuottaniemi 2	BB	62 18,4302 28 40,2382	62 18,4516 28 40,0466
10)	31461	Loikanniemi 4	SB	62 18,4806 28 40,2498	62 18,5020 28 40,0583
11)	31483	Koukunniemi 3	BB	62 17,8279 28 43,8556	62 17,8493 28 43,6643
12)	31487	Koukunpolvi 2	BB	62 17,8013 28 44,0429	62 17,8228 28 43,8516
13)	31502	Kinkoselkä 1	SB	62 18,7173 28 44,3862	62 18,7388 28 44,1948
14)	31511	Peukalosaari 3	SB	62 18,9632 28 44,7241	62 18,9848 28 44,5327
15)	31512	Peukaloniemi 2	BB	62 18,9640 28 44,7033	62 18,9856 28 44,5120
16)	17594	Louhisaaren matala	BB	62 20,4933 28 45,4224	62 20,5149 28 45,2309
17)	30245	Paajakoski 1	BB	62 21,9970 28 43,5187	62 22,0186 28 43,3269
18)	30250	Harjakivi I	SB	62 22,1334 28 43,5473	62 22,1550 28 43,3555
19)	30262	Sallisenranta 2	BB	62 22,5775 28 42,9185	62 22,5991 28 42,7266
20)	30293	Syväsalmi nedre mynning O	SB	62 22,6382 28 42,7961	62 22,6598 28 42,6042
21)	30295	Syväsalmi V	BB	62 22,6456 28 42,7289	62 22,6672 28 42,5370
22)	30305	Everstinranta 5	SB	62 23,1628 28 42,6635	62 23,1844 28 42,4715
23)	30311	Hiekkavirta kanal 2	SB	62 23,3410 28 42,5903	62 23,3627 28 42,3983
24)	30320	Köntänniemi 3	SB	62 23,5897 28 42,4788	62 23,6114 28 42,2868

E. *Indragna enstavlor*

	<i>Tl-nr</i>	<i>Namn</i>	<i>KKJ</i>	<i>WGS-84</i>
1)	24360	Marinsaari nedre	62°24,1990'N 28°45,1599'O	62°24,2207'N 28°44,9680'O

2)	24361	Marinsaari	62 24,2095	62 24,2313
		övre	28 45,1472	28 44,9552
3)	24362	Kerma kanal	62 24,2913	62 24,3131
		nedre	28 44,6568	28 44,4648
4)	24363	Kerma kanal	62 24,2990	62 24,3208
		övre	28 44,6347	28 44,4427

Sjökort 921,412 + specialerna B, Coch D. Serie M/227/233/234/240/241 + special 1/243 + specialerna 1 och 2/248 + special 1/249 + specialerna 1, 2 och 3/250 + special 1. (Sjöfartsverket, Farledshållningen, Villmanstrand 2008)

▣ 218. Vuoksens vattendrag. Kuopioområdet. Ändrad farledsdragning. Ändrad kartmarkering. Korrigering.

Se: UFS 9/135/2008 punkterna II) A, Mittlinjen och III) A 1, Mittlinjen. Antalet punkter och ordningsföljden har ändrats.

II) Hamnledningarna i Kuopio i detalj: Farledens leddjupgående (2,4 m) förblir oförändrat. Farledsdragningen har ställvis ändrats märkbart.

A. Mittlinjen

	KKJ		WGS-84	
1)	62°52,7069'	27°41,8371'	62°52,7282'	27°41,6379'
2)	62 52,8760	27 41,4441	62 52,8972	27 41,2449
3)	62 52,9646	27 41,2856	62 52,9859	27 41,0863
4)	62 53,0552	27 41,2693	62 53,0764	27 41,0700
5)	62 53,0634	27 41,2993	62 53,0846	27 41,1000
6)	62 52,9683	27 41,6324	62 52,9895	27 41,4332
7)	62 52,5509	27 41,9614	62 52,5722	27 41,7623
8)	62 52,2681	27 42,7309	62 52,2894	27 42,5319

III) Rönöledningarna. Farledernas leddjupgående (1,8m) förblir oförändrade. Farledsdragningen ändras ställvis.

A. Mittlinjen

1. Mellan farleden Varkaus - Kuopio (4,35m) och farleden Muuraissaari - Itkonniemi (3,0m). Västostlig riktning.

	KKJ		WGS-84	
1)	62°52,2681'	27°42,7309'	62°52,2894'	27°42,5319'
2)	62 52,4166	27 42,6998	62 52,4379	27 42,5007
3)	62 52,4747	27 42,8705	62 52,4960	27 42,6714
4)	62 52,5072	27 43,3417	62 52,5285	27 43,1426
5)	62 52,5155	27 43,4628	62 52,5368	27 43,2637
6)	62 52,5139	27 43,6734	62 52,5352	27 43,4743
7)	62 52,5107	27 44,0703	62 52,5320	27 43,8713

▣ 219. Vuoksens vattendrag. Kuopio. Ändrad farledsdragning. Ändrad kartmarkering. Korrigering.

Se: UFS 10/150/2008 punkt I) A 3, Mittlinjen.

Det som är angivet med fet stil i punkt 3 korrigeras (den felaktiga siffran var 801,45).

I) Farleden Juurusvesi - Vuotjärvi. Detaljer: Farledens leddjupgående förblir oförändrat (2,4m/1,8m), farledsdragningen har ställvis ändrats.

A. *Mittlinjen*

1. Farledsdragningen har rätats ut vid Koivulynt:

	<i>KKJ</i>		<i>WGS-84</i>		
1)	63°01,06'N	28°00,93'O	63°01,08'N	28°00,73'O	nuv. punkt
2)	63 01,03	28 01,28'	63 01,05'	28 01,08'	ny punkt
3)	63 01,03	28 01,33'	63 01,05'	28 01,13'	ny punkt
4)	63 01,01	28 01,98'	63 01,03'	28 01,79'	nuv. punkt

(Sjökarteenheten, Helsingfors 2008)

VIII Tillkännagivanden

220. Finland. Helsingfors. Bron över Hästnäs sund. Öppettider 2008.

Se: UfS 11/166/2008

Bron över Hästnäs sund öppnas för sjötrafik år 2008 enligt följande:

2.5.2008 – 31.10.2008 kl. 07.15-22.45

Bron öppnas dagligen med en halv timmes intervall, en kvart över och en kvart före heltimme.

Brotelefon: (09) 181 41081.

Ytterligare upplysningar:

servicechef Juha Kalliosalo 0400 – 978296,

fastighetschef Sami Päiväranta 0400 – 416382,

regionchef Aki Toivonen 0400 – 600315

(Försvarsförvaltningens byggnadsverk, Helsingfors 2008)

NAVAREA ONE

221. NAVAREA ONE 117

NORWEGIAN SEA, NORNE FIELD WESTWARDS. CHART BA 4101. SEISMIC SURVEY IN PROGRESS BY CGG ALIZE TOWING 10 X 7100 METRE CABLES IN AREA BOUNDED BY 66-15N 005-50E, 66-15N 006-40E, 65-45N 006-20E AND 65-45N 005-30E. WIDE BERTH REQUESTED. CANCEL NAVAREA ONE 086/08.

222. NAVAREA ONE 118, 119, 120, 121

RIGLIST. CORRECT AT 020600 UTC MAY 08

SOUTHERN NORTH SEA: 51 TO 55 N.

53-17.4N 001-06.6E	ENSCO 100	
53-41.4N 004-27.7E	NOBLE GEORGE SAUVAGEAU	NEW
53-44.5N 003-37.1E	ENSCO 72	
53-46.8N 000-42.9E	NOBLE JULIE ROBERTSON	
53-52.2N 001-12.5E	ENSCO 80	
ACP K2B-A	NOBLE PIET VAN EDE	NEW
54-09.0N 004-33.4E	NOBLE LYNDA BOSSLER	

NORTH SEA: 55 TO 60 N, EAST OF 5 W AND THE BALTIC SEA.

55-33.5N 005-08.1E	ENSCO 71
56-31.7N 002-36.5E	ENSCO 101
56-36.7N 003-08.7E	MAERSK GALLANT
56-44.0N 002-11.4E	ENSCO 102
56-55.0N 002-23.8E	ROWAN GORILLA 6
57-08.9N 000-32.6E	TRANSOCEAN PROSPECT
57-09.6N 002-15.4E	J W MCLEAN
57-15.2N 002-11.3E	OCEAN GUARDIAN
57-30.2N 002-18.5E	MAERSK GIANT
57-50.1N 000-37.6W	GSF ARCTIC 4
57-54.0N 000-36.5W	BORGSTEN DOLPHIN
58-00.2N 001-55.3E	MAERSK GUARDIAN
58-05.8N 001-23.7W	OCEAN NOMAD
58-11.8N 000-58.4E	SEDCO 712
58-14.4N 001-34.8E	PAUL B LLOYD JNR
58-16.1N 001-14.1E	OCEAN PRINCESS
58-18.4N 001-39.8W	STENA SPEY
58-22.2N 000-53.1E	NOBLE TON VAN LANGEVELD
58-33.3N 000-30.9E	BYFORD DOLPHIN NEW
59-08.8N 002-23.2E	TRANSOCEAN WINNER
59-22.2N 001-32.9E	GSF ARCTIC 2
59-32.8N 001-59.3E	DEEPSEA BERGEN

NORWEGIAN SEA: NORTH OF 60 N, EAST OF 5 W.

60-20.6N 004-14.7W	TRANSOCEAN RATHER
60-28.1N 002-40.9E	DEEPSEA DELTA

60-33.5N 001-56.8E	TRANSOCEAN JOHN SHAW
60-48.0N 003-26.4E	WEST VENTURE
60-51.0N 003-34.9E	DEEPSEA TRYM
60-53.4N 003-34.0E	SONGA DEE
61-02.6N 003-36.0E	BIDEFORD DOLPHIN
61-12.6N 000-42.7E	SEDCO 704
61-13.2N 002-59.6E	TRANSOCEAN LEADER
61-16.1N 002-59.8W	LEIV EIRIKSSON
61-22.7N 002-06.3E	BORGLAND DOLPHIN
61-30.9N 000-57.1E	SEDCO 714
61-48.8N 002-46.7E	BREDFORD DOLPHIN
63-31.8N 005-23.2E	WEST NAVIGATOR
64-26.8N 007-38.9E	WEST ALPHA
64-48.7N 007-03.4E	TRANSOCEAN ARCTIC
64-56.6N 006-26.2E	SCARABEO 5
65-58.1N 007-48.6E	OCEAN VANGUARD
66-02.6N 008-06.1E	STENA DON
71-36.0N 020-49.4E	POLAR PIONEER

SOUTH AND WEST COASTS OF THE BRITISH ISLES.

54-20.0N 011-04.0W

SEDCO 711

NEW

NOTES:

- A. RIGS ARE PROTECTED BY A 500 METRE SAFETY ZONE.
 - B. ACP - ADJACENT TO CHARTED PLATFORM.
2. CANCEL 114/08.

223. NAVAREA ONE 122

NAVAREA ONE MESSAGES IN FORCE AT 021000 UTC MAY 08:

2005 SERIES: 402.

2007 SERIES: 019 035 050 247 251 279 293 329.

2008 SERIES: 075 078 089 090 096 099 101 102 108 117 118 119 120 121 122.

CANCEL 109/08.