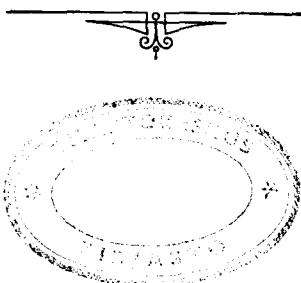


SUOMEN VIRALLINEN TILASTO. I. B: 24.

# **SUOMEN LAIVALIIKE**

**VENÄJÄN JA ULKOVALTOJEN KANSSA**

**VUONNA 1904.**



**14357**

**HELSINGISSÄ,  
KEISARILLISEN SENAATIN KIRJAPAINOSSA.**

**1905.**

## Sisällyys.

	Siv.
<b>Johdanto . . . . .</b>	1.
<b>Kertomus vuodelta 1904 . . . . .</b>	3.

## Tauluja.

<b>Muistutuksia . . . . .</b>	2.
<b>I. Suomen kauppalaivasto.</b>	
<i>Kauppalaivaston tila Joulukuun 31 p:nä 1904:</i>	
1. Laivojen kotipaikka eri tullikamaripiireissä . . . . .	3.
2. Laivojen ikä eri kantavuusryhmissä . . . . .	9.
3. Laivat ryhmitetyinä kantavuutensa mukaan . . . . .	10.
<b>II. Merenkulkuliike.</b>	
4. Yleiskatsaus Suomen ja ulkomaan väliseen merenkulkuihin vuonna 1904 . . . . .	12.
<i>Vuonna 1904 kauppatarkoituksessa Suomeen tulleet ja Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.tonnin mittaiset laivat:</i>	
5. Laivojen kansallisuus . . . . .	14.
6. Laivojen lähtö- ja määrämaat . . . . .	16.
7. Laivojen kansallisuus jaettuna lähtö- ja määrämaita kohti . . . . .	18.
8. Laivojen lähtö- ja määrämaat jaettuina eri tullikamaripiirejä kohti . . . . .	22.
9. Ulkomaisessa kauppamerenkulussa eri tullikamaripiireissä vuonna 1904 klareeratut laivat:	
A. Vähintään 19 rekisteritonniin mittaisten laivain välittämä merenkulku . . . . .	26.
B. Vähemmän kuin 19 rekisteritonniin mittaisten laivain välittämä merenkulku . . . . .	96.

## Table des matières.

	Pag.
<b>Observations préliminaires . . . . .</b>	1.
<b>Compte-rendu de l'année 1904 . . . . .</b>	3.

## Tableaux.

<b>Observations . . . . .</b>	2.
<b>I. Marine marchande de Finlande.</b>	
<i>La marine marchande au 31 Décembre 1904:</i>	
1. Situation, par lieux d'origine, de la marine marchande . . . . .	3.
2. Âge des navires dans les diverses catégories de tonnage . . . . .	9.
3. Situation par catégories de tonnage de la marine marchande . . . . .	10.
<b>II. Mouvement de la navigation.</b>	
4. Résumé général de la navigation extérieure en 1904 . . . . .	12.
<i>Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant l'année 1904 (Navires de 19 tonneaux et au-dessus):</i>	
5. Navigation par pavillons . . . . .	14.
6. Navigation par puissances . . . . .	16.
7. Pavillons des navires par pays de provenance et de destination . . . . .	18.
8. Pays de provenance et de destination par les différents districts de douane .	22.
9. Navires déclarés dans les divers districts de douane pour navigation extérieure en 1904:	
A. Navires de 19 tonneaux et au-dessus . . . . .	26.
B. Navires au-dessous de 19 tonneaux . . . . .	96.

Siv.	Pag.
10. Taulu niistä laivoista, jotka määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä vuonna 1904 ovat poikenneet satamaan tahi myös klareranneet muussa tarkoituksessa:	
A. Määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä poikenneita . . . . .	100.
B. Pelastushöyrylaivoja . . . . .	103.
11. Vertaileva taulu eri tullipaikoissa vuosina 1902—1904 ulkomaisessa merenkulussa toimitetuista laivanklareraukista:	
A. Sisäänsklarerattuja laivoja . . . . .	104.
B. Ulosklarerattuja laivoja . . . . .	106.
12. Klareraukia kotimaisessa merenkulussa vuonna 1904 . . . . .	108.
13. Purjehdusaika Suomen satamissa vuosina 1902—1904 . . . . .	109.
14. Karilleajot ja haaksirikot Suomen rannikoilla vuonna 1904 . . . . .	110.
10. Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1904 par ordre ou par force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but:	
A. Par ordre ou par force majeure . . . . .	100.
B. Navires à vapeur de sauvetage . . . . .	103.
11. Tableau comparatif des navires de la navigation extérieure, déclarés en douane pendant les années 1902—1904:	
A. Navires entrés, déclarés . . . . .	104.
B. Navires sortis, déclarés . . . . .	106.
12. Navires déclarés en douane pour le cabotage pendant l'année 1904. . . . .	108.
13. Durée de la navigation dans les ports de Finlande pendant les années 1902—1904 . . . . .	109.
14. Indication des avaries et échouements survenus sur les côtes de Finlande pendant l'année 1904 . . . . .	110.

### Lyhenneyksiä:

h. = höyrylaiva.

n. = netto.

p. = purjelaiva.

rek.-tonn. = rekisteritonnia.

s. = sisäänsklarereraus.

u. = ulosklarereraus.

## J o h d a n t o.

*Suomen merenkulkutilasto vuodelta 1904 on sekä tietojen keräälyyn ja niitten käyttelyyn että taulujen sovitteluun niihden pääasiallisesti toimitettu edellisän vuosina noudatetun suunnitelman mukaan. Vain Taulu 11, joka esittää rertauksen maan eri tullipaikoissa kolmena viimeksi kuluneena vuotena toimitetuista laivan-klarerauksista, on muutettu siten, etti kotimaisessa merenkulussa tapahtuneet klareraukset nyt ovat jätetyt huomioon ottamatta, koska laivat kotimaisessa merenkulussa ovat klarerausvelvolliset vain eräissä tapauksissa, eivätkä nämät klareraukset siis anna oikeata kuvaaa kotimaisesta laivaliikkeestä eri paikoissa. Taulu kotimaisessa merenkulussa toimitetuista klarerauksista julistaan kyllä erikseen (Taulu 12) entiseen tapaan toimitettuna.*

*Vuonna 1904 ilmestyneistä asetuksista koskevat seuraavat Suomen merenkulkua:*

*Helmikuun 1 p:ltä. Koskeva merivahingonkatsastusmiesten velvollisuutta eräissä tapauksissa merenkubuntarkastajalle lähettää pöytäkirja merivahingon kärsineen laivan katsastamisesta.*

*Huhtikuun 7 p:ltä. Niiden väliaikisten määärysten kuuluttamisesta, jotka koskevat eräiden Venäjän satamain suojelemista sodan aikana siihen asti kuin ne julistetaan sotatilaan.*

*Tullihallituksen vuonna 1904 antamat merenkulkusioita koskevat kiertokirjeet sisältävät m. m. erinäisiä osittain edellisänkin vuosina voimassa olleita määärystisiä helpotuksista suomalaisille ja venäläisille sekä ulkomaalaisille laivoille lastikirjan kirjoittamisessa, laivojen muonavaroista, laivojen passituksesta, lyijytämättömän kappaletavaran kulettamisesta, helpotuksista laivoja Venäjälle ulosklarerattaessa, tul-laamattoman tavaran kulettamisesta sekä lastilaivojen muonavarojen tarkastuksesta.*

## Vuosikertomus.

Suomen kauppalaivasto on vuonna 1904 lisääntynyt 340,5 tuhannen rekisteritonniin kantavuusmäärästä 346,2 tuhannen rekisteritonniin määrään, ja maan satamissa mainittuna vuotena klarerattujen laivain tonnimäärä on nousut 8 345,4 tuhanteen rekisteritonniin eli 256,5 tuhatta tonnia suurempaan määrään kuin lähinnä edellisenä vuotena. Viimeksi kuluneina kymmenenä vuotena Suomen merenkulkutoimen alalla tapahtunut kehitys näkyy seuraavasta taulusta, johon on otettu kauppalaivaston tila kunkin vuoden lopussa, purje- ja höyrylaivat myös erikseen mainittuina, ynnä kunakin vuotena ulko-maisessa merenkulussa klarerattujen laivain kantavuusmäärät, niinikään purje- ja höyrylaivat myös erikseen, kaikki tuhansin rekisteritonnein:

Vuosi.	Kauppalaivaston tila vuoden lopussa:			Laivain klareraukseja ulko-maisessa merenkulussa:		
	purje- laivoja.	höyry- laivoja.	yhteensä.	purje- laivoja.	höyry- laivoja.	yhteensä.
1 000 rekisteritonnia.						
1895 . . . . .	230,9	25,8	256,7	1 509,0	3 701,1	5 210,1
1896 . . . . .	233,3	32,5	265,8	1 512,9	4 176,4	5 689,3
1897 . . . . .	248,8	35,1	283,9	1 564,2	4 359,1	5 923,3
1898 . . . . .	271,8	41,1	312,9	1 543,7	4 909,6	6 453,3
1899 . . . . .	271,3	47,0	318,3	1 441,4	5 399,4	6 840,8
1900 . . . . .	283,7	49,3	333,0	1 466,9	5 018,4	6 485,3
1901 . . . . .	290,7	45,9	336,6	1 445,6	4 795,1	6 240,7
1902 . . . . .	287,7	45,9	333,6	1 523,2	5 132,7	6 655,9
1903 . . . . .	285,5	55,0	340,5	1 659,9	6 429,0	8 088,9
1904 . . . . .	289,5	56,7	346,2	1 610,2	6 735,2	8 345,4

## I. Kauppalaivasto.

*Laivaston tila ja lisäännys.* Suomen kauppalaivastoon, s. o. merilaivas-  
toon, johon luetaan ne vähintään 19 rekisteritonnin mittaiset laivat, mitkä  
kulkevat merellä taikka sen kanssa purjehdittavassa yhteydessä olevilla vesillä,  
kuului 1904 vuoden lopussa 2 465 purjelaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä  
289 532 rekisteritonna, sekä 334 höyrylaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä  
56 663 rekisteritonna eli kaikkiaan 2 809 alusta, kantavuudeltaan yhteensä  
346 195 rekisteritonna. Vuonna 1904 laivastoon lisää tulleitten sekä siitä  
poistuneitten laivain luku ja kantavuusmäärä oli:

	purjelaivoja:		höyrylaivoja:		yhteensä:	
	luku:	rek.-t.:	luku:	rek.-t.:	luku:	rek.-t.:
Lisää tulleita . . .	154	17 188	26	2 315	180	19 503
Poistuneita . . .	54	13 119	4	671	58	13 790
Lisäännys siis . . .	100	4 069	22	1 644	122	5 713

Laivaston tonnimäärästä lähinnä edellisen vuoden lopussa on yllämainittu lisäännys noin 1,7 %; purjelaivain erikseen noin 1,4 % ja höyrylaivain noin 3,0 %. — Vuonna 1903 lisääntyi Suomen kauppalaivaston tonnimäärä noin 2,1 %; purjelaivain väheni 0,8 %, mutta höyrylaivain lisääntyi 19,9 %.

*Lisää tulleet laivat; omassa maassa rakennetut ja ulkomailta ostetut.* Vuonna 1904 lisää tulleista purjelaivoista oli 140, kantavuudeltaan 13 438 rek.-tonnia, uusia omassa maassa rakennettuja aluksia ja 13, kantavuudeltaan 3 304 rek.-tonnia, ulkomailta ostettuja. Höyrylaivoista taas oli uusia kotimaassa rakennettuja 23, joitten kantavuus oli yhteensä 1 541 rek.-tonnia; 1 höyrylaiva, kantavuudeltaan 534 rek.-tonnia, oli ostettu ulkomaalta. Mitä näihin kahteen eri hankkimistapaan tulee on kotimaassa rakennettujen purjelaivain luku paljon suurempi kuin ulkomailta ostettujen ja sama on, vaikka vähemmässä määrässä, laita höyrylaivojenkin; mutta jos pidetään silmällä eri tavalla hankittujen laivain tonnimäärää, nähdään että suuret sekä purje- että höyrylaivat yleensä hankitaan ulkomailta ja vain pienet alukset rakennetaan omassa maassa. Viimeksi kuluneina kymmenenä vuotena on kotimaassa rakennettujen ja ulkomailta ostettujen purje- ja höyrylaivain luku ja tonnimäärä sekä yhteensä että keskimäärin kutakin laivaa kohti ollut seuraava:

Vuosi.	Purjelaivoja.						Höyrylaivoja.					
	Kotimaassa rakenn.			Ulkom. ostett.			Kotimaassa rakenn.			Ulkom. ostett.		
	T	Tonnimäärä.	Luku	T	Tonnimäärä.	Luku	T	Tonnimäärä.	Luku	T	Tonnimäärä.	Luku
		Yhteensa	Keski-määrin		Yhteensa	Keski-määrin		Yhteensa	Keski-määrin		Yhteensa	Keski-määrin
1895	64	4 326	67	13	7 191	553	7	483	69	1	42	42
1896	86	7 659	89	30	10 005	334	9	385	43	9	6 643	738
1897	82	7 525	92	29	19 337	667	11	1 033	94	5	2 242	448
1898	105	7 329	70	28	12 270	438	14	996	71	12	6 280	523
1899	137	11 214	82	25	20 747	830	20	3 597	180	2	1 476	738
1900	149	10 982	74	25	12 382	495	20	1 027	51	4	1 472	368
1901	141	10 225	73	21	14 922	710	19	1 129	59	1	452	452
1902	85	6 055	71	5	3 343	669	7	348	50	1	361	361
1903	87	7 345	84	18	9 475	526	13	882	68	8	8 042	1 005
1904	140	13 438	96	13	3 304	254	23	1 541	67	1	534	534

*Poistuneet laivat; haaksirikkouneet ja ulkomaille myydyt.* Laivastosta vuonna 1904 poistuneista laivoista oli 29 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 6 949 rek.-tonnia, menetetty merionettomuuksissa, 15 purjelaivaa, kantavuudeltaan 1 236 rek.-tonnia, purettu tai julistettu merenkulkun kelpaamatto-miksi, sekä 10 purjelaivaa, kantavuudeltaan 4 565 rek.-tonnia, ja 1 höyrylaiva, kantavuudeltaan 395 rek.-tonnia, myyty ulkomaille.

Merionettomuuksissa vuonna 1904 menetettyjen purjelaivain kantavuusmääriä vastaa noin 2,4 % purjelaivain koko kantavuusmääristä mainitun vuoden lopussa, ollen viime vuosi tässä suhteessa siis melkoista epäedullisempi Suomen purjelaivastolle kuin lähinnä edellinen, jolloin vastaava prosenttiluku oli 1,7 %. Höyrylaivoja ei vuonna 1904 ole ainoatakaan menetetty puheena olevalla tavalla. Yleensäkin näkyy purjelaivoja suhteellisesti enemmän kuin höyrylaivoja joutuvan hukkaan haaksirikoissa. Kymmenenä viime vuotena on haaksirikkouneina laivastosta poistuneiden purje- ja höyrylaivain luku- ja tonnimääriä sekä niiden tonnimäärin suhde vastaavaan koko tonnimääriään ollut seuraava:

Vuosi.	Purjelaivoja.			Höyrylaivoja.		
	Luku.	Tonnimäärä:		Luku.	Tonnimäärä:	
		rek.-tonnia	% purjel. koko tonni- mää- ristä.		rek.-tonnia	% höyryl. koko tonni- mää- ristä.
1895 . . . . .	35	9 723	4,2	—	—	—
1896 . . . . .	17	5 682	2,4	1	52	0,2
1897 . . . . .	11	5 969	2,4	1	70	0,2
1898 . . . . .	14	5 620	2,1	—	—	—
1899 . . . . .	20	6 329	2,3	2	1 383	2,9
1900 . . . . .	26	5 072	1,8	—	—	—
1901 . . . . .	21	9 182	3,2	1	754	1,6
1902 . . . . .	26	6 873	2,4	1	87	0,6
1903 . . . . .	18	4 740	1,7	2	993	1,9
1904 . . . . .	29	6 949	2,4	—	—	—

Ulkomailla myytyjen suomalaisten kauppalailvain määrä on viimeksi kuvatessa kymmenenä vuotena vaihdellut seuraavasti:

Vuosi.	Purjelaivoja.		Höyrylaivoja.	
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.
1895 . . . . .	4	1 029	3	246
1896 . . . . .	46	6 387	4	339
1897 . . . . .	6	2 797	2	680
1898 . . . . .	6	2 691	1	163
1899 . . . . .	16	6 053	2	326
1900 . . . . .	12	5 763	3	478
1901 . . . . .	12	5 669	6	3 571
1902 . . . . .	8	5 340	5	687
1903 . . . . .	12	5 076	2	208
1904 . . . . .	10	4 565	1	395

Yllämainittuihin määrään ei ole otettu maan konepajoissa ulkomaisen tilaajain lukuun rakennettuja aluksia, jotka eivät ole olleet Suomen kauppalailvastoon luettuina.

*Muita muutoksia kauppalairaston tilassa.* Ne kauppalailvaston tilassa vuonna 1904 tapahtuneet vähäiset muutokset, jotka eivät sisällä edellisessä esitetyihin lukuihin, aiheutuvat joko uudestirakentamisesta tai udestimittauksesta taikka myös laivarekisterin täydennyksistä.

*Höyrylaivain ja purjelaivain suhde kauppalairastossa.* Höyrylaivat näkyvät vuosilta voittavan yhä suuremmian merkityksen Suomen kauppalailvastossa.

tossa purjelaivain rinnalla. Viimeksi kuluneina kymmenenä vuotena tässä suhteessa tapahtunut kehitys, joka ilmenee jo vuosikertomuksen alussa olevasta kymmenvuotistaulusta, näkyy tarkemmin seuraavista prosenttiluvuista, jotka osottavat kuinka suuri ositus koko laivaston kantavuusmääristä eri vuosina tulee purje- ja höyrylaivain osalle:

	purjelaiv.:	höyrylaiv.:
v. 1895 . . . . .	89,9 %	10,1 %
» 1896 . . . . .	87,8 »	12,2 »
» 1897 . . . . .	87,7 »	12,3 »
» 1898 . . . . .	86,9 »	13,1 »
» 1899 . . . . .	85,2 »	14,8 »
» 1900 . . . . .	85,2 »	14,8 »
» 1901 . . . . .	86,4 »	13,6 »
» 1902 . . . . .	86,2 »	13,8 »
» 1903 . . . . .	83,8 »	16,2 »
» 1904 . . . . .	83,6 »	16,4 »

Jos laivojen varsinaista kuletuskykyä pidetään silmällä, on höyrylaivain merkitys kuitenkin arvosteltava suuremmaksi kuin ylläolevat prosenttiluvut näyttävät. Kuletuskykkyn nähdien voidaan 1 rek.-tonnin höyrylaivan kantavuusmääristä arvioida vastaavan noin 3 rek.-tonnia purjelaivan kantavuutta. Tämän suhteen mukaan muuntamalla koko laivaston tonnimäärä purjelaivatonneiksi, saadaan seuraava kuva purje- ja höyrylaivain keskeisestä suhteesta Suomen kauppalaivastossa viimeksi kuluneina kymmenenä vuotena:

Vuosi.	Purjelaivoja.		Höyrylaivoja.		Yhteensä.	
	Rek.-tonnia.	%	Purjel-tonnia.	%	Purjel-tonnia.	%
1895 . . . . .	230 891	74,9	77 385	25,1	308 276	100,0
1896 . . . . .	233 314	70,5	97 554	29,5	330 868	100,0
1897 . . . . .	248 809	70,3	105 309	29,7	354 118	100,0
1898 . . . . .	271 824	68,8	123 129	31,2	394 953	100,0
1899 . . . . .	271 338	65,8	141 024	34,2	412 362	100,0
1900 . . . . .	283 677	65,7	148 116	34,3	431 793	100,0
1901 . . . . .	290 700	67,8	137 844	32,2	428 544	100,0
1902 . . . . .	287 742	67,6	137 616	32,4	425 358	100,0
1903 . . . . .	285 463	63,4	165 057	36,6	450 520	100,0
1904 . . . . .	289 532	63,0	169 989	37,0	459 521	100,0

*Kauppalaivastoon kuudutut proomut.* Edellisen yhteydessä on eräs seikka vielä mainittava. Kun kauppalaivasto jaetaan purje- ja höyrylaivoihin, jätet-

tään huomioon ottamatta että eräänlaiset alukset, proomut, kaikkea omavaraista kulkukykyä vailla ollen, eivät varsinaisesti lukeudu kumpaankaan näistä lajeista. Vanhan tavan mukaan ovat laivarekisteriin merkityt proomut kuitenkin tilastossa merkityt purjelaivoiksi, mutta oikeastaan ansaitsevat ne nykyään jo huomiota erikseenkin. Siihen soveltuilla purjehdusvesillä, varsinkin Laatokalla mutta myös Saimaan vesistöllä ja merenrannikollakin ovat proomut viime aikoina lisääntyneet melkoisesti. Niitten kasvava merkitys Suomen purjelaivastossa kymmenenä viime vuotena näkyy seuraavasta asetelmasta:

Vuosi.	Purjelaivoja kaikkiaan. Rek.-tonnia.	Niistä proomuja.	
		Rek.-tonnia.	%
1895 . . . . .	230 891	7 905	3,4
1896 . . . . .	233 314	9 499	4,1
1897 . . . . .	248 809	10 460	4,2
1898 . . . . .	271 824	12 895	4,7
1899 . . . . .	271 338	15 658	5,8
1900 . . . . .	283 677	20 517	7,2
1901 . . . . .	290 700	22 314	7,7
1902 . . . . .	287 742	24 299	8,4
1903 . . . . .	285 463	27 559	9,7
1904 . . . . .	289 532	31 275	10,8

Vuoden 1904 lopussa kaikkiaan 31 275 rek.-tonnin kantavuusmäärään nousevista proomuista oli 15 378 rek.-tonnia merenrannikolla, vastaten noin 6,8 % merenrannikon koko purjelaivaston tonnimäärästä, 13 124 rek.-tonnia Laatokalla, vastaten noin 54,1 % Laatokan koko purjelaivastosta, sekä 2 773 rek.-tonnia Saimaan vesistöillä, vastaten noin 7,4 % näitten vesistöjen koko purjelaivastosta.

*Laivain koko.* Laivain koon puolesta on Suomen kauppalailvasto kymmenenä viime vuotena muuttunut siten, että purjelaivat keskimääräiseltä kantavuudeltaan ovat jonkin verran pienentyneet, höyrylaivat isontuneet; ja jos lasketaan laivaston kaikkien laivain keskikantavuus, nähdään senkin, kun purjelaivat muodostavat siksi suuren osan laivastoa, jonkin verran pienentyneen. Vielä kymmenen vuotta sitten, vuonna 1895, oli purjelaivain keskimääräinen kantavuus hiukan suurempi kuin höyrylaivain; nykyään on erotus pääinvastaiseen suuntaan melkoinen. Kymmenvuotiskautena 1895–1904 on laivain keskikantavuus ollut:

	Purjelaivain:	Höyrylaivain:	Kaikkien:
v. 1895	136 rek.-t.	134 rek.-t.	136 rek.-t.
> 1896	136 »	159 »	138 »
> 1897	139 »	161 »	141 »
> 1898	143 »	174 »	147 »
> 1899	134 »	180 »	140 »
> 1900	130 »	172 »	135 »
> 1901	127 »	154 »	130 »
> 1902	123 »	152 »	126 »
> 1903	121 »	171 »	127 »
> 1904	117 »	165 »	123 »

Tarkemmin käy laivaston kehitys puheena olevassa suhteessa esille, jos laivat jaetaan muutamiin suuruusryhmiin. Mitä purjelaivoihin tulee nähdään tällöin — jättää huomioon ottamatta Laatokan ja sisävesien vähäpäätöisemmät laivastot — että pienet, alle 200 rek.-tonnin mittaiset laivat ovat melkoisesti lisääntyneet, keskikokoiset, 200—799 rek.-tonnin mittaiset vähentyneet, sitä suuremmat taas lisääntyneet, ollen viimeksi mainitun ryhmän lisäännys suhteellisesti suurin. Suurten ryhmään kuuluvalle laivain luku on kuitenkin muihin verraten siksi vähäinen, että ne eivät lisääntyneinäkään ole riittäneet vastaamaan pienten laivain ryhmän lisääntyksien ja keskikokoisten ryhmän vähennyksien vaikutusta laivain keskikantavuuteen. — Seuraava taulu valaisee tarkemmin merenrannikon purjelaivain kokoa suuruusryhmittäin kymmenenä viime vuotena:

Vuosi.	19—199 rek.-tonnin mittaisia.		200—799 rek.-tonnin mittaisia.		Vähint. 800 rek.-tonnin mittaisia.	
	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.
1895 . . . . .	1 057	58 211	304	112 412	28	31 149
1896 . . . . .	1 081	59 572	292	108 963	31	34 554
1897 . . . . .	1 137	62 781	293	111 020	38	44 811
1898 . . . . .	1 203	66 824	278	122 146	39	46 576
1899 . . . . .	1 270	71 206	258	97 707	49	59 437
1900 . . . . .	1 391	78 053	246	93 080	55	65 550
1901 . . . . .	1 463	82 611	236	90 965	56	66 295
1902 . . . . .	1 507	84 905	234	90 247	52	61 074
1903 . . . . .	1 499	83 389	220	84 064	51	60 380
1904 . . . . .	1 573	90 166	206	77 235	50	59 265

Höyrylaivojen kokoon nähden on varsinkin suurten laivain lisääntymisen huomattava. Vuonna 1895 oli Suomen suurin höyrylaiva 893 rek.-tonnin

mittainen; kaikki muut olivat alle 700 rek.-tonnin. Vuonna 1904 oli jo 19 päälle 700 rek.-tonnin mittaisista höyrylaivaa, niistä 10 päälle 1 000 rek.-tonnin. Suurin höyrylaiva oli 2 045 rek.-tonnin mittainen, kun taas suurin purjelaiva oli 2 154 rek.-tonnin mittainen.

*Laivojen kotipaikat; kaupunkien ja maalaiskuntain laivastot.* Vuoden 1904 lopussa oli maan kaupungeissa 833 purjelaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä 116 609 rek.-tonnia, ja 266 höyrylaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 52 477 rek.-tonnia. Maalaiskunnissa oli 1 632 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 172 923 rek.-tonnia, ja 78 höyrylaivaa, kantavuudeltaan 4 186 rek.-tonnia. Purjelaivoja oli siis paljon enemmän maalaiskunnissa kuin kaupungeissa, höyrylaivoja aivan päinvastoin. Näyttää kuitenkin siltä kuin eivät ainoastaan purje- mutta höyrylaivatkin alkaisivat entistä enemmän kotiutua maalaiskuntiin. Vuonna 1895 oli 43,7 % purjelaivain koko tonnimäärästä kaupungeissa ja 52,3 % maalaiskunnissa; vuonna 1904 olivat vastaavat prosenttiluvut 40,3 ja 59,7 %. Höyrylaivain koko tonnimäärästä oli vuonna 1895 95,2 % kaupungeissa ja 4,8 % maalaiskunnissa; vuonna 1904 oli jo 7,4 % maalaiskunnissa ja 92,6 % kaupungeissa.

Purje- ja höyrylaivain tonnimäärän lisäännys kaupungeissa ja maalaiskunnissa viimeksi kuluneena kymmenvuotiskautena on ollut seuraava:

	Purjelaivoja:		Höyrylaivoja:	
	kaupungeissa:	maalais- kunnissa:	kaupungeissa:	maalais- kunnissa:
v. 1904 rek.-tonnia	116 609	172 923	52 477	4 186
» 1895 »	100 767	130 124	24 561	1 234
Lisäännys	{ rek.-t. 15 842	42 799	27 916	2 952
	{ % 15,7	32,9	113,7	239,3

*Eri vesistöjen laivastot.* Eri vesistölle jakautui Suomen kauppalaivasto 1904 vuoden lopussa siten, että merenrannikolla olevissa paikkakunnissa oli 1 829 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 226 666 rek.-tonnia, ja 215 höyrylaivaa, kantavuudeltaan 48 994 rek.-tonnia; 138 purjelaivaa, kantavuudeltaan 24 266 rek.-tonnia, ja 11 höyrylaivaa, kantavuudeltaan 757 rek.-tonnia, oli Laatokan rannalla olevissa paikkakunnissa, 498 purjelaivaa, kantavuudeltaan 38 600 rek.-tonnia, ja 118 höyrylaivaa, kantavuudeltaan 6 912 rek.-tonnia, Saimaan ja sen yhteydessä olevien vesistöjen varsilla.

Kymmenvuotiskautena 1895–1904 on merenrannikon purjelaivaston kantavuusmäärä lisääntynyt 24 894 rek.-tonnia eli noin 12,3 % vuoden 1895 kantavuusmäärästä ja höyrylaivaston 26 460 rek.-tonnia eli 113,0 %. Laatokan purjelaivasto on lisääntynyt 13 768 rek.-tonnia eli 131,0 % ja höyry-

laivasto 343 rek.-tonnia eli 82,9 %. Saimaan vesistöjen purjelaivasto taas on lisääntynyt 19 979 rek.-tonnia eli 107,3 % ja höyrylaivasto 4 065 rek.-tonnia eli 143,1 %. Merenrannikon purjelaivasto on siis kasvanut verrattain vähän, Laatokan ja Saimaan purjelaivastojen kasvaessa enemmän kuin kahdenkertaisiksi ja höyrylaivainkin kantavuusmäärän kaikilla eri vesistöillä osotetaessa tuntuua lisäännystä. Lähemmin tarkasteltaessa puheena olevan ajanjakson eri vuosia nähdään vielä lisäksi, että merenrannikon purjelaivasto jo 1901 vuoden lopussa oli suurimmillaan ja on sen tonnimäärä siitä lähtien vuosi vuodelta vähentynyt. Tämän laivastoryhmän kantavuusmäärät ovat kymmenenä viime vuotena olleet:

v. 1895 . . . . .	201 772	rek.-t.	v. 1900 . . . . .	236 683	rek.-t.
» 1896 . . . . .	203 089	»	» 1901 . . . . .	239 871	»
» 1897 . . . . .	218 112	»	» 1902 . . . . .	236 226	»
» 1898 . . . . .	235 546	»	» 1903 . . . . .	227 833	»
» 1899 . . . . .	228 350	»	» 1904 . . . . .	226 666	»

Mitä taas varsinkin Laatokan mutta jossakin määrin myös Saimaan vesistöjen purjelaivastojen lisäännykseen tulee, on merkille pantava, että aikaisemmin puheena olleita proomuja näillä vesistöillä viime aikana on laivastoon tullut suhteellisesti enemmän kuin meren rannikolla.

*Eri läänien lairastot.* Eri läännejä kohti jakaantui Suomen kauppalaivasto 1904 vuoden lopussa seuraavasti:

		Purjelaivoja: Höyrylaivoja: Yhteensä:
Oulun	läänissä rek.-tonnia . . .	2 006      417      2 423
Vaasan	» . . .	5 319      6 850      12 169
Turun ja Porin	» . . .	144 704      7 438      152 142
Uudenmaan	» . . .	16 456      30 948      47 404
Viipurin	» . . .	94 315      4 879      99 194
Kuopion	» . . .	9 989      3 108      13 097
Mikkelin	» . . .	16 743      3 023      19 766
Koko maassa rek.-t.		289 532      56 663      346 195

Verratomasti muita rannikkoläänijäkin etevämmät ovat kauppalaivastoon nähden Turun ja Porin, Uudenmaan ja Viipurin läänit, joilla 1904 vuoden lopussa oli yhteensä 255 475 rek.-tonniin nouseva purjelaivasto, mikä vastasi noin 88,3 % koko maan purjelaivastosta, ja 43 265 rek.-tonniin eli noin 76,3 %:iin koko maan höyrylaivastosta nouseva höyrylaivasto. Mutta kun eri läänien laivastoihin hyvin erilaisessa määrässä kuuluu purje- ja höyrylaivoja, voidaan eri läänien laivastoja toisiinsa oikeammin verrata vain muuntaen höy-

rylaivain tonnimäärä purjelaivatonneiksi aikaisemmin mainitulla perusteella. Edellämainittujen kolmen läänin laivastot toisiinsa verrattuna ja suhteessa koko maan laivastoon 1904 vuoden lopussa ja kymmenen vuotta aikaisemmin eli 1895 vuoden lopussa asettuvat tällöin seuraavasti:

L ä ä n i.	V. 1895.		V. 1904.	
	Purjelaiva-tonnia.	% koko maan laivas-tosta.	Purjelaiva-tonnia.	% koko maan laivas-tosta.
Turun ja Porin . . . . .	147 334	47,5	167 018	36,4
Uudenmaan . . . . .	50 205	16,3	109 300	23,8
Viipurin . . . . .	51 503	16,7	108 952	16,7

Kymmenvuotiskauden kulussa tapahtunut kehitys ilmenee tässä samansuuntaisena kuin se aikaisemmin näkyi tarkasteltaessa laivaston jakaantumista eri vesistöille. Turun läänin sitten vuoden 1895 huomattavasti alentunut prosenttiluku tietää merenrannikon purjelaivojen verrattain vähäistä lisääntymistä. Uudenmaan läänin noussut prosenttiluku aiheutuu höyrylaivaston suuresta kasvamisesta ja Viipurin läänin niinikään noussut prosenttiluku etupäässä proomujen lisääntymisestä syntyneestä purjelaivaston mutta myös höyrylaivaston karttumisesta.

Puheena olevien kolmen läänin purjelaivatonnimäärä vuonna 1895, yhteensä 249 042, vastasi noin 80,5 % maan koko laivaston purjelaivatonnimäärästä. Vuonna 1904 vastasi näitten läänien purjelaivatonnimäärä, yhteensä 385 270, noin 83,9 % koko laivastosta.

## 2. Merenkulkuliike.

*Laivaklarerausten määrä 1904.* Laivaklarerauksia tapahtui Suomen satamissa vuonna 1904 kaikkiaan 31 545, vastaten yhteensä 8 453 875 rekisteritonnin kantavuusmäärää. Kun klarerausten luku vuonna 1903 oli 32 430 vastaten 8 195 875 rek.-tonnin kantavuusmäärää, oli klarerausten luku viime vuonna 885 pienempi mutta niitä vastaava kantavuusmäärä 258 383 rek.-tonnia suurempi kuin lähinnä edellisenä vuotena. Klarerattu tonnimäärä on siis vuonna 1904 lisääntynyt noin 3,1 %, kun vastaava prosenttiluku vuonna 1903 oli aina 21,8 %.

Kaikista klareranksista toimitettiin vuonna 1904 ulkomaisessa merenkulussa 29 736 (30 675 vuonna 1903) ja puhtaasti kotimaisessa merenkulussa 1 809 (1 755) klarerausta. Vastaavat kantavuusmäärät olivat: ulkomaisessa

merenkulussa 8 345 388 (8 088 915) rek.-tonnia ja kotimaisessa 108 487 (106 577) rek.-tonnia. — Kun puhtaasti kotimaisessa merenkulussa tapahtuneet laivan klareraukset eivät anna oikeata kuvaa kotimaisesta laivaliikkeestä ja sen kehityksestä, laivat kun kotimaisessa merenkulussa ovat tulliklarerausvelvolliset vain muutamissa tapauksissa, otetaan seuraavassa tarkemmin puheeksi vain ulkomainen merenkulkku, jossa laivat säännönmukaan aina ovat klarerausvelvollisuuden alaiset.

*Ulkomainen merenkulkku.* Ulkomaisessa merenkulussa tapahtuneet klareraukset ovat, kuten jo mainittiin, vuonna 1904 lukunäärälle hinkan vähenyneet lähinnä edellisestä vuodesta, mutta klarerattu kantavuusmäärä on kasvanut 8 088 915 rek.-tonnista 8 345 388 rek.-tonniin. Lisäännys, 256 473 rek.-tonnia, vastaa noin 3,2 % edellisenä vuotena klareratusta kantavuusmäärästä. Vuonna 1903 oli lisäännys 1 433 065 rek.-tonnia eli 21,5 %. — Viimeksi kuluneina kymmenenä vuotena on ulkomaisessa merenkulussa klareratun tonnimäärän lisäännys (tai vähennys) prosentteina lähinnä edellisenä vuonna klareratusta tonnimäärästä vaihdellut seuraavasti:

v. 1895 . .	— 3,6 %	v. 1900 . .	— 5,2 %
» 1896 . .	+ 9,2 »	» 1901 . .	— 3,8 »
» 1897 . .	+ 4,1 »	» 1902 . .	+ 6,7 »
» 1898 . .	+ 9,0 »	» 1903 . .	+ 21,5 »
» 1899 . .	+ 6,9 »	» 1904 . .	+ 3,2 »

*Suoranainen ulkomainen ja yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulkku.* Ulkomaisessa merenkulussa vuonna 1904 klareratusta tonnimäärästä klarerattiin 8 280 570 rek.-tonnia kauppatarkoitoksessa ja 64 818 rek.-tonnia pakottavasta syystä tai muussa tarkoitoksessa. Kauppatarkoitoksessa klareratusta tonnimäärästä taas tulee 5 360 650 rek.-tonnia suoranaisen ulkomaisten merenkulun osalle, jolla tarkoitetaan niitä laivamatkoja, mitkä ovat tapahtuneet ulkomaisen lähtösataman ja ensimäisen kotimaisen tulosataman taikka viimeisen kotimaisen lähtösataman ja ulkomaisen määräsataman välillä, sekä 2 919 920 rek.-tonnia yhdistetyyn koti- ja ulkomaisten merenkulun osalle, jolla ymmärretään niitä matkoja, mitkä ulkomaisesta satamasta tulevat tai sinne menevät laivat ovat jälkeen ensimäisen kotimaisen tulosataman ja ennen viimeistä kotimaista lähtösatamaa tehneet kotimaan eri paikkain välillä. Lähinnä edellisenä vuotena klarerattiin ulkomaisessa kauppamerenkulussa kaikkiaan 7 955 633 rek.-tonnia, josta 4 971 289 rek.-tonnia suoranaisessa ulkomaisessa sekä 2 984 344 rek.-tonnia yhdistetyssä koti- ja ulkomaisen merenkulussa, pakottavasta syystä taikka muussa tarkoitoksessa klareratun tonnimäärän ollessa 133 282 rek.-tonnia. Suoranaisessa ulkomaisessa kauppamerenkulussa klarerattu tonnimäärä on siis vuonna 1904 lisääntynyt noin 7,8 % lähinnä edellisen vuoden vastaan.

vasta määristä, yhdistetyssä koti- ja ulkomaisessa merenkulussa klarerattu vähentynyt noin 2,2 % ja pakottavasta syystä tai muussa tarkoitukseissa klarerattu tonnimäärä vähentynyt noin 51,4 %. Vuoden 1903 vastaavat prosenttiluvut olivat 16,9, 29,6 ja 33,8 %, kaikki lisäännystä.

Missä määrin Suomen ulkomaisen laivaliikkeen kasvaminen vuonna 1904 on aiheutunut kuletustarpeen todellisesta lisääntymisestä ja vastaa sitä, siihen eivät saatavissa olevat merenkulkutilastolliset tiedot anna riittävästä valaistusta. Mutta vaikka maan ulkomainen tavarankuljetus kokonaisuudessaan otettuna viime vuonna osottaakin vain verrattain vähäistä kasvamista eikä siis näyttäisi edellyttävän mainittavasti vilkastunutta laivaliikettäkään, on kuitenkin huomattava että puutavaraa, jonka kuletukseen käytetään sangen suuri osa ulkomaisessa merenkulussa klarerattua tonnimäärää, viime vuonna ulkomaille lähetettiin melkoista suuremmat määrit kuin lähinnä edellisenä vuotena. Tästä asianlaidasta pääasiallisesti johtuukin se, että vain suoranaisten ulkomainen merenkulku, joka puutavaransiennin välittämisessä tulee kysymykseen suuremmassa määrisässä kuin yhdistetty koti- ja ulkomainen, viime vuonna on lisääntynyt yhdistetyn päinvastoin vähentyessä.

*Lastissa ja painolastissa kulkeneet laivat.* Lastissa ja painolastissa kulkeiden laivain suhde suoranaisessa ulkomaisessa merenkulussa on vuonna 1904 muodostunut seuraavasti. Saapuneista laivoista oli 1 847 laivaa, kantavuudelleen yhteensä 751 256 rek.-tonnia, lastissa ja 2 296 laivaa, kantavuudelleen 865 839 rek.-tonnia, painolastissa. Kantavuusmäärän mukaan oli siis viime vuonna saapuneista laivoista noin 46,5 % lastissa ja 53,5 % painolastissa. Kun lähinnä edellisenä vuotena vastaavat prosenttiluvut olivat 48,3 ja 51,7 %, saapui siis viime vuonna suhteellisesti enempi laivoja kuin lähinnä edellisenä tyhjinä ottamaan Suomesta lastia. Lähteneistä laivoista oli vuonna 1904 lastissa 4 161, kantavuudelleen yhteensä 1 979 798 rek.-tonnia, ja painolastissa 185 laivaa, kantavuudelleen 52 815 rek.-tonnia, ollen lastissa lähteneitten tonnimäärä noin 97,4 % ja painolastissa lähteneitten 2,6 % kaikesta lähteneestä tonnimäärästä, lähinnä edellisen vuoden vastaavain prosenttilukujen ollessa 96,3 ja 3,7 %. Lähteneistä laivoista on siis viime vuotena suhteellisesti vähempi kuin lähinnä edellisenä mennyt ulkomaille tyhjinä. Sekä tyhjinä saapuneiden lisääntyminen että tyhjinä lähteneiden vähentyminen johtuu ilmeisesti maasta viedyn tavaramäärän, erittäinkin puutavaran karttumisesta.

*Purje- ja höyrylaivat Suomen ulkomaisessa merenkulussa.* Sama kehityssuunta joka purje- ja höyrylaivain keskeiseen suhteeseen nähdien ilmenee Suomen kauppalaivastossa, että nimittäin höyrylaivat voittavat yhä enemmän alaa purjelaivain rinnalla, tulee näkyviin myös tarkasteltaessa maan ulkomaisista merenkulkua välittäviä laivoja. Koko tonnimäärästä, mikä vuonna 1904 klarerattiin suoranaisessa ulkomaisessa merenkulussa, tuli purjelaivain

osalle 1 404 002 rek.-tonnia eli noin 26,2 % ja höyrylaivain osalle 3 956 648 rek.-tonnia eli 73,8 %. Kymmenenä viime vuotena ovat nämät prosenttimäärität olleet:

	Purjelaiv.:	Höyrylaiv.:
v. 1895 . . . . .	42,0 %,	58,0 %
» 1896 . . . . .	38,2 »	61,8 »
» 1897 . . . . .	36,4 »	63,6 »
» 1898 . . . . .	34,9 »	65,1 »
» 1899 . . . . .	31,2 »	68,8 »
» 1900 . . . . .	31,8 »	68,2 »
» 1901 . . . . .	31,9 »	68,1 »
» 1902 . . . . .	31,2 »	68,8 »
» 1903 . . . . .	29,3 »	70,7 »
» 1904 . . . . .	26,2 »	73,8 »

*Suomen ulkomaista merenkulkua välittäväin laivain koko.* Verrattaessa tuihin numeroita, jotka osottavat klarerattujen purje- ja höyrylaivain lukua ja niitten tonnimäärää, nähdään että Suomen ulkomaisessa merenkulussa käytettyt höyrylaivat keskimääräiseltä kantavuudeltaan ovat paljon suuremmat kuin purjelaivat. Vertaanalla eri vuosien keskikantavuusmäärä taas havaitaan laivain koon viime aikana yleensä kasvaneen; erittäinkin ovat nykyään käytettyt höyrylaivat aikaisemmin käytettyjä kookkaammat. Keskimäärin tulee kutakin suoranaissa ulkomaisessa merenkulussa vuonna 1904 klarerattua purjelaivaa kohti noin 95 rek.-tonnin ja kutakin höyrylaivaa kohti 476 rek.-tonnin kantavuus, kaikkien klarerattujen laivain keskikantavuuden ollessa noin 232 rek.-tonnia. Kymmenenä viime vuotena on suoranaissa ulkomaisessa merenkulussa klarerattujen laivain keskikantavuus ollut:

	Purjelaivain: rek.-t.	Höyrylaivain:	Kaikkien:
v. 1895 . . .	87	402	159
» 1896 . . .	» 88	401	170
» 1897 . . .	» 88	405	176
» 1898 . . .	» 86	405	176
» 1899 . . .	» 85	448	193
» 1900 . . .	» 89	436	195
» 1901 . . .	» 82	427	182
» 1902 . . .	» 91	420	197
» 1903 . . .	» 92	446	210
» 1904 . . .	» 95	476	232

*Eri kansallisuksien osallisuus Suomen ulkomaisessa merenkulussa.* Eri kansallisuksien osallisuus Suomen ulkomaisen merenkulun välittämisessä viimeksi

kuluneina viitenä vuotena näkyy seuraavasta taulusta, johon on merkitty Suomeen sekä lastissa että painolastissa tulleitten, vähintään 19 rek.-tonnir mitaisten laivain luku ja kantavuusmääärä jaettuna eri kansallisuuksienv mukaan, samalla kuin on laskettu kuinka suuri prosenttimääärä saapuneitten laivain koko kantavuusmääristä tulee kunkin kansallisuden osalle:

Kansallisuus.	Tulleiden laivain luku.					Kantavuus 1 000 rek.-tonnia.					Kunkin kansallisuden laivain kantavuus % koko kantavuudesta.				
	1900.	1901.	1902.	1903.	1904.	1900.	1901.	1902.	1903.	1904.	1900.	1901.	1902.	1903.	1904.
Suomalainen . . .	5 795	6 143	6 246	6 485	6 079	892	840	959	1 016	1 048	44,20	41,85	44,46	40,66	38,83
Brittiläinen . . .	245	210	214	224	288	217	179	191	222	310	10,78	8,94	8,85	8,88	11,48
Tanskalainen . . .	344	351	320	427	410	160	173	169	259	274	7,95	8,62	7,83	10,37	10,15
Norjalainen . . .	334	362	281	353	400	180	209	169	229	265	8,90	10,41	7,84	9,16	9,82
Ruotsalainen . . .	572	630	627	700	668	172	168	178	232	248	8,52	8,37	8,25	9,28	9,19
Saksalainen . . .	319	361	474	449	414	165	205	267	269	244	8,16	10,19	12,38	10,77	9,04
Venäläinen . . .	706	750	843	1 054	1 089	118	126	138	176	200	5,82	6,28	6,40	7,04	7,41
Alamaalainen . . .	48	59	61	68	73	34	47	48	58	67	1,70	2,33	2,23	2,32	2,48
Espanjalainen . . .	39	36	16	17	21	49	37	16	17	21	2,43	1,84	0,74	0,68	0,78
Ranskalainen . . .	12	9	6	14	14	15	9	6	11	13	0,75	0,45	0,28	0,44	0,48
Italialainen . . .	2	2	1	4	3	1	1	1	5	4	0,07	0,05	0,05	0,20	0,15
Belgialainen . . .	12	8	10	2	4	10	7	7	1	3	0,49	0,34	0,32	0,04	0,11
Itävalta-Unkarilainen .	10	8	9	5	2	5	5	8	3	1	0,23	0,24	0,37	0,12	0,04
Kreikkalainen . . .	—	—	1	—	—	1	—	—	—	1	—	0,03	—	—	0,04
Portugalilainen . . .	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0,04	—
Amerikalainen . . .	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0,06	—	—	—
Yhteensä	8 438	8 932	9 108	9 803	9 466	2 018	2 008	2 157	2 499	2 699	100	100	100	100	100

Taulusta näkyy, että suomalaiset laivat ulkomaisiin verraten viime vuonnaakin ovat vähentyneet. Viime aikana tämä suhde yleensä on vaihdellut, milloin nousten suomalaisten hyväksi milloin aleten, mutta aivan viime vuosina näyttää kuitenkin kehitys puheena olevassa suhteessa käännyneen ehdottomasti alenevaan suuntaan. Suomen kauppalaivaston osuuden maamme ulkomaisen tavaravaihdou välittämisessä viimeksi kuluneina kymmenenä vuotena osottavat seuraavat prosenttiluvut:

v. 1895 . . .	43,47 %	v. 1900 . . .	44,20 %
» 1896 . . .	41,75 »	» 1901 . . .	41,85 »
» 1897 . . .	44,03 »	» 1902 . . .	44,46 »
» 1898 . . .	44,92 »	» 1903 . . .	40,66 »
» 1899 . . .	42,60 »	» 1904 . . .	38,83 »

Vuonna 1892 — joka on ensimäinen vuosi miltä tämä prosenttiluku on laskettu samoilla perusteilla — suomalaisten laivain tonnimäärä oli 49,77 % koko kantavuusmääristä, aleten sitten vuonna 1893 45,25 %:iin ja vuonna 1894 44,40 %:iin.

Erityisesti huomattavana seikkana ilmenee ylläolevasta viisivuotistaulusta myös brittiläisen tonnimäärän tuntuva lisäännys vuonna 1904. Lähinnä edellisenä aikana melkein vuosi vuodelta alennuttuaan brittiläisen kansallisuden prosenttiluku viime vuonna taas on noussut niin että tämä kansallisuuks jälleen esiintyy lähinnä suomalaista, missä asemassa se aina vuoteen 1897 oli pysynyt, ollen muita vieraita kansallisuuksia melkoisesti edellä. Korkeimmillaan, 21,30 % oli brittiläisen kansallisuden prosenttiluku vuonna 1895, alimillaan 7,85 %, vuonna 1902. — Saksalainen kansallisuuks, joka kahtena edellisenä vuotena oli ollut lähinnä suomalaista, on vuonna 1904 vähentynyt niin että se nyt on jänyt alemaksi ei ainoastaan brittiläistä vaan myös tanskalaisista, norjalaista ja ruotsalaista.

*Merenkulkuyhteys eri maitten kanssa.* Minkä eri ulkomaitten kanssa Suomi on merenkulkuyhteydessä, osottaa allaoleva taulu, johon on merkitty kahtena viime vuotena lastissa ulkomaan satamista saapuneiden ja niihin lähteneiden vähintään 19 rekisteritonniin mittaisten laivain lähtö- ja määrämaat; — huomattava on tällöin että laivan lähtö- tai määräsatamaksi tilastossa merkitään etäisin paikka mistä tai mihin sillä on lastia.

Lähtö- tai määrämaat.	Tulleita.				Lähteneitä.			
	1904.		1903.		1904.		1903.	
	Luku.	Tonnim.	Luku.	Tonnim.	Luku.	Tonnim.	Luku.	Tonnim.
Venäjä . . . . .	3 293	366 576	3 556	344 955	3 976	449 320	4 223	435 329
Ruotsi . . . . .	820	245 351	798	218 697	980	189 987	1 036	189 068
Norja . . . . .	7	1 081	12	2 101	6	1 164	6	1 098
Tanska . . . . .	51	7 771	52	9 952	232	45 571	263	53 228
Saksa . . . . .	501	197 313	512	197 543	692	240 543	661	216 433
Alamaat . . . . .	10	4 073	10	2 270	198	177 987	156	137 009
Belgia . . . . .	28	14 861	20	11 662	178	134 499	147	108 270
Isobritannia ja Irlanti . . .	367	240 564	353	224 458	1 080	782 227	1 084	729 553
Ranska . . . . .	13	11 367	18	15 253	350	296 609	321	258 870
Portugali . . . . .	1	586	1	664	8	2 393	8	2 565
Espanja . . . . .	39	23 333	37	23 452	107	82 529	91	70 631
Italia . . . . .	3	2 672	6	4 019	3	737	2	854
Afrikan maat . . . . .	—	—	—	—	16	23 064	30	34 323
Asian » . . . . .	1	2 236	2	5 873	—	—	—	—
Amerikan » . . . . .	—	—	2	4 524	—	—	3	1 512

Huomattavimmat vaihtelut vuonna 1904 lähinnä edelliseen vuoteen verrattuna ovat Ruotsista, Saksasta ja Belgiasta tulleen sekä Saksaan, Alamaihin, Belgiaan, Isoonbritanniaan ja Irlantiin, Ranskaan ja Espanjaan lähteneen tonnimäärän lisäännys ynnä Tanskaan lähteneen sekä Europan ulkopuolisista maista tulleen ja varsinkin niihin lähteneen tonnimäärän vähennys.

19 rekisteritonnia pienempiä aluksia saapui lastissa: Venäjältä 1 419 (1 523 vuonna 1903), Ruotsista 5 (21) ja Tanskasta 1 (0). Lastissa lähti: Venäjälle 1 039 (1 061), Ruotsi 310 (387) ja Saksaan 1 (0).

*Maan eri paikkakuntain laivaliike.* Maan eri paikkakuntain merkitys ulkomaisessa merenkulussamme nähdään taulusta, joka osottaa ulkomaisessa merenkulussa tapahtuneitten klarerausten jakaantumisen eri tullikamaripiirejä kohti (Taulu 12). Tähän asti on eri tullikamaripiireistä Helsingillä ollut näytettäväni melkoista suurempia klarerattu tonnimäärää kuin millään muulla piirillä, mutta vuonna 1904 on Viipuri, joka ennen on ollut toisella sijalla, mennyt Helsingin ohi. Viime vuonna on nimittäin Viipurin klarerattu tonnimäärä lisääntynyt 845 301 rek.-tonnistä 985 156 rek.-tonniin, mikä lisäännys vastaa noin 16,5 % edellisen vuoden tonnimäärästä, kun taas Helsingin klarerattu tonnimäärä on vähentynyt 983 216 rek.-tonnistä 977 456 rek.-tonniin eli noin 0,6 %. Vähentyneet on niimikään kolmantena järjestyksessä tulevan Hangon tonnimäärä, joka viime vuonna on ollut 732 107 rek.-tonnia 760 369 rek.-tonnia vastaan vuonna 1903, mikä vähennys vastaa noin 3,7 %, kun taas sitä lähinten suurten piirien tonnimäärät ovat lisääntyneet: Turun 696 876 rek.-tonnistä 717 479 rek.-tonniin eli noin 3,0 %, Kotkan 580 281:stä 633 246:een eli 9,1 % ja Porin 420 237:stä 422 841:een eli 0,6 %.

Tärkeinten tullikamaripiirien osuudet maan ulkomaisessa merenkulussa kahta viime vuotena näkyvät tarkemmin seuraavasta asetelmasta, mihin ovat otetut ne piirit, joissa klarerattu tonnimäärä nousee vähintään 100 000 rek.-tonniin.

Tullikamaripiirit.	Klarerattu tonni-määriä.		% koko maan tonni-määrästä.	
	1903.	1904.	1903.	1904.
Viipuri . . . . .	845 301	985 156	10,5	11,8
Helsinki. . . . .	983 216	977 456	12,2	11,7
Hanko. . . . .	760 369	732 107	9,4	8,8
Turku . . . . .	696 876	717 479	8,6	8,6
Kotka . . . . .	580 281	633 246	7,2	7,6
Pori. . . . .	420 237	422 841	5,2	5,1
Maarianhamina . . . . .	362 552	331 674	4,5	4,0
Nikolainkaupunki . . . . .	334 979	289 555	4,1	3,5
Hamina . . . . .	263 045	285 225	3,3	3,4
Loviisa . . . . .	251 827	278 286	3,1	3,3
Oulu . . . . .	290 820	270 024	3,6	3,2
Rauma . . . . .	259 358	243 784	3,2	2,9
Pietarsaari. . . . .	224 891	229 702	2,8	2,8
Kokkola. . . . .	200 624	191 101	2,5	2,3
Kristiina. . . . .	164 876	178 492	2,0	2,1
Kemi . . . . .	133 859	157 258	1,7	1,9
Porvoo . . . . .	129 461	142 523	1,6	1,7
Raahe. . . . .	96 680	106 243	1,2	1,3

Yhteensä edustavat nämät 18 piiriä vuonna 1904 noin 86,6 % (86,5 % vuonna 1903) kaikesta ulkomaisessa merenkulussa klareratusta tonnimäärästä, muiden 15 piirin, joihin myös merenrannikon tullivartiot ynnä kaikki Laatokan tullipaikat ovat luetut, yhteenä vain 14,0 % (13,5 % v. 1903).

*Suomalaisten laivain ulkomaan vesillä välittimii rahtiliike.* Suomalaisten laivain ulkomaan vesillä välittämästä rahtiliikkeestä ei nykyään ole saatavissa tilastollisia tietoja. Mutta rahtimarkkinain yleiseen asemaan nähdien, joka, jo edellisenä vuotena oltuaan vähemmän tyydyttävä, vuonna 1904 kehittyi yhä epäedullisemmaksi, saatetaan kuitenkin päätää, että ulkomaisen rahtiliikkeen tulokset eivät viime vuonna ole suomalaissillekaan laivoille olleet suotuisat. Vielä erityisesti on, kuten Rauman ja Maarianhaminan tullikamarit vuosikerto-muksissaan huomauttavat, sota, johon Venäjän valtakunta suurimman osan vuotta 1904 oli kietoutuneena, tehnyt suomalaisten laivain aseman muutostenkin ankarassa kilpailussa vieläkin huonommaksi.

*Purjehdusajan pitius.* Purjehdusajan laskettu keskipituus Suomen satamissa vuonna 1904 oli 231 päivää eli 11 päivää pienempi kuin lähiinä edellisenä vuotena. Kymmenenä viime vuotena on kaikille satamille laskettu keskipurjehdusaika vaihdellut 209:stä 242:een päivään, ollen lyhin vuonna 1902 ja pisin vuonna 1903. Koko kymmenvuotiskauden keskiluku on 223 päivää.

Talviliikkeelle oli vuosi 1904 suotuisa. Kautta vuoden jatkui laivaliike Hangossa ja Turussa sekä Maarianhaminassa.

*Merionnettomuudet.* Ilmoitettuja haaksirikkoja ja karilleajoja tapahtui vuonna 1904 Suomen rannikolla kaikkiaan 49 eli 5 enemmän kuin lähinnä edellisenä vuotena. Suomalaisia laivoja joutui niitten uhriksi 21, vastaan luvun vuonna 1903 ollessa 19. Purjelaivain osalle tuli viime vuonna 23 tapausta (14 vuonna 1903) ja höyrylaivain osalle 29 (30). Kokonaan tuhoutui viime vuonna merionnettomuuksissa 13 laivaa, niistä 10 purjelaivaa ja 3 höyrylaivaa; ihmishenkia hukkui 11. Eri kuukausista sattuivat useimmat merionnettomuudet marraskuussa, jolloin puheena olevain tapausten luku oli 14, sitä lähinnä toukokuussa 11 ja kesäkuussa 7. Useimpain marraskuussa sattuneitten tapausten syynä ovat olleet ylivoimaiset luonnonsuhteet, sumu, pimeä, virtavesi, myrsky y. m. s., ja on 7 mainittuna kuukautena sattuneista tapauksista vienyt täydelliseen haaksirikkoon. Toukokuun tapauksista ovat useimmat aiheutuneet joko luonnonsuhteiden vaikutuksesta taikka siitä että merimerkit eivät vielä ole olleet asiannuukaisessa kunnossa.

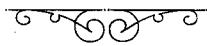
Helsingissä, Tullihallituksessa, lokakuun 14 päivänä 1905.

**E. Nyman.**

Karl Nyman.

Karl Lagerlöf.

**Samuli Sario.**



**TAULUJA.**

**TABLEAUX.**



## Muistutuksia.

Tanluissa esitetty tonnimäärä ilmaisee laivojen kantavuuden netto-rekisteritonneissa, jolloin murtoluvut ovat jätetyt pois samoin kuin laivojen tullimaksuja laskettacessakin menetellään. Milloin 19 rek.-tonnia pienempänä laivain kantavuus on mahttuu, on se laskettu 8 rek.-tonniksi kutakin laivna kohti.

Tiedot Suomen kauppalaivastosta ovat otetut Suomen laivalaikalerista ja käsitteväät vain ne 19 tonnin mittaiset laivat, jotka välittäävät liikettä merellä ja meren kanssa purjehdittavassa yhteydessä olevilla vesistöillä.

Merenkulkuliikettä koskevissa tauluissa ei puuttuvain aines-ten vuoksi ole tietoja rahtipurjehduksesta yksistään ulkomaisista satamain välillä. Samasta syystä ei kotimaisestakaan laivaliikkeestä voida julkista muita tietoja kuin toimitettujen *tulliklareerausten* luvusta (Taulu 11). Samassa taulussa ymmärrettäään sanalla »laivoja« laivamatkoja. Niitä paikkoja tahi maita mainittaessa, joista laivat ovat tulleet tahi jonne ne ovat lähteneet, on etäisintä paikka, mistä lastia on otettu tahi minne laiva on määrätty meneväksi, ollut määrääväänä. Jos laiva samalla ulkomaisaan matkalla Suomeen tahi Suomesta on klareerannut useammassa maan tullipaikassa, on sellaisen matkan katsottu jakaantuvan kahteen osaan: suoranaiseen ulkomaiseen ja yhdistettyyn koti- ja ulkomaiseen merenkulkuihin. Suoranaiseksi ulkomaiseksi merenkuluki luetaan matka ensimäiseen satamaan, jossa sisäänklaareeraus ulkomailta on tapahtunut tahi matka viimeistään ulosklareeraus-satamasta laivan ulkomaille mennessä, joten nämä klareeraukset myös ovat määrääväinä suoranaisista ulkomaisista merenkulkua jaettavissa Suomen eri tullikamaripiirejä kohti (Tanlu 8). Suoranaisessa ulkomaisessa merenkulussa toimitetut klareeraukset edustavat niinmuodoin vuoden kuluessa maahan tulleiden ja maasta lähteneiden laivain todellista lukua, jotavastoin yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku ilmaisee ne klareeraukset, jotka samalla ulkomaisan matkalla on muissa tapauksissa toimitettu, jolloin ulosklareeraus yhdestä tullikamaripiiristä (paitsi Laatokalla) vastaa siisäänklaareerausta toiseen. -- Eritystaulussa 9 on suoranainen ulkomainen ja yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku laskeutu yhteen.

## Observations.

*Le tonnage* annoncé dans les tableaux donne le jaugeage net des navires, exprimé en tonneaux de registre et laisse de côté les fractions, ainsi que cela se pratique pour le règlement des droits de douane des navires. Lorsqu'on a indiqué le jaugeage des bâteaux, inférieurs à 19 tonnes, ce jaugeage a été calculé à 8 tonneaux de registre par bateau.

Les données sur la marine marchande de la Finlande, sont tirées de «register of finnish vessels» et ne comprennent que les navires jaugeant au moins 19 tonnes de registre, qui font le service des mers et des cours d'eau navigables, en communications avec elles.

Dans les tableaux sur le mouvement de la navigation le manque de matériaux n'a pas permis de donner des renseignements sur les navires marchands qui ont trafiqué exclusivement entre les ports étrangers, et pour la même raison, pour ce qui concerne la navigation intérieure (cabotage) on n'a pu publier d'autres données que celles des déclarations faites dans les bureaux de douane pour cette navigation (tableau 13). Dans les mêmes tableaux le mot «navires» signifie voyages. Dans l'indication des endroits, qui ont été le point de départ ou de destination des navires, c'est le lieu le plus éloigné d'où l'on a apporté le chargement ou celui de destination extrême, qui a été déterminant. Si un navire, dans le même voyage, en partant de la Finlande ou en y arrivant a rempli les formalités de douane auprès de différents bureaux du pays, le voyage a été divisé en navigation extérieure directe, et en navigation intérieure et extérieure combinées. Par la navigation extérieure directe, on comprend le voyage au premier port, où la déclaration de douane, à l'arrivée, a eu lieu ou celui du port, où la dernière déclaration de sortie a été faite, lors du départ du navire pour l'étranger. Ces déclarations déterminent ainsi la répartition de la navigation directe entre les districts de la douane finlandaise (tableau 8). Les déclarations en navigation extérieure directe représentent le nombre exact des navires qui, dans le courant de l'année sont partis du pays ou y sont arrivés. La navigation extérieure combinée montre en revanche, les déclarations restantes qui, pendant le même voyage à l'étranger ont été faites dans les districts respectifs, et un navire indiqué comme «sorti» d'un district de douane (excl. lac de Ladoga) correspond à un navire «entré» dans un autre district. — Dans le tableau spécial 9, la navigation extérieure directe a été réunie à la navigation intérieure et extérieure combinées.

# I. Suomen kauppalaivasto.

La marine marchande.

## 1. Kauppalaivaston tila Joulukuun 31 p:nä 1904.

Laivojen kotipaikka eri tullikamaripiireissä.

La marine marchande au 31 Décembre 1904.

Situation, par lieux d'origine, de la marine marchande.

Kotipaikka. — Lieux d'origine.	Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.	
	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.
<b>Merien rannikolla.</b>						
<b>Oulun lääni.</b>						
Tornion tullikamaripiiri . . . . .	3	898	—	—	3	898
Kemin . . . . .	5	197	2	41	7	238
Kemi . . . . .	—	—	2	41	2	41
Simo . . . . .	5	197	—	—	5	197
Oulun tullikamaripiiri . . . . .	6	255	6	354	12	609
Oulu . . . . .	3	157	6	354	9	511
Kuivaniemi . . . . .	1	42	—	—	1	42
Ii . . . . .	2	56	—	—	2	56
Raahen tullikamaripiiri . . . . .	13	636	1	22	14	678
Raahen . . . . .	7	366	1	22	8	388
Pyhäjoki . . . . .	2	98	—	—	2	98
Kalajoki . . . . .	4	192	—	—	4	192
<b>Vaasan lääni.</b>						
Kokkolan tullikamaripiiri . . . . .	8	363	1	26	9	389
Kokkola . . . . .	1	58	1	26	2	84
Lohtaja . . . . .	1	27	—	—	1	27
Himanka . . . . .	6	278	—	—	6	278
Pietarsaaren tullikamaripiiri . . . . .	2	161	1	29	3	190
Uudenkaarlepyyn . . . . .	5	1 076	1	22	6	1 098
Uusikaarlepyy . . . . .	4	1 037	—	—	4	1 037
Maksamaa . . . . .	1	39	—	—	1	39
Oravainen . . . . .	—	—	1	22	1	22
Nikolainkaupungin tullikamaripiiri . . .	24	3 191	15	4 937	39	8 128
Nikolainkaupunki . . . . .	16	2 987	15	4 937	31	7 924
Mustasaari . . . . .	2	39	—	—	2	39
Petalathi . . . . .	2	55	—	—	2	55
Korsnäs . . . . .	4	110	—	—	4	110
Kaskisten tullikamaripiiri . . . . .	—	—	2	250	2	250
Kristiinan tullikamaripiiri . . . . .	6	528	1	1 586	7	2 114

**Taulu 1.**

Kotipaikka, — <i>Lieux d'origine.</i>	1	2	3	4	5	6	7
	Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		Yhteensä. <i>Total.</i>		
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	
<b>Turun ja Porin lääni.</b>							
<b>Porin tullikamaripiiri . . . . .</b>	78	4 303	14	2 939	92	7 242	
Pori . . . . .	57	2 799	13	2 875	70	5 674	
Perin maaseurakunta . . . . .	11	583	—	—	11	583	
Merikarvia . . . . .	7	558	1	64	8	622	
Ahlainen . . . . .	3	363	—	—	3	363	
<b>Rauman tullikamaripiiri . . . . .</b>	80	32 140	1	73	81	32 213	
Rauma . . . . .	53	27 866	1	73	54	27 939	
Luvia . . . . .	19	3 304	—	—	19	3 304	
Eurajoki . . . . .	3	806	—	—	3	806	
Rauman maaseurakunta . . . . .	5	164	—	—	5	164	
<b>Uudenkaupungin tullikamaripiiri . . . . .</b>	110	24 791	1	40	111	24 831	
Uusikanpuki . . . . .	28	14 549	—	—	28	14 549	
Pyhämaa . . . . .	32	2 508	—	—	32	2 508	
Uudenkaupungin maaseurakunta	6	1 716	—	—	6	1 716	
Usukirkko, T . . . . .	2	303	—	—	2	303	
Lokalahti . . . . .	4	800	—	—	4	800	
Taivassalo . . . . .	5	118	1	40	6	158	
Kustavi . . . . .	24	3 868	—	—	24	3 868	
Velkua . . . . .	2	429	—	—	2	429	
Iniö . . . . .	6	165	—	—	6	165	
Vehmaa . . . . .	1	335	—	—	1	335	
<b>Naantalin tullikamaripiiri . . . . .</b>	2	676	—	—	2	676	
<b>Turun tullikamaripiiri . . . . .</b>	201	23 897	34	4 183	235	28 080	
Turku . . . . .	23	6 879	30	4 041	53	10 920	
Piikkiö . . . . .	2	55	—	—	2	55	
Rymättylä . . . . .	5	135	—	—	5	135	
Parainen . . . . .	33	1 127	1	39	34	1 166	
Salo . . . . .	3	131	1	32	4	163	
Angelniemi . . . . .	2	48	—	—	2	48	
Kemiö . . . . .	41	6 184	2	71	43	6 255	
Dragsfjärd . . . . .	1	24	—	—	1	24	
Finby . . . . .	10	768	—	—	10	768	
Perniö . . . . .	8	414	—	—	8	414	
Hiitinen . . . . .	15	1 533	—	—	15	1 533	
Nauvo . . . . .	32	1 686	—	—	32	1 686	
Korpo . . . . .	17	4 475	—	—	17	4 475	
Heutskari . . . . .	9	438	—	—	9	438	
<b>Ahvenanmaan tullikamaripiiri . . . . .</b>	238	58 897	3	203	241	59 100	
Maarianhamina . . . . .	8	4 720	3	203	11	4 923	
Ekkerö . . . . .	6	971	—	—	6	971	
Hammarland . . . . .	11	2 638	—	—	11	2 638	
Geta . . . . .	15	2 492	—	—	15	2 492	
Finstrom . . . . .	7	2 863	—	—	7	2 863	
Saltvik . . . . .	36	2 252	—	—	36	2 252	
Sund . . . . .	11	3 544	—	—	11	3 544	
Jomala . . . . .	17	4 918	—	—	17	4 918	

Kotipaikka. — Lieux d'origine.	1	2	3	4	5	6	7
	Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.		
	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	
Lemland . . . . .	26	10 909	—	—	26	10 909	
Lumparland . . . . .	15	5 465	—	—	15	5 465	
Föglö . . . . .	10	1 329	—	—	10	1 329	
Kökar . . . . .	1	29	—	—	1	29	
Vårdö . . . . .	44	15 706	—	—	44	15 706	
Kumlinge . . . . .	16	661	—	—	16	661	
Sottunga . . . . .	9	250	—	—	9	250	
Brändö . . . . .	6	150	—	—	6	150	
<b>Uudenmaan lääni.</b>							
Hangon tullikamaripiiri . . . . .	21	1 742	—	—	21	1 742	
Hanko . . . . .	14	1 219	—	—	14	1 219	
Bromarvi . . . . .	2	228	—	—	2	228	
Tenbola . . . . .	5	295	—	—	5	295	
Tammsaaren tullikamaripiiri . . . . .	16	646	2	51	18	697	
Tammsaari . . . . .	3	173	—	—	3	173	
Tammsaaren maaseurakunta . . . . .	2	70	—	—	2	70	
Pohja . . . . .	—	—	2	51	2	51	
Karja . . . . .	3	62	—	—	3	62	
Snappertuna . . . . .	1	21	—	—	1	21	
Inkoo . . . . .	7	320	—	—	7	320	
Helsingin tullikamaripiiri . . . . .	127	7 585	59	30 542	186	38 127	
Helsinki . . . . .	62	5 700	59	30 542	121	36 251	
Kirkkonummi . . . . .	10	393	—	—	10	393	
Helsingin pitäjä . . . . .	2	63	—	—	2	63	
Espoo . . . . .	2	107	—	—	2	107	
Sipoo . . . . .	51	1 313	—	—	51	1 313	
Porvoon tullikamaripiiri . . . . .	72	3 409	4	296	76	3 705	
Porvoo . . . . .	17	1 377	4	296	21	1 673	
Porvoon maaseurakunta . . . . .	55	2 032	—	—	55	2 032	
Loviisan tullikamaripiiri . . . . .	32	3 074	2	59	34	3 133	
Loviisa . . . . .	7	2 112	1	31	8	2 143	
Pernaja . . . . .	25	962	—	—	25	962	
Ruotsin-Pyhälä . . . . .	—	—	1	28	1	28	
<b>Viipurin lääni.</b>							
Kotkan tullikamaripiiri . . . . .	75	6 029	15	419	90	6 448	
Kotka . . . . .	60	4 837	12	336	72	5 173	
Pyhtää . . . . .	3	94	—	—	3	94	
Kymi . . . . .	9	975	3	88	12	1 058	
Haapasaari . . . . .	2	104	—	—	2	104	
Suursaari . . . . .	1	19	—	—	1	19	
Haminan tullikamaripiiri . . . . .	40	2 688	3	87	43	2 775	
Hamina . . . . .	4	139	3	87	7	226	
Vehkalathi . . . . .	13	694	—	—	13	694	
Virolahti . . . . .	23	1 856	—	—	23	1 856	

**Taulu 1.**

1	2	3	4	5	6	7
Kotipaikka. — Lieux d'origine.	Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.	
	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä. Tonnage.
<b>Viipurin tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>665</b>	<b>49 464</b>	<b>47</b>	<b>2 835</b>	<b>712</b>	<b>52 299</b>
Viipuri. . . . .	282	24 362	44	2 562	326	26 924
Säkkijärvi . . . . .	24	1 534	—	—	24	1 534
Viipurin maaseurakunta . . . . .	14	1 155	—	—	14	1 155
Johannes. . . . .	10	897	1	166	11	1 063
Koivisto . . . . .	196	14 514	2	107	198	14 621
Lavausaari. . . . .	55	3 339	—	—	55	3 339
Seiskari . . . . .	23	1 203	—	—	23	1 203
Kuolemajärvi . . . . .	19	888	—	—	19	888
Uusikirkko, V. . . . .	42	1 572	—	—	42	1 572
<b>Yhteensä meren rannikolla</b>	<b>1 829</b>	<b>226 666</b>	<b>215</b>	<b>48 994</b>	<b>2 044</b>	<b>225 660</b>
<b>Laatokalla.</b>						
<b>Viipurin lääni.</b>						
Viipurin rekisterialue . . . . .	9	567	1	30	10	597
Jaäski . . . . .	—	—	1	30	1	30
Antrea . . . . .	6	300	—	—	6	300
Muola . . . . .	3	267	—	—	3	267
Käkisalmen rekisterialue . . . . .	20	4 467	—	—	20	4 467
Käkisalmi . . . . .	1	23	—	—	1	23
Pyhäjärvi . . . . .	4	1 416	—	—	4	1 416
Sakkola . . . . .	7	2 497	—	—	7	2 497
Hiihtola . . . . .	3	278	—	—	3	278
Kurkijoki . . . . .	5	253	—	—	5	253
Sortavalan tullikamaripiiri . . . . .	109	19 232	10	727	119	19 959
Sortavala . . . . .	6	914	5	477	11	1 391
Jaakkima . . . . .	1	31	—	—	1	31
Sortavalan maaseurakunta . . . . .	16	3 022	1	117	17	3 139
Impilahti . . . . .	48	9 646	4	133	52	9 779
Saimi . . . . .	38	5 619	—	—	38	5 619
<b>Yhteensä Laatokalla</b>	<b>138</b>	<b>24 266</b>	<b>11</b>	<b>757</b>	<b>149</b>	<b>25 023</b>
<b>Saimalla siihen kuuluvine vesistöineen.</b>						
<b>Kuopion lääni.</b>						
Iisalmen tullikamaripiiri . . . . .	9	571	8	316	17	887
Kuopion . . . . .	72	4 505	28	1 831	100	6 336
Kuopio. . . . .	50	2 954	11	647	61	3 601
Kuopion maaseurakunta . . . . .	2	95	1	47	3	142
Nitsjä . . . . .	8	648	2	133	10	781
Maaninka . . . . .	1	52	1	25	2	77
Pielavesi. . . . .	2	49	1	20	3	69
Keitele . . . . .	1	72	—	—	1	72
Karttula . . . . .	1	224	1	32	2	256
Leppävirta . . . . .	7	411	10	858	17	1 269
Varkaus . . . . .	—	—	1	69	1	69

Kotipaikka. — Lieux d'origine.	1	2	3	4	5	6	7
	Purjelaivoja, Navires à voiles.		Höyrylaivoja, Navires à vapeur.		Yhteensä, Total.		
	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	
<b>Joensuun tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>62</b>	<b>4 913</b>	<b>14</b>	<b>961</b>	<b>76</b>	<b>5 874</b>	
Joensuu . . . . .	50	4 051	11	800	61	4 851	
Nurmekoski . . . . .	10	722	1	84	11	806	
Liperi . . . . .	1	29	2	77	3	106	
Kesälähti . . . . .	1	111	—	—	1	111	
<b>Mikkelin lääni.</b>							
<b>Savonlinnan tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>158</b>	<b>12 611</b>	<b>33</b>	<b>1 951</b>	<b>191</b>	<b>14 562</b>	
Savonlinna . . . . .	13	968	13	850	26	1 818	
Joroinen . . . . .	—	—	2	107	2	107	
Enonkoski . . . . .	4	224	—	—	4	224	
Heinävesi . . . . .	2	151	2	57	4	208	
Kerimäki . . . . .	11	1 308	2	45	13	1 353	
Rantasalmi . . . . .	25	2 320	3	103	28	2 423	
Stäminki . . . . .	47	4 521	5	358	52	4 859	
Sulkava . . . . .	26	1 569	6	451	32	2 020	
Juva . . . . .	6	302	—	—	6	302	
Puumala . . . . .	24	1 248	—	—	24	1 248	
<b>Mikkeli tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>58</b>	<b>4 132</b>	<b>19</b>	<b>1 072</b>	<b>77</b>	<b>5 204</b>	
Mikkeli . . . . .	15	1 175	12	757	27	1 932	
Mikkelin maaseurakunta . . . . .	2	61	—	—	2	61	
Anttola . . . . .	14	1 123	3	141	17	1 264	
Ristiina . . . . .	22	1 530	2	129	24	1 659	
Mäntyharju . . . . .	1	52	—	—	1	52	
Kangasniemi . . . . .	4	191	2	45	6	236	
<b>Viipuriin lääni.</b>							
<b>Lappeenrannan rekisterialue . . . . .</b>	<b>139</b>	<b>11 868</b>	<b>16</b>	<b>781</b>	<b>155</b>	<b>12 649</b>	
Lappeenranta . . . . .	27	2 344	7	339	34	2 683	
Taipalsaari . . . . .	20	1 160	3	118	23	1 278	
Lappee . . . . .	74	7 176	5	295	79	7 471	
Joutseno . . . . .	7	575	—	—	7	575	
Ruokolabti . . . . .	3	178	1	29	4	207	
Savitaipale . . . . .	4	252	—	—	4	252	
Suomenniemi . . . . .	4	183	—	—	4	183	
<b>Yhteensä Saimaalla siih. kuuluv. vesist.</b>	<b>498</b>	<b>38 600</b>	<b>118</b>	<b>6 912</b>	<b>616</b>	<b>45 512</b>	
<b>Eri läänejä kohden tulee:</b>							
<b>Oulun lääni . . . . .</b>	<b>27</b>	<b>2 006</b>	<b>9</b>	<b>417</b>	<b>36</b>	<b>2 423</b>	
Siitä: kaupungeissa . . . . .	13	1 421	9	417	22	1 838	
maalaiskunnissa . . . . .	14	585	—	—	14	585	
<b>Vaasan lääni . . . . .</b>	<b>45</b>	<b>5 319</b>	<b>21</b>	<b>6 850</b>	<b>66</b>	<b>12 169</b>	
Siitä: kaupungeissa . . . . .	29	4 771	20	6 828	49	11 599	
maalaiskunnissa . . . . .	16	548	1	22	17	570	
<b>Turun ja Porin lääni . . . . .</b>	<b>709</b>	<b>144 704</b>	<b>53</b>	<b>7 438</b>	<b>762</b>	<b>152 142</b>	
Siitä: kaupungeissa . . . . .	171	57 489	47	7 192	218	64 681	
maalaiskunnissa . . . . .	538	87 215	6	246	544	87 461	

**Taulu 1. (Loppu).**

Kotipaikka. — <i>Lieu d'origine.</i>	1	2	3	4	5	6	7
	Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		Yhteensä. <i>Total.</i>		
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	
<b>Uudenmaan lääni.</b> . . . . .	268	16 456	67	30 948	335	47 404	
Siiä: kaupungeissa . . . . .	103	10 590	64	30 869	167	41 459	
maalaiskunnissa. . . . .	165	5 866	3	79	168	5 945	
<b>Viipurin lääni.</b> . . . . .	1 057	94 315	92	4 879	1 149	98 194	
Siiä: kaupungeissa . . . . .	380	32 619	71	3 801	451	36 420	
maalaiskunnissa. . . . .	677	61 696	21	1 078	698	62 774	
<b>Kuopion lääni</b> . . . . .	143	9 989	50	3 108	193	13 097	
Siiä: kaupungeissa . . . . .	109	7 576	30	1 763	139	9 339	
maalaiskunnissa. . . . .	34	2 413	20	1 345	54	3 758	
<b>Mikkelin lääni</b> . . . . .	216	16 743	52	3 023	268	19 766	
Siiä: kaupungeissa . . . . .	28	2 143	25	1 607	53	3 750	
maalaiskunnissa. . . . .	188	14 600	27	1 416	215	16 016	
Yhteensä koko maassa	2 465	289 532	344	56 663	2 809	346 195	
Siiä: kaupungeissa . . . . .	833	116 609	266	52 477	1 099	169 086	
maalaiskunnissa. . . . .	1 632	172 923	78	4 186	1 710	177 109	
<b>Laivaston tila vuoden 1904 alussa</b> . .	2 365	285 463	322	55 019	2 687	340 482	
<b>Lisäännys vuoden kuluessa:</b>							
Usua rakennettu. . . . .	140	13 438	23	1 541	163	14 979	
Ulkomailta ostettu . . . . .	13	3 304	1	534	14	3 838	
Undestaan rakennettu tai mitattu	—	50	—	152	—	202	
Laivarekisterien täydennyksestä .	1	396	2	88	3	484	
Koko lisäännys	154	17 188	26	2 315	180	19 503	
<b>Vähennys vuoden kuluessa:</b>							
Haaksirikkoutunut . . . . .	29	6 949	—	—	29	6 949	
Purettu tahi hylkxi tuomittu . .	15	1 236	—	—	15	1 236	
Ulkomaille myyty . . . . .	10	4 565	1	395	11	4 960	
Undestaan rakennettu tai mitattu	—	248	—	145	—	393	
Laivarekisterien täydennyksestä .	—	121	3	131	3	252	
Koko vähennys	54	13 119	4	671	58	13 790	
<b>Laivaston tila vuoden 1904 lopussa</b> . .	2 465	289 532	344	56 663	2 809	346 195	

**Muist.** Kun laivaston tilaa osottavat luvut ovat otetut rekisterivirastojen luetteloista, eivät ylläolevat tiedot joka kohdassa ole vuoden todellisten olojen mukaiset, koska laiva joskus rekisteriin merkitään tahi siitä poistetaan myöhempänä vuotena kuin olisi pitänyt tapahtua.

## 2. Kauppalaivaston tila Joulukuun 31 päinä 1904.

Laivojen ikä eri kantavuusryhmässä.

La marine marchande au 31 Décembre 1904.

Âge des navires dans les divers catégories de tonnage.

Rakennusvuosi. L'an de construction.	Yhteensä. Total.												
	1 000 rek. tonn.- nä ja sitä yli.	900—999	800—899	700—799	600—699	500—599	400—499	300—399	200—299	100—199	50—99	19—49	
Ennen vuotta 1842 . . . . .	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V. 47—49 . . . . .	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
» 50—52 . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
» 53—55 . . . . .	3	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	11
» 56—58 . . . . .	4	1	2	1	1	1	—	—	—	—	—	—	15
» 59—61 . . . . .	3	3	1	3	2	1	—	—	—	—	—	—	26
» 62—64 . . . . .	2	6	6	4	2	2	—	—	1	—	—	—	33
» 65—67 . . . . .	5	4	8	5	3	5	2	—	1	—	—	—	27
» 68—70 . . . . .	7	1	2	7	1	2	—	—	1	3	—	—	50
» 71—73 . . . . .	11	3	4	9	10	4	2	2	—	2	2	2	94
» 74—76 . . . . .	21	7	13	18	19	2	3	1	—	2	2	2	80
» 77—79 . . . . .	40	11	4	6	4	1	4	1	—	3	1	1	49
» 80—82 . . . . .	49	24	8	6	2	1	2	1	—	1	—	—	99
» 83—85 . . . . .	56	17	10	5	3	—	—	1	—	1	1	1	98
» 86—88 . . . . .	79	25	8	1	4	—	—	—	—	—	—	—	118
» 89—91 . . . . .	146	44	41	9	8	3	—	—	—	—	—	2	274
» 92—94 . . . . .	90	47	36	9	4	2	—	—	—	—	—	2	192
» 95—97 . . . . .	118	73	62	9	1	1	—	—	—	—	—	1	266
» 98—1900 . . . . .	189	157	111	16	11	—	—	—	—	—	—	—	484
» 1901 . . . . .	60	50	28	1	4	2	—	—	—	—	—	—	145
» 1902 . . . . .	28	19	19	3	1	1	—	—	—	—	—	—	71
» 1903 . . . . .	33	29	28	—	—	2	—	—	—	—	—	—	92
» 1904 . . . . .	19	39	63	2	3	1	—	—	—	—	—	—	127
Tuntematon . . . . .	100	28	20	1	1	2	1	1	—	1	—	—	155
Yhteensä		1 064	609	475	111	85	33	19	9	10	7	15	2 465
<b>Höyrylaivoja — Navires à vapeur.</b>													
V. 53—55 . . . . .	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2
» 56—58 . . . . .	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
» 59—61 . . . . .	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
» 62—64 . . . . .	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3
» 65—67 . . . . .	2	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
» 68—70 . . . . .	5	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
» 71—73 . . . . .	7	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	9
» 74—76 . . . . .	9	8	5	—	2	2	—	—	—	—	—	—	26
» 77—79 . . . . .	8	3	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	14
» 80—82 . . . . .	4	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	7
» 83—85 . . . . .	3	1	2	3	2	—	—	1	3	—	—	—	15
» 86—88 . . . . .	2	3	4	1	—	—	—	—	1	—	—	—	11
» 89—91 . . . . .	17	4	4	1	—	2	—	—	6	—	—	4	38
» 92—94 . . . . .	17	5	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	27
» 95—97 . . . . .	12	12	2	—	—	2	—	—	3	—	—	1	30
» 98—1900 . . . . .	37	16	4	—	1	3	—	—	2	—	—	—	70
» 1901 . . . . .	8	4	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	14
» 1902 . . . . .	4	1	1	—	—	—	—	—	—	2	—	1	9
» 1903 . . . . .	6	8	2	—	—	1	—	—	—	—	—	3	21
» 1904 . . . . .	5	10	5	—	—	—	—	1	—	—	—	—	21
Tuntematon . . . . .	6	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Yhteensä		155	83	43	9	7	12	3	13	3	4	—	344

3. Kauppalaivaston tila  
Laivat ryhmitettynä  
La marine marchande  
*Situation de la marine marchande*

	1	2	3	4	5	6	7
Kaupungeissa. — Villes.							
Laivojen kantavuus <i>Catégories de tonnage.</i>	Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		Yhteensä. <i>Total.</i>		
	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	
<b>Meren rannikolla.</b>							
1	10—49 rek. tonnia.	244	8 531	76	2 178	320	10 709
2	50—99	174	12 968	39	2 757	213	15 725
3	100—199	147	16 971	22	2 903	169	19 874
4	200—299	26	6 324	8	1 796	34	8 120
5	300—399	17	5 980	7	2 424	24	8 404
6	400—499	6	2 696	12	5 228	18	7 924
7	500—599	4	2 225	3	1 632	7	3 857
8	600—699	8	5 088	13	8 361	21	13 449
9	700—799	4	2 977	3	2 238	7	5 215
10	800—899	6	4 271	4	3 343	9	7 614
11	900—999	9	8 479	—	—	9	8 479
12	1 000—1 099	—	—	2	2 099	2	2 099
13	1 100—1 199	—	—	4	4 615	4	4 615
14	1 200—1 299	3	3 786	4	5 086	7	8 872
15	1 300—1 399	3	4 178	—	—	3	4 178
16	1 400—1 499	6	8 665	—	—	6	8 665
17	1 500—1 599	2	3 154	1	1 586	3	4 740
18	1 600—1 699	1	1 669	—	—	1	1 669
19	1 700—1 799	2	3 493	—	—	2	3 493
20	2 000—2 099	—	—	1	2 045	1	2 045
21	2 100—2 199	1	2 154	—	—	1	2 154
22	Yhteensä	662	103 609	199	48 291	861	151 900
<b>Laatokalla.</b>							
23	10—49 rek. tonnia.	1	23	2	52	3	75
24	50—99	1	62	1	65	2	127
25	100—199	4	616	1	147	5	763
26	200—299	1	236	1	213	2	449
27	300—399	—	—	—	—	—	—
28	400—499	—	—	—	—	—	—
29	Yhteensä	7	937	5	477	12	1 414
<b>Saimaalla siihen kuuluvine vesistöineen.</b>							
30	10—49 rek. tonnia.	68	2 362	32	953	100	3 315
31	50—99	23	1 701	17	1 292	40	2 993
32	100—199	73	8 000	13	1 464	86	9 464
33	200—299	—	—	—	—	—	—
34	Yhteensä	164	12 063	62	3 709	226	15 772
35	Kaikkiaan	833	116 609	266	52 477	1 099	169 086

Joulukuun 31 p:nä 1904.

kantavuutensa mukaan.

au 31 Décembre 1904.

par catégories de tonnage.

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Maalaiskunnissa. — Communes rurales.						Koko maassa. — Tout le pays.						
Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>	Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>	Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>	Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>	Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	
Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonni- määrä. <i>Tonnage.</i>	
638	20 175	13	390	651	20 565	882	28 706	89	2 568	971	31 274	1
263	18 230	2	147	265	18 377	437	31 198	41	2 904	478	34 102	2
107	13 291	1	166	108	13 457	254	30 262	23	3 069	277	33 331	3
53	13 666	—	—	53	13 666	79	19 990	8	1 796	87	21 786	4
47	16 460	—	—	47	16 460	64	22 440	7	2 424	71	24 864	5
19	8 458	—	—	19	8 458	25	11 154	12	5 228	37	16 382	6
15	8 219	—	—	15	8 219	19	10 444	3	1 632	22	12 076	7
1	638	—	—	1	638	9	5 726	13	8 361	22	14 087	8
6	4 504	—	—	6	4 504	10	7 481	3	2 238	13	9 719	9
2	1 752	—	—	2	1 752	7	6 023	4	3 343	11	9 366	10
6	5 670	—	—	6	5 670	15	14 149	—	—	15	14 149	11
3	3 091	—	—	3	3 091	3	3 091	2	2 099	5	5 190	12
3	3 493	—	—	3	3 493	3	3 493	4	4 615	7	8 108	13
3	3 752	—	—	3	3 752	6	7 538	4	5 086	10	12 624	14
—	—	—	—	—	—	3	4 178	—	—	3	4 178	15
—	—	—	—	—	—	6	8 665	—	—	6	8 665	16
—	—	—	—	—	—	2	3 154	1	1 586	3	4 740	17
1	1 658	—	—	1	1 658	2	3 327	—	—	2	3 327	18
—	—	—	—	—	—	2	3 493	—	—	2	3 493	19
—	—	—	—	—	—	1	2 045	1	2 045	1	2 045	20
—	—	—	—	—	—	1	2 154	—	—	1	2 154	21
1 167	123 057	16	703	1 183	123 760	1 829	226 666	215	48 994	2 044	275 660	22
32	1 069	5	163	37	1 232	33	1 092	7	215	40	1 307	23
23	1 665	—	—	23	1 665	24	1 727	1	65	25	1 792	24
17	2 411	1	117	18	2 528	21	3 027	2	264	23	3 291	25
30	7 669	—	—	30	7 669	31	7 905	1	213	32	8 118	26
21	7 119	—	—	21	7 119	21	7 119	—	—	21	7 119	27
8	3 396	—	—	8	3 396	8	3 396	—	—	8	3 396	28
131	23 329	6	280	137	23 609	138	24 266	11	757	149	25 023	29
81	3 094	27	810	108	3 904	149	5 456	59	1 763	208	7 219	30
125	8 740	24	1 738	149	10 478	148	10 441	41	3 030	189	13 471	31
127	14 479	5	655	132	15 134	200	22 479	18	2 119	218	24 598	32
1	224	—	—	1	224	1	224	—	—	1	224	33
334	26 537	56	3 203	390	29 740	498	35 600	118	6 912	616	45 512	34
1 632	172 923	78	4 186	1 710	177 109	2 465	289 532	344	56 663	2 809	346 195	35

## 3. Kauppalaivaston tila

Laivat ryhmitettynä

La marine marchande

Situation de la marine marchande

1	2	3	4	5	6	7
Laivojen kantavuus Catégories de tonnage.	Kaupungeissa. — Villes.					
	Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.	
	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.
<b>Merien rannikolla.</b>						
1 19—49 rek. tonnia. . . . .	244	8 531	76	2 178	320	10 709
2 50—99 » » . . . . .	174	12 968	39	2 757	213	15 725
3 100—199 » » . . . . .	147	16 971	22	2 903	169	19 874
4 200—299 » » . . . . .	26	6 324	8	1 796	34	8 120
5 300—399 » » . . . . .	17	5 980	7	2 424	24	8 404
6 400—499 » » . . . . .	6	2 696	12	5 228	18	7 924
7 500—599 » » . . . . .	4	2 225	3	1 632	7	3 857
8 600—699 » » . . . . .	8	5 088	13	8 361	21	13 449
9 700—799 » » . . . . .	4	2 977	3	2 238	7	5 215
10 800—899 » » . . . . .	5	4 271	4	3 343	9	7 614
11 900—999 » » . . . . .	9	8 479	—	—	9	8 479
12 1 000—1 099 » » . . . . .	—	—	2	2 090	2	2 099
13 1 100—1 199 » » . . . . .	—	—	4	4 615	4	4 615
14 1 200—1 299 » » . . . . .	3	3 786	4	5 086	7	8 872
15 1 300—1 399 » » . . . . .	3	4 178	—	—	3	4 178
16 1 400—1 499 » » . . . . .	6	8 665	—	—	6	8 665
17 1 500—1 599 » » . . . . .	2	3 154	1	1 586	3	4 740
18 1 600—1 699 » » . . . . .	1	1 669	—	—	1	1 669
19 1 700—1 799 » » . . . . .	2	3 493	—	—	2	3 493
20 2 000—2 099 » » . . . . .	—	—	1	2 045	1	2 045
21 2 100—2 199 » » . . . . .	1	2 154	—	—	1	2 154
22 Yhteensä	662	103 609	199	48 291	861	151 900
<b>Laatokalla.</b>						
23 19—49 rek. tonnia. . . . .	1	23	2	52	3	75
24 50—99 » » . . . . .	1	62	1	65	2	127
25 100—199 » » . . . . .	4	616	1	147	5	763
26 200—299 » » . . . . .	1	236	1	213	2	449
27 300—399 » » . . . . .	—	—	—	—	—	—
28 400—499 » » . . . . .	—	—	—	—	—	—
29 Yhteensä	7	937	5	477	12	1 414
<b>Saimaalla siihen kuuluvine vesistöineen.</b>						
30 19—49 rek. tonnia. . . . .	68	2 362	32	953	100	3 315
31 50—99 » » . . . . .	23	1 701	17	1 292	40	2 993
32 100—199 » » . . . . .	73	8 000	13	1 464	86	9 464
33 200—299 » » . . . . .	—	—	—	—	—	—
34 Yhteensä	164	12 063	62	3 709	226	15 772
35 Kaikkiaan	833	116 609	266	52 477	1 099	169 086

Joulukuun 31 p:nä 1904.

kantavuutensa mukaan.

au 31 Décembre 1904.

*par catégories de tonnage.*

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Maalaiskunnissa. — Communes rurales.						Koko maassa. — Tout le pays.					
Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.		Purjelaivoja. Navires à voiles.		Höyrylaivoja. Navires à vapeur.		Yhteensä. Total.	
Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.	Luku. Nombre.	Tonni- määrä. Tonnage.
638	20 175	13	390	651	20 565	882	28 706	89	2 568	971	31 274
263	18 230	2	147	262	18 377	437	31 198	41	2 904	478	34 102
107	13 291	1	166	108	13 457	254	30 262	23	3 069	277	33 331
53	13 666	—	—	53	13 666	79	19 990	8	1 796	87	21 786
47	16 460	—	—	47	16 460	64	22 440	7	2 424	71	24 864
19	8 458	—	—	19	8 458	25	11 154	12	5 228	37	16 382
15	8 219	—	—	15	8 219	19	10 444	3	1 632	22	12 076
1	638	—	—	1	638	9	5 726	13	8 361	22	14 087
6	4 504	—	—	6	4 504	10	7 481	3	2 238	13	9 719
2	1 752	—	—	2	1 752	7	6 023	4	3 343	11	9 366
6	5 670	—	—	6	5 670	15	14 149	—	—	15	14 149
3	3 091	—	—	3	3 091	3	3 091	2	2 099	5	5 190
3	3 493	—	—	3	3 493	3	3 493	4	4 615	7	8 108
3	3 752	—	—	3	3 752	6	7 538	4	5 086	10	12 624
—	—	—	—	—	—	3	4 178	—	—	3	4 178
—	—	—	—	—	—	6	8 665	—	—	6	8 665
—	—	—	—	—	—	2	3 154	1	1 586	3	4 740
1	1 658	—	—	1	1 658	2	3 327	—	—	2	3 327
—	—	—	—	—	—	2	3 493	—	—	2	3 493
—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 045	1	2 045
—	—	—	—	—	—	1	2 154	—	—	1	2 154
1 167	123 057	16	703	1 183	123 760	1 829	226 666	215	48 994	2 044	275 660
32	1 069	5	163	37	1 232	33	1 092	7	215	40	1 307
23	1 665	—	—	23	1 665	24	1 727	1	65	25	1 792
17	2 411	1	117	18	2 528	21	3 027	2	264	23	3 291
30	7 669	—	—	30	7 669	31	7 905	1	213	32	8 118
21	7 119	—	—	21	7 119	21	7 119	—	—	21	7 119
8	3 396	—	—	8	3 396	8	3 396	—	—	8	3 396
131	23 329	6	280	137	23 609	138	24 266	11	757	149	25 023
81	3 004	27	810	108	3 904	149	5 456	59	1 763	208	7 219
125	8 740	24	1 738	149	10 478	148	10 441	41	3 030	189	13 471
127	14 479	5	655	132	15 134	200	22 479	18	2 119	218	24 598
1	224	—	—	1	224	1	224	—	—	1	224
334	26 537	56	3 203	390	29 740	498	38 600	118	6 912	616	45 512
1 632	172 923	78	4 186	1 710	177 109	2 465	289 532	344	56 663	2 809	346 195

## II. Merenkulkuliike.

### 4. Yleiskatsaus Suomen ja ulkomaan väliseen merenkulkuun vuonna 1904

1 Lähtösatamat. <i>Ports de provenance.</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Tulleita. — Entrés.										Yhteensä. <i>Total.</i>
	Purjelaivoja. — Navires à voiles.		Höyrylaivoja. — Navires à vapeur.								
Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolastissa. <i>Sur lest.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolastissa. <i>Sur lest.</i>								
Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>		
<b>Satamia ulkovoimissa.</b>											
<i>Ports étrangers.</i>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	547	94 659	1 096	223 491	1 294	656 549	845	639 508	3 782	1 614 207	
» alle 19 » »	5	—	208	—	1	—	147	—	361	—	
<b>Venäläisiä satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla<sup>1)</sup>.</b>											
<i>Ports russes de la Baltique.</i>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	2 113	112 074	989	62 071	781	199 427	486	460 299	4 369	833 871	
» alle 19 » »	1 393	—	298	—	1	—	38	—	1 730	—	
<b>Venäläisiä satamia Laatokan rannalla<sup>2)</sup>.</b>											
<i>Ports russes du lac de Ladoga.</i>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	176	17 898	630	183 429	223	37 177	286	12 756	1 315	251 260	
» alle 19 » »	12	—	20	—	4	—	116	—	152	—	
Yht. { Laiv., vähint. 19 r:t. mitt. » alle 19 » »	2 836	224 631	2 715	468 991	2 298	893 153	1 617	1 112 563	9 466	2 699 338	
	1 410	—	526	—	6	—	301	—	2 243	—	
<b>2. Yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku.</b>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	188	25 777	202	53 122	2 411	1 207 120	277	144 958	3 078	1 430 977	
» alle 19 » »	10	—	—	—	—	—	3	—	13	—	
<b>B. Määräyksistä saadakseen tai pakottavasta syystä satamaan</b>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	41	6 296	33	10 762	21	9 887	8	1 504	103	28 449	
» alle 19 » »	—	—	2	—	1	—	1	—	4	—	
<b>C. Muusta syystä ulkomaisessa merenkulussa klareeratut laivat.</b>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	—	—	—	—	—	—	49	3 872	49	3 872	
» alle 19 » »	—	—	—	—	—	—	7	—	7	—	
<b>Yhteenveto</b>											
Kaikki laivat { V. 1904 » 1903 » 1902	4 485	268 064	3 478	537 099	4 737	2 110 216	2 263	1 265 393	14 963	4 180 772	
	4 789	274 519	3 802	549 085	4 924	2 108 798	2 008	1 105 882	15 523	4 038 284	
	4 477	288 242	3 375	476 962	4 091	1 714 996	1 780	852 695	13 723	3 332 895	

<sup>1)</sup> Tähän sisältyvät myös venäläiset satamat Mustan meren ja Asovan meren rannalla.

<sup>2)</sup> Tähän sisältyy koko liike Laatokalla, sekäkin, joka on välitetty Pietarin.

## Mouvement de la navigation.

Résumé général de la navigation extérieure en 1904.

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Lähteneitä. — Sortis.										
Purjelaivoja. — Navires à voiles.	Höyrylaivoja — Navires à vapeur.									
Lastissa Chargés.	Painolastissa. Sur lest.	Lastissa. Chargés.	Painolastissa. Sur lest.					Total.		
Tonnage. Nombre.	Lukku. Tonnage. Nombre.	Tonnage. Nombre.	Lukku. Tonnage. Nombre.					Tonnage. Nombre.	Tonnage. Nombre.	
<b>Navigatio n c o m m e r c i a l e.</b>										
<i>Navigatio n extérieure directe.</i>										
1 524	304 954	36	7 672	2 326	1 672 356	128	44 975	4 014 2 029 957		Satamia ulkovalloissa.
184	—	2	—	127	—	19	—	332	—	Ports étrangers.
										Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.
										» alle 19 » »
<i>Venäläisiä satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla<sup>1)</sup>.</i>										
2 629	133 610	412	28 325	410	98 695	437	90 214	3 888 350 844		Ports russes de la Baltique.
1 009	—	639	—	2	—	41	—	1 691	—	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.
										» alle 19 » »
<i>Venäläisiä satamia Laatokan rann.<sup>2)</sup></i>										
819	203 437	22	1 974	118	13 578	362	26 178	1 321 245 167		Ports russes du lac de Ladoga.
28	—	3	—	—	—	121	—	152	—	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.
										» alle 19 » »
4 972	642 001	470	37 971	2 854	1 784 629	927	161 367	9 223 2 625 968		Yht. { Laiv , vähint. 19 r:t. mitt.
1 221	—	644	—	129	—	181	—	2 175	—	» alle 19 » »
<i>Cabotage mixte.</i>										
259	40 161	202	52 886	2 435	1 244 144	310	151 600	3 206 1 488 791		Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.
4	—	1	—	—	—	1	—	6	—	» alle 19 » »
<i>poikenneet laivat. Escale par ordre ou par force majeure.</i>										
41	6 296	33	10 762	21	9 887	8	1 504	103	28 449	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.
—	—	2	—	1	—	1	—	4	—	» alle 19 » »
<i>Navires d'ailleurs déclarés en douane.</i>										
—	—	—	—	—	—	49	3 872	49	3 872	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.
—	—	—	—	—	—	7	—	7	—	» alle 19 » »
<i>Résumé total.</i>										
6 497	698 258	1 352	106 795	5 440	3 039 700	1 484	319 863	14 773 4 164 616	V. 1904	
6 828	708 165	1 411	128 157	5 609	2 899 763	1 304	314 546	15 152 4 050 631	» 1903	Kaikki laivat.
6 467	637 185	1 228	120 798	4 550	2 251 646	1 309	313 326	13 554 3 322 955	» 1902	

## 5. Vuonna 1904 kauppatarkoituksesta Suomeen tulleet ja

Laivojen

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant l'année 1904.

Kansallisuuks eli lippu. <i>Pavillons.</i>	Tulleita. — Entrés.										
	Purjelaivoja. — Navires à voiles.				Höyrylaiv. — Navires à vapeur.				Yhteensä.		
	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolastissa. <i>Sur lest.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Painolastissa. <i>Sur lest.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonni- mittävät. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonni- mittävät. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonni- mittävät. <i>Tonnage.</i>	
Suomalainen <sup>1)</sup> . . . . .	2 313	157 050	1 901	242 008	1 663	611 406	202	37 910	6 079	1 048 374	
Venäläinen <sup>1)</sup> . . . . .	270	24 465	442	126 557	186	40 102	191	8 850	1 089	199 974	
Ruotsalainen. . . . .	145	23 261	210	47 702	137	58 159	176	118 734	668	247 856	
Norjalainen . . . . .	20	5 552	72	33 822	67	45 436	241	179 708	400	261 608	
Tanskalainen . . . . .	69	10 046	69	12 028	31	19 968	241	231 446	410	273 488	
Saksalainen . . . . .	10	1 778	16	5 879	166	74 346	222	161 596	414	243 599	
Alamaalainen . . . . .	7	1 105	4	808	7	6 613	55	58 706	73	67 232	
Belgialainen . . . . .	—	—	—	—	1	694	3	2 374	4	3 068	
Brittiläinen . . . . .	—	—	—	—	33	29 114	255	280 911	288	310 025	
Ranskalainen . . . . .	—	—	1	187	1	1 205	12	11 966	14	13 358	
Espanjalainen . . . . .	—	—	—	—	5	5 168	16	16 167	21	21 325	
Italiatalainen . . . . .	—	—	—	—	1	952	2	3 037	3	3 989	
Itävaltalainen . . . . .	2	1 374	—	—	—	—	—	—	2	1 374	
Kreikkalainen . . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 068	1	1 068	
Yhteensä		2 836	221 631	2 715	468 991	2 298	893 153	1 617	1 112 563	9 466	2 699 338
<sup>1)</sup> Siitä liikkeessä laatokulla:											
Suomalainen . . . . .	157	15 052	279	68 412	157	28 820	114	6 416	707	118 700	
Venäläinen . . . . .	19	2 846	351	115 017	66	8 357	172	6 340	608	132 560	

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.-tonnin mittaiset laivat.  
kansallisuuks.

(Navires de 19 tonneaux et au-dessus). -- *Navigation par pavillons.*

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Lähteneitä. — <i>Sortis.</i>										
Purjelaivoja. — <i>Navires à voiles.</i>				Höyrylaiv. — <i>Navires à vapeur.</i>				Yhteensä.		Kansallisuuks eli lippu.
Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>		Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>		Total.		Pavillons.
Lastukku. <i>Nombre.</i>	Tonni- naikäri. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonni- naikäri. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonni- naikäri. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonni- naikäri. <i>Tonnage.</i>	Lukku. <i>Nombre.</i>	Tonni- naikäri. <i>Tonnage.</i>	
3 812	361 723	310	22 547	1 240	506 212	492	84 001	5 854	974 483	Suomalainen <sup>1).</sup>
568	141 102	129	10 119	49	15 911	331	35 325	1 077	202 457	Venäläinen <sup>1).</sup>
335	69 868	17	1 530	270	167 933	42	7 565	664	246 896	Ruotsalainen.
92	39 852	2	224	296	217 321	8	5 973	398	263 370	Norjalainen.
131	21 162	6	742	267	247 617	6	3 553	410	273 074	Tanskalainen.
24	6 677	2	952	346	216 858	42	19 911	414	244 398	Saksalainen
9	1 430	2	483	61	64 059	—	—	72	65 971	Alamaalainen.
—	—	—	—	5	3 762	—	—	—	5	3 762
—	—	—	—	282	305 431	5	4 087	287	309 518	Brittiläinen.
1	187	—	—	13	13 171	—	—	14	13 358	Ranskalainen.
—	—	—	—	22	22 250	—	—	22	22 250	Espanjalainen.
—	—	—	—	2	3 037	1	952	3	3 939	Italiatalainen.
—	—	2	1 374	—	—	—	—	2	1 374	Itävältalainen.
—	—	—	—	1	1 068	—	—	1	1 068	Kreikkalainen.
4 972	642 001	470	37 971	2 854	1 784 629	927	161 367	9 223	2 625 968	Yhteensä
										<sup>1)</sup> Siitä liikkeessä Laatokalla :
440	84 225	15	797	87	9 831	160	15 737	702	110 590	Suomalainen.
379	110 212	7	1 177	31	3 747	202	10 441	619	134 577	Venäläinen.

6. Vuonna 1904 kauppatarkoituksesta Suomeen tulleet ja  
Laivojen lähtö-

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant l'année 1904.

Lähtö- ja määrästamat. Ports de provenance et de destination.	Tulleita. — Entrées.										
	Purjelaivoja. Navires à voiles.			Höyrylaivoja. Navires à vapeur.			Yhteensä.				
	Lastissa. Chargés.	Painolastissa. Sur lest.	Lastissa. Chargés.	Painolastissa. Sur lest.	Total.		Tomni- mittari.	Tomni- mittari.	Tomni- mittari.	Tomni- mittari.	Tomni- mittari.
	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.
1	Venäjä: <sup>1)</sup> Pietari . . . . .	1 712	100 920	1 270	155 972	724	160 923	420	378 187	4 126	796 002
2	" muita satamia . . . . .	577	29 052	349	89 528	280	75 681	352	94 868	1 558	289 129
3	Ruotsi: Tukholma . . . . .	79	4 840	210	7 970	440	192 180	72	52 370	801	257 360
4	" Pohjanlahden rannikolla . . . . .	15	1 579	268	26 925	95	22 902	87	19 673	465	71 079
5	" Itämeren " . . . . .	119	11 107	42	10 680	3	1 168	51	34 092	215	56 947
6	" Länsirannikolla . . . . .	66	10 940	26	8 235	3	635	31	25 444	126	45 252
7	Norja . . . . .	5	347	8	3 479	2	734	3	4 550	18	9 110
8	Tanska: Köpenhamina . . . . .	1	157	44	13 144	3	803	62	54 436	110	68 540
9	" muita satamia . . . . .	42	5 566	104	23 588	5	1 245	106	72 363	257	102 762
10	Saksa: Lyyypekki . . . . .	23	6 632	76	21 549	215	78 948	22	17 979	336	125 108
11	" muita satama Itämeren rannik. . . . .	41	6 943	185	45 410	132	59 753	361	301 770	719	413 876
12	" Hampuri . . . . .	1	327	1	261	56	34 579	—	—	58	35 167
13	" muita sat. Pohjanmeren rannik. . . . .	21	3 777	17	4 872	12	6 354	4	2 507	54	17 510
14	Alamaat . . . . .	6	1 146	3	1 707	4	2 927	5	6 533	18	12 313
15	Belgia . . . . .	4	548	1	503	24	14 313	2	1 659	31	17 023
16	Lontoo . . . . .	8	1 703	47	32 109	3	2 073	1	641	59	36 526
17	Isobritannia: Hull . . . . .	3	1 175	—	—	137	119 412	4	6 673	144	127 260
18	ja muita Engl. satamia . . . . .	77	22 042	33	11 878	110	81 803	29	33 551	249	149 274
19	Irlanti: Skotlannin . . . . .	10	4 153	5	3 076	19	8 203	1	422	35	15 884
20	Irlannin . . . . .	—	—	4	1 448	—	—	—	—	4	1 448
21	Ranska: satama Atlantin rannikolla . . . . .	1	182	18	5 609	4	2 737	4	4 845	27	13 373
22	" Valiimeren " . . . . .	—	—	1	217	8	8 448	—	—	9	8 665
23	Portugali . . . . .	—	—	—	—	1	586	—	—	1	586
24	Espanja . . . . .	24	10 922	1	299	15	12 411	—	—	40	23 632
25	Italia . . . . .	1	573	—	—	2	2 099	—	—	3	2 672
26	Egypti . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	Algeria . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	Tunis . . . . .	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—
29	Kanariansaaret . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 093
30	Port Natal . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 039
31	Itä-Intia . . . . .	—	—	—	—	1	2 236	—	—	1	2 236
32	Brasilia . . . . .	—	—	2	634	—	—	—	—	2	634
33	Yhteensä	2 836	224 631	2 715	468 991	2 298	593 153	1 617	1 112 563	9 466	2 699 338

<sup>1)</sup> Siitä liikkessä Laatokalla:

Pietari . . . . .	156	15 799	338	101 407	209	36 526	31	3 697	734	157 489
Muut venäläiset satamat . . . . .	20	2 099	292	81 962	14	651	265	9 069	581	93 771

<sup>2)</sup> Niistä 2 yht. 2138 tonnin mittainen laiva satamista Mustan meren rannalla ja 3 yht. 3 730 ton-<sup>3)</sup> Niistä 1 54 tonnin mittainen laiva satamasta Asowan meren rannalla.

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.-tonnin mittaiset laivat.

ja määrämaat.

(Navires de 19 tonneaux et au-dessus). — Navigation par puissances.

Lähteneitä. — Sorties.	Yhteensä.									
	Purjelaivoja. — Navires à voiles.					Höyrylaivoja. — Navires à vapeur.				
	Lastissa. Chargés.	Painolastissa. Sur lest.	Lastissa. Chargés.	Painolastissa.. Sur lest.	Total.	Lastissa. Chargés.	Painolastissa. Sur lest.	Lastissa. Chargés.	Painolastissa.. Sur lest.	Total.
	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.
12	2 967	274 918	83	8 866	417	80 618	345	53 522	3 812	417 919
13	481	62 134	351	21 433	111	31 655	3) 454	62 870	1 397	178 092
14	475	26 801	—	—	279	119 396	60	23 841	811	170 038
15	61	11 268	24	5 799	120	19 971	44	10 907	249	47 945
16	16	3 414	8	860	16	3 432	7	2 094	47	9 800
17	9	1 304	1	39	4	4 401	—	—	14	5 741
18	3	327	—	—	3	837	1	2 236	7	3 400
19	52	11 078	—	—	20	6 443	—	—	72	17 521
20	141	22 685	2	887	19	5 365	—	—	162	28 937
21	70	21 054	—	—	215	80 925	—	—	285	101 979
22	205	45 799	1	87	62	28 659	13	4 580	281	79 125
23	—	—	—	—	15	8 790	—	—	15	8 780
24	62	13 819	—	—	63	41 507	1	87	126	55 413
25	13	2 669	—	—	185	175 118	1	620	199	178 607
26	2	577	—	—	176	133 922	1	610	179	135 109
27	103	53 693	—	—	52	51 691	—	—	155	105 384
28	13	4 983	—	—	225	215 896	—	—	238	220 879
29	190	54 934	—	—	376	332 144	—	—	566	387 078
30	42	11 719	—	—	78	56 779	—	—	120	65 498
31	1	388	—	—	—	—	—	—	1	388
32	35	7 641	—	—	306	279 227	—	—	341	286 868
33	—	—	—	—	9	9 741	—	—	9	9 741
34	6	851	—	—	2	1 642	—	—	8	2 393
35	22	8 464	—	—	85	74 065	—	—	107	82 529
36	2	247	—	—	1	490	—	—	3	737
37	—	—	—	—	8	13 214	—	—	8	13 214
38	—	—	—	—	4	5 048	—	—	4	5 048
39	1	1 039	—	—	2	2 093	—	—	2	2 093
40	—	—	—	—	1	1 670	—	—	1	1 670
41	—	—	—	—	1	—	—	—	2	2 093
42	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1 039
43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
45	4 972	642 001	470	37 971	2 854	1 781 629	927	161 367	9 223	2 625 968
46	643	158 517	4	189	95	12 472	123	17 587	865	188 765
47	176	44 920	18	1 785	23	1 106	239	8 591	456	56 402

nin mittista laivaa satamasta Asovan meren rannalla.

7. Vuonna 1904 kauppatarkoituksessa Suomeen tulleet ja  
Laivojen kansallisuus jaettuna

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant  
Pavillons des navires par pays

A. Tulleita laivoja. —

Lähtömaat. <i>Pays de provenance.</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Suomalaisia. <i>Finnlandais.</i>	Venäläisiä. <i>Russes.</i>	Ruotsalaisia. <i>Suédois.</i>	Norjalaisia. <i>Norvégiens.</i>	Tanskalaisia. <i>Danois.</i>						
	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	
1 Venäjä: Pietari <sup>1)</sup> . . . . .	3 275	277 217	453	111 073	40	39 589	68	60 944	102	106 732	
2 " maita satamia . . . . .	2) 880	124 978	2) 576	77 944	10	6 681	20	15 963	10	6 146	
3 Ruotsi: Tukholma . . . . .	726	202 535	1	38	33	16 074	17	14 512	1	1 330	
4 " Pohjanlahden rannik. . . . .	277	26 577	—	—	157	26 816	11	6 465	7	3 231	
5 " Itämeren . . . . .	98	10 620	7	1 327	75	23 705	11	6 738	14	5 114	
6 " Länsirannikolla . . . . .	9	2 384	4	673	81	27 765	12	7 410	16	3 345	
7 Norja . . . . .	1	441	—	—	1	183	14	4 744	—	—	
8 Tanska: Köpenhamina . . . . .	20	6 362	1	144	18	4 270	13	6 496	48	42 975	
9 " maita satamia . . . . .	26	8 549	7	1 066	68	12 523	47	22 227	74	35 220	
10 Saksa: Lyppeksi . . . . .	236	88 425	3	435	13	4 323	2	1 793	23	7 970	
11 " maita sat. Itäm. rann. . . . .	187	61 170	4	801	88	29 246	92	62 424	59	41 928	
12 " Hampuri . . . . .	19	11 806	—	—	1	327	—	—	1	261	
13 " m:ta sat. Pohj.m.rann. . . . .	17	5 632	3	340	8	1 891	3	1 390	6	1 188	
14 Alamaat . . . . .	—	—	1	248	1	182	3	2 898	—	—	
15 Belgia . . . . .	20	12 362	2	247	—	—	3	1 488	4	1 736	
16 Isobri- (Lontoo . . . . .	26	18 815	3	583	8	4 550	17	11 933	3	492	
17 tannia Hull . . . . .	133	116 467	2	511	1	—	5	3 609	1	2 397	
18 muita Engl. sat. . . . .	65	35 821	19	4 046	49	39 193	51	26 781	31	10 368	
19 ja Skotlannin . . . . .	9	5 965	2	320	5	733	4	2 349	4	873	
20 Irlanti: Irlannin . . . . .	3	1 213	—	—	—	—	1	235	—	—	
21 Ranska: Atlantin rannik. . . . .	15	6 338	—	—	3	3 420	4	1 650	5	1 965	
22 " Välimeren . . . . .	8	8 448	—	—	1	—	—	—	1	217	
23 Portugal . . . . .	—	—	—	—	1	586	—	—	—	—	
24 Espanja . . . . .	28	15 102	1	178	8	5 843	—	—	—	—	
25 Italia . . . . .	1	1 147	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 Itä-Intia . . . . .	—	—	—	—	—	—	1	2 236	—	—	
27 Brasilia . . . . .	—	—	—	—	—	—	1	323	—	—	
28 Yhteensä	6 079	1 048 374	1 089	199 974	668	247 856	400	261 608	410	273 488	

<sup>1)</sup> Siitä liikkeessä Laatokalla:

29 Pietari . . . . .

30 Muut venäläiset satamat

<sup>2)</sup> Niistä 1 1161 tonnin mittainen laiva satamasta Mustan meren rannalla.

<sup>3)</sup> Niistä 1 977 tonnin mittainen laiva satamasta Mustan meren rannalla ja 3 yht. 3 730 tonnin mit-

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.-tonnin mittaiset laivat.

lähtö- ja määrämaita kohti.

l'année 1904. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).  
de provenance et de destination.

NAVIRE S ENTRÉS.

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		Saksalaisia. <i>Allemands.</i>	Alamaalaisia. <i>Néerlandais.</i>	Brittiläisiä. <i>Anglais.</i>	Muita. <i>Autres pavillons.</i>	Yhteensä. — Total.				
		Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	
54	46 039	29	32 762	93	109 584	12	12 062	4 126	796 002	1
23	13 305	6	4 463	30	37 211	3	2 438	1 558	289 129	2
6	5 808	1	1 466	12	11 758	4	3 839	801	257 360	3
6	3 672	2	633	5	3 085	—	—	465	71 079	4
1	490	1	722	7	6 976	1	1 255	215	56 947	5
1	235	—	—	3	3 440	—	—	126	45 252	6
—	—	—	—	2	3 742	—	—	18	9 110	7
4	1 544	—	—	6	6 749	—	—	110	68 540	8
12	5 005	2	996	19	14 918	2	2 258	257	102 762	9
53	16 446	—	—	6	5 716	—	—	336	125 108	10
187	112 442	13	13 658	81	84 188	8	8 019	719	413 876	11
37	22 773	—	—	—	—	—	—	58	35 167	12
15	6 436	1	107	1	526	—	—	54	17 510	13
5	5 033	8	3 996	—	—	—	—	18	12 313	14
—	—	2	1 190	—	—	—	—	31	17 023	15
1	71	1	82	—	—	—	—	59	36 526	16
—	—	1	1 813	2	2 963	—	—	144	127 260	17
4	2 336	5	4 938	15	15 243	10	10 548	249	149 274	18
3	851	—	—	6	3 326	2	1 437	35	15 854	19
—	—	—	—	—	—	—	—	4	1 448	20
—	—	—	—	—	—	—	—	27	13 373	21
1	802	1	906	—	—	—	—	9	8 665	22
—	—	—	—	—	—	—	—	1	556	23
1	801	—	—	—	—	—	—	40	23 632	24
2	1 525	3	—	—	—	—	—	1	2 236	25
1	—	—	—	—	—	—	—	2	634	27
1	311	—	—	—	—	—	—	2	634	27
414	243 599	73	67 232	288	310 025	45	44 182	9 466	2 699 338	28

taista laivaa satamasta Asovan mereen rannalla.

734 157 489 29

581 93 771 29

7. Vuonna 1904 kauppatarkoituksessa Suomeen tulleet ja  
Laivojen kansallisuus jaettuna  
Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant  
Pavillons des navires par pays de

B. Lähteneita laivoja. —

1 Määrämaat. Pays de destination.	2 Suomalaisia. Finlandais.	3 Venäläisiä. Russes.	4 Ruotsalaisia. Suédois.	5 Norjalaisia. Norvégiens.	6 Tanskalaisia. Danois.	7 8 9 10 11
						Tonni- mittarek. Tonnage.
						Nombr. Luku.
1 Venäjä: Pietari <sup>1)</sup> . . . . .	3 274	268 821	516	137 779	10	3 033
2 " muita satamia . . . . .	<sup>2)</sup> 869	115 981	492	49 130	10	1 777
3 Ruotsi: Tukholma . . . . .	796	166 984	1	22	16	2 299
4 " Pohjanlahden rann. . . . .	100	18 095	—	—	122	18 243
5 " Itämeren " . . . . .	6	1 336	—	—	39	7 612
6 " Länsirannikolla . . . . .	—	—	1	105	12	5 600
7 Norja . . . . .	—	—	—	—	7	3 400
8 Tanska: Köpenhamina . . . . .	19	5 947	2	329	29	5 201
9 " muita satamia . . . . .	15	4 305	8	1 048	111	16 531
10 Saksa: Lyypekki . . . . .	213	79 697	6	905	11	3 032
11 " muita sat. Itäm. rann. . . . .	190	58 339	8	1 240	47	7 437
12 " Hampuri . . . . .	2	1 250	—	—	—	—
13 " muita sat. Pohjm. rann. . . . .	17	4 431	1	235	22	4 967
14 Alamaat . . . . .	1	610	4	3 173	<sup>2)</sup>	1 915
15 Belgia . . . . .	19	11 200	—	—	16	13 282
16 (Lontoo) . . . . .	44	28 750	7	1 057	8	4 940
17 Isobri- ja tannia . . . . .	156	132 651	1	234	12	8 641
18 Irlanti: Skotlannin. . . . .	68	38 588	25	6 130	121	77 158
19 Ranska: Atlantin rannik. . . . .	17	7 352	3	624	11	4 056
20 " Välimeren " . . . . .	1	388	—	—	—	—
21 Ranska: Atlantin rannik. . . . .	16	9 901	1	247	51	51 038
22 " Välimeren " . . . . .	3	2 787	—	—	—	—
23 Portugal . . . . .	—	—	—	—	2	1 043
24 Espanja . . . . .	28	17 170	1	199	14	10 134
25 Italia . . . . .	—	—	—	—	—	—
26 Egypti . . . . .	—	—	—	—	2	3 155
27 Algeria . . . . .	—	—	—	—	1	808
28 Tunis . . . . .	—	—	—	—	1	1 670
29 Kanarian saaret . . . . .	—	—	—	—	—	1 817
30 Port-Natal . . . . .	—	—	—	—	1	1 039
31 Yhteensä . . . . .	5 854	974 483	1 077	202 457	664	246 896
32 Pietari . . . . .	460	72 385	405	116 380	—	—
33 Muit venäläiset satamat . . . . .	242	38 205	214	18 197	—	—

<sup>2)</sup> Niistä 1 54 tonnin mittainen laiva satamasta Asovan meren rannalla.

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.-tonnin mittaiset laivat.  
lähtö- ja määrämaita kohti. (Jatk.)

l'année 1904. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).  
provenance et de destination. (Suite).

Navires sortis.

12 Saksalaisia. Allemands.	13 Alamaalaisia. Néerlandais.	14 Brittiläisiä. Anglais.	15 Muuta. Autres pavillons.	16 Luku. Nombre.	17 Tonni- mittarek. Tonnage.	18 Luku. Nombre.	19 Tonni- mittarek. Tonnage.	20 Yhteensä. — Total.	21 Tonni- mittarek. Tonnage.
Nombr.	Luku.	Nombr.	Luku.	Nombr.	Luku.	Nombr.	Luku.	Nombr.	Luku.
9	6 326	—	—	1	375	1	952	3 812	417 919
18	6 853	—	—	2	1 795	—	—	1 397	178 092
1	733	—	—	—	—	—	—	814	170 038
10	4 783	2	483	2	1 917	1	573	249	47 945
1	262	—	—	—	—	—	—	47	9 800
—	—	—	—	—	—	—	—	14	5 744
14	4 305	—	—	—	—	—	—	72	17 521
6	2 306	—	—	—	—	—	1	801	28 937
52	17 101	—	—	—	—	—	—	285	101 979
29	10 722	—	—	—	—	—	—	281	79 125
13	7 530	—	—	—	—	—	—	15	8 780
56	28 620	2	144	1	774	—	—	126	55 413
62	53 744	41	37 053	15	13 737	—	—	199	178 607
51	35 083	8	8 272	9	7 687	4	2 984	179	135 109
8	6 178	1	170	23	25 726	—	—	155	105 384
6	6 809	4	3 479	31	45 028	1	1 847	288	220 879
31	18 199	5	6 330	98	120 729	4	4 957	566	387 078
7	5 872	—	—	51	34 274	—	—	120	68 498
—	—	—	—	—	—	—	—	1	388
20	13 337	9	10 040	42	43 770	14	12 074	341	286 863
1	946	—	—	—	—	4	4 989	9	9 741
—	—	—	—	—	—	1	677	8	2 393
19	14 659	—	—	9	8 717	16	15 947	107	82 529
414	244 398	72	65 971	287	309 518	47	45 801	9 223	2 625 968
—	—	—	—	—	—	—	—	865	188 765
—	—	—	—	—	—	—	—	456	56 402

<sup>1)</sup> Siitä liikkeestä Lautokalla:

<sup>2)</sup> Pietari . . . . .

Muit venäläiset satamat . . . . .

8. Vuonna 1904 kauppatarkoitoksessa Suomeen tulleet ja  
Laivojen lähtö- ja määärämaat jaettu-

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant  
Pays de provenance et de destination

A. Tulleita laivoja. -

Tullikamaripiirit. Districts de douane.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1 Tornio . . . . .	10	4 722	42	11 002	—	—	6	2 065	13	6 480	—	—	—	—	2	663
2 Kemi . . . . .	20	16 533	42	11 991	1	808	7	4 668	20	12 481	—	—	—	—	4	4 268
3 Oulu . . . . .	30	25 062	27	12 404	1	207	21	15 938	38	26 720	—	—	—	—	12	9 329
4 Raahen . . . . .	13	10 110	31	6 113	1	1 932	4	924	10	6 413	—	—	—	—	6	4 724
5 Kokkola . . . . .	33	22 766	46	8 201	—	—	8	7 421	27	14 590	—	—	—	—	2	751
6 Pietarsaari . . . . .	30	32 085	9	10 276	—	—	9	8 186	30	23 819	—	—	—	—	4	5 025
7 Uusikaarlepyy . . . . .	9	11 306	1	1 306	—	—	5	4 037	3	2 429	2	2 870	—	—	1	1 361
8 Nikolainkaupunki . . . . .	31	19 517	66	12 836	2	289	17	4 746	50	23 387	1	1 354	3	1 556	17	8 973
9 Kaskinen . . . . .	9	8 532	36	7 176	—	—	—	—	6	3 980	—	—	—	—	1	916
10 Kristiina . . . . .	17	15 449	23	12 827	1	1 810	9	4 524	25	15 279	—	—	—	—	3	3 032
11 Pori . . . . .	64	24 449	72	25 795	1	642	49	15 543	102	42 137	—	—	—	—	15	6 147
12 Rauma . . . . .	26	8 364	46	10 687	1	330	15	6 240	106	39 939	2	371	—	—	17	10 005
13 Uusikaupunki . . . . .	15	1 417	5	1 718	—	—	16	4 788	24	8 987	—	—	—	—	5	3 152
14 Naantali . . . . .	5	150	—	—	—	—	—	—	2	486	—	—	—	—	1	653
15 Turku . . . . .	172	38 516	234	73 336	—	—	18	4 092	101	51 970	—	—	—	—	1	297
16 Elkero . . . . .	2	48	42	1 289	—	—	—	—	8	2 222	—	—	—	—	2	639
17 Maarianhamina . . . . .	11	376	333	67 954	—	—	6	2 231	12	3 992	—	—	—	—	19	11 435
18 Degerby . . . . .	8	927	190	13 150	1	441	3	1 274	23	5 464	—	—	—	—	1	541
19 Hanko . . . . .	65	15 382	152	70 426	—	—	9	3 008	104	42 522	—	—	1	610	32	30 398
20 Tammisaari . . . . .	49	9 814	14	1 094	—	—	—	—	7	1 953	3	448	—	—	1	297
21 Helsinki . . . . .	447	110 165	77	16 677	4	1 085	14	5 572	170	74 762	2	1 247	5	2 604	118	102 391
22 Porvoo . . . . .	68	15 931	5	2 697	—	—	10	3 036	20	12 108	—	—	—	—	8	4 372
23 Loviisa . . . . .	156	38 570	13	5 800	—	—	18	9 701	35	18 764	1	1 179	—	—	6	4 004
24 Kotka . . . . .	135	61 977	45	18 903	—	—	64	26 646	90	52 260	1	970	1	96	29	16 225
25 Hamina . . . . .	114	44 806	11	7 377	—	—	6	4 715	21	16 098	1	327	2	307	7	4 486
26 Viipuri . . . . .	403	164 193	45	19 603	5	1 566	53	31 932	120	82 409	3	1 850	3	2 244	70	31 994
27 Iisalmi . . . . .	15	1 289	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 Kuopio . . . . .	156	13 684	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 Joensuu . . . . .	81	8 441	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 Savonlinna . . . . .	53	5 361	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 Mikkeli . . . . .	42	3 469	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 Tullivartiot meren rannikolla . . . . .	2 080	101 160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Tullipaikat Laatokan rannalla . . . . .	1 315	251 260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.-tonnin mittaiset laivat.  
tuina eri tullikamaripiirejä kohti.

l'année 1904. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).  
par les différents districts de douane.

Navires entrés.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					
Tullikamaripiirit. Districts de douane.																	Yhteensä.	Total.	Tonnage.																
1 Tullikamaripiirit. Districts de douane.																	Yhteensä.	Total.	Tonnage.																
2 Tornio . . . . .	10	4 722	42	11 002	—	—	6	2 065	13	6 480	—	—	—	—	2	663	73	24 932	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Kemi . . . . .	20	16 533	42	11 991	1	808	7	4 668	20	12 481	—	—	—	—	5	4 268	98	52 715	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Oulu . . . . .	30	25 062	27	12 404	1	207	21	15 938	38	26 720	—	—	—	—	12	9 329	134	92 354	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Raahen . . . . .	13	10 110	31	6 113	1	1 932	4	924	10	6 413	—	—	—	—	6	4 724	67	32 637	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Kokkola . . . . .	33	22 766	46	8 201	—	—	8	7 421	27	14 590	—	—	—	—	2	751	117	54 028	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Pietarsaari . . . . .	30	32 085	9	10 276	—	—	9	8 186	30	23 819	—	—	—	—	1	1 361	85	81 072	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Uusikaarlepyy . . . . .	9	11 306	1	1 306	—	—	5	4 037	3	2 429	2	2 870	—	—	1	1 361	21	23 309	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Nikolainkaupunki . . . . .	31	19 517	66	12 836	2	289	17	4 746	50	23 387	1	1 354	3	1 556	17	8 973	189	76 109	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Kaskinen . . . . .	9	8 532	36	7 176	—	—	—	—	6	3 980	—	—	—	—	1	916	52	20 614	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Kristiina . . . . .	17	15 449	23	12 827	1	1 810	9	4 524	25	15 279	—	—	—	—	3	3 032	79	53 158	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Pori . . . . .	64	24 449	72	25 795	1	642	49	15 543	102	42 137	—	—	—	—	15	6 147	117	694	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Uusikaupunki . . . . .	26	8 364	46	10 687	1	330	15	6 240	106	39 939	2	371	—	—	17	10 005	220	80 746	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Naantali . . . . .	15	1 417	5	1 718	—	—	16	4 788	24	8 987	—	—	—	—	5	3 152	66	252 018	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Turku . . . . .	172	38 516	234	73 336	—	—	18	4 092	101	51 970	—	—	—	—	2	297	54	4 198	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 Elkero . . . . .	2	48	42	1 289	—	—	—	—	8	2 222	—	—	—	—	2	639	382	86 521	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Maarianhamina . . . . .	11	376	333	67 954	—	—	6	2 231	12	3 992	—	—	—	—	19	11 435	226	21 697	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Degerby . . . . .	8	927	190	13 150	1	441	3	1 274	23	5 464	—	—	—	—	1	541	364	162 512																	

8. Vuonna 1904 kauppatarkoitoksessa Suomeen tulleet ja  
Laivojen lähtö- ja määärämaat

Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant  
Pays de provenance et de destination par

B. Laheteneita laivoja.

1 Tullikamaripiiriit. Districts de douane.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	Venäjä. Russie.	Ruotsi. Suède.	Norja. Norvège.	Tanska. Danemark.	Saksa. Allemagne.	Alamaat. Pays-Bas.	Tonni- mittäk. Tonnage.	Tonni- mittäk. Tonnage.	Tonni- mittäk. Tonnage.	Tonni- mittäk. Tonnage.	Tonni- mittäk. Tonnage.	Tonni- mittäk. Tonnage.	
	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	Luku. Nombre.	
1 Tornio . . . . .	4 623	26	4 140	—	—	5	928	2	369	2	2 296	—	
2 Kemi . . . . .	7 2 284	29	6 352	—	—	2	500	1	255	11	11 305	—	
3 Oulu . . . . .	6 1 015	15	5 219	—	—	4	472	7	2 268	20	15 870	—	
4 Raahen . . . . .	7 2 500	30	4 416	—	—	1	193	7	1 872	1	725	—	
5 Kokkola . . . . .	9 2 224	38	5 199	—	—	4	1 026	19	5 264	18	17 799	—	
6 Pietarsaari . . . . .	7 1 349	4	2 290	—	—	2	724	12	3 600	9	7 413	—	
7 Uusikaarlepyy . . . . .	— —	3	150	—	—	—	—	1	252	8	8 550	—	
8 Nikelainkaupunki . . . . .	19 6 168	57	10 608	—	—	12	1 545	21	7 822	18	18 684	—	
9 Kaskinen . . . . .	1 127	34	5 100	—	—	1	—	—	5	1 013	1	1 314	
10 Kristiina . . . . .	1 159	8	3 046	—	—	1	—	—	15	3 626	3	2 223	
11 Pori . . . . .	34 5 822	24	5 057	—	—	36	5 368	76	24 835	24	20 611	—	
12 Rauma . . . . .	11 1 441	40	6 793	—	—	8	1 594	78	20 303	7	5 496	—	
13 Uusikaupunki . . . . .	19 2 085	7	245	—	—	11	2 793	30	8 359	—	—	—	
14 Naantali . . . . .	3 73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 Turku . . . . .	76 15 065	19	4 260	2	265	3	413	51	17 084	—	—	—	
16 Ekerö . . . . .	— —	42	1 227	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 Maarianhamina . . . . .	— —	261	70 202	—	—	1	—	2	577	—	—	—	
18 Degerby . . . . .	— —	267	16 608	—	—	1	—	—	—	—	—	—	
19 Hanko . . . . .	68 12 321	176	69 202	—	—	4	585	82	29 858	3	2 143	—	
20 Tammisaari . . . . .	16 2 365	3	478	—	—	—	—	1	87	—	—	—	
21 Helsinki . . . . .	383 101 002	22	7 751	1	245	1	305	99	45 611	6	4 650	—	
22 Porvoo . . . . .	20 840	—	—	—	17	3 117	12	4 582	13	11 649	—		
23 Loviisa . . . . .	71 8 185	1	190	—	—	20	3 455	24	7 745	9	7 771	—	
24 Kotka . . . . .	71 6 788	1	171	—	—	56	11 839	72	28 263	18	15 949	—	
25 Hamina . . . . .	67 5 556	4	453	—	—	1	139	16	5 748	7	5 922	—	
26 Viipuri . . . . .	725 55 620	13	4 370	4	2890	47	11 372	79	25 904	21	18 826	—	
27 Iisalmi . . . . .	5 419	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 Kuopio . . . . .	78 6 667	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 Joensuu . . . . .	68 8 017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 Savonlinna . . . . .	64 5 398	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 Mikkeli . . . . .	30 2 511	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 Tullivartiot meren rannikolla . . . . .	2 018	94 281	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33 Tullipaitat Laatokan rannalla . . . . .	1 321	245 167	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Yhteensä</b>		<b>5 209</b>	<b>596 011</b>	<b>1 124</b>	<b>233 527</b>	<b>7</b>	<b>3 400</b>	<b>234</b>	<b>46 458</b>	<b>707</b>	<b>245 297</b>	<b>199</b>	<b>178 607</b>

<sup>1)</sup> Niistä 2 yht. 2 138 tonnin mittaisista laivuista Algeriaan ja 1 1670 tonnin mittainen laiva Tunisiin. <sup>2)</sup> Niistä Natal — <sup>3)</sup> Aleksandria.

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek. tonnin mittaiset laivat.  
jaettuina eri tullikamaripiirejä kohti. (Jatk.)

l'année 1904. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).  
les différents districts de douane. (Suite.)

Navires sortis.

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
Belgia. Belgique.	Iso-Britannia ja Irlandi. Grande-Bretagne et Irlande.	Ranska. France.	Portugali. Portugal.	Espanja. Espagne.	Italia. Italie.	Afrika. Afrique.	Yhteensä. Total.											
1	443	19	11 676	6	2 986	—	—	4	2 348	—	—	69	25 809	1				
3	1 970	35	21 588	7	4 086	2	830	—	—	—	—	3 808	100	52 978	2			
4	3 146	67	56 053	18	16 471	1	865	—	—	247	—	—	144	101 624	3			
1	804	15	12 707	9	10 061	—	—	3	2 668	—	—	—	—	74	35 949	4		
3	2 253	10	8 951	21	19 412	—	—	2	1 405	—	—	—	—	124	63 533	5		
2	1 463	47	6 1570	8	10 384	—	—	—	—	—	—	91	88 793	6				
—	—	4	4 175	11	13 003	—	—	—	—	—	—	—	27	26 139	7			
—	—	26	12 690	4	3 757	4	520	2	1 633	—	—	163	63 317	8				
1	616	17	17 345	—	—	—	—	2	1 021	—	—	—	61	26 536	9			
—	—	72	50 824	1	798	—	—	6	4 492	—	—	—	106	65 168	10			
12	7 489	137	63 315	9	4 983	1	178	9	6 832	—	—	—	362	143 990	11			
6	4 240	24	13 035	6	5 825	—	—	9	6 656	—	—	—	184	64 883	12			
3	2 240	8	2 927	—	—	—	—	1	434	—	—	—	—	79	19 083	13		
—	—	2	749	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	822	14			
14	10 590	47	28 225	22	15 943	—	—	27	19 649	—	—	—	—	261	111 194	15		
—	—	—	—	—	—	—	—	1	649	—	—	—	—	42	1 227	16		
10	6 118	142	122 910	12	6 971	—	—	7	7 301	—	—	—	—	504	257 409	17		
1	868	3	2 569	3	3 048	—	—	—	—	—	—	—	27	9 405	20			
2	1 099	35	27 728	3	1 511	—	—	8	7 611	—	—	—	—	560	197 603	21		
5	4 223	28	17 634	14	8 937	—	—	8	3 668	—	—	—	—	117	54 650	22		
11	8 608	44	27 570	20	16 779	—	—	3	2 519	1	490	—	—	204	83 262	23		
22	16 743	119	72 165	54	41 062	—	—	3	2 895	—	—	—	—	200 878	24			
15	11 895	58	51 507	19	10 780	—	—	2	2 060	—	—	—	—	1 039	190	101 107	25	
63	50 311	120	93 626	103	94 312	—	—	10	9 179	—	—	—	—	13 214	1 193	379 123	26	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	419	27		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78	6 667	28		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	8 017	29		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	5 398	30		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	2 511	31		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 018	94 281	32	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 321	245 167	33
179	135 109	1 080	782 227	350	296 609	8	2 393	107	82 529	3	737	16	23 064	9 223	2 625 968	34		

<sup>2)</sup> yht. 2 910 tonnin mittaisista laivista Algeriaan ja 2 yht. 2 093 tonnin mittaisista laivista Kanarian saarille. — <sup>3)</sup> Port-



Pays de provenance et de destination.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.											Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.				
	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Tonnage.	
<b>Saksa:</b>																					
<i>Lyytpekki.</i>																					
Ulkomaisia laivoja.	1	153	—	—	—	—	—	—	1	153	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>	—	—	2	464	3	1 574	6	4 101	11	6 139	2	369	—	—	—	—	—	—	—	369	
Ulkomaisia laivoja.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Hampuri.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannikolla.</i>	—	—	1	261	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	256	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Alamaat:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 499	
<b>Belgia:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	443	
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																					
<i>Lontoo.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	888	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	1	428	—	—	—	—	1	428	—	—	—	—	—	—	—	1 293	
<i>Hull.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	333	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 480	
<i>Muita Engl. satamia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 890	
<i>Irlannin satamia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	1	235	—	—	—	—	—	1	235	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Ranska:</b>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	403	—	—	7 3 438	
<b>Espanja:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	256	—	—	1 256	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4 316	—	—	5 4 316	

## Taulu 9 A.

1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.											Lähteneita laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Tonnimäär.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Luku.		
	Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.		Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.		Luku.		
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	888	1	241	—	—	2	1 129	—	—	—	17	6 130	—	—	17	6 130		
Ulkomaisia »	1	181	2	397	2	897	9	6 228	14	7 698	—	—	1	181	4	1 919	—	—	5	2 100	
Yhteensä	9	619	30	6 472	30	10 820	36	21 907	105	39 818	32	7 132	2	267	60	31 737	6	990	100	40 126	
<b>Jako laivojen kansallisuuuden muukaan:</b>																					
Suomalaisia . . . .	—	—	2	1 144	18	6 289	—	—	20	7 433	3	1 477	—	—	17	6 130	1	159	21	7 766	
Venäläisiä . . . .	1	153	1	248	4	576	—	—	6	977	2	401	1	—	1	112	3	464	6	977	
Ruotsalaisia . . . .	8	466	21	3 442	4	1 252	11	4 103	44	9 263	21	3 616	2	267	13	4 988	2	367	38	9 238	
Norjalaisia . . . .	—	—	2	663	2	1 245	11	7 077	15	8 985	2	663	1	—	13	8 322	—	—	15	8 985	
Tanskalaisia . . . .	—	—	3	664	2	1 458	3	3 247	8	5 369	3	664	—	—	5	4 705	—	—	8	5 369	
Saksalaisia . . . .	—	—	1	311	—	—	5	2 547	6	2 858	1	311	—	—	5	2 647	—	—	6	2 858	
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	498	1	498	—	—	—	—	1	498	—	—	1	498	
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	—	—	3	2 888	3	2 888	—	—	—	—	3	2 888	—	—	3	2 888	
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	514	1	514	—	—	—	—	1	514	—	—	1	514	
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 083	1	1 083	—	—	—	—	1	1 083	—	—	1	1 083	
Yhteensä	9	619	30	6 472	30	10 820	36	21 907	105	39 818	32	7 132	2	267	60	31 737	6	990	100	40 126	
<b>Siitä suoranaisessa merenkulussa . . .</b>	8	438	27	5 187	11	3 623	27	15 684	73	24 932	31	6 821	1	86	31	17 912	6	990	69	25 809	

## Kem i.

<b>Venäjä:</b>																					
<b>Pietari.</b>																					
Suomalaisialaivoja	1	56	—	—	16	5 640	—	—	17	5 696	—	—	2	806	—	—	2	806	—	—	
Ulkomaisia »	1	140	—	—	—	—	12	12 889	13	13 029	—	—	2	1 432	2	1 432	2	1 432	2	1 432	
<b>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	3	930	—	—	3	930	—	—	1	159	4	693	4	693	1	159
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	4	693	4	3 058	8	3 751	—	—	1	832	1	832	1	832	1	832
<b>Ruotsi:</b>																					
<b>Samatia Pohjanlahden rannikolla.</b>																					
Suomalaisialaivoja	1	431	13	3 157	—	—	8	224	22	3 812	9	3 874	1	38	—	—	9	252	19	4 164	
Ulkomaista »	—	—	6	1 134	—	—	3	326	9	1 460	—	—	—	—	1	832	1	832	1	832	
<b>Tukholma.</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	2	939	4	4 440	6	5 379	4	726	—	—	2	42	—	—	6	768
<b>Samatia Hämären rannikolla.</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	2	533	2	533	4	804	—	—	1	156	—	—	5	960

1  Pays de provenance et de destination.	2  Nombre.	3  Tonnage.	4  Nombre.	5  Tonnage.	6  —	7  —	8  —	9  —	10  —	11  —	Entrées.						Sorties.						21  Tonnage.	
											Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.  Chargés.  Nombre.	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.  Chargés.  Nombre.				
											Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.		Sur lest.	Chargés.	Sur lest.						
											Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.						
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																								
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	1	174	2	633	—	—	—	—	—	—	3	807	1	147	—	—	—	—	—	—	1	147		
<i>Norja:</i>																								
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	808	1	808	—	—	—	—	—	—	—	—	1	107		
<i>Tanska:</i>																								
<i>Köpenhamina.</i>																								
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 145	2	2 145	1	107	—	—	—	—	—	—	1	107		
<i>Muita satamia.</i>																								
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	1	153	2	252	—	—	—	—	2	2 118	5	2 523	1	393	—	—	—	—	—	—	1	393		
<i>Saksa:</i>																								
<i>Lyyypekki.</i>																								
<i>Suomalaisia laivoja</i>	1	222	—	—	4	1 146	—	—	—	—	5	1 368	1	255	—	—	—	—	—	—	1	255		
<i>Ulkomaisia</i>	—	—	1	393	—	—	—	—	—	—	1	393	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—		
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																								
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	2	860	—	—	—	—	—	—	2	860	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Ulkomaisia</i>	—	—	—	—	11	6 852	9	6 938	20	13 790	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Hampuri.</i>																								
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	2	1 488	—	—	—	2	1 488	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Alamaat:</i>																								
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 516	1	1 516	—	—	—	—	—	—	—	—	15	15 899		
<i>Belgia:</i>																					4	2 743		
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 743		
<i>Iso-Britannia ja Irlandi:</i>																								
<i>Lontoo.</i>																								
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	2	1 735	—	—	—	—	—	—	2	1 735	3	2 110	—	—	—	—	—	—	3	2 110		
<i>Ulkomaisia</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	174	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 659		
<i>Hull.</i>																								
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	3 143		
<i>Ulkomaisia</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	854		
<i>Muita Engl. satamia.</i>																								
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	222	—	—	—	—	—	—	1	222	
<i>Ulkomaisia</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 533	3	2 533	4	1 101	—	—	—	—	—	—	28	15 739		
<i>Skotlannin satamia.</i>									—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	16 840	
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	767		

1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.					Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luktu.	Toni- määrä.	Luktu.	Toni- määrä.	Luktu.	Luktu.	Toni- määrä.	Luktu.	Toni- määrä.	Luktu.	Luktu.	Toni- määrä.	Luktu.	Toni- määrä.	Luktu.	Toni- määrä.	Luktu.	Toni- määrä.	Luktu.				
Ranska:																							
Satama Atlantin rannikolla.																							
Suomalaisia laivoja	—	—	1	255	—	—	—	—	—	1	255	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	1	195	—	—	—	—	—	1	195	1	195	—	—	—	7	4 803	—	—	—	8 4 998	
Portugali:																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	153	—	—	—	1	677	—	—	2	830	
Espanja:																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 114	—	—	1	1 114	
Afrika:																							
Egypti.																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 774	—	—	1	1 774	
Tunis.																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 670	—	—	1	1 670	
Algeria.																	2	2 138	—	—	2	2 138	
Paikkoja Suomessa:																							
Suomalaisia laivoja	2	413	—	—	—	—	—	3	1 655	5	2 068	—	—	—	—	—	19	6 139	1	612	20	6 761	
Ulkomaisia »	1	323	3	543	7	6 294	6	3 852	17	11 012	1	140	—	—	—	—	2	1 059	2	1 057	5	2 256	
Yhteensä	9	1 912	33	9 157	49	23 982	60	43 035	151	78 086	33	10 401	1	38	90	62 008	20	5 037	144	77 484			
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																							
Suomalaisia . . .	5	1 122	18	6 007	25	9 204	11	1 879	59	18 212	14	6 461	1	38	26	10 088	11	1 023	52	17 610			
Venäläisiä . . .	1	140	—	—	4	693	—	—	5	833	1	140	—	—	—	—	4	693	5	833			
Ruotsalaisia . . .	—	—	13	2 810	3	1 416	11	5 971	27	10 197	13	2 810	—	—	14	7 387	—	—	27	10 197			
Norjalaisia . . .	1	323	—	—	4	2 821	12	9 334	17	12 478	1	323	—	—	15	11 689	1	466	17	12 478			
Tanskalaisia . . .	2	327	2	340	3	3 096	12	13 107	19	16 870	4	667	—	—	15	16 203	—	—	19	16 870			
Saksalaisia . . .	—	—	—	—	9	5 969	5	4 387	14	10 356	—	—	—	—	10	7 501	4	2 855	14	10 356			
Alamaalaisia . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 354	1	1 354	—	—	—	—	1	1 354	—	—	1	1 354			
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	1	783	7	6 326	8	7 109	—	—	—	—	8	7 109	—	—	8	7 109			
Espanjalaisia . . .	—	—	—	—	—	—	1	677	1	677	—	—	—	—	1	677	—	—	1	677			
Yhteensä	9	1 912	33	9 157	49	23 982	60	43 035	151	78 086	33	10 401	1	38	90	62 008	20	5 037	144	77 484			
Sitit suoranaisessa merenkulussa . .	5	1 036	30	8 614	12	5 537	51	37 528	98	52 715	30	9 898	1	38	52	39 674	17	3 368	100	52 978			

Pays de provenance et de destination.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.											Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.				
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	

**Oulu.**

<b>Venäjä:</b>																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	3	277	—	—	18	6 426	—	—	21	6 703	—	—	16	5 802	2	624	18	6 426			
Ulkomaisia	1	146	—	—	1	1 342	14	18 307	16	19 795	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	771	—	—	2	771	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia	—	—	—	—	11	3 976	1	1 473	12	5 449	—	—	1	210	5	805	6	1 015			
<b>Ruotsi:</b>																					
Satamia Pohjanlahden rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	76	—	—	1	76			
Ulkomaisia	—	—	5	590	1	865	—	—	6	1 455	2	311	5	1 276	1	614	5	2 787	13	4 988	
Tukholma.																					
Ulkomaisia laivoja	1	112	1	267	1	521	3	2 939	6	3 839	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Satamia Hämernen rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	1	76	1	422	—	—	—	—	2	498	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia	3	327	—	—	—	—	—	4	3 875	7	4 202	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Satamia Länsirannikolla.																					
Ulkomaisia laivoja	6	1 018	—	—	—	—	—	1	1 547	7	2 565	1	155	—	—	—	—	—	1	155	
<b>Norja:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	207	—	—	—	—	1	207	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Tanska:</b>																					
Köpenhamina.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	481	—	—	—	—	1	481	—	—	—	—	—	1	190	—	—	1 190	
Ulkomaisia	—	—	1	212	—	—	—	9	9 133	10	9 345	2	199	—	—	—	—	—	—	2 199	
Muita satamia.																					
Ulkomaisia laivoja	1	115	2	257	—	—	7	5 755	10	6 127	1	83	—	—	—	—	—	—	—	1 83	
<b>Saksa:</b>																					
Lyyypekki.																					
Suomalaisia laivoja	1	333	2	906	12	3 251	—	—	15	4 490	—	—	—	—	8	2 247	—	—	6	2 247	
Ulkomaisia	1	195	—	--	1	245	3	2 732	5	3 172	—	—	—	—	2	1 042	—	—	2	1 042	
Muita satamia Itämeren rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	2	318	—	—	—	—	2	318	2	318	—	—	—	—	—	—	2	318	
Ulkomaisia	3	341	1	238	11	7 325	16	17 154	31	25 058	1	89	—	—	—	1	617	—	—	2	706

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.												
	Purjelaivoja.		Höyrylaivoja.		Yhteensä.		Purjelaivoja.		Höyrylaivoja.		Yhteensä.		Tonnimäärä.		Tonnimäärä.		Tonnimäärä.		Tonnimäärä.				
Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.				Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.			Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.			
Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.			
<b>Hampuri:</b>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	3 510	—	—	5	3 510	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannikolla.</i>																							
Ulkomaisia laivoja	2	230	—	—	1	614	—	—	3	844	1	238	—	—	—	—	18	19 516	—	—	1	238	
<b>Alamaat:</b>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	201	—	—	—	—	1	201	6	751	—	—	—	—	3	3 020	—	—	4	3 146	
<b>Belgia:</b>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																							
<i>Lontoo.</i>																							
Suomalaisia laivoja	1	—	—	—	3	2 001	—	—	—	—	3	2 001	6	4 380	—	—	—	—	—	—	6	4 380	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	2	799	—	—	—	—	2	799	3	1 554	—	—	—	—	—	—	4	1 989	
<i>Hull.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	8	4 347	—	—	8	4 347	—	—	—	—	—	6	3 973	—	—	6	3 973	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 549	1	1 549	1	139	—	—	2	2 339	—	—	3	2 478	
<i>Muita Engl. satamia.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1 828	—	—	—	4	3 409	—	—	7	4 737
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3 927	6	4 980	8	1 967	—	—	41	41 831	—	—	49	43 798	
<i>Skotlannin satamia.</i>																	—	—	—	—	1	831	
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Ranska:</b>																							
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																	15	16 122	—	—	18	16 471	
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	349	—	—	—	—	
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																	—	—	—	—	—		
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 271	—	—	1	1 271	—	—	—	—	—	—	1	865	
<b>Portugali:</b>																	—	—	—	—	—		
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	573	2	247	—	—	—	—	—	1	865
<b>Italia:</b>																	—	—	—	—	—		
Ulkomaista laivoja	1	573	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	573	2	247	—	—	—	—	2	247	

1  Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.										Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.			
	Nombre.		Nombre.		Nombre.		Nombre.			Nombre.		Nombre.		Nombre.		Nombre.		Nombre.		Tonnage.
Amerika :																				
Brasilia.																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	2	634	—	—	—	—	2	634	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	1 898	3	570	5	3 599	10	6 067	2	171	1	333	8	3 817	8	3 403	19	7 814
Ulkomaisia	1	311	—	—	12	10 521	6	3 065	19	13 897	2	342	—	—	7	3 739	2	1 706	11	5 787
Yhteensä	28	5 107	27	9 431	88	45 555	73	75 055	216	135 148	47	12 747	7	1 685	138	111 005	22	9 415	214	134 852
Jako laivojen kannallisuuuden mu-kaan:																				
Suomalaisia . . . .	5	686	11	6 026	49	20 146	5	3 599	70	30 457	13	6 197	2	400	43	19 438	13	4 117	68	30 101
Venäläisiä . . . .	1	146	—	—	11	3 076	—	—	12	4 122	1	146	—	—	5	2 196	6	1 781	12	4 122
Ruotsalaisia . . . .	8	1 617	3	549	7	4 055	11	13 134	29	19 355	8	1 603	3	563	16	16 695	2	494	29	19 355
Norjalaisia . . . .	1	437	5	1 651	6	3 530	15	12 107	27	17 725	6	2 088	—	—	20	15 188	1	449	27	17 725
Tanskalaisia . . . .	10	1 230	6	693	4	4 791	20	21 435	40	28 149	15	1 783	1	140	24	26 226	—	—	40	28 149
Saksalaisia . . . .	1	311	1	311	10	7 955	8	4 487	20	13 064	2	622	—	—	15	9 868	3	2 574	20	13 064
Alamaalaisia . . . .	1	107	1	201	—	—	2	2 820	4	3 128	2	308	—	—	2	2 820	—	—	4	3 128
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	1	1 102	10	14 913	11	16 015	—	—	—	—	11	16 015	—	—	11	16 015
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 492	1	1 492	—	—	—	—	1	1 492	—	—	1	1 492
Itävaltalaisia . . . .	1	573	—	—	—	—	—	—	1	573	—	—	1	573	—	—	—	—	1	573
Kreikkalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 068	1	1 068	—	—	—	—	1	1 068	—	—	1	1 068
Yhteensä	28	5 107	27	9 431	88	45 555	73	75 055	216	135 148	47	12 747	7	1 685	138	111 005	22	9 415	214	134 852
Siitä suoranaisessa merenkulussa . .	25	4 548	25	7 533	22	11 884	62	68 391	134	92 354	40	11 225	6	1 352	88	85 455	10	3 592	144	101 624

Raahē.

<b>Venäjä:</b>																
<i>Pielari.</i>																
Suomalaisia laivoja	2	231	—	—	12	4 352	—	—	14	4 583	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	6	6 707	6	6 707	—	—	—	—	1	693
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	637	—	—	2	637	—	—	—	—	2	637
Ulkomaisia »	—	—	—	—	4	1 170	3	2 738	7	3 908	—	—	—	—	4	1 170



Pays de provenance et de destination.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.											Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.				
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																					
<i>Lontoo.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 744	—	—	—	3	2 744	
<i>Hull.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 313	1	1 313	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita Engl. satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	774	—	—	—	1	774	
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	2	480	—	—	3	2 922	5	3 411	2	437	—	—	10	10 653	—	—	12 11 090
<i>Skotlannin satamia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	422	—	—	—	1	422	
<b>Ranska:</b>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 619	1	1 619	1	202	—	—	11	12 192	—	—	12	12 394	
<b>Espanja:</b>																					
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 270	—	—	—	1	1 270	
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	1	802	—	—	1	802	—	—	5	3 766	—	—	5	3 766	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	3	1 005	1	1 270	4	2 275	1	135	—	—	16	5 234	1	440	18 5 809	
Ulkomaisia ”	—	—	—	2	521	9	7 542	4	2 115	15	10 178	—	—	1	155	2	1 541	1	452	4 2 148	
<b>Yhteensä</b>	8	1 081	24	5 259	43	20 458	34	26 687	109	53 485	30	6 125	3	271	58	42 653	18	3 605	109	52 654	
<b>Jako laivojen kan-</b>																					
<b>sallisuuden mu-</b>																					
<b>kaan:</b>																					
<i>Suomalaisia . . .</i>	2	231	2	513	23	8 212	1	1 270	28	10 226	5	800	—	—	21	8 405	3	1 077	29	10 282	
<i>Venäläisiä . . .</i>	—	—	—	—	4	1 170	—	—	4	1 170	—	—	—	—	—	—	4	1 170	4 1 170		
<i>Ruotsalaisia . . .</i>	5	709	21	4 544	4	1 673	11	3 388	41	10 314	23	4 982	3	271	6	4 848	9	213	41 10 314		
<i>Norjalaisia . . .</i>	—	—	—	—	4	2 148	4	2 783	8	4 931	—	—	—	—	7	4 479	1	452	8 4 931		
<i>Tanskalaisia . . .</i>	1	141	1	202	1	1 325	5	5 687	8	7 355	2	343	—	—	5	6 125	—	—	7	6 468	
<i>Saksalaisia . . .</i>	—	—	—	—	5	3 889	2	1 183	7	5 072	—	—	—	—	6	4 379	1	698	7 5 072		
<i>Alamaalaisia . . .</i>	—	—	—	—	—	—	2	2 041	2	2 041	—	—	—	—	2	2 041	—	—	2	2 041	
<i>Brittiläisiä . . .</i>	—	—	—	—	1	1 116	6	6 825	7	7 941	—	—	—	—	7	7 941	—	—	7	7 941	
<i>Ranskalaisia . . .</i>	—	—	—	—	—	—	3	3 510	3	3 510	—	—	—	—	3	3 510	—	—	3	3 510	
<i>Espanjalaisia . . .</i>	—	—	—	—	1	925	—	—	1	925	—	—	—	—	1	925	—	—	1	925	
<b>Yhteensä</b>	8	1 081	24	5 259	43	20 458	34	26 687	109	53 485	30	6 125	3	271	58	42 653	18	3 605	109	52 654	
<i>Sitä suoranaisessa merenkulussa . . .</i>	7	985	22	4 738	9	3 612	29	23 302	67	32 637	28	5 715	2	116	29	27 436	15	2 692	74	35 949	

1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.											Lähenteitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.			
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Luku.	Lastissa.		Painolast.	Luku.	Tonni- määr.	Luku.	Tonni- määr.	Luku.	Tonni- määr.					
	Luku.	Tonni- määr.	Luku.	Tonni- määr.	Luku.	Tonni- määr.	Luku.	Luku.		Tonni- määr.	Luku.	Tonni- määr.	Luku.	Tonni- määr.	Luku.	Tonni- määr.					

## KOKKOLA.

<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pielari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	3	280	—	—	19	6 809	—	—	22	7 089	—	—	—	—	2	766	—	2	766	—	2	
Ulkomaisia "	2	235	—	—	1	557	16	17 158	19	17 950	—	—	—	—	1	557	—	1	557	—	1	
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	637	—	—	2	637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	10	2 853	2	1 399	12	4 232	—	—	—	—	8	1 667	—	8	1 667	—	8	
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Satama Pohjanlahden rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	41	3	208	—	—	1	403	5	652	—	—	—	—	1	403	—	1	403	—	1	
Ulkomaisia "	—	—	5	859	14	1 683	18	2 188	37	4 710	—	—	—	—	30	3 616	1	21	31	3 667	3	
<i>Tukholma.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	224	—	1	224	—	1	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	2	1 934	2	1 934	2	267	—	—	1	38	—	3	305	—	3	
<i>Satama Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	2	905	2	905	2	267	—	—	1	557	1	557	2	267	2
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	238	—	—	5	5 844	6	6 082	2	497	—	—	—	—	2	497	—	2
<i>Muita satamia.</i>									1	490	—	—	—	—	1	275	—	—	—	—	—	1
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	1	849	1	849	—	—	1	254	—	—	—	—	—	1
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyypekki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	1	233	14	4 253	—	—	15	4 486	2	536	—	7	2 307	—	9	2 843	—	9	
Ulkomaisia "	—	—	1	350	—	—	—	—	1	350	1	145	—	—	1	145	—	1	145	—	1	
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	6	1 619	1	440	—	—	7	2 039	8	2 182	—	—	1	440	9	2 622	9	2 622	9	
Ulkomaisia "	—	—	3	435	6	3 407	11	9 088	20	12 930	3	526	—	—	—	—	—	3	526	—	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Pays de provenance et de destination.	Entrées.										Sorties.										
	Navires à voiles.			Navires à vapeur.			Total.	Navires à voiles.			Navires à vapeur.			Total.							
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.								
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
<i>Hampuri.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	2 819	—	—	4	2 819	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	786	—	—	1	786
<i>Muita laivoja Pohjanmeren rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	294	—	—	1	294
<i>Alamaat:</i>																					
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	18 592	—	—	19	18 592
<i>Belgia:</i>																					
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3 064	—	—	4	3 064
<i>Isobritannia ja Irlandi:</i>																					
<i>Hull.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	2 809	—	—	5	2 809	—	—	—	—	—	1	774	—	—	1	774
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	849	—	—	1	849
<i>Muita Engl. satamia.</i>																					
Ulkomaista laivoja	1	194	—	—	—	—	—	—	1	194	—	—	—	—	—	6	5 907	—	—	6	5 907
<i>Skottlannin satamia.</i>																					
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3 022	—	—	4	3 022
<i>Ranska:</i>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	194	—	—	21	19 959
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 270	—	—	1	1 270	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Espanja:</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	1	348	—	—	—	—	—	1	743	—	—	2	1 091
Ulkomaista »	—	—	1	299	2	1 619	—	—	3	1 918	1	299	—	—	—	4	2 908	—	—	5	3 207
<i>Paikkoja Suomessa:</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	275	2	678	5	1 747	2	607	10	3 307	—	—	—	—	—	36	13 355	3	2 225	39	15 580
Ulkomaisia »	—	—	—	—	13	11 282	10	6 734	23	18 016	1	90	1	325	3	2 747	7	3 169	12	6 331	
Yhteensü	8	1 025	21	5 409	97	42 165	70	47 109	199	95 7081	25	5 626	1	325	145	80 638	22	8 636	193	95 225	

## Taulu 9 A.

Lähtö- ja määra-maat.	Tulliteita laivoja.											Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja					Höyrylaivoja					Yhteensä					Purjelaivoja					Yhteensä	
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.	
	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																						
Suomalaisia . . .	5	596	13	3 228	51	20 784	3	1 010	72	25 618	12	3 341	—	—	49	18 572	5	3 222	66	25 135		
Venäläisiä . . .	2	235	1	194	11	3 410	1	976	15	4 815	3	429	—	—	2	1 952	10	2 434	15	4 815		
Ruotsalaisia . . .	—	—	10	1 987	20	6 408	27	9 361	57	17 756	9	1 662	1	325	44	14 893	3	876	57	17 756		
Norjalaisia . . .	—	—	—	—	3	2 323	9	7 207	12	9 520	—	—	—	—	11	8 959	1	571	12	9 530		
Tanskalaisia . . .	1	194	—	—	2	2 019	10	10 012	13	12 225	1	194	—	—	12	12 031	—	—	13	12 225		
Saksalaisia . . .	—	—	—	—	5	2 888	5	3 741	10	6 629	—	—	—	—	7	5 096	3	1 533	10	6 629		
Alamaalaisia . . .	—	—	—	—	2	1 345	4	4 450	6	5 795	—	—	—	—	6	5 795	—	—	6	5 795		
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	2	2 462	11	10 352	13	12 814	—	—	—	—	13	12 814	—	—	13	12 814		
Rauskalaisia . . .	—	—	—	—	1	526	—	—	1	526	—	—	—	—	1	526	—	—	1	526		
Yhteensä	8	1 025	24	5 409	97	42 165	70	47 109	199	95 708	25	5 626	1	325	145	80 638	22	8 636	193	95 225		
Siitä suoranaisessa merenkulussa . .	4	397	22	4 731	33	9 132	58	39 768	117	54 028	22	4 889	—	—	90	55 402	12	3 242	124	63 533		

## Pietarsaari.

Venäjä:																						
Pietari.																						
Suomalaisia laivoja	4	342	—	—	—	18	6 386	—	—	22	6 728	1	76	—	—	1	6 233	1	159	20	6 468	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	1	1 211	15	19 870	16	21 081	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	6	1 273	—	—	6	1 273	—	—	—	—	5	1 114	5	1 114	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	7	10 187	7	10 185	—	—	—	—	—	—	2	343	3	817	—	—	
Ruotsi:																						
Satamia Pohjanlahden rannikolla.																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	498	—	—	1	498	—	—	—	—	1	474	—	—	—	—	
Tukholma.																	2	343	3	817	—	—
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	3	4 555	3	4 555	—	—	—	—	—	—	1	1 473	1	1 473	—	—	
Satamia Länsirannikolla.																						
Ulkomaisia laivoja	1	183	—	—	—	4	5 040	5	5 223	—	—	—	—	—	—	1	1 473	1	1 473	—	—	
Tanska:																						
Köpenhamina.																					1	541
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	541	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 702	3	2 702	—	—	—	—	—	—	—	—	
Muita satamia.										6	5 484	6	5 484	1	183	—	—	—	—	—	—	183
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5 484	6	5 484	1	183	—	—	—	—	—	183	



Lähtö- ja määrämaat.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleet laivoja.											Lähteneitäläivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.	
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Yhteensä.			
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	339	17	5 850	2	904	20	7 093	2	190	—	—	28	10 571	1	190	31	10 951		
Ulkomaisia »	—	122	1	140	9	10 122	3	2 917	14	13 301	—	—	—	—	3	1 525	3	1 518	6	3 043		
Yhteensä	7	1 188	9	2 315	75	36 132	63	75 168	154	114 803	15	3 109	1	474	125	107 396	13	3 904	154	114 883		
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																						
Suomalaisia . . . .	5	883	6	1 603	63	18 338	2	904	66	21 728	11	2 566	—	—	48	17 779	7	1 463	66	21 808		
Venäläisiä . . . .	1	122	1	140	—	—	—	—	2	262	2	262	—	—	—	—	—	—	2	262		
Ruotsalaisia . . . .	1	183	1	98	7	5 008	13	15 119	22	20 498	2	281	—	—	19	19 961	1	256	22	20 498		
Norjalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	—	10	9 447	10	9 447	—	—	—	—	10	9 447	—	—	10	9 447	
Tanskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	3	1 609	8	8 928	11	10 637	—	—	—	—	9	9 614	2	923	11	10 537
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	1	474	7	4 724	4	3 425	12	8 628	—	—	1	474	8	6 887	3	1 262	12	8 623
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	498	2	1 797	3	2 295	—	—	—	—	3	2 295	—	—	3	2 295
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	—	—	4	5 865	23	34 358	27	40 223	—	—	—	—	27	40 223	—	—	27	40 223
Italiatalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 190	1	1 190	—	—	—	—	1	1 190	—	—	1	1 190
Yhteensä	7	1 188	9	2 315	75	36 132	63	75 168	154	114 803	15	3 109	1	474	125	107 396	13	3 904	154	114 883		
<b>Sitälä suoranaisessa merenkulussa . . . .</b>	6	1 066	7	1 835	14	6 823	58	71 347	85	81 072	13	2 919	1	474	68	83 204	9	2 196	91	88 793		

## **Uusikaarlepyy.**

Venäjä:

Pietari,

### Ulkomaisia laivoja

Maita satamia Suo

*menlahden ju Itü*

meren runnikolla

·maisia

Buotsi :

*Satamia Pohjanlah*

Savannen i Västergötland

Suomalaisia laivoja

Jurnal Sma

### Ulkomaisia laivoja

VIKOMATIA JA VVOJ

Tanska:

hamina.

Ulkomaisia laivoja

Muita satamia.

## Ulkomaisia laivoja

1  Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
	Entrées.										Sorties.											
	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.												
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.													
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.			
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyytpeki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	252	—	—	—	—	—	—	—	1	252	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 177	—	2	2 177	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Alamaat:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	1 354	1	1 516	2	2 870	—	—	—	—	10	11 337	—	—	10	11 337	
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																						
<i>Englannin satamia.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	1	1 361	1	1 361	—	—	—	—	2	2 621	—	—	2	2 621	
<i>Skollannin satamia.</i>																2	1 554	—	—	2	1 554	
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 554	—	—	2	1 554	
<b>Ranska:</b>																						
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	15 615	—	—	13	15 615	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	751	—	—	—	—	—	1	751	1	751	—	—	—	—	—	—	—	1	751
Ulkomaisia "	—	—	—	—	6	6 755	—	—	—	6	6 755	—	—	—	—	—	1	1 177	1	1 177	1	1 177
Yhteensä	1	252	1	751	8	9 424	19	21 703	29	32 130	5	1 153	—	—	27	31 127	1	1 177	33	33 457		
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																						
Suomalaisia . . .	1	252	1	751	—	—	—	—	2	1 003	5	1 153	—	—	—	—	—	—	—	5	1 153	
Ruotsalaisia . . .	—	—	—	—	2	2 273	—	—	2	2 273	—	—	—	—	—	2	2 273	—	—	2	2 273	
Norjalaisia . . .	—	—	—	—	1	974	—	—	1	974	—	—	—	—	—	1	974	1	1 177	2	2 151	
Tanskalaisia . . .	—	—	—	—	2	2 397	8	7 883	10	10 280	—	—	—	—	—	10	10 280	—	—	10	10 280	
Saksalaisia . . .	—	—	—	—	1	1 111	1	1 516	2	2 627	—	—	—	—	—	2	2 627	—	—	2	2 627	
Alamaalaisia . . .	—	—	—	—	1	1 354	3	4 128	4	5 482	—	—	—	—	—	4	5 482	—	—	4	5 482	
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	1	1 315	6	6 870	7	8 185	—	—	—	—	—	7	8 185	—	—	7	8 185	
Espanjalaisia . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 306	1	1 306	—	—	—	—	—	1	1 306	—	—	1	1 306	
Yhteensä	1	252	1	751	8	9 424	19	21 703	29	32 130	5	1 153	—	—	27	31 127	1	1 177	33	33 457		
<i>Siiitä suoranaisessa merenkulussa . . .</i>	1	252	—	—	1	1 354	19	21 703	21	23 309	4	402	—	—	23	25 737	—	—	27	26 139		

Lähtö- ja määrämaat.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.			
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Tonnimäärä.	Lukku.	
	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.		Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.		Luku.	Luku.	

## Nikolainkaupunki.

<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pietari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	11	1 097	—	—	26	9 560	—	—	37	10 657	2	152	—	—	16	5 620	—	—	18	5 772	
Ulkomaisia "	1	101	—	—	—	—	11	13 502	12	13 603	—	—	—	—	—	—	—	3	1 402	3	1 402
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	1 115	1	1 066	4	2 181	—	—	—	—	1	481	5	1 227	6	1 708	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	2	750	1	655	3	1 405	—	—	—	—	101	—	5	2 127	6	2 228	
<b>Ruotsi:</b>																					
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	3	170	—	—	3	378	6	548	4	283	—	—	1	78	1	150	6	511	
Ulkomaisia "	—	—	3	805	30	5 764	5	686	38	7 255	3	295	—	—	315	32	5 519	7	2 564	45	8 603
<i>Tukholma.</i>																					
Suomalaisia laivoja	5	523	—	—	23	5 152	—	—	28	5 675	—	—	—	—	22	4 928	—	—	22	4 928	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	3	2 314	3	2 314	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Satamia Ilämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	5	342	—	—	—	—	—	—	5	342	—	—	—	—	—	—	—	1	125	2	863
Ulkomaisia "	—	—	2	531	—	—	1	586	3	1 117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	5	510	1	227	—	—	—	—	6	737	2	192	—	—	—	—	—	—	2	192	
<b>Norja:</b>																					
<i>Ulkomaisia laivoja.</i>	1	33	1	256	—	—	—	—	2	289	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Tanska:</b>																					
<i>Köpenhamina.</i>																			3	558	
Ulkomaisia laivoja	1	157	2	224	1	298	2	2 043	6	2 722	3	558	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia.</i>																			9	987	
Ulkomaisia laivoja	2	229	7	868	1	96	2	1 129	12	2 322	9	987	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Saksa:</b>																					
<i>Lyypekki.</i>																			18	5 314	
Suomalaisia laivoja	2	227	—	—	23	7 062	—	—	25	7 289	—	—	—	—	18	5 314	—	—	18	5 314	
Ulkomaisia "	1	117	—	—	2	596	1	1 045	4	1 758	1	543	—	—	5	2 306	—	—	6	2 849	



1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Tonnimäär.	
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.			
	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	
<b>Portugali:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	520
<b>Espanja:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 904	—	—	2	1 904	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 284
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	1 215	—	—	1	1 215	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7 440
<b>Asia:</b>																				
<i>Itä-Intia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	2 236	—	—	1	2 236	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Paikkoja Suomessa :</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	401	30	10 146	3	1 023	34	11 570	4	537	—	—	52	21 722	15	8 392	71	30 651
Ulkomaista »	1	87	—	—	17	15 399	3	2 169	21	17 655	—	—	1	86	12	10 065	9	4 020	22	14 171
Yhteensä	43	4 411	26	4 876	228	97 621	49	38 753	346	145 664	53	8 419	5	502	227	112 874	48	21 070	333	142 865
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																				
Suomalaisia . . . .	23	2 189	5	818	136	53 238	7	2 467	171	58 712	16	2 606	—	—	121	45 134	21	9 769	158	57 509
Venäläisiä . . . .	2	206	—	—	2	750	—	—	4	956	1	105	1	101	—	—	2	750	4	956
Ruotsalaisia . . . .	6	559	13	2 449	42	10 910	8	4 194	69	18 112	18	2 922	2	121	42	11 573	7	1 900	69	16 516
Norjalaisia . . . .	1	83	3	986	14	10 048	7	5 757	25	16 824	4	1 019	—	—	15	12 380	6	3 425	25	16 824
Tanskalaisia . . . .	11	1 424	5	623	6	3 812	4	4 707	26	10 566	14	1 767	2	280	9	8 096	1	423	26	10 566
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	17	8 446	12	10 481	29	18 927	—	—	—	—	19	14 876	10	4 051	29	18 927
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	2	2 665	4	5 352	6	8 017	—	—	—	—	6	8 017	—	—	6	8 017
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	6	4 881	7	5 795	13	10 676	—	—	—	—	12	9 924	1	752	13	10 676
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	3	2 874	—	—	3	2 874	—	—	—	—	3	2 874	—	—	3	2 874
Yhteensä	43	4 411	26	4 876	228	97 621	49	38 753	346	145 664	53	8 419	5	502	227	112 874	48	21 070	333	142 865
<b>Stiili suoranaisessa merenkulussa . . .</b>	40	4 100	25	4 475	81	31 964	43	35 561	189	76 109	47	7 620	4	416	88	46 623	24	8 658	163	63 317

1  Pays de provenance et de destination.	Entrées.											Sorties.										
	Navires à voiles.					Navires à vapeur.					Total.	Navires à voiles.					Navires à vapeur.					Total.
	Chargés.		Sur lest.			Chargés.		Sur lest.				Chargés.		Sur lest.			Chargés.		Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	

**Kaskinen.****Venäjä:***Pietari.*

Suomalaisia laivoja	1	80	—	—	1	241	—	—	2	321	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	1	73	—	—	—	—	—	3	4 015	4	4 088	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	2	223	—	—	1	159	—	—	3	382	—	—	1	127	—	—	—	—	—	—	1	127
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	4	4 278	4	4 278	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

**Ruotsi:**

Satama Pohjanlahden rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	1	—	—	—	—	22	3 300	10	1 500	32	4 800	—	—	—	—	—	34	5 100	—	—	34	5 100
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	1	615	1	615	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tukholma.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	3	672	—	—	3	672	3	275	—	—	4	896	—	—	7	1 171	—
Satama Itämeren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	390	—	—	—	1	390	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	1	655	1	655	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Satama Länsirannikolla.																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	1	716	1	716	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

**Saksa:**

Lyypekki.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	181	—	—	—	—	1	181	4	752	—	—	1	261	—	—	5	1 013	—	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	312	1	704	2	1 016	—	—	—	—	1	312	—	—	1	312	—	
Muita satamia Itämeren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	138	—	—	—	—	1	138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	1	268	—	—	2	2 699	3	2 967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

**Alamaat:**

Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 314	—	—	1	1 314	—
Belgia:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	616	—	—	1	616	—

1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				
	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Luku.	Luku.	Tonnimäärä.	Tonnimäärä.	Luku.				
<b>Isobritannia ja Irlandi:</b>																							
<i>Hull.</i>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	696	—	—	—	1	696
<i>Muita Englannin satamia.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 780	—	—	—	3	2 170
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	1	916	1	916	—	—	—	—	—	11	13 578	—	—	—	11	13 578
<i>Skotlannin satamia.</i>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	3 749	—	—	—	5	3 749
 <b>Espanja:</b>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	753	—	—	—	2	1 021
 <b>Paikkoja Suomessa:</b>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	2	433	3	1 551	4	1 164	9	3 148	1	80	—	—	—	—	3	550	—	—	—	4	630
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	5	5 412	1	696	6	6 108	—	—	—	—	1	73	—	—	—	—	1	73
Yhteensä	4	376	6	1 410	36	11 647	29	17 958	75	31 391	10	1 765	2	200	65	29 605	—	—	—	—	77	31 570	
 <b>Jako laivojen kansallisuuuden muukaan:</b>																							
Suomalaisia . . . .	3	303	5	1 142	30	5 923	14	2 664	52	10 032	9	1 497	1	127	44	8 587	—	—	—	—	54	10 211	
Venäläisiä . . . .	1	73	—	—	—	—	1	1 229	2	1 302	—	—	1	73	1	1 229	—	—	—	—	2	1 302	
Ruotsalaisia . . . .	—	—	—	—	—	3	1 681	2	1 571	5	3 252	—	—	—	—	5	3 252	—	—	—	—	5	3 252
Norjalaisia . . . .	—	—	1	268	—	—	6	5 839	7	6 107	1	268	—	—	—	6	5 839	—	—	—	7	6 107	
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	—	1	1 314	—	—	1	1 314	—	—	—	—	1	1 314	—	—	—	1	1 314	
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	—	2	2 729	5	5 262	7	7 991	—	—	—	—	7	7 991	—	—	—	7	7 991	
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	1 393	1	1 393	—	—	—	—	1	1 393	—	—	—	1	1 393	
Yhteensä	4	376	6	1 410	36	11 647	29	17 958	75	31 391	10	1 765	2	200	65	29 605	—	—	—	—	77	31 570	
 <i>Sitü suoranaisessa merenkulussa . .</i>	1	80	4	977	23	3 459	24	16 098	52	20 614	8	1 410	1	127	54	24 999	—	—	—	—	81	26 536	



1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.					Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Lasti.	Luk.	Toni.	määr.	Luk.	Lasti.	Luk.	Toni.	määr.	Luk.	Lasti.	Luk.	Toni.	määr.	Lasti.	Luk.	Toni.	määr.	Luk.				
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																							
Suomalaisia laivoja	1	129	4	1 137	1	440	1	1 586	7	3 292	12	2 352	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	2 352
Ulkomaisia »	1	199	1	164	3	1 616	9	8 036	14	10 015	1	164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	164
<i>Hampuri.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	714	—	—	1	714	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	1	834	1	834	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Alamaat:</i>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3 197	—	—	4	3 197
<i>Belgia:</i>																		1	834	—	—	1	834
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Isobritannia ja Irlanti:</i>																							
<i>Lontoo.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	589
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	1	598	—	—	—	—	1	598	—	—	—	—	—	—	—	—	1	510
<i>Hall.</i>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	569
<i>Muita Englannin satamia.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	11 376
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	27 232	—	—	42	33 811
<i>Skotlannin satamia.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 161
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	5 691	—	—	7	5 691
<i>Ranska:</i>																							
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	237	—	—	—	—	—	1	237	—	—	—	—	—	—	—	4	2 523
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 523
<i>Espanja:</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	1	1 215	—	—	—	1	1 215	—	—	—	1	751	—	—	1	714
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	299	—	—	—	7	5 373	—	—	8	5 672

1 <i>Pays de provenance et de destination.</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	<i>Rentrées.</i>										<i>Sorties.</i>										
	<i>Navires à voiles.</i>		<i>Navires à vapeur.</i>		<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>		<i>Navires à vapeur.</i>		<i>Total.</i>		<i>Navires à voiles.</i>		<i>Navires à vapeur.</i>		<i>Total.</i>				
	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>		
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
Suomalaisia laivoja	1	95	18	6 843	8	2 623	2	1 876	29	11 437	1	96	—	—	11	4 246	4	649	16	4 991	
Ulkomaista »	1	299	1	227	13	11 036	2	1 541	17	13 103	1	145	2	301	3	1 616	1	1 215	7	3 277	
Yhteensä	9	1 881	46	16 242	63	26 873	43	43 542	161	88 538	66	19 093	2	301	99	67 951	6	2 023	173	89 368	
<b>Jako laivojen kann-</b> <b>sallisuden mu-</b> <b>kaan:</b>																					
Suomalaisia . . . .	3	320	27	9 148	46	13 006	6	6 784	82	29 258	43	10 739	—	—	46	18 541	5	808	94	30 088	
Venäläisiä . . . .	2	247	—	—	—	—	—	—	247	1	145	1	102	—	—	—	—	—	2	247	
Ruotsalaisia . . . .	3	1 115	16	5 700	2	2 131	6	6 312	27	15 258	19	6 815	—	—	7	7 228	1	1 215	27	15 258	
Norjalaisia . . . .	—	—	—	2	1 167	5	4 357	14	10 247	21	15 771	2	1 167	—	—	19	14 604	—	—	21	15 771
Tanskalaisia . . . .	1	199	1	227	2	1 518	1	761	5	2 705	1	227	1	199	3	2 279	—	—	5	2 705	
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	4	2 530	3	2 047	7	4 577	—	—	—	—	7	4 577	—	—	7	4 577	
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	1	564	2	2 658	3	8 222	—	—	—	—	3	8 222	—	—	3	8 222	
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	3	2 767	11	14 733	14	17 500	—	—	—	—	14	17 500	—	—	14	17 500	
Yhteensä	9	1 881	46	16 242	63	26 873	43	43 542	161	88 538	66	19 093	2	301	99	67 951	6	2 023	173	89 368	
<b>Siltä suoranaisessa</b> <b>merenkulussa . . .</b>	7	1 487	27	9 172	6	2 374	39	40 125	79	53 158	57	18 393	—	—	48	46 616	1	159	106	65 168	

**Pori.**

<b>Venäjä:</b>																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	12	1 101	—	—	13	2 782	2	1 280	27	5 163	—	—	—	—	13	2 782	—	—	13	2 782
Ulkomaista »	2	163	—	—	3	2 496	12	11 994	17	14 653	—	—	—	—	—	—	1	142	1	142
<i>Muita satamia Suo-</i> <i>menlahden ja Itä-</i> <i>meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	6	405	—	—	6	1 047	—	—	12	1 452	—	—	1	80	—	—	5	888	6	968
Ulkomaista »	3	133	1	475	17	2 081	5	4 023	26	6 712	1	22	1	22	1	112	15	2 630	18	2 786
<b>Ruotsi:</b>																				
<i>Satamia Pohjanlah-</i> <i>den rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	3	243	14	2 996	1	214	18	3 453	—	—	—	—	16	3 424	—	—	16	3 424
Ulkomaista »	—	—	6	946	1	767	7	5 126	14	6 839	—	—	—	—	1	597	1	82	2	679
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	610	22	4 928	—	—	24	5 538	12	1 580	—	—	23	4 992	—	—	35	6 572
Ulkomaista »	—	—	1	95	—	—	4	2 706	5	2 801	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.	Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.	Yhteensä.	Lastissa.		Painolast.		Yhteensä.	Lastissa.		Painolast.		Tonni- määrä.	
	Lastissa.	Luku	Tonni- määrä.	Luku	Tonni- määrä.	Lastissa.	Luku	Tonni- määrä.	Luku	Tonni- määrä.	Yhteensä.	Lastissa.	Luku	Tonni- määrä.	Luku	Tonni- määrä.	Luku	Tonni- määrä.	Luku	Yhteensä.		
Satamia Itämeren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	290	—	—	—	—	—	1	290	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	1	105	10	1 978	—	—	—	5	2 945	16	5 028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Satamia Länsirannikolla.																						
Ulkomaisia laivoja	3	954	6	1 925	—	—	—	7	3 895	16	6 774	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Norja:																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	642	—	—	—	—	—	1	642	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tanska:																						
Köpenhamina.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	325	—	—	—	—	—	1	325	1	279	—	—	—	—	—	—	1	279	
Ulkomaisia »	—	—	8	2 631	1	312	4	2 572	13	5 515	6	1 097	—	—	—	—	—	—	—	6	1 097	
Muita satamia.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	4	1 018	—	—	—	—	—	4	1 018	1	343	—	—	—	—	—	—	1	343	
Ulkomaisia »	5	520	18	3 454	—	—	—	9	5 023	32	8 997	28	3 649	—	—	—	—	—	—	28	3 649	
Saksa:																						
Iyypekki.																						
Suomalaisia laivoja	1	396	12	4 373	21	6 543	1	440	35	11 752	15	4 940	—	—	10	3 269	—	—	25	8 209		
Ulkomaisia »	—	—	15	2 571	3	841	—	—	18	3 412	1	105	—	—	4	1 931	—	—	5	2 036		
Muita satamia Itämeren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	13	3 664	—	—	1	868	14	4 532	17	4 351	—	—	1	241	—	—	18	4 592		
Ulkomaisia »	2	191	16	2 301	2	675	34	24 060	54	27 227	9	1 288	—	—	2	942	1	42	12	2 272		
Hampuri.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	6	4 464	—	—	6	4 464	—	—	—	—	—	—	2	1 537	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	948	—	—	1	948	—	—	—	—	—	—	—	2	1 537	—	2 1 537	
Muita satamia Pohjanmeren rannik.																						
Suomalaisia laivoja	1	507	1	251	—	—	—	—	2	758	4	1 247	—	—	—	—	—	—	4	1 247		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	1	526	1	526	5	735	—	—	8	5 385	—	—	13	6 120	
Alamaat:																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	676	—	—	27	24 729	—	—	29	25 405	
Belgia:												—	—	—	—	—	—	—	17	10 708		
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	10 708	
Isobritannia ja Irlanti:																						
Lontoo.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	441	—	—	—	—	1	441	5	2 591	—	—	—	—	—	—	5	2 591		
Ulkomaisia »	—	—	5	2 668	—	—	—	—	5	2 668	11	3 325	—	—	—	—	—	—	10	10 666	—	
																			21	13 991		

1  Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.										Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	14	8 031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	3 957	—	—	7 3957
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	7 308	—	—	10 7308
<i>Maita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	353	1	610	—	—	2	963	6	1 856	—	—	—	4	3 313	—	—	10 5169
Ulkomaisia »	2	421	5	1 379	1	885	—	—	8	2 685	40	10 763	—	—	—	32	18 743	—	—	72 29 506
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1 422	—	—	—	—	—	—	—	5 1422
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	2 560	—	—	—	—	10	6 357	—	—	21 8 917
 <b>Ranska:</b>																				
<i>Satama Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	3	781	—	—	—	—	—	3	781	1	249	—	—	—	—	—	—	1 249
Ulkomaisia »	—	—	1	178	—	—	—	—	—	1	178	2	317	—	—	—	8	5 462	—	—
<i>Satama Välimeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	1 271	—	—	1	1 271	—	—	—	—	1	1 270	—	—	1 1 270
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 205	—	—	1 1 205
 <b>Portugal:</b>																				
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	178	—	—	—	—	—	—	—	1 178
 <b>Espanja:</b>																				
<i>Suomalaisia laivoja</i>	1	751	—	—	1	1 270	—	—	2	2 021	1	454	—	—	—	3	2 277	—	—	4 2 731
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	809	—	—	1	809	1	476	—	—	—	7	6 298	—	—	8 6 774
 <b>Paikkaja Suomessa:</b>																				
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	16	5 659	35	10 737	11	5 843	62	22 239	6	576	20	3 974	67	26 404	2	451	95	31 405
Ulkomaisia »	1	223	12	2 143	32	26 550	14	9 143	59	38 059	2	189	2	179	5	1 937	2	1 606	11	3 911
<i>Yhteensä</i>	40	5 870	163	41 394	196	81 043	118	80 658	517	208 965	194	45 268	24	4 255	290	155 846	27	5 841	535	211 210
 <b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																				
<i>Suomalaisia . . .</i>	21	3 160	58	18 008	134	44 679	16	8 645	229	74 492	74	19 888	21	4 054	145	51 929	7	1 339	247	77 210
<i>Venäläisiä . . .</i>	7	643	7	1 593	16	1 909	—	—	30	4 235	11	2 035	3	201	1	112	15	1 887	30	4 235
<i>Ruotsalaisia . . .</i>	8	1 528	61	14 048	10	5 538	11	7 655	90	28 769	69	15 576	—	—	20	12 384	1	809	90	28 769
<i>Norjalaisia . . .</i>	—	—	9	2 752	2	1 169	25	14 590	36	18 511	8	2 237	—	—	27	15 759	—	—	35	17 996
<i>Tanskalaisia . . .</i>	8	472	23	3 902	4	3 220	18	13 610	48	21 204	26	4 374	—	—	22	16 830	—	—	48	21 204

Lähtö- ja määrä-maat.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.					Purjelaivoja.					Yhteensä.	
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.	Tonnimittari.	Lukku.	
Saksalaisia . . . .	1	67	3	720	19	13 942	23	15 291	46	30 020	4	787	—	—	40	28 354	3	921	47	30 062		
Alamalaisia . . . .	—	—	2	371	2	2 173	4	3 016	8	5 560	2	371	—	—	6	5 189	—	—	8	5 560		
Belgialaisia . . . .	—	—	—	—	1	687	—	—	1	687	—	—	—	—	1	687	—	—	1	687		
Brittiläisia . . . .	—	—	—	—	7	6 872	20	16 646	27	23 518	—	—	—	—	26	22 633	1	885	27	23 518		
Ranskalaisia . . . .	—	1	—	—	1	764	1	1 205	2	1 969	—	—	—	—	2	1 969	—	—	2	1 969		
Yhteensä	40	5 870	163	41 391	196	81 043	118	80 658	517	208 965	194	45 268	24	4 255	290	155 846	27	5 841	535	211 210		
<i>Siiä suoranaissessa merenkulussa . . .</i>	37	5 468	135	33 592	46	13 616	91	65 018	309	117 694	178	43 689	2	102	159	96 415	23	3 784	362	143 990		

Raum.

<b>Venäjä:</b>																		
<i>Pietari.</i>																		
Suomalaisia laivoja	8	899	—	—	4	836	—	—	12	1 735	1	117	2	260	—	3	377	
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	6	5 279	6	5 279	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																		
Suomalaisia laivoja	5	140	—	—	1	190	—	—	6	330	—	—	1	132	—	1	132	
Ulkomaisia ”	2	119	1	197	7	932	1	888	11	2 136	—	—	—	—	7	932	7	932
 <b>Ruotsi:</b>																		
<i>Satamia Poljanlahden rannikolla.</i>																		
Suomalaisia laivoja	2	105	2	53	—	—	—	—	4	158	—	—	1	362	—	1	362	
Ulkomaisia ”	—	—	1	326	1	647	1	605	3	1 578	1	326	—	—	—	1	326	
<i>Tukholma.</i>																		
Suomalaisia laivoja	1	328	—	—	23	5 152	—	—	24	5 480	26	1 548	—	—	23	5 152	—	49 6 700
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	2	1 608	2	1 608	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																		
Suomalaisia laivoja	3	424	1	119	—	—	—	—	4	543	2	184	—	—	—	—	2	184
Ulkomaisia ”	3	311	—	—	—	—	—	1	616	4	927	—	—	1	39	—	1	39
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																		
Ulkomaisia laivoja	6	705	1	136	—	—	—	—	7	841	2	250	—	—	—	—	2	250
 <b>Norja:</b>																		
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—	—	1	330	—	—	—	—	1	330	—	—	—	—	—	—	—	—
 <b>Tanska:</b>																		
<i>Köpenhamina.</i>																		
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	275	—	—	—	—	1	275
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	2	610	4	3 185	6	3 795	2	323	—	—	—	2	323	

1 <i>Pays de provenance et de destination.</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	<i>Entrées.</i>										<i>Sorties.</i>										
	<i>Navires à voiles.</i>			<i>Navires à vapeur.</i>			<i>Total.</i>	<i>Navires à voiles.</i>			<i>Navires à vapeur.</i>			<i>Total.</i>							
	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>		
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>		
<i>Muita satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	3	875	—	—	—	—	3	875	3	720	—	—	—	—	3	720			
Ulkomaisia	2	344	2	314	—	—	2	912	6	1 570	2	276	—	—	—	—	2	276			
<i>Saksa:</i>																					
<i>Lyyppelkki.</i>																					
Suomalaisia laivoja	2	875	8	2 356	24	7 664	—	—	34	10 895	18	3 943	—	—	—	—	16	4 848			
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	3	841	—	—	8	841	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	3	1 024	39	10 428	—	—	—	—	42	11 452	45	11 483	—	—	—	—	—	45	11 483		
Ulkomaisia	2	243	2	244	1	344	14	10 899	19	11 730	1	124	—	—	—	2	1 234	—	—	3	1 358
<i>Hampuri.</i>																	—	—	—	—	
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	6	4 464	—	—	6	4 464	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	2	1 046	—	—	2	1 046	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	4	930	—	—	—	—	4	930	4	898	—	—	—	5	3 479	—	—	4	898
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	5	612	—	—	—	5	3 479	—	—	10	4 091
<i>Alamaat:</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	610	—	—	1	610
Ulkomaisia	2	371	—	—	1	591	—	—	3	962	—	—	—	—	—	13	11 086	—	—	13	11 086
<i>Belgia:</i>																11	7 511	—	—	11	7 511
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Isobritannia ja Irlanti:</i>																					
<i>Lontoo.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	912	—	—	—	—	1	912	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6 649	—	—	6	6 649
<i>Hull.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	14	8 132	—	—	14	8 132	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita Engl. satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	247	—	—	1	714	—	—	2	961	1	312	—	—	—	6	3 148	—	—	1	312
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1 598	—	—	—	6	3 148	—	—	13	4 746
<i>Skotlannin satamia.</i>																2	487	—	—	2	487
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	487	—	—	—	1	154	—	—	3	1 924
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	154	—	—	—	1	1 924	—	—	4	2 078

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.				
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Tonnimäärä.	
Ranska:																				
Samatia Atlantin rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—										1	912							1	912
Ulkomaisia ”	—					1	456	1	456	—	—	7	5 187	—	—	—	—	7	5 187	
Samatia Välimeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—										—	—	2	1 919	—	—	—	2	1 919	
Ulkomaisia ”	—										—	—	1	1 205	—	—	—	1	1 205	
Espanja:																				
Suomalaisia laivoja	3	1 161	—	—	2	1 810	—	—	5	2 971	2	747	—	—	2	1 378	—	—	4	2 125
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	2	2 032	—	—	2	2 032	—	—	10	8 586	—	—	—	10	8 586	
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	3	689	5	1 357	30	7 988	2	1 673	40	11 707	3	848	5	1 171	75	28 256	1	224	84	30 499
Ulkomaisia ”	—	—	5	1 042	27	22 688	1	797	33	24 527	2	259	6	721	8	4 035	—	—	16	5 015
Yhteensä	48	7 985	76	19 619	151	66 681	35	26 918	310	121 203	127	26 396	16	2 685	178	92 264	8	1 156	329	122 501
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																				
Suomalaisia . . . .	31	5 892	63	17 030	105	36 950	2	1 673	201	61 545	104	22 474	9	1 925	106	38 220	1	224	220	62 843
Venäläisiä . . . .	1	89	4	954	7	932	—	—	12	1 975	5	1 043	—	—	—	—	7	932	12	1 975
Ruotsalaisia . . . .	12	1 361	5	857	11	6 742	2	1 607	30	10 567	11	1 659	6	559	13	8 349	—	—	30	10 567
Norjalaisia . . . .	—	—	1	330	6	4 519	6	3 444	13	8 293	1	330	—	—	12	7 963	—	—	13	8 293
Tanskalaisia . . . .	2	272	2	314	1	844	5	4 227	10	5 157	4	586	—	—	6	4 571	—	—	10	5 157
Salalaisia . . . .	—	—	1	134	10	6 464	15	10 617	26	17 215	1	134	—	—	25	17 081	—	—	26	17 215
Alamaalaisia . . . .	2	371	—	—	—	—	1	1 034	3	1 405	1	170	1	201	1	1 034	—	—	3	1 405
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	6	5 888	4	4 316	10	10 204	—	—	—	—	10	10 204	—	—	10	10 204
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	1	1 205	—	—	1	1 205	—	—	—	—	1	1 205	—	—	1	1 205
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	4	3 637	—	—	4	3 637	—	—	—	—	4	3 637	—	—	4	3 637
Yhteensä	48	7 985	76	19 619	151	66 681	35	26 918	310	121 203	127	26 396	16	2 685	178	92 264	8	1 156	329	122 501
Siitä suoranaisessa merenkulussa . . .	40	7 002	66	17 220	82	32 076	32	24 448	220	80 746	103	23 725	5	793	69	39 433	7	932	184	64 883

## Uusikaupunki.

Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	1	117	—	—	10	2 140	—	—	11	2 257	1	117	—	—	1	214	—	—	2	331



1 Lähtö- ja määrit- maat.	2 Lastissa. Lukku.	3 Purjelaivoja. Lastissa. Lukku.	4 Painolast. Tonnimärk.	5 Höyrylaivoja. Lastissa. Lukku.	6 Yhteensä. Tonnimärk.	7 8 9 10 11	12 Lastissa. Lukku.	13 Purjelaivoja. Lastissa. Lukku.	14 Painolast. Tonnimärk.	15 Höyrylaivoja. Lastissa. Lukku.	16 Yhteensä. Tonnimärk.	17 18 19 20 21						
								Tulleita laivoja.										
								Purjelaivoja.			Höyrylaivoja.							
								Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.						
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>														Tonnimärk.				
<i>Lontoo.</i>																		
Suomalaisia laivoja	—	—	1	676	—	—	—	1	676	—	—	—	—	—				
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 015	—				
<i>Muita Engl. satamia.</i>																		
Suomalaisia laivoja	—	—	2	1 112	—	—	—	2	1 112	—	—	—	—	—				
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	463	—	—	2 463				
<i>Skotlannin satamia.</i>																		
Suomalaisia laivoja	1	942	—	—	—	—	—	1	942	—	—	—	8	3 208	—			
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	1	422	1	422	—	—	8	3 208			
<b>Espanja:</b>																		
Suomalaisia laivoja	1	346	—	—	—	—	—	1	346	1	434	—	—	1	434			
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	760	—	1 760			
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																		
Suomalaisia laivoja	—	—	4	1 189	1	180	1	610	6	1 989	4	614	2	547	6	1 331	—	—
Ulkomaisia »	—	—	6	580	4	2 932	1	552	11	4 064	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	13	1 655	47	12 870	17	5 737	14	8 236	91	28 498	73	14 992	3	578	31	13 870	—	107 29 440
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																		
Suomalaisia . . . .	13	1 655	38	11 697	13	2 805	1	610	65	16 767	64	13 819	3	578	14	3 312	—	81 17 709
Venäläisiä . . . .	—	—	6	580	—	—	—	—	6	580	6	580	—	—	—	—	—	6 580
Ruotsalaisia . . . .	—	—	2	452	—	—	1	1 050	3	1 502	2	452	—	—	1	1 050	—	3 1 502
Tanskalaisia . . . .	—	—	1	141	2	1 908	—	—	3	2 049	1	141	—	—	2	1 908	—	3 2 049
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	1	602	3	1 775	4	2 377	—	—	—	—	4	2 377	—	4 2 377
B. ittiläisiä . . . .	—	—	—	—	1	422	9	4 801	10	5 228	—	—	—	—	10	5 228	—	10 5 228
Yhteensä	13	1 655	47	12 870	17	5 737	14	8 236	91	28 498	73	14 992	3	578	31	13 870	—	107 29 410
<i>Sitälä suoranaisessa merenkulussa . . .</i>	12	1 635	37	11 101	6	1 331	11	6 341	66	20 408	67	13 939	1	31	11	5 113	—	79 19 083

**N a a n t a l i .**

<b>Venäjä:</b>																		
<i>Satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																		
Suomalaisia laivoja	4	123	—	—	—	—	—	—	4	123	—	—	1	23	—	—	—	1 23
Ulkomaisia »	3	81	—	—	—	—	—	—	3	81	1	19	1	31	—	—	—	2 50

Pays de provenance et de destination.	Entrées.											Sorties.										
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.				
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Chargés.		Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.						
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.					
Ruotsi:																						
Tukholma.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	39	—	—	—	—	—	—	—	1	39		
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Saksa:																						
Satamia Itämeren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	375	—	—	—	—	1	375	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaista	1	111	—	—	—	—	—	—	1	111	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Belgia:																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	481	—	—	—	1	481
Isobritannia ja Irlanti:																						
Lontoo.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	375	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	375
Ulkomaista	—	—	1	653	—	—	—	—	1	653	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Muita Engl. satamia.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	374	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	374
Paikkoja Suomessa:																						
Suomalaisia laivoja	1	374	—	—	1	481	—	—	2	855	—	—	1	335	—	—	—	—	—	—	1	335
Ulkomaista	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	142	—	—	—	—	—	—	—	—	2	142	
Yhteensä	9	689	2	1 028	1	481	—	—	12	2 198	6	949	3	389	1	481	—	—	—	10	1 819	
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																						
Suomalaisia . . .	5	497	1	375	1	481	—	—	7	1 353	3	788	2	358	1	481	—	—	—	6	1 627	
Venäläisiä . . .	3	81	—	—	—	—	—	—	3	81	2	50	1	31	—	—	—	—	—	3	81	
Norjalaisia . . .	—	—	1	653	—	—	—	—	1	653	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tanskalaisia . . .	1	111	—	—	—	—	—	—	1	111	1	111	—	—	—	—	—	—	—	1	111	
Yhteensä	9	689	2	1 028	1	481	—	—	12	2 198	6	949	3	389	1	481	—	—	—	10	1 819	
Stitää suoranaisessa merenkulussa . . .	6	261	2	1 028	—	—	—	—	8	1 289	3	768	2	54	—	—	—	—	—	5	822	
<b>Turku.</b>																						
Venäjä:																						
Pietari.																						
Suomalaisia laivoja	41	3 528	—	—	26	8 242	1	34	68	11 804	5	362	4	371	13	4 248	5	846	27	5 827		
Ulkomaista	2	212	—	—	3	2 693	17	16 210	22	19 118	—	—	—	—	—	—	—	2	516	2	516	

Lähtö- ja määrit- maat.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
		Tulleita laivoja.						Lähteneitä laivoja.																					
		Purjelaivoja.			Höyrylaivoja.			Yhteensä.	Purjelaivoja.			Yhteensä.	Höyrylaivoja.			Yhteensä.													
		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.		Tonnimäär.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.									
		Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Luku.	Tonnimäär.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Tonnimäär.									
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																													
Suomalaisia laivoja	71	2 629	—	—	15	5 068	—	—	86	7 697	2	55	15	571	3	1 224	11	4 444	31	6 294									
Ulkomaisia »	13	382	—	—	10	2 343	7	5 157	30	7 882	5	411	7	419	1	23	18	6 138	31	6 991									
<i>Satamia Mustanmeren rannikolla.</i>																													
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	977	—	—	1	977	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
<b>Ruotsi:</b>																													
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																													
Suomalaisia laivoja	1	38	—	—	—	—	—	1	134	2	172	—	—	—	—	3	402	—	—	3	402								
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	2	1 246	—	—	2	1 246	2	266	1	60	1	188	1	57	5	571								
<i>Tukholma.</i>																													
Suomalaisia laivoja	24	2 079	—	—	165	67 012	3	897	192	69 988	50	3 400	—	—	—	164	66 631	2	535	216	70 566								
Ulkomaisia »	—	—	2	266	3	2 440	3	1 070	8	3 776	—	—	—	—	—	—	—	—	1	733	1	733							
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																													
Suomalaisia laivoja	39	3 823	3	989	—	—	—	—	42	4 812	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Ulkomaisia »	2	253	—	—	1	119	1	684	4	1 056	—	—	—	—	—	—	—	—	1	119	1	119							
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																													
Suomalaisia laivoja	1	171	1	401	—	—	—	—	2	572	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Ulkomaisia »	8	923	—	—	—	—	—	2	2 298	10	3 221	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
<b>Norja:</b>																													
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	265	—	—	—	—	—	—	2	265								
<b>Tanska:</b>																													
<i>Köpenhamina.</i>												1	275	—	—	—	—	—	—	—	—								
Suomalaisia laivoja	—	—	1	275	—	—	—	—	—	—	—	1	275	—	—	—	—	—	—	—	—								
Ulkomaisia »	—	—	2	408	—	—	—	—	—	2	408	1	145	—	—	—	—	—	—	1	145								
<i>Muita satamia.</i>																													
Suomalaisia laivoja	1	95	3	1 252	2	349	—	—	6	1 696	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Ulkomaisia »	5	706	2	278	—	—	2	729	9	1 713	2	268	—	—	—	—	—	—	—	2	268								
<b>Saksa:</b>																													
<i>Lyypekki.</i>												2	924	4	1 435	45	14 186	—	—	46	14 124	—							
Suomalaisia laivoja	2	924	4	1 435	45	14 186	—	—	51	16 545	8	2 704	—	—	—	—	—	—	54	16 828									
Ulkomaisia »	1	138	—	—	—	—	—	—	1	138	4	698	—	—	—	3	1 619	—	—	7	2 317								
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																													
Suomalaisia laivoja	—	—	8	2 379	3	1 205	1	478	12	4 062	7	2 060	—	—	—	—	—	1	324	8	2 384								
Ulkomaisia »	4	489	—	—	12	4 606	19	16 586	35	21 681	6	675	—	—	—	2	460	2	1 215	10	2 350								

Pays de provenance et de destination.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.											Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
<i>Hampuri.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	10	5 530	—	—	10	5 530	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaista »	—	—	—	—	41	24 350	—	—	41	24 350	—	—	—	—	—	9	4 927	1	450	10	5 377
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																					
Ulkomaista laivoja	4	530	—	—	3	1 398	—	—	7	1 928	1	148	—	—	4	3 022	—	—	5	3 170	
<i>Alamaat:</i>																					
Ulkomaista laivoja	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 820	—	—	2	1 820	
<i>Belgia:</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	15	9 295	—	—	15	9 295	—	—	—	—	—	2	1 222	—	—	2	1 222
Ulkomaista »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	14 058	—	—	18	14 058	
<i>Iso-Britannia ja Irlanti:</i>																					
<i>Lontoo.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	878	2	1 382	—	—	3	2 260	2	1 279	—	—	1	1 271	—	—	3	2 550	
Ulkomaista »	1	137	—	—	—	—	—	—	1	137	2	249	—	—	8	6 979	—	—	10	7 228	
<i>Hull.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	664	—	—	45	31 737	—	—	46	32 401	1	442	—	—	39	26 220	—	—	40	26 662	
Ulkomaista »	1	277	—	—	5	3 609	—	—	6	3 886	—	—	—	—	3	3 379	—	—	3	3 379	
<i>Muita Englannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	7	2 336	3	1 103	28	20 055	—	—	38	23 494	5	1 542	—	—	21	17 149	—	—	26	18 691	
Ulkomaista »	7	1 262	3	799	8	4 656	1	1 116	19	7 833	9	1 865	—	—	19	15 644	—	—	28	17 509	
<i>Skotlannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	1	—	2	1 301	—	—	2	1 301	2	912	—	—	—	—	—	—	2	912
Ulkomaista »	—	—	—	—	3	1 805	—	—	3	1 805	1	183	—	—	1	615	—	—	2	798	
<i>Ranska:</i>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	542	3	2 073	—	—	4	2 615	1	255	—	—	1	691	—	—	2	946	
Ulkomaista »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	20 331	—	—	27	20 331	
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	7	7 178	—	—	7	7 178	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Portugali:</i>																					
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	—	1	586	—	—	1	586	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Espanja:</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	482	—	—	5	3 398	—	—	6	3 880	4	1 749	—	—	9	7 211	—	—	13	8 960	
Ulkomaista »	—	—	—	—	2	1 715	—	—	2	1 715	2	729	—	—	28	24 980	—	—	30	25 709	

Lähtö- ja määrä-maat.	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.				
	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Tomi-määrä.	Tomi-määrä.		Tomi-määrä.	Tomi-määrä.	Tomi-määrä.	Tomi-määrä.	Tomi-määrä.	Tomi-määrä.	Tomi-määrä.	Tomi-määrä.			
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	2	88	3	890	24	9 841	4	1 910	33	12 729	11	6 811	9	2 556	81	42 940	5	1 731	106	54 038		
Ulkomaisia	3	1 141	—	—	41	32 674	6	4 067	50	37 882	3	410	12	1 486	31	19 664	10	6 070	56	27 630		
<b>Yhteensä</b>	<b>242</b>	<b>23 307</b>	<b>37</b>	<b>11 895</b>	<b>533</b>	<b>273 069</b>	<b>68</b>	<b>51 370</b>	<b>880</b>	<b>359 641</b>	<b>138</b>	<b>27 883</b>	<b>48</b>	<b>5 463</b>	<b>540</b>	<b>301 042</b>	<b>60</b>	<b>23 178</b>	<b>786</b>	<b>357 566</b>		
<b>Jako laivojen kansallisuden muukaan:</b>																						
Suomalaisia . . .	191	16 857	28	10 144	397	187 852	10	3 453	626	218 306	98	21 571	28	3 498	383	183 333	24	7 880	533	216 282		
Venäläisia . . .	24	2 292	—	—	11	3 320	1	23	36	5 635	11	1 209	13	1 159	2	1 000	10	2 343	36	5 711		
Ruotsalaisia . . .	15	2 445	2	266	18	10 411	10	7 696	45	20 818	13	2 244	4	467	21	16 166	7	1 941	45	20 818		
Norjalaisia . . .	1	128	4	936	23	15 980	7	4 819	35	21 863	5	1 064	—	—	26	18 444	4	2 355	35	21 863		
Tanskalaisia . . .	10	1 270	3	549	11	7 796	10	8 369	34	17 984	10	1 480	3	339	19	15 318	2	847	34	17 984		
Saksalaisia . . .	1	315	—	—	56	32 577	11	7 532	68	40 424	1	315	—	—	57	35 105	9	4 877	67	40 297		
Alamaalaisia . . .	—	—	—	—	—	3	2 504	1	847	4	3 351	—	—	—	3	2 787	1	564	4	3 351		
Belgialaisia . . .	—	—	—	—	—	2	1 388	1	909	3	2 297	—	—	—	2	1 603	1	694	3	2 297		
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	—	8	7 045	16	16 979	24	24 024	—	—	—	22	22 347	2	1 677	24	24 024		
Ranskalaisia . . .	—	—	—	—	—	1	764	—	—	1	764	—	—	—	1	764	—	—	1	764		
Espanjalaisia . . .	—	—	—	—	—	3	3 432	1	743	4	4 175	—	—	—	4	4 175	—	—	4	4 175		
<b>Yhteensä</b>	<b>242</b>	<b>23 307</b>	<b>37</b>	<b>11 895</b>	<b>533</b>	<b>273 069</b>	<b>68</b>	<b>51 370</b>	<b>880</b>	<b>359 641</b>	<b>138</b>	<b>27 883</b>	<b>48</b>	<b>5 463</b>	<b>540</b>	<b>301 042</b>	<b>60</b>	<b>23 178</b>	<b>786</b>	<b>357 566</b>		
<b>Siitä suoranaissessa merenkulussa . . .</b>	<b>227</b>	<b>21 574</b>	<b>34</b>	<b>11 005</b>	<b>342</b>	<b>174 046</b>	<b>58</b>	<b>45 393</b>	<b>661</b>	<b>252 018</b>	<b>71</b>	<b>16 527</b>	<b>27</b>	<b>1 421</b>	<b>121</b>	<b>78 948</b>	<b>42</b>	<b>14 598</b>	<b>261</b>	<b>111 494</b>		

## **Ekkero.**

Venäjä:

*Satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla*

Rue

Tukholma.

Suomala

6-1

Sar

Eggpenni.

BROWNE

222-624-622

Sus-alei

STRUCTURE

Isobrita

Irla

Skotlannin

Suomalais

## Mariaanhamina

<b>Venäjä:</b>																
<i>Pietari.</i>																
Suomalaisia laivoja	1	102	—	—	—	—	—	—	1	102	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																
Suomalaisia laivoja	11	378	—	—	—	—	—	—	11	378	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia    "	1	23	1	20	—	—	—	—	2	43	—	—	2	328	—	2
 <b>Ruotsi:</b>																
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																
Suomalaisia laivoja	—	—	1	28	—	—	—	—	1	28	1	28	5	1 717	—	6
Ulkomaisia    "	—	—	—	—	—	—	1	39	1	39	—	—	1	185	—	1
<i>Tukholma.</i>																
Suomalaisia laivoja	4	99	175	5 522	133	55 220	13	5 446	325	66 287	96	3 147	—	—	103	42 917
Ulkomaisia    "	—	—	—	—	1	611	1	38	2	649	—	—	—	1	38	1
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																
Suomalaisia laivoja	—	—	3	793	—	—	—	—	3	793	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																
Suomalaisia laivoja	—	—	1	158	—	—	—	—	1	158	—	—	—	—	—	—

1 Lähtö- ja määrä- maat,	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.														
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensa.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensa.				
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.							
	Lukn.	Tonni- määrä.	Lukn.	Tonni- määrä.	Lukn.	Lukn.	Tonni- määrä.	Lukn.	Tonni- määrä.	Lukn.	Lukn.	Lukn.	Tonni- määrä.	Lukn.	Tonni- määrä.	Lukn.	Tonni- määrä.	Lukn.	Tonni- määrä.	Lukn.	Tonni- määrä.					
<b>Tanska:</b>																										
<i>Köpenhamina.</i>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	3	1 239	—						3	1 239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	357			
<i>Muila satamia.</i>																							1			
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	3	992	—						3	992	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<b>Saksa:</b>																										
<i>Lyypekki.</i>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	1	490	3	815	—						4	1 305	1	357	—	—	—	—	—	—	—	—	220			
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																							—			
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	6	1 662	—						6	1 662	1	220	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<i>Ulkomaisia</i> "			—	—	—						1	690	1	690	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<i>Satamia Pohjanme- ren rannikolla.</i>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	1	335	—						1	335	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<b>Iso-Britannia ja Irlanti:</b>																										
<i>Lontoo.</i>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	8	5 872	—						8	5 872	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<i>Muita Engl. satamia.</i>																							690			
<i>Suomalaisia laivoja</i>	1	249	4	1 992	—						5	2 241	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<i>Ulkomaisia</i> "	2	493	—	—	—						2	493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	690			
<i>Skotlannin satamia.</i>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	2	1 898	—						2	1 898	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<i>Irlannin satamia.</i>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	2	931	—						2	931	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<b>Ranska:</b>																										
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	1	533	—						1	533	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	611			
<i>Ulkomaisia</i> "	—	—	—	—	—						1	611	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
<b>Espanja:</b>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—						1	649	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	649			
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																										
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—						150	62 119	8	3 587	158	65 736	—	—	43	19 152	84	34 758	62	25 908	189	79 818
<i>Ulkomaisia</i> "	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	39	1	39
<b>Yhteensa</b>	21	1 834	214	22 790	284	117 980	24	9 800	543	152 404	99	3 752	51	21 382	191	79 663	117	48 117	458	152 914	—	—	—	—	—	

Pays de provenance et de destination.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.											Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.		Sur lest.	Sur lest.		Nombre	Chargés.				Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Sur lest.		Nombre			
Nombre		Tonnage		Nombre		Tonnage			Nombre	Tonnage		Nombre		Tonnage		Nombre					
Jako laivojen kansallisuuden mukaan:																					
Suomalaisia . . . .	18	1 318	213	22 770	283	117 369	21	9 033	585	150 490	99	3 752	48	20 869	188	78 324	116	48 078	451	151 023	
Venäläisiä . . . .	2	331	1	20	—	—	—	—	3	351	—	—	2	328	—	—	—	—	2	328	
Ruotsalaisia . . . .	—	—	—	—	1	611	3	767	4	1 378	—	—	—	—	—	3	1 339	1	39	4 1 378	
Norjalaisia . . . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	185	—	—	—	—	1	185	
Tanskalaisia . . . .	1	185	—	—	—	—	—	—	1	185	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yhteensä	21	1 834	214	22 790	284	117 980	24	9 800	543	152 404	99	3 752	51	21 382	191	79 663	117	48 117	458	152 914	
Siivä suoranaisessa merenkulussa . .	18	1 687	214	22 790	134	55 831	16	6 213	382	86 521	99	3 752	6	1 902	106	44 294	54	22 170	265	72 118	

**Degerby.****Venäjä:***Satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.**Suomalaisia laivoja*  
*Ulkomaisia "***Ruotsi:***Satamia Pohjanlahden rannikolla.**Suomalaisia laivoja*  
*Tukholma.**Suomalaisia laivoja**Ulkomaisia "**Satamia Itämeren rannikolla.**Suomalaisia laivoja***Norja:***Suomalaisia laivoja***Tanska:***Suomalaisia laivoja***Saksa:***Lyypekki.**Suomalaisia laivoja*

1 Lähtö- ja määri- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Tonnimääri.	
	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Luku.	
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	14	2 762	—	—	—	—	14	2 762	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	1	490	1	490	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Satamia Pohjanmeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	2	600	—	—	—	—	2	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
 <i>Belgia:</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	490	—	1 490	
 <i>Isobritannia ja Irlanti:</i>																					
<i>Englannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	541	—	—	—	—	—	1	541	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
 <i>Paikkoja Suomessa:</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	19	—	—	—	—	—	—	—	1	19	—	—	7	1 715	—	—	—	—	7 1 715	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	38	—	—	—	—	1 38	
Yhteensä	11	298	213	20 130	—	—	3	688	227	21 116	266	15 794	10	2 591	1	490	1	36	278	18 911	
 <i>Jako laivojen kansallisuuuden mukaan:</i>																					
Suomalaisia . . .	9	241	212	20 092	—	—	2	198	223	20 531	263	15 712	9	2 553	—	—	1	36	273	18 301	
Venäläisia . . .	2	57	1	38	—	—	—	—	3	95	3	82	1	38	—	—	1	490	—	4 120	
Saksalaisia . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	490	1	490	—	—	—	—	—	1	490	—	1 490	
Yhteensä	11	298	213	20 130	—	—	3	688	227	21 116	266	15 794	10	2 591	1	490	1	36	278	18 911	
 <i>Sititä suoranaisessa merenkulussa . .</i>	10	279	213	20 130	—	—	3	688	226	21 097	264	15 734	2	838	—	—	1	36	267	16 608	

**Hanko.**

<i>Venäjä:</i>																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	4	315	1	69	67	27 943	2	520	74	28 847	10	1 092	—	—	82	31 008	1	190	93	32 290
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	6	5 578	6	5 578	—	—	—	—	1	517	—	—	1	517

1 <i>Pays de provenance et de destination.</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	<i>Entrées.</i>											<i>Sorties.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>			
	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>				
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>		
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	24	1 043	3	230	16	5 875	1	137	44	7 285	16	869	—	—	18	7 139	2	1 235	36	9 243	
Ulkomaista »	12	342	2	108	—	—	3	2 459	17	2 909	5	483	8	243	3	240	—	—	16	966	
<b>Ruotsi:</b>																					
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	2	428	—	—	—	—	2	428	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaista »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	184	—	—	—	—	—	2	184	
<i>Tukholma.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	127	64 428	1	403	128	64 831	43	3 317	—	—	129	65 383	—	—	172	68 700	
Ulkomaista »	—	—	—	—	—	1	1 292	2	2 238	3	3 530	5	113	—	—	—	—	—	5	113	
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	20	1 460	—	—	—	—	—	—	20	1 460	—	—	—	—	—	—	—	1	119	1	119
Ulkomaista »	—	—	—	1	158	—	—	1	1 051	2	1 209	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																					
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	199	—	—	—	—	—	—	1	—	199
<b>Tanska:</b>																					
<i>Köpenhamina.</i>																			1	1	1
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	664	—	—	1	664	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaista »	—	—	—	1	199	1	193	—	—	2	392	—	—	—	—	—	—	8	1 904	—	—
<i>Muita satamia.</i>																			4	585	—
Ulkomaista laivoja	—	—	—	—	4	797	—	—	8	1 819	7	2 616	4	585	—	—	—	—	—	—	—
<b>Saksa:</b>																					
<i>Lyyypekki.</i>																			64	24 877	—
Suomalaisia laivoja	2	748	1	386	62	24 566	—	—	65	25 700	1	386	—	—	63	24 491	—	—	—	9	2 028
Ulkomaista »	—	—	—	—	1	9	2 307	—	9	2 307	1	124	—	—	8	1 904	—	—	—	2	426
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																			3	904	—
Suomalaisia laivoja	2	748	4	1 109	5	2 148	—	—	11	4 005	3	904	—	—	—	—	—	—	—	2	426
Ulkomaista »	2	289	2	426	3	1 036	6	4 190	13	5 941	2	426	—	—	—	—	—	—	—	1	625
<i>Hampuri.</i>																		1	625	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	10	5 530	—	—	10	5 530	—	—	1	—	—	2	1 104	—	—	2	1 104
Ulkomaista »	—	—	—	—	8	5 189	—	—	8	5 189	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																			1	230	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	230	—	—	—	1	230
Ulkomaista »	—	—	—	—	5	2 733	—	—	5	2 733	1	125	—	—	3	2 016	—	—	—	4	2 141

1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.											Laheneita laivoja.										
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.			Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.					Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.				
	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Tonnimäärä.	Luktu.	Tonnimäärä.	
<b>Alamaat:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5 033	—	—	6	5 033	
<b>Belgia:</b>																	7	4 158	—	—	7	4 158
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	6	3 660	—	—	—	6	3 660	—	—	—	—	—	6	4 168	—	—	6	4 168
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Iso-Britannia ja Irlandi:</b>																						
<i>Lontoo.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	666	—	—	2	987	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 814	—	—	2	1 814	
<i>Hull.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	120	109 791	—	—	—	120	109 791	—	—	—	—	127	115 242	—	—	127	115 242	
<i>Muita Engl. satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	186	—	—	12	8 882	—	—	—	13	9 068	—	—	—	—	6	4 690	—	—	6	4 690	
Ulkomaisia "	1	475	—	—	1	562	—	—	—	2	1 037	2	445	—	—	3	1 418	—	—	5	1 863	
<i>Skotlannin satamia.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	305	—	—	1	647	—	—	3	952
<b>Ranska:</b>																						
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	691	—	—	1	691	—	—	—	—	1	691	—	—	1	691	
Ulkomaisia "	—	—	—	1	166	—	—	—	—	1	166	1	166	—	—	14	9 900	—	—	15	10 066	
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	3	2 623	—	—	3	2 623	—	—	—	—							
<b>Espanja:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	2	1 357	—	—	2	1 357	—	—	—	—	8	8 806	—	—	8	8 806	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	5	1 276	8	1 059	86	39 328	16	5 017	115	46 680	22	3 143	3	958	105	48 686	1	208	181	52 995		
Ulkomaisia "	2	422	12	943	20	13 355	4	2 164	38	16 884	3	278	2	690	14	7 919	2	586	21	9 412		
Yhteensä	75	7 304	40	5 650	568	321 581	45	25 576	728	363 111	126	13 695	13	1 831	611	348 265	7	2 337	757	366 128		
<b>Jako laivojen kansallisudesta muun kaan:</b>																						
Suomalaisia . . .	68	5 776	17	2 853	520	297 914	20	6 077	615	312 626	97	10 262	3	958	540	302 779	4	1 633	644	315 632		
Venäläisiä . . .	12	342	7	332	1	976	2	46	22	1 696	11	442	7	213	3	1 023	1	23	22	1 701		

Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.										Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	
Ruotsalaisia . . . .	3	737	8	1 242	3	1 823	1	119	15	3 921	8	1 319	3	660	3	1 823	1	119	15	3 921
Norjalaisia . . . .	—	—	1	125	6	2 914	3	2 371	10	5 410	1	125	—	—	8	4 723	1	562	10	5 410
Tanskalaisia . . . .	—	—	6	1 027	2	1 591	6	5 186	14	7 804	6	1 027	—	—	8	6 777	—	—	14	7 804
Saksalaisia . . . .	2	449	1	71	30	14 453	7	6 050	40	21 023	3	520	—	—	37	20 503	—	—	40	21 023
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	1	564	—	—	1	564	—	—	—	—	1	564	—	—	1	564
Belgialaisia . . . .	—	—	—	—	1	687	1	778	2	1 465	—	—	—	—	2	1 465	—	—	2	1 465
Brittilaisia . . . .	—	—	—	—	1	647	3	2 551	4	3 198	—	—	—	—	4	3 198	—	—	4	3 198
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	1	764	—	—	1	764	—	—	—	—	1	764	—	—	1	764
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	2	2 248	2	2 398	4	4 646	—	—	—	—	4	4 646	—	—	4	4 646
Yhteensä	75	7 304	40	5 650	568	324 581	45	25 576	728	363 111	126	13 695	13	1 831	611	348 265	7	2 337	757	366 128
Siitä suoranaisessa merenkulussa . . .	63	5 093	28	3 648	257	135 759	24	18 012	364	162 512	94	9 710	8	243	399	246 102	3	1 354	504	257 409

## Hankoniemen tullivartio.

Tammisaari.

<b>Venäjä:</b>															
<i>Pietari.</i>															
Suomalaisia laivoja	6	469	—	—	12	2 183	—	—	18	2 652	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	3	1 273	—	—	—	—	3	3 004	6	4 277	—	—	3	1 448	—
<i>Muila satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>															3 1 448
Suomalaisia laivoja	24	1 225	—	—	2	324	—	—	26	1 549	4	373	4	210	8 583
Ulkomaisia »	2	54	—	—	1	142	2	1 635	5	1 831	3	111	1	81	1 142 5 384
 <b>Ruotsi:</b>															
<i>Satama Pohjanlahden rannikolla.</i>															
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1 498 7 1 498
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	445	—	—	—	2 445
<i>Tukholma.</i>															
Suomalaisia laivoja	1	31	—	—	—	—	—	—	1	31	7	441	—	—	7 441
Ulkomaisia »	—	—	9	445	—	—	1	242	3	687	—	—	—	—	—

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Tonnimäärä.	
	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Tonnimäärä.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Tonnimäärä.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Lukku.	Tonnimäärä.	
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	13	807	—	—	—	—	—	—	—	13	807	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
Ulkomaisia »	1	33	—	—	—	—	—	—	—	1	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	1	81	—	—	—	—	—	—	—	1	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	329
<i>Saksa:</i>																					
<i>Lyypekki.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	284	—	—	—	—	—	—	—	1	284	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	1	238	—	—	—	—	—	—	—	1	238	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	1	87	—	—	—	—	—	—	—	1	858	2	945	—	—	1	87	1	242	—	—
<i>Satamia Pohjanmeren rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	3	486	—	—	—	—	—	—	—	3	486	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Alamaat:</i>																					
Ulkomaisia laivoja	3	448	—	—	—	—	—	—	—	3	448	—	—	—	—	—	—	2	1 769	—	—
<i>Belgia:</i>																					1 769
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Isobritannia ja Irlanti:</i>																					
<i>Hull.</i>																		1	630	—	—
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita Engl. satamia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	1	227	—	—	—	—	—	—	—	1	227	—	—	—	—	—	1	624	—	—	624
<i>Skotlannin satamia.</i>																		1	1 315	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Ranska:</i>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3 048	—	—
<i>Espanja:</i>																		—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	2	833	—	—	—	—	—	—	—	2	833	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Paikkoja Suomessa.</i>																					
Suomalaisia laivoja	2	42	1	624	—	—	—	—	—	3	666	4	155	—	—	1	134	5	738	10	1 027
Ulkomaisia »	—	—	2	112	1	1 265	—	—	—	3	1 377	—	—	8	1 175	—	—	—	—	8	1 175
Yhteensä	65	6 618	5	1 181	16	3 914	7	5 739	93	17 452	21	2 149	18	3 034	16	8 636	6	880	61	14 699	

Pays de provenance et de destination.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Entrées.											Sorties.										
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Total.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Total.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Total.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Total.		
	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	
Jako laivojen kannallisuuden mukaan:																						
Suomalaisia . . . .	49	3 691	1	624	14	2 507	—	—	64	6 822	16	1 593	4	210	8	1 632	5	738	33	4 173		
Venäläisiä . . . .	6	1 575	2	112	1	142	—	—	9	1 829	3	111	4	1 472	—	—	1	142	8	1 725		
Ruotsalaisia . . . .	6	878	2	445	—	—	1	242	9	1 565	2	445	6	878	1	242	1	1	9	1 565		
Norjalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	630	1	630	—	—	—	—	1	630	—	1	630		
Tanskalaisia . . . .	2	308	—	—	1	1 265	2	1 769	5	3 342	—	—	2	308	3	3 034	—	5	3 342			
Saksalaisia . . . .	1	104	—	—	—	—	—	—	1	104	—	—	1	104	—	—	—	—	1	104		
Alamaalaisia . . . .	1	62	—	—	—	—	—	—	1	62	—	—	1	62	—	—	—	—	1	62		
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	—	—	—	3	3 098	3	3 098	—	—	—	—	—	3	3 098	—	3 3 098		
Yhteensä	65	6 618	5	1 181	16	3 914	7	5 739	93	17 452	21	2 149	18	3 034	16	8 636	6	880	61	14 699		
Siitä suoranaisessa merenkulussa . . .	55	6 118	—	—	14	2 512	7	5 739	76	14 369	10	1 553	10	1 859	6	5 851	1	142	27	9 405		

## Hästö-Busön tullivartio.

<b>Venäjä:</b>																			
<i>Satuman Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																			
<b>Suomalaisia laivoja</b>	3	74	1	41	—	—	—	—	4	115	4	122	5	137	—	—	—	9	259
<b>Yhteensä (<i>Suoranaisessa merenkulussa</i>)</b>	3	74	1	41	—	—	—	—	4	115	4	122	5	137	—	—	—	9	259

## **Helsinki.**

<b>Venäjä:</b>																
<i>Pietari.</i>																
Suomalaisia laivoja	110	7 355	—	—	102	40 033	2	1 118	214	48 506	2	142	14	1 400	99	38 526
Ulkomaisia »	16	1 471	—	—	9	5 070	9	9 968	34	16 509	—	—	2	208	5	5 809
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikoilla.</i>																
Suomalaisia laivoja	13	644	1	319	100	31 132	1	36	115	32 125	11	1 176	37	2 114	66	21 414
Ulkomaisia »	79	4 367	—	—	11	4 165	3	3 856	93	11 888	10	462	77	5 403	1	1 229
<i>Satamia Mustanmeren rannikolla.</i>																
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 161	—	—	1	1 161	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	977	—	—	1	977	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Asovanmeren rannikolla.</i>																
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	54
Ulkomaisia »	—	—	—	—	3	3 730	—	—	3	3 730	—	—	—	—	—	54

Lähtö- ja määra-maat.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.			Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Tonni-määrä.	Tonni-määrä.	Tonni-määrä.	Tonni-määrä.	Lastissa.	Painolast.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.		
	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.		
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	214	—	—	1	214	2	1 007	1	196	—	—	—	—	—	3	1 203	
Ulkomaisia »	2	423	—	—	1	271	2	659	5	1 853	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 660	4	2 660
<i>Tukholma.</i>																						
Suomalaisia laivoja	18	781	—	—	83	34 907	2	1 138	103	36 826	1	99	—	—	82	35 185	—	—	83	35 284		
Ulkomaisia »	2	152	—	—	—	—	2	2 991	4	3 143	2	167	—	—	—	—	—	—	2	167		
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	7	506	—	—	—	—	—	—	7	506	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	13	1 551	—	—	—	—	—	1	1 229	14	2 780	—	—	3	231	—	—	2	517	5	748	
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	2	363	—	—	—	—	—	—	2	363	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	39	
Ulkomaisia »	12	2 141	—	—	3	635	—	—	15	2 776	—	—	1	39	—	—	—	—	—	—		
<b>Norja:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	2	164	1	370	1	551	—	—	4	1 085	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	245	
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>	—	—	—	—	—	—	—	3	2 988	3	2 988	—	—	—	—	—	—	—	—	1	895	
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Muita satamia.</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	190	—	—	1	190	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	6	621	1	158	—	—	3	1 615	10	2 394	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Saksa:</b>																						
<i>Iyypekki.</i>	3	1 110	—	—	83	37 590	—	—	86	38 700	—	—	—	—	—	77	34 549	—	—	77	34 549	
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	22	5 904	2	2 149	24	8 053	1	65	—	—	—	12	3 118	—	—	13	3 183	
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Suomalaisia laivoja	2	518	—	—	24	13 849	1	615	27	14 982	2	582	—	—	—	29	16 351	1	80	32	17 013	
Ulkomaisia »	4	436	—	—	27	10 115	10	7 702	41	18 253	—	—	—	—	—	2	353	2	1 313	4	1 606	
<i>Hampuri.</i>	—	—	—	—	10	5 530	—	—	10	5 530	—	—	—	—	—	1	625	—	—	1	625	
Suomalaisia laivoja	—	1	327	—	—	36	21 825	—	—	37	22 152	—	—	—	—	10	5 616	—	—	10	5 616	
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Suomalaisia laivoja	1	158	—	—	1	691	—	—	2	849	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	6	870	—	—	1	338	—	—	7	1 208	4	633	—	—	—	3	2 424	—	—	7	3 057	

1  Pays de provenance et de destination.	Rentrées.											Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Chargés.		Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.					
	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage		
<b>Alamaat:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 247	—	—	2	1 247	—	—	—	10	8 773	—	—	—	10	8 773	
<b>Belgia:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	14	8 552	1	626	15	9 177	—	—	—	2	1 222	1	610	3	1 832		
Ulkomaisia "	1	145	—	—	—	—	—	—	1	145	—	—	—	3	1 690	—	—	3	1 690		
<b>Iso-Britannia ja Irlanti:</b>																					
<i>Lontoo.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	320	—	—	6	4 121	—	—	7	4 441	—	—	—	8	5 503	—	—	—	8	5 503	
Ulkomaisia "	3	517	—	—	—	—	—	—	3	517	—	—	—	1	1 136	—	—	—	1	1 136	
<i>Hull.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	—	49	51 435	—	—	49	51 435	—	—	—	45	48 128	—	—	—	45	48 128	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	8 982	—	—	—	5	8 982	
<i>Muita Engl. satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	705	—	—	15	10 502	—	—	16	11 207	—	—	—	4	3 085	—	—	—	4	3 085	
Ulkomaisia "	9	2 887	—	—	40	36 875	1	926	50	40 687	7	1 791	—	12	9 180	—	—	—	19	10 971	
<i>Skotlannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	3	1 467	—	—	—	—	—	—	3	1 467	—	—	—	6	4 408	—	—	—	6	4 408	
Ulkomaisia "	2	843	—	—	4	2 645	—	—	6	3 488	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Ranska:</b>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	7	4 788	—	—	7	4 788	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia "	1	182	—	—	—	—	—	—	1	182	2	375	—	8	6 167	—	—	—	10	6 542	
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	1	10	9 840	—	—	10	9 840	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia "	—	—	1	217	—	—	—	—	1	217	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Espanja:</b>																					
Suomalaisia laivoja	3	1 277	—	—	6	3 792	—	—	9	5 069	—	—	—	3	3 002	—	—	—	3	3 002	
Ulkomaisia "	1	178	—	—	—	—	—	—	1	178	—	—	—	11	9 914	—	—	—	11	9 914	
<b>Paikkoja Suomessa :</b>																					
Suomalaisia laivoja	4	489	—	—	88	31 921	7	1 400	99	33 813	1	386	7	2 697	127	58 973	28	15 928	163	77 984	
Ulkomaisia "	—	—	4	440	20	16 919	7	2 992	31	20 351	6	1 068	44	7 852	44	22 064	51	38 743	145	6 727	
Yhteensä	328	32 968	8	1 504	782	401 513	57	41 500	1175	477 485	51	7 933	186	20 140	678	358 066	167	87 922	1082	474 081	

Lähtö- ja määrimaat.	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.										Yhteensä.	
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.							
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.					
	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Luku.	Luku.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.	Tonnimääri.	Luku.			
Jako laivojen kansallisuden muukaan:																							
Suomalaisia . . . .	168	15 693	1	319	601	290 246	14	4 926	784	311 184	19	3 392	59	6 407	543	266 563	77	29 956	698	306 318			
Venäläisia . . . .	108	8 243	2	171	22	12 771	3	447	135	21 632	13	927	89	7 264	7	7 569	18	6 882	127	22 642			
Ruotsalaisia . . . .	32	4 467	1	187	22	15 886	4	3 130	59	23 670	7	1 268	26	3 443	4	3 347	22	15 669	59	23 727			
Norjalaisia . . . .	9	2 741	1	370	24	16 057	7	4 692	41	23 860	4	966	6	2 145	17	11 001	14	9 748	41	23 860			
Tanskalaisia . . . .	8	1 244	2	375	4	2 730	7	6 459	21	10 808	5	809	5	810	10	7 871	2	1 713	22	11 203			
Saksalaisia . . . .	3	580	—	—	85	39 693	6	5 090	94	45 363	2	509	1	71	70	33 484	21	11 299	94	45 263			
Alamaalaisia . . . .	—	—	1	82	2	2 015	—	—	3	2 097	1	82	—	—	1	1 287	1	728	3	2 097			
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	15	14 739	14	14 829	29	29 628	—	—	—	—	—	23	24 064	6	5 564	29	29 628		
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	1	1 205	—	—	1	1 205	—	—	—	—	—	—	1	1 205	1	1 205		
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	—	6	6 111	2	1 927	8	8 038	—	—	—	—	—	3	2 880	5	5 158	8	8 038	
Yhteensä	328	32 968	8	1 504	782	401 513	57	41 500	1175	477 485	51	7 953	186	20 140	678	358 066	167	87 922	1082	474 081			
Siitä suoranaisessa merenkulussa . . .	321	31 077	4	1 064	481	252 380	43	37 108	849	321 629	41	5 944	135	9 591	300	149 871	84	32 197	560	197 603			

## Porkkalan tullivartio.

Venäjä: Pietari.																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	78	—	—	—	—	1	78
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																						
Suomalaisia laivoja	21	710	—	—	—	—	—	—	—	21	710	17	511	7	263	—	—	—	—	24	774	
Venäläisiä »	1	24	—	—	—	1	27	1	27	3	78	2	51	—	—	—	—	—	2	51		
Yhteensä (Suoranaisessa merenkulussa)	22	734	—	—	—	1	27	1	27	24	788	19	562	8	341	—	—	—	—	27	903	

## PORVOO.

Venäjä: Pietari.																						
Suomslaisia laivoja	27	1 166	—	—	—	—	—	—	—	27	1 163	1	54	1	58	—	—	—	—	2	112	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	2	1 910	13	10 250	15	12 160	—	—	—	—	—	—	—	1	79	1	79
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla																						
Suomalaisia laivoja	18	734	—	—	—	—	—	—	—	18	734	—	—	15	596	—	—	—	—	15	596	
Ulkomaisia »	3	77	3	719	—	—	—	2	1 075	8	1 871	1	24	2	53	—	—	—	—	3	77	

Pays de provenance et de destination.	Entrées.											Sorties.										
	Navires à voiles.					Navires à vapeur.					Total.	Navires à voiles.					Navires à vapeur.					Total.
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.			Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		
	Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.		Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.			Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.		Nombre.	Nombre.	Nombre.	Nombre.		
	Tonnage.	Tonnage.	Tonnage.	Tonnage.		Tonnage.	Tonnage.	Tonnage.	Tonnage.			Tonnage.	Tonnage.	Tonnage.	Tonnage.		Tonnage.	Tonnage.	Tonnage.	Tonnage.		
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Tukholma.</i>																						
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—																					
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—																					
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																						
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—																					
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—																					
<i>Ulkomaisia "</i>	—	—	1	212	—			1	799	2	1 011	—										
<i>Muita satamia.</i>																						
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—			—	—	—	—	2	225	—								
<i>Ulkomaisia "</i>	—	—	5	900	—			2	1 178	7	2 078	10	1 543	—								
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyytikä.</i>																						
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—																					
<i>Ulkomaisia "</i>	—																					
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	3	721	—			—	—	3	721	1	274	—								
<i>Ulkomaisia "</i>	—	—	2	841	—			14	10 272	16	11 113	2	279	—								
<i>Hampuri.</i>																						
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—				1	733	—		
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																						
<i>Suomalaisia laivoja</i>	—	—	1	274	—			—	—	1	274	—	—	—								
<i>Ulkomaisia "</i>	—											1	90	—				7	4 021	—		
<b>Alamaat:</b>																						
<i>Ulkomaisia laivoja</i>	—											2	735	—				11	10 914	—		
																				13	11 649	

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Luku.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Luku.		
																				Tonnimääri.	
<b>Belgia:</b> Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 5 161	
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																					
<i>Lontoo.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	653	—	—	—	—	1	653	1	533	—	—	—	—	—	—	—	1 533	
Ulkomaisia »	1	504	1	662	—	—	—	—	2	1 166	2	1 315	—	—	5	4 758	—	—	—	7 6 073	
<i>Muita Englannin satamia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	4	1 135	—	—	—	1	1 418	5	2 553	6	1 355	—	—	4	3 111	—	—	10 4 466	
<i>Skollannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	186	—	—	—	—	—	—	1 186	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	715	—	—	7	5 661	—	—	9 6 376	
<b>Ranska:</b>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 691	
Ulkomaisia »	—	—	—	1	423	—	—	—	—	—	1	423	4	981	—	—	14	11 892	—	—	18 12 873
<b>Espanja:</b>																					
Suomalaisia laivoja	3	1 726	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1 726	2	814	—	—	—	—	—	2 814	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1 244	—	—	9	7 376	—	—	13 8 620
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
Suomalaisia laivoja	1	28	3	1 044	1	456	2	1 118	7	2 646	—	—	1	586	—	—	—	—	—	1 586	
Ulkomaisia »	1	150	13	2 499	29	24 117	4	2 506	47	29 272	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yhteensä	54	4 385	40	10 564	32	26 483	43	30 779	169	72 211	45	11 213	19	1 293	74	57 183	1	79	139	69 768	
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																					
Suomalaisia . . . .	49	3 654	9	2 961	1	456	2	1 118	61	8 189	11	2 932	17	1 240	3	1 574	—	—	31	5 746	
Venäläisiä . . . .	2	47	4	690	—	—	—	—	6	737	5	714	1	23	—	—	—	—	6	737	



1 Lähtö- ja määrämaat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.												
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.		
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Tonnimäärä.				
Tukholma.																							
Suomalaisia laivoja	—	—	1	42	—	—	1	42	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	42			
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	2	1 660	2	1 660	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	190		
Sotamia Itämeren rannikolla.																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	4	994	—	—	2	1 009	6	2 003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	693		
Sotamia Länsirannikolla.																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	164	—	—	1	744	2	908	1	190	—	—	—	—	—	—	—	—	16	2 522	
Tanska:																							
Köpenhamina.																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	693		
Muita satamia.																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	240		
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	5	1 038	—	—	11	6 638	16	7 676	13	1 750	—	—	—	3	772		
Saksa:																							
Jyypekki.																							
Suomalaisia laivoja	—	—	4	1 031	3	1 368	—	—	7	2 399	1	277	—	—	—	—	—	—	—	4	1 512		
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	3	1 826	3	1 826	1	238	—	—	—	—	—	—	1	403		
Muita satamia Itämeren rannikolla.																					9	2 395	
Suomalaisia laivoja	1	451	5	1 054	1	456	—	—	7	1 961	8	1 930	—	—	—	—	—	—	—	5	1 423		
Ulkomaisia "	—	—	2	426	1	490	19	13 486	22	14 402	2	254	—	—	—	—	—	—	—	3	1 466		
Hampuri.																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	481	—	—	1	481	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 466		
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	1	733	—	—	1	733	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 466		
Muita satamia Pohjanmeren rannik.																					1	146	
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	3 642		
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	4 737		
Alamaat:																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	1 179	—	—	1	1 179	—	—	—	—	—	—	—	—	15	18 233		
Belgia:																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	1	612	—	—	1	612	—	—	—	—	—	—	22	16 637		
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	16 637		

1 <i>Pays de provenance et de destination.</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
	<i>En t r é s.</i>					<i>S o r t i s.</i>																					
<i>Navires à voiles.</i>		<i>Navires à vapeur.</i>		<i>Total.</i>	<i>Navires à voiles.</i>		<i>Navires à vapeur.</i>		<i>Total.</i>																		
<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Total.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Total.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>																
<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>																
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																											
<i>Lontoo.</i>																											
Suomalaisia laivoja	—	—	2	1 752	—	—	—	—	2	1 752	3	2 242	—	—	1	691	—	—	4	2 933							
Ulkomaistaia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	2 705	—	—	7	7 180	—	—	15	9 835							
<i>Hall.</i>																											
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 224	—	—	2	1 224							
Ulkomaistaia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 891	—	—	—	—	—	—	4	2 891						
<i>Muita Englannin satamia.</i>																											
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	757	—	—	1	1 033	—	—	3	1 790						
Ulkomaistaia »	—	—	2	773	1	490	1	989	4	2 252	5	1 554	—	—	16	12 476	—	—	21	14 030							
<i>Skollannin satamia.</i>																											
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	377	—	—	—	—	—	—	—	1	377						
Ulkomaistaia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	446	—	—	4	3 580	—	—	6	4 026							
<b>Ranska:</b>																											
<i>Salamia Atlantin rannikolla.</i>																											
Suomalaisia laivoja	—	—	1	377	—	—	—	—	1	377	—	—	—	—	1	27 844	—	—	35	28 041							
Ulkomaistaia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	197	—	—	34	—	—	—	—	—							
<b>Espanja:</b>																											
Suomalaisia laivoja	3	1 563	1	1	2	1 330	—	—	5	2 893	1	367	—	—	1	664	—	—	2	1 031							
Ulkomaistaia »	1	370	—	—	—	—	—	—	1	370	—	—	—	—	3	3 141	—	—	3	3 141							
<b>Italia:</b>																											
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 147	—	—	1	1 147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Ulkomaistaia »	—	—	—	—	1	952	—	—	1	952	—	—	—	—	1	490	—	—	1	490							
<b>Paikkaja Suomessa:</b>																											
Suomalaisia laivoja	1	74	5	1 764	17	3 548	3	1 791	26	7 177	2	1 105	1	542	19	6 071	4	1 802	26	9 520							
Ulkomaistaia »	1	345	22	3 715	36	30 780	10	6 626	69	41 466	1	89	1	370	1	952	—	—	3	1 411							
<b>Yhteensä</b>	111	8 987	57	11 648	108	57 572	80	58 955	356	140 112	71	16 949	39	3 383	158	109 710	27	6 314	295	136 356							
<b>Jako laivojen kansallisuden mu-kaan:</b>																											
Suomalaisia . . . .	97	7 466	18	6 020	46	14 461	4	2 824	165	30 771	23	7 602	34	2 631	37	13 630	10	3 152	104	27 015							
Venäläisiä . . . .	12	756	6	829	16	2 952	1	210	35	4 747	14	1 203	4	382	—	—	17	3 162	35	4 747							

Lähtö- ja määrä- maat.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.					Purjelaivoja.					Yhteensä.	
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.						Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.						Tomi- määrä.	Luku.	Tomi- määrä.	
	Luku.	Tomi- määrä.	Luku.	Tomi- määrä.						Luku.	Tomi- määrä.	Luku.	Tomi- määrä.						Luku.	Luku.	Luku.	
Ruotsalaisia . . . .	1	370	20	3 699	5	4 235	7	4 680	33	12 984	20	3 699	1	370	12	8 915	—	—	33	12 984		
Norjalaisia . . . .	1	345	7	2 940	9	5 553	19	11 376	36	20 214	8	3 285	—	—	28	16 929	—	—	36	20 214		
Tanskalaisia . . . .	—	—	6	1 160	6	5 603	16	13 633	28	20 306	6	1 160	—	—	22	19 236	—	—	28	20 306		
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	9	6 011	12	8 157	21	14 168	—	—	—	—	21	14 168	—	—	21	14 168		
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	1	1 299	4	3 330	5	4 620	—	—	—	—	5	4 620	—	—	5	4 620		
Belgialaisia . . . .	—	—	—	—	1	909	—	—	1	909	—	—	—	—	1	909	—	—	1	909		
Brittilaisia . . . .	—	—	—	—	13	14 565	13	11 440	26	26 005	—	—	—	—	26	26 005	—	—	26	26 005		
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	—	2	1 588	2	1 588	—	—	—	2	1 588	—	—	2	1 588		
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	1	1 032	2	1 717	3	2 749	—	—	—	—	3	2 749	—	—	3	2 749		
Italiatalaisia . . . .	—	—	—	—	1	952	—	—	1	952	—	—	—	—	1	952	—	—	1	952		
Yhteensä	111	8 937	57	14 648	108	57 372	80	58 955	356	140 112	71	16 949	39	3 383	158	109 710	27	6 314	295	136 356		
<i>Siltä suoranuissessa</i>																						
merenkulussa . .	107	8 415	29	8 036	33	14 438	67	50 538	236	82 427	67	15 713	37	2 471	78	68 791	22	4 287	204	83 262		

Kotka.

<b>Venäjä:</b>																	
<i>Pietari.</i>																	
Suomalaisia laivoja	18	1 245	1	135	5	1 125	3	2 883	27	5 388	8	584	—	—	6	1 750	
Ulkomaisia »	—	—	4	2 552	9	7 597	34	31 853	47	42 002	—	—	—	—	3	1 135	
<i>Muita satumia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																	
Suomalaisia laivoja	32	2 210	—	—	3	505	1	664	36	3 379	32	2 444	2	111	2	450	
Ulkomaisia »	7	341	7	1 632	5	854	12	9 155	31	11 982	8	208	5	181	—	9	1 150
<b>Ruotsi:</b>																	
<i>Satumia Pohjanlahden rannikolla.</i>																	
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	135	—	—	3	1 932	4	2 067	—	—	—	—	—	—	—
<i>Tukholma.</i>																	
Suomalaisia laivoja	3	98	—	—	—	—	—	—	3	98	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	1	124	3	2 000	5	2 616	9	4 740	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																	
Ulkomaisia laivoja	5	591	3	843	2	1 049	11	7 536	21	10 019	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																	
Suomalaisia laivoja	1	290	—	—	—	—	—	—	1	290	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	5	735	1	290	—	—	1	664	7	1 689	1	171	—	—	—	1	171

1  Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Entrées.										Sorties.										
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Tonnage.		
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.				
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
<b>Tanska:</b>																					
Köpenhamina.																					
Suomalaislaivoja	—	—	1	325	—	—	—	—	1	325	1	325	—	—	—	—	—	2	1 153		
Ulkomaisia »	—	—	4	1 383	—	—	10	7 601	14	8 984	7	1 373	—	—	6	1 659	—	13	3 032		
<b>Muita satamia.</b>																					
Suomalaislaivoja	—	—	1	441	—	—	—	—	1	441	3	1 033	—	—	1	190	—	4	1 223		
Ulkomaisia »	13	1 865	18	4 289	—	—	17	10 742	48	16 896	34	5 221	—	—	5	1 745	—	39	6 966		
<b>Saksa:</b>																					
Iyypekki.																					
Suomalaislaivoja	1	295	1	284	21	8 417	—	—	23	8 996	1	362	—	—	18	7 224	—	19	7 586		
Ulkomaisia »	—	—	2	547	30	7 151	4	2 752	36	10 450	1	356	—	—	37	10 351	—	38	10 707		
<b>Muita satamia Itämeren rannikolla.</b>																					
Suomalaislaivoja	—	—	2	773	1	456	—	—	3	1 229	3	666	—	—	8	4 291	—	11	4 957		
Ulkomaisia »	2	392	4	591	1	335	56	41 153	63	42 471	4	523	—	—	10	3 776	1	28	15	4 327	
<b>Hampuri</b>																					
Suomalaislaivoja	—	—	—	—	3	1 731	—	—	3	1 731	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	1	—	9	5 560	—	—	9	5 560	—	—	—	—	8	4 663	—	—	8	4 663	
<b>Muita satamia Pohjameren rannik.</b>																					
Suomalaislaivoja	—	—	1	899	—	—	—	—	1	899	1	117	—	—	—	—	—	1	117		
Ulkomaisia »	—	—	2	477	—	—	—	—	2	477	10	2 924	—	—	29	18 244	2	166	41	21 334	
<b>Alamaat:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	1	970	1	970	2	380	—	—	19	17 967	—	21	18 347
<b>Belgia:</b>																					
Suomalaislaivoja	—	—	—	—	3	1 832	—	—	3	1 832	—	—	—	—	3	1 834	—	—	3	1 834	
Ulkomaisia »	1	96	—	—	—	—	—	—	1	96	—	—	—	—	34	25 694	—	—	34	25 694	
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																					
<b>Lontoo.</b>																					
Suomalaislaivoja	—	—	1	864	1	691	—	—	2	1 555	8	4 908	—	—	6	4 121	—	—	14	9 029	
Ulkomaisia »	1	143	12	8 405	—	—	—	—	13	8 548	26	14 714	—	—	2	2 850	—	—	28	17 564	

1 Lähtö- ja määrämaat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.			Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.			
	Tomimäärä.	Luku.	Tomimäärä.	Luku.	Tomimäärä.	Luku.	Tomimäärä.	Luku.			Tomimäärä.	Luku.	Tomimäärä.	Luku.	Tomimäärä.	Luku.	Tomimäärä.	Luku.			
<i>Hull.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	10	8 247	—	—	10	8 247	—	—	—	—	14	11 465	—	—	14	11 465	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	709	—	—	8	10 155	—	—	10	10 864	
Muita Englannin satamaa.																					
Suomalaisia laivoja	1	311	—	—	5	3 457	—	—	6	3 768	2	1 210	—	—	4	3 189	—	—	6	4 399	
Ulkomaisia »	6	1 263	2	853	1	617	3	2 998	12	5 731	15	4 596	—	—	43	29 057	1	755	59	34 408	
Skollannin satamaa.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	353	—	—	1	619	—	—	2	963	
Ulkomaisia »	1	567	2	821	—	—	—	—	3	1 388	7	2 098	—	—	10	6 935	—	—	17	9 033	
Irlannin satamaa.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	388	—	—	—	—	—	—	—	1	388
 <i>Ranska:</i>																					
Salamia Allauin rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	2	664	2	1 382	—	—	4	2 046	3	840	—	—	3	2 019	—	—	6	2 859	
Ulkomaisia »	—	—	2	891	—	—	—	—	2	891	3	630	—	—	65	54 421	—	—	68	55 051	
Salamia Välimeren rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 787	—	—	3	2 787	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10 019	—	—	10	10 019	
 <i>Espanja:</i>																					
Suomalaisia laivoja	2	688	—	—	—	—	—	—	2	688	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	1	360	—	—	—	—	—	—	1	300	—	—	—	—	5	4 776	—	—	5	4 776	
 <i>Italia:</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	1	952	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
 <i>Afrika:</i>																					
Algeria.																			2	2 910	
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 093	—	—	2	2 093	
Kanariansaaret.																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 093	—	—	2	2 093	

1 <i>Pays de provenance et de destination.</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	<i>Entrées.</i>										<i>S sorties.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>		<i>Navires à vapeur.</i>		<i>Total.</i>	<i>Navires à voiles.</i>		<i>Navires à vapeur.</i>		<i>Total.</i>										
	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>											
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	9	4 499	31	12 156	16	8 737	56	25 392	1	75	2	624	29	8 803	2	1 235	34	10 737
Ulkomaista     »	1	474	16	3 047	68	53 943	28	14 032	113	71 496	2	207	5	1 051	2	1 002	3	2 698	12	4 958
Yhteensä	101	11 964	100	35 764	214	120 057	205	146 288	620	314 073	187	47 415	14	1 967	396	257 878	21	7 167	618	314 427
<b>Jako laivojen kansallisuuden mu-kaan:</b>																				
Suomalaisia . . . .	58	5 137	19	8 884	85	39 999	20	12 284	182	66 304	65	13 305	4	735	99	49 561	2	1 235	170	64 836
Venäläisiä . . . .	14	1 364	8	1 149	5	854	—	—	27	3 367	21	2 108	6	314	—	—	7	1 041	34	3 463
Ruotsalaisia . . . .	18	3 081	32	6 529	9	6 640	16	12 168	75	28 418	49	9 472	2	257	24	18 651	1	157	76	28 537
Norjalaisia . . . .	1	567	24	15 365	18	12 973	36	24 980	79	53 885	26	17 070	1	469	53	37 336	1	617	81	55 492
Tanskalaisia . . . .	9	1 341	8	1 437	14	11 601	37	30 495	68	44 874	16	2 586	1	192	51	42 096	—	—	68	44 874
Saksalaisia . . . .	1	474	5	1 871	57	23 944	69	40 167	182	66 456	6	2 345	—	—	119	62 996	7	1 115	132	66 456
Alamaalaisia . . . .	—	—	3	342	5	4 711	5	6 217	13	11 270	3	342	—	—	9	9 633	1	1 295	13	11 270
Belgialaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	2	1 381	2	1 381	—	—	—	—	2	1 381	—	—	2	1 381
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	15	13 816	17	15 303	32	29 119	—	—	—	—	31	28 364	1	755	32	29 119
Ranskalaisia . . . .	—	—	1	187	3	2 843	2	2 019	6	5 049	1	187	—	—	5	4 862	—	—	6	5 049
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	2	1 724	1	1 274	3	2 998	—	—	—	—	3	2 998	—	—	3	2 998
Italialaisia . . . .	—	—	—	—	1	952	—	—	1	952	—	—	—	—	—	—	1	952	1	952
Yhteensä	101	11 964	100	35 764	214	120 057	205	146 288	620	314 073	187	47 415	14	1 967	396	257 878	21	7 167	618	314 427
<b>Stiltä suoranaisessa merenkulussa . . .</b>	96	11 166	75	28 218	40	16 777	161	123 519	372	179 680	180	45 928	7	292	219	152 258	14	2 400	420	200 878

**Kotkan tullikamarin alaiset tullivartiot.****Haapasaari.**

<b>Venäjä:</b>																				
Pietari.	—	—	2	107	—	—	—	—	2	107	17	743	1	53	—	—	—	—	18	796
Suomalaisia laivoja	—	—	2	107	—	—	—	—	2	107	17	743	1	53	—	—	—	—	18	796
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	6	293	6	361	—	—	—	—	12	654	17	968	2	248	—	—	—	—	19	1 216
Venäläisiä     »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	54	—	—	—	—	—	—	2	54
Yhteensä (Suoranaisessa merenkulussa)	6	293	8	468	—	—	—	—	14	761	36	1 765	3	301	—	—	—	—	39	2 066



1  Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Entrées.										Sorties.										
	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.	
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
	Nombre.		Nombre.			Nombre.		Nombre.			Nombre.		Nombre.		Nombre.		Nombre.		Nombre.		
<b>Tanska:</b>																					
Köpenhamina.	—	—	—	—	—	—	—	3	2 644	3	2 644	1	139	—	—	—	—	—	—	1	139
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	2	1 937	3	2 071	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	1	134	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Saksa:</b>																					
Lyytpekki.	1	386	—	—	10	3 616	—	—	11	4 002	3	1 043	—	—	1	6	2 244	—	—	9	3 287
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	2	1 238	2	1 238	—	—	—	—	1	403	—	—	1	403
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Itämeren rannikolla.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	4	807	—	—	1	610	5	1 417	7	1 668	—	—	—	—	—	—	7	1 668
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	13	13 100	13	13 100	1	134	—	—	2	670	—	—	3	804
Hampuri.	—	—	—	—	—	—	—	5	2 549	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	2	1 383	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Pohjanmeren rannik.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	3 875
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	528	—	—	5	3 347	—	—	7	3 875
<b>Alamaat:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	1	327	—	—	—	—	1	327	1	327	—	—	14	11 964	—	—	15	12 291
<b>Belgia:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	610	—	—	1	610	—	—	—	4	2 182	—	—	4	2 182
Ulkomaisia "	—	2	307	—	—	—	—	—	—	2	307	—	—	—	—	15	12 526	—	—	15	12 526
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																					
Lontoo.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 406	—	—	—	—	—	—	2	1 406
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	1	649	—	—	2	1 071	—	—	—	—	—	—	3	1 589
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	916	4	2 001	3	544	—	—	21	24 526	—	—
Hull.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	24 526	—	—
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 180	—	—
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 414	1	1 414	—	—	—	—	21	24 526	—	—
Muita Englannin satamia.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 180	—	—
Suomalaisia laivoja	1	422	—	—	1	649	—	—	2	1 071	—	—	—	—	—	3	2 321	—	—	3	2 321
Ulkomaisia "	1	358	2	727	—	—	1	916	4	2 001	3	544	—	—	26	22 720	—	—	29	23 264	—

1 Lähtö- ja määri- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensa.	
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.			
	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä	Luku	Tonnimäärä		
<i>Skotlannin satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 220	—	—	2	1 220	
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	247	—	—	—	4	3 643	—	—	5	3 890	
<i>Ranska:</i>																						
<i>Salan ja Atlantin rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 838	—	—	2	1 838	
Ulkomaisia	—	—	—	1	155	—	—	—	—	—	1	155	2	809	—	—	23	23 846	—	—	25	24 155
<i>Espanja:</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	691	—	—	—	1	691	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 069	—	—	2	2 069	
<i>Afrika:</i>																						
<i>Port Natal.</i>																					1 1 039	
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 1 039	
<i>Paikkoja Suomessa:</i>																						
Suomalaisia laivoja	2	748	4	2 130	18	4 827	5	3 706	29	11 411	1	108	1	386	22	6 171	—	—	—	—	24 6 665	
Ulkomaisia	2	1 373	4	856	42	36 561	7	5 021	55	43 811	—	—	1	358	3	1 774	—	—	—	—	4 2 132	
Yhteensä	84	7 953	20	6 350	87	54 678	80	73 715	271	142 696	75	11 897	17	2 021	162	127 665	5	658	259	142 241		
<i>Jako laivojen kannallisuuuden muukaan:</i>																						
Suomalaisia . . .	76	5 719	8	2 937	36	12 942	8	6 331	128	27 929	60	7 041	12	1 230	44	19 203	—	—	116	27 474		
Venäläisia . . .	3	208	2	503	4	791	—	—	9	1 502	3	654	2	57	1	210	3	581	9	1 502		
Ruotsalaisia . . .	2	497	2	354	6	5 840	11	8 644	21	15 335	2	273	2	578	15	14 407	2	77	21	15 335		
Norjalaisia . . .	1	1 039	3	1 567	12	8 936	14	11 239	30	22 781	4	2 606	—	—	26	20 175	—	—	30	22 781		
Tanskalaisia . . .	—	—	3	468	3	2 622	9	8 084	15	11 174	3	468	—	—	12	10 706	—	—	15	11 174		
Saksalaisia . . .	1	334	1	194	12	8 811	9	6 624	23	15 963	2	528	—	—	21	15 435	—	—	23	15 963		
Alamaalaisia . . .	1	156	1	327	—	—	6	4 486	8	4 969	1	327	1	156	6	4 486	—	—	8	4 969		
Brittiläisia . . .	—	—	—	—	13	18 811	21	25 696	34	39 507	—	—	—	—	34	39 507	—	—	34	39 507		
Ranskalaisia . . .	—	—	—	—	—	1	764	1	764	—	—	—	—	—	1	764	—	—	1	764		
Espanjalaisia . . .	—	—	—	—	1	925	—	—	1	925	—	—	—	—	—	1	925	—	—	1	925	
Italiaalaisia . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 847	1	1 847	—	—	—	—	—	1	1 847	—	—	1	1 847	
Yhteensä	84	7 953	20	6 350	87	54 678	80	73 715	271	142 696	75	11 897	17	2 021	162	127 665	5	658	259	142 241		
<i>Sillä suoranaisessa merenkulussa . . .</i>	75	5 174	12	3 364	9	4 784	67	64 949	163	78 271	71	10 787	15	1 277	99	88 385	5	658	190	101 107		

1  Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Entrées.										Sorties.										
	Navires à voiles.			Navires à vapeur.			Total.	Navires à voiles.			Navires à vapeur.			Total.							
	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.			Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.			Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.		
	Nombre.		Tonnage.	Nombre.		Tonnage.	Nombre.		Tonnage.	Nombre.		Tonnage.	Nombre.		Nombre.		Tonnage.	Nombre.		Tonnage.	Nombre.

**Pitkäpaaden tullivartio.**

<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pietari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	9	567	2	171	—	—	—	—	—	11	738	45	2 915	6	504	—	—	—	—	51	3 419
Venäläistä	—	—	1	26	—	—	—	—	—	1	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																				6	444
Suomalaisia laivoja	2	102	1	80	—	—	—	—	—	3	182	3	209	3	235	—	—	—	—	—	—
Yhteensä (Suora-naisessa merenkulussa) . . . .	11	669	4	277	—	—	—	—	—	15	946	48	3 124	9	739	—	—	—	—	57	3 863

**Viipuri.**

<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pietari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	150	10 351	—	—	68	6 980	1	27	219	17 358	481	29 016	12	1 168	50	4 544	112	11 474	655	46 202	
Ulkomaisia	4	373	2	1 320	17	16 173	106	109 580	129	127 446	22	1 552	1	75	—	—	12	2 319	35	3 946	
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	20	1 717	—	—	2	607	1	1 033	23	3 357	8	844	3	325	—	—	5	1 165	16	2 334	
Ulkomaisia	8	299	4	1 639	9	1 197	15	13 540	36	16 675	2	304	10	945	—	—	10	2 073	22	3 322	
<b>Ruotsi:</b>																					
<i>Satama Pohjanlahden rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 366	4	1 787	5	3 153	—	—	1	327	—	—	3	928	4	1 255	
<i>Tukholma.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	37	—	—	—	—	—	—	1	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia	—	—	—	—	1	676	2	1 517	3	2 193	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Satama Itämeren rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	2	312	1	493	—	—	12	5 990	15	6 795	1	493	—	—	7	2 128	—	—	8	2 621	
<i>Satama Länsirannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	2	519	—	—	—	—	—	—	2	519	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia	11	1 776	2	309	—	—	6	4 821	19	6 906	—	—	—	—	1	494	—	—	1	494	
<b>Norja:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	3	217	2	1 233	1	183	—	—	6	1 633	1	62	—	—	2	592	1	2 236	4	2 890	

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Tommi- määrä.	Lukku.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lukku.	Tommi- määrä.	Lukku.	Tommi- määrä.	Lukku.	
<b>Tanska:</b>																				
Köpenhamina.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	506	—	—	—	—	1	506	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaista ”	—	—	2	552	—	—	8	6 998	10	7 550	7	1 233	—	—	—	12	3 633	19	4 866	
Muita satamia.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	308	1	610	—	—	2	918	5	2 082	—	—	—	2	784	7	2 866	
Ulkomaista ”	5	777	10	2 115	—	—	25	20 066	40	22 958	18	2 820	1	801	7	2 011	26	5 632		
<b>Saksa:</b>																				
Lyypekki.																				
Suomalaisia laivoja	1	436	3	745	25	9 975	—	—	29	11 156	3	982	—	—	—	23	9 271	26	10 253	
Ulkomaista ”	1	144	1	268	32	7 789	6	5 533	40	13 734	2	694	—	—	—	29	6 648	31	7 342	
Muita satamia Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	1	451	7	1 625	8	3 856	—	—	16	5 932	11	2 691	—	—	—	7	3 346	18	6 037	
Ulkomaista ”	7	1 018	1	137	15	4 135	73	66 276	96	71 566	12	1 757	—	—	—	4	1 214	2	233	
Hampuri.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	2 068	—	—	4	2 068	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaista ”	—	—	—	—	23	13 351	—	—	23	13 351	—	—	—	—	—	7	3 925	7	3 925	
Muita satamia Poh- janmeren rannik.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	239	—	—	—	—	1	239	2	533	—	—	—	14	10 779	2	533	
Ulkomaista ”	3	891	—	—	—	—	2	1 147	5	2 038	10	2 832	—	—	—	24	13 611			
<b>Alamaat:</b>																				
Ulkomaaisia laivoja	1	327	—	—	1	326	1	1 177	3	1 830	—	—	—	—	—	26	23 276	2	1 526	
																	28	24 802		
<b>Belgia:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	3 058	—	—	5	3 058	1	451	—	—	—	8	4 890	9	5 341	
Ulkomaista ”	—	—	—	—	3	1 467	1	1 034	4	2 501	—	—	—	—	—	63	52 020	63	52 020	
<b>Iso-Britannia ja Irlanti:</b>																				
Lontoo.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	638	3	2 073	—	—	4	2 711	3	2 111	—	—	—	6	4 121	9	6 232	
Ulkomaista ”	1	82	2	1 474	—	—	1	641	4	2 197	10	4 710	—	—	—	10	12 006	20	16 716	
Hull.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	610	5	2 325	
Ulkomaista ”	1	234	—	—	—	—	1	2 397	2	2 631	2	648	—	—	—	26	31 350	1	1 672	
Muita Englannin sa- tamia.																	29	33 670		
Suomalaisia laivoja	7	2 520	1	375	6	3 905	—	—	14	6 800	1	308	—	—	—	1	649	2	957	
Ulkomaista ”	20	5 397	—	—	17	8 838	5	6 612	42	20 847	9	2 297	—	—	—	64	50 138	73	52 435	

Pays de provenance et de destination.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	En t r é s.											S o r t i s.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Chargés.		Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.					
Nombre.		Tonnage.		Nombre.		Tonnage.		Nombre.		Tonnage.		Nombre.		Tonnage.		Nombre.		Tonnage.			
<i>Skotlannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia   »	3	334	—	—	10	2 452	—	—	—	13	2 786	2	650	—	—	13	10 864	—	—	15	11 514
<b>Ranska:</b>																					
<i>Satama Atlantin rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	212	2	1 355	—	—	3	1 567	1	212	—	—	6	5 387	—	—	7	5 599	
Ulkomaisia   »	—	—	—	—	—	—	—	2	2 770	2	2 770	5	855	—	—	115	109 206	1	450	121	110 511
<i>Satama Välimeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	1	743	—	—	1	743	—	—	—	—	1	—	—	—	—	
Ulkomaisia   »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 201	—	—	2	2 201
<b>Espanja:</b>																					
Suomalaisia laivoja	2	1 040	—	—	3	2 583	—	—	5	3 623	1	380	—	—	2	2 337	—	—	3	2 717	
Ulkomaisia   »	1	801	—	—	—	—	—	—	1	801	—	—	—	—	18	16 488	—	—	18	16 488	
<b>Italia:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 147	—	—	1	1 147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Afrika:</b>																					
<i>Egypti.</i>																8	13 214	—	—	8	13 214
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Port Natal.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 039
<b>Asia:</b>																					
<i>Itä-Intia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	2 236	—	—	1	2 236	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
Suomalaisia laivoja	1	65	1	983	23	9 815	6	3 513	31	14 376	14	1 197	2	855	30	6 043	12	7 132	58	16 127	
Ulkomaisia   »	1	22	4	1 214	62	50 861	18	11 709	85	63 806	—	—	5	1 095	7	5 297	19	6 795	31	13 187	
Yhteensä	257	30 140	48	16 385	345	159 825	296	268 168	946	474 518	639	64 468	35	5 591	572	400 976	180	38 003	1426	509 038	

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.				
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.						
	Lukn.	Tonni- määř.	Lukn.	Tonni- määř.	Lukn.	Tonni- määř.	Lukn.	Lukn.	Tonni- määř.	Lukn.	Lukn.	Lukn.	Lukn.	Lukn.	Lukn.	Lukn.	Lukn.	Tonni- määř.	Lukn.	Tonni- määř.	
Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:																					
Suomalaisia . . .	185	17 136	17	5 631	152	48 775	8	4 573	362	76 115	585	42 522	17	2 348	137	43 492	129	19 771	818	108 133	
Venäläisiä . . .	27	3 380	1	235	9	1 197	—	—	37	4 812	36	4 184	12	1 012	—	—	13	1 446	61	6 642	
Ruotsalaisia . . .	22	4 369	13	3 403	28	16 131	28	21 912	91	45 815	34	7 611	—	—	49	35 982	7	2 061	90	45 654	
Norjalaisia . . .	8	1 713	8	4 154	25	19 132	63	49 270	104	74 269	15	5 494	1	384	83	64 443	5	3 959	104	74 280	
Tanskalaisia . . .	8	1 439	4	911	26	20 909	65	64 379	103	87 638	11	2 191	1	159	87	84 593	6	2 443	105	89 386	
Saksalaisia . . .	4	893	5	2 051	83	35 970	59	42 962	151	81 876	8	2 466	1	478	127	74 779	16	4 948	152	82 671	
Alamaalaisia . . .	2	409	—	—	4	3 970	16	17 737	22	22 116	—	—	2	409	19	20 801	1	906	22	22 116	
Belgialaisia . . .	—	—	—	—	1	694	—	—	1	694	—	—	—	—	1	694	—	—	1	694	
Brittiläisä . . .	—	—	—	—	16	12 304	48	58 144	64	70 448	—	—	—	—	59	66 258	3	2 469	62	68 727	
Ranskalaisia . . .	—	—	—	—	—	—	2	2 079	2	2 079	—	—	—	—	2	2 079	—	—	2	2 079	
Espanjalaisia . . .	—	—	—	—	1	743	7	7 112	8	7 855	—	—	—	—	8	7 855	—	—	8	7 855	
Itävaltaisia . . .	1	801	—	—	—	—	—	—	1	801	—	—	1	801	—	—	—	—	—	1	801
Yhteensä	257	30 140	48	16 385	345	159 825	296	268 168	946	474 518	639	64 468	35	5 591	572	400 976	180	38 003	1426	509 038	
Siiitä suoranaisessa merenkulussa . . .	251	29 051	43	14 188	143	44 436	271	252 919	708	340 594	621	60 986	28	3 641	400	293 542	144	20 954	1193	379 123	

## Viipurin tullikamarin alaiset tullivartiot.

## Koiviston salmi.

<b>Venäjä:</b>																				
<b>Pietari.</b>																				
Suomalaisia laivoja	416	20 622	368	20 283	3	284	18	1 239	805	42 378	657	31 982	14	1 315	1	83	6	528	678	33 908
Venäläisiä " "	8	750	57	8 170	—	—	12	734	77	9 654	38	5 998	—	—	3	390	12	572	53	6 960
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	175	—	—	—	—	2	175	2	160	4	419	—	—	—	—	6	579
Venäläisiä " "	3	326	—	—	—	—	2	260	5	586	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	307	—	—	—	—	—	—	1	307
Yhteensä	427	21 698	427	28 628	3	284	32	2 233	889	52 793	698	38 447	18	1 734	4	473	18	1 100	738	41 754
Siiitä suoranaisessa merenkulussa . . .	427	21 698	427	28 628	3	284	32	2 233	889	52 793	697	38 140	18	1 734	4	473	18	1 100	737	41 447

1 Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.										Sorties.									
	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.	Navires à voiles.		Navires à vapeur.		Total.
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	
	Nomb. Nombre.	Ton. Tonnage.	Nomb. Nombre.	Ton. Tonnage.		Nomb. Nombre.	Ton. Tonnage.	Nomb. Nombre.	Ton. Tonnage.		Nomb. Nombre.	Ton. Tonnage.	Nomb. Nombre.	Ton. Tonnage.		Nomb. Nombre.	Ton. Tonnage.	Nomb. Nombre.	Ton. Tonnage.	
Vammelsuu.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja (Suoranaissa meren- kulussa) . . .	71	2 025	73	2 128	—	—	—	—	144	4 153	109	2 697	—	—	—	—	—	—	—	109 2 697
Jukkola.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	271	11 274	324	14 809	—	—	—	—	595	26 083	437	17 402	—	—	—	—	—	—	—	437 17 402
Venäläisiä " "	—	—	3	81	—	—	—	—	3	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.	1	70	—	—	—	—	—	—	1	70	5	135	—	—	—	—	—	—	—	5 185
Suomalaisia laivoja	Yhteensä (Suora- naisessa meren- kulussa) . . .	272	11 344	327	14 890	—	—	—	599	26 234	442	17 537	—	—	—	—	—	—	—	442 17 537
Lavansaari.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	132	4 646	75	2 866	—	—	—	—	207	7 512	312	12 129	14	1 271	—	—	—	—	—	326 13 400
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.	4	237	1	109	—	—	—	—	5	346	—	—	16	1 330	—	—	—	—	—	16 1 330
Suomalaisia laivoja	Yhteensä (Suora- naisessa meren- kulussa) . . .	136	4 883	76	2 975	—	—	—	212	7 858	312	12 129	30	2 601	—	—	—	—	—	342 14 730
Seiskari.																				
Venäjä:																				
Pietari.																				
Suomalaisia laivoja	91	4 036	17	789	—	—	—	—	108	4 825	116	5 223	1	54	—	—	—	—	—	117 5 277
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	118	—	—	—	—	—	2 118
Suomalaisia laivoja	Yhteensä (Suora- naisessa meren- kulussa) . . .	91	4 036	17	789	—	—	—	108	4 825	116	5 223	3	172	—	—	—	—	—	119 5 395

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensa.		Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensa.	
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Tonni- määrä.	Tonni- määrä.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Tonni- määrä.	Tonni- määrä.	Tonni- määrä.	
Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Luk.	Tonni- määrä.	

## Yhteenveto tullivartioista meren rannikolla.

Venäjä: <i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	991	43 274	861	41 153	3	234	18	1 239	1873	85 900	1698	73 523	37	3 275	1	83	6	528	1742	77 409
Venäläisiä »	8	750	61	8 277	—	—	12	734	81	9 761	38	5 998	—	—	3	390	12	572	53	6 960
Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	75	2 603	21	1 576	—	—	—	—	96	4 179	120	4 709	89	4 738	—	—	—	—	209	9 447
Venäläisiä »	15	689	11	317	1	27	3	287	30	1 320	11	312	3	163	—	—	—	—	14	465
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	335	—	—	—	—	—	—	2	335
Yhteensä	1089	47 316	954	51 323	4	261	33	2 260	2080	101 160	1869	84 877	129	8 166	4	473	18	1 100	2020	91 616
Siitä suoranaisessa merenkulussa . .	1089	47 316	954	51 323	4	261	33	2 260	2080	101 160	1867	84 542	129	8 166	4	473	18	1 100	2018	94 281
Yht. { Suomal. laiv. Vendl. »	1066	45 877	882	42 729	3	234	18	1 239	1969	90 079	1820	78 567	126	8 013	1	83	6	528	1953	87 191
	23	1 439	72	8 594	1	27	15	1 021	111	11 081	49	6 310	3	153	3	390	12	572	67	7 425

## Tisalmi.

Venäjä: <i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	5	451	—	—	14	1 148	—	—	19	1 599	—	—	—	—	—	—	5	419	5	419
Paikkoja Suomessa:																				
Suomalaisia laivoja	9	988	—	—	—	—	—	—	9	988	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	14	1 439	—	—	14	1 148	—	—	28	2 587	—	—	—	—	—	—	5	419	5	419
Siitä suoranaisessa merenkulussa . .	5	451	—	—	10	838	—	—	15	1 289	—	—	—	—	—	—	5	419	5	419

## Kuopio.

Venäjä: <i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	31	2 498	—	—	124	11 078	—	—	155	18 576	7	529	—	—	55	4 778	15	1 325	77	6 632
Venäläisiä »	4	278	—	—	—	—	—	—	4	278	3	227	1	51	—	—	—	—	4	278

Pays de provenance et de destination.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.										Sorties.									
	Navires à voiles.			Navires à vapeur.			Total.				Navires à voiles.			Navires à vapeur.			Total.			
	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.		Tonnage.	
	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	21	2 574	—	—	4	446	—	—	25	3 020	2	246	—	—	—	—	—	—	2	246
Yhteensä	56	5 350	—	—	128	11 524	—	—	184	16 874	12	1 002	1	51	55	4 778	15	1 325	83	7 156
<b>Sitälä suoranaisessa merenkulussa . .</b>	34	2 725	—	—	122	10 959	—	—	156	13 684	10	756	—	—	53	4 586	15	1 325	78	6 667

**Joen suu.**

<b>Venäjä:</b>																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	27	2 199	—	—	68	8 074	1	149	96	10 422	11	976	—	—	35	3 990	21	2 975	67	7 941
Venäläisiä *	1	76	—	—	—	—	—	—	1	76	1	76	—	—	—	—	—	—	1	76
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	476	—	—	4	476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	28	2 275	—	—	72	8 550	1	149	101	10 974	12	1 052	—	—	35	3 990	21	2 975	68	8 017
<b>Sitälä suoranaisessa merenkulussa . .</b>	28	2 275	—	—	53	6 166	—	—	81	8 441	12	1 052	—	—	35	3 990	21	2 975	68	8 017

**Savonlinna.**

<b>Venäjä:</b>																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	6	404	—	—	51	5 342	—	—	57	5 746	24	1 675	—	—	34	3 266	—	—	58	4 941
Venäläisiä *	1	150	—	—	—	—	—	—	1	150	6	457	—	—	—	—	—	—	6	457
Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	1	51	—	—	—	—	—	—	1	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	445	—	—	5	445	—	—	—	—	22	2 616	1	149	23	2 765
Yhteensä	8	605	—	—	56	5 787	—	—	64	6 392	30	2 132	—	—	56	5 882	1	149	87	8 163
<b>Sitälä suoranaisessa merenkulussa . .</b>	7	554	—	—	46	4 807	—	—	53	5 361	30	2 132	—	—	34	3 266	—	—	64	5 398

Mikkeli

<b>Venäjä:</b>																
<i>Pietari.</i>																
Suomalaisia laivoja	3	182	—	—	34	2 804	—	—	37	2 986	2	123	—	—	16	1 388
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>															7	516
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	483	—	—	5	483	—	—	—	—	1	118
<b>Paikkaja Suomessa:</b>															4	366
Suomalaisia laivoja	1	102	—	—	11	850	—	—	12	952	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	4	284	—	—	50	4 137	—	—	54	4 421	2	123	—	—	17	1 506
<i>Sitälä suoranaisessa merenkulussa .</i>					39	3 287	—	—	42	3 469	2	123	—	—	11	882
	3	182	—	—	39	3 287	—	—	42	3 469	2	123	—	—	11	882
															30	2 511

Tullitoimistot Laatokan rannalla.

## **Sortavala.**

<b>Venäjä:</b>																	
<i>Pielari.</i>																	
Suomalaisia laivoja	61	6 174	2	120	77	17 641	4	756	144	24 691	62	8 363	—	—	30	3 317	41
Venäläisiä    "	2	300	3	330	19	2 850	—	—	24	3 480	13	3 729	—	—	22	3 300	14
<i>Satamaia Laatokan rannikolla.</i>																	
Suomalaisia laivoja	7	479	6	1 325	—	—	—	—	13	1 804	48	10 013	1	35	3	101	11
Venäläisiä    "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1 240	—	—	—	—	1
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																	
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	234	—	—	2	234	4	647	—	—	3	351	—
Yhteensä	70	6 953	11	1 775	98	20 725	4	756	183	30 209	133	23 992	1	35	58	7 069	67
<i>Sitä suoranaisessa merenkulussa .</i>	<b>69</b>	<b>6 604</b>	<b>11</b>	<b>1 775</b>	<b>66</b>	<b>16 407</b>	<b>3</b>	<b>543</b>	<b>149</b>	<b>25 329</b>	<b>127</b>	<b>22 780</b>	<b>1</b>	<b>35</b>	<b>23</b>	<b>2 416</b>	<b>58</b>
															<b>7 209</b>	<b>209</b>	<b>32 440</b>

Saunasaari.

Pays de provenance et de destination.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrées.											Sorties.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.		Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.	Chargés.	Sur lest.				
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	6	1 181	—	—	—	—	6	1 181	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Venäläisiä »	—	—	1	300	2	66	1	33	4	399	—	—	—	—	1	33	—	—	—	1	33
<i>Yhteensä (Suoranaissessa merenkulussa) . . .</i>	5	155	13	2 388	3	99	1	33	22	2 675	7	349	—	—	1	33	—	—	8	382	
Taipale.																					
<i>Venäjä:</i>																					
<i>Pietari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	2	674	7	1 637	19	2 050	2	114	30	4 475	4	772	—	—	18	1 58	5	504	22	2 794	
Venäläisiä »	3	607	80	26 704	—	—	1	100	84	27 411	75	22 176	—	—	—	—	1	100	76	22 276	
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	3	81	3	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Venäläisiä »	—	—	10	2 339	—	—	9	214	19	2 553	—	—	—	—	2	44	5	141	7	185	
<i>Yhteensä (Suoranaissessa merenkulussa) . . .</i>	5	1 281	97	30 630	19	2 050	15	509	136	34 520	79	22 948	—	—	15	1 562	11	745	105	25 255	
Sortaalahti.																					
<i>Venäjä:</i>																					
<i>Pietari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	9	2 008	54	14 518	54	8 670	7	1 395	124	26 591	32	9 544	—	—	33	4 721	26	5 193	91	19 458	
Venäläisiä »	4	897	149	51 513	19	2 873	8	426	180	55 709	76	26 089	—	—	12	1 800	9	1 230	97	29 119	
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	2	289	87	22 792	—	—	76	2 681	165	25 762	9	2 752	1	382	—	—	38	1 288	48	4 422	
Venäläisiä »	—	—	69	24 549	—	—	94	3 473	163	28 022	9	3 220	2	600	—	—	47	1 643	58	5 433	
<i>Paikkoja Suomessa.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	376	3	696	1	117	15	1 968	20	3 157	5	757	—	—	13	2 193	4	204	22	3 154	
Venäläisiä »	1	300	—	—	2	300	3	450	6	1 050	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Yhteensä</i>	17	3 870	362	114 068	76	11 960	203	10 393	658	140 291	131	42 362	3	982	58	8 714	124	9 558	316	61 616	
<i>Sitä suoranaissessa merenkulussa . . .</i>	15	3 194	359	113 372	73	11 543	185	7 975	632	136 084	126	41 605	3	982	45	6 521	120	9 354	294	58 462	

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.								
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.			Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.
	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Tonnimääri.	Luku.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Lastissa.	Painolast.	Tonnimääri.	Luku.	

## Käkisalmi.

Venäjä: <i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	16	1 191	—	—	48	5 271	—	—	64	6 462	11	1 174	—	—	21	2 457	11	896	43	4 527
Venäläisia »	1	110	—	—	4	600	—	—	5	710	72	24 376	2	91	—	—	5	158	79	24 625
Paikkoja Suomessa.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	114	1	114	2	228	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	17	1 301	—	—	53	5 985	1	114	71	7 400	83	25 550	2	91	21	2 457	16	1 054	122	29 152
Siltä suoranaisessa merenkulussa . . .	5	321	—	—	11	1 303	—	—	16	1 624	83	25 550	2	91	—	—	12	592	97	26 233

## Kurkijoki.

Venäjä: <i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	22	1 681	—	—	22	2 574	—	—	44	4 255	26	2 866	—	—	—	—	2	234	28	3 100
Samatia Laatokan rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1 103	1	29	—	—	—	—	5	1 132
Yhteensä	22	1 681	—	—	22	2 574	—	—	44	4 255	30	3 969	1	29	—	—	2	234	33	4 232
Siltä suoranaisessa merenkulussa . . .	1	99	—	—	—	—	—	—	1	99	30	3 969	1	29	—	—	2	234	33	4 232

## Pitkäranta.

Venäjä: <i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	25	2 694	—	—	18	2 106	4	468	47	5 268	62	11 017	—	—	—	—	—	62	11 017	
Venäläisia »	—	—	—	—	19	2 850	—	—	19	2 850	21	7 171	—	—	4	600	14	2 100	39	9 871
Samatia Laatokan rannikolla.																				
Suomalaisia laivoja	4	137	—	—	—	—	—	—	4	137	14	3 744	—	—	10	408	11	438	35	4 590
Venäläisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	968	1	60	7	520	11	600	22	2 148
Yhteensä	29	2 831	—	—	37	4 956	4	468	70	8 255	100	22 900	1	60	21	1 528	36	3 138	158	27 626
Siltä suoranaisessa merenkulussa . . .	23	1 617	—	—	37	4 956	4	468	64	7 041	100	22 900	1	60	21	1 528	36	3 138	158	27 626

1 <i>Pays de provenance et de destination.</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	<i>Entrées.</i>										<i>Sorries.</i>									
	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>	<i>Navires à voiles.</i>				<i>Navires à vapeur.</i>				<i>Total.</i>		
	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>		<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>	<i>Chargés.</i>	<i>Sur lest.</i>			
	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>		<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	

## Pöllä.

<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pietari.</i>																					
<i>Suomalaisia laivoja</i>	39	2 974	26	4 198	14	1 638	6	702	85	9 512	100	16 617	1	32	15	1 752	7	819	123	19 220	
<i>Venäläisiä</i>	7	459	11	1 540	—	—	2	183	20	2 182	84	24 839	1	66	—	—	2	78	87	24 983	
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																					
<i>Suomalaisia laivoja</i>	4	611	88	22 025	—	—	15	666	107	23 302	65	16 670	11	319	—	—	15	597	91	17 586	
<i>Venäläisiä</i>	3	583	25	7 451	12	585	57	1 911	97	10 530	18	5 210	1	360	—	—	100	3 529	119	9 099	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
<i>Venäläisiä laivoja .</i>	—	—	—	—	—	—	1	70	1	70	—	—	—	—	—	—	—	3	135	3	135
<i>Yhteensä</i>	53	4 627	150	35 214	26	2 223	81	3 532	310	45 596	267	63 336	14	777	15	1 752	127	5 158	423	71 023	
<i>Sitälä suoranaisessa merenkulussa . .</i>	53	4 627	150	35 214	14	819	78	3 228	295	43 888	267	63 336	14	777	13	1 518	123	4 906	417	70 537	

## Yhteenveto tullitoimistoista Laatokan rannalla.

<b>Venäjä:</b>																				
<i>Pietari.</i>																				
<i>Suomalaisia laivoja</i>	179	17 551	92	21 089	252	39 950	23	3 436	546	82 025	302	50 508	1	32	112	13 765	92	14 098	507	78 398
<i>Venäläisiä</i>	17	2 373	246	80 378	62	9 206	11	709	336	92 666	343	108 574	3	157	38	5 700	45	5 549	429	119 980
<i>Yhteensä</i>	196	19 924	338	101 467	314	49 156	34	4 144	882	174 691	645	159 082	4	189	150	19 465	137	19 642	936	198 378
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																				
<i>Suomalaisia laivoja</i>	17	1 516	187	47 323	—	—	94	3 428	298	52 267	140	34 282	14	765	13	509	75	2 649	242	38 205
<i>Venäläisiä</i>	3	583	105	34 639	14	651	161	5 631	283	41 504	36	10 638	4	1 020	10	597	184	5 942	214	18 197
<i>Yhteensä</i>	20	2 099	292	81 962	14	651	255	9 059	581	93 771	176	44 920	18	1 785	23	1 106	239	8 591	456	56 402
<b>Paikkoja Suomessa :</b>																				
<i>Suomalaisia laivoja</i>	1	376	3	696	4	465	16	2 082	24	3 619	9	1 404	—	—	16	2 544	4	204	29	4 152
<i>Venäläisiä</i>	1	300	—	—	2	300	4	520	7	1 120	—	—	—	—	—	—	3	135	3	135
<i>Yhteensä</i>	2	676	3	696	6	765	20	2 602	31	4 759	9	1 404	—	—	16	2 544	7	339	32	4 287
<i>Yht. { Suomal. laiv.</i>	197	19 443	282	69 108	256	40 415	133	8 945	868	137 911	451	86 194	15	797	141	16 818	171	16 946	778	120 755
<i>Venäl. »</i>	21	3 256	351	115 017	78	10 157	176	6 860	626	135 290	379	119 212	7	1 177	48	6 297	212	11 626	646	138 312
<i>Kaikkiaan</i>	218	22 699	633	184 125	334	50 572	309	15 805	1491	273 201	830	205 406	22	1 974	189	23 115	383	28 572	1424	259 067
<i>Sitälä suoranaisessa merenkulussa . .</i>	176	17 898	630	183 429	223	37 177	286	12 756	1315	251 260	819	203 437	22	1 974	118	13 578	362	26 178	1321	245 167

9. Ulkomaisessa kauppamerenkulussa eri tullikamaripiireissä  
vuonna 1904 *klareratut* laivat.

B. Vähemmän kuin 19 tonnin mittaisien laivain välittämä merenkulkku.

Navires declarés dans les divers districts de douane pour navigation extérieure en 1904.

*Navires au-dessous de 19 tonneaux.*

1 Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	2 Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	3 Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	4   5   6 Sisäanklareratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			7   8   9 Ulosklareratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>			Yhteensä. <i>Total.</i>
			Yhteenvst. <i>Total.</i>	Sur fest. <i>Sur le sol.</i>	Chargé. <i>Charge.</i>	Lastissa. <i>Charge.</i>	Sur fest. <i>Sur le sol.</i>	Yhteenvst. <i>Total.</i>	
Tornio . . . . .	Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . . . . Ruotsalainen . . . . .	— 1) 18	18	18	— 1) 16	2 1) 2	18	
Kemi . . . . .	Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . . . . Ruotsalainen . . . . .	— 1) 43	43	43	— 1) 43	—	43	
Oulu . . . . .	{ Pietari . . . . . Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . . . . Ruotsalainen . . . . .	1 1) 1	1	1	— 1) 1	1 1) 1	—	
Raahe . . . . .	Ruotsi . . . . .	Ruotsalainen . . . . .	— 1) 3	3	3	— 1) 3	3 1) 3	3	
Pietarsaari . . . . .	{ Ruotsi . . . . . Saksa . . . . .	{ Saksalainen . . . . . Saksalainen . . . . .	— 1)	1	1	— 1)	1 1)	—	
Uusikaarlepyy . . . . .	Ruotsi . . . . .	Suomalainen . . . . .	— 1)	—	— 1)	— 1)	1 1)	1	
Nikolainkaupunki . . . . .	Ruotsi . . . . .	Ruotsalainen . . . . .	— 1)	1	1	— 1)	1 1)	1	
Pori . . . . .	Venäjä . . . . .	Venäläinen . . . . .	1 —	— 1)	1	— 1)	— 1)	1	
Rauma . . . . .	{ Ruotsi . . . . . Saksa . . . . .	{ Suomalainen . . . . . Suomalainen . . . . .	— 1)	— 1)	— 3	— 1)	3 3)	3	
Uusikaupunki . . . . .	{ Venäjä . . . . . Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . . . . Ruotsalainen . . . . .	3 1	— 1)	3 1	— 1)	1 1)	— 1)	
Naantali . . . . .	Venäjä . . . . .	Suomalainen . . . . .	— 2) 5	— 1)	5	— 1)	— 1)	— 1)	
Turku . . . . .	{ Pietari . . . . . Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . . . Venäläinen . . . . .	1 7	— 11	1 11	— 13	1 1)	— 13	
Ekkerö . . . . .	Ruotsi . . . . .	Suomalainen . . . . .	— 2	1 —	1 2	— 5	— 2)	— 2)	
Maarianhamina . . . . .	{ Venäjä . . . . . Ruotsi . . . . .	{ Suomalaluen . . . . . Suomalainen . . . . .	1) 3	— 1	3 1	— 1	1 1)	— 1)	
					86	87	7	7	
				4	4	—	—	—	

<sup>1)</sup> Höyrylaivoja. <sup>2)</sup> Yhdistetyssä merenkulussa. <sup>3)</sup> Niistä 1 höyrylaiva. <sup>4)</sup> Niistä 1 yhdistetyssä merenkulussa.

1 Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	2 Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	3 Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisäänsiirteratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			Uloskliareratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>			9 Yhteensä. <i>Total.</i>
			4 Chargés.	5 Lastissa. <i>Sur lest.</i>	6 Painolast. <i>Total.</i>	7 Lastissa. <i>Sur lest.</i>	8 Painolast. <i>Total.</i>	9 Yhteensä. <i>Total.</i>	
Degerby . . . . .	{ Venäjä . . . . . Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . (Suomalainen . . (Ruotsalainen . .	6 — 1) 30	— 1) 17	6 87 30	— 132 30	— — —	— — —	132 30
Hanko . . . . .	{ Tanska . . . . . { Venäjä . . . . . Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . . Ruotsalainen . .	— 10 — 14 — 3) 1	1 7 31 1 1	1 17 31 1 1	— 7 6 19	— 3 — —	— — —	10 25
Hankoniemi . . . . .	Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . .	63 8	— 3	63 11	111 5	7 1	7 1	118 6
Tammisaari . . . . .	{ Venäjä . . . . . Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . . Ruotsalainen . .	8 — — 4) 1	— — — 1	8 1 1	— — — 3) 1	— 1 — 1	— 1 1	5 1
Hästö-Busö . . . . .	Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . .	29 — 1	— 3 —	29 3 1	8 1 1	1 1 3) 1	1 1 —	9 2
Helsinki . . . . .	{ Pietari . . . . . Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . . (Suomi . . . . .	— 1 — 1) 8 — 5) 304	— — — 1) 8 — —	— 1 1 312 72	— 4 — 237	— 3) 1 — 237	— 1 — 309	2 5
Porkkala . . . . .	Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . .	31 7	1 27	32 34	19 8	19 6) 4	19 — —	23 14
Porvoo . . . . .	{ Pietari . . . . . Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . .	3 18 11	— 1 1	3 19 12	— 1 3	— 1 11	— 16 11	3 17 14
Pirtti . . . . .	Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . .	1 16	5 17	6 33	7 10	2 10	2 10	9 20
Lovilsa . . . . .	Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . .	13 45	— 20	13 65	5 31	3 26	3 57	8 57
Kotka . . . . .	{ Pietari . . . . . Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . . Sakska . . . . .	2 — — 91	— — — 2	2 — — 93	— 1 — 32	— 1 — 1) 73	— — — 105	1 5
Haapavesi . . . . .	{ Muu Venäjä . . . . . Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . . Muu Venäjä . . . . .	— — 12	— 1 —	— 1 12	— 4 15	— — 2	— — 2	— 4
Suursaari . . . . .	Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . (Venäläinen . . Suomi . . . . .	— 12 — 57	— 1 — 6	— 1 — 11	— 4 — 4	— — —	— — —	— 11
	Suomi . . . . .	(Venäläinen . .	— 6) 1	— —	— 1	— —	— —	— —	— —

1) Niistä 1 höyrylaiva. 2) Niistä 2 höyrylaivaa. 3) Höyrylaiva. 4) Höyrylaiva yhdistetyssä merenkulussa.

5) Niistä 1 yhdistetyssä merenkulussa. 6) Yhdistetyssä merenkulussa.

1 Tuilikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	2 Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	3 Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisänsäkärläratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			Uloskärläratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>			9 Yhteensl. <i>Total.</i>
			4 Lastissa <i>Chargés.</i>	5 Painolast. <i>Sur lest.</i>	6 Yhteensä <i>Total.</i>	7 Lastissa <i>Chargés.</i>	8 Painolast. <i>Sur lest.</i>	9 Yhteensl. <i>Total.</i>	
<i>Tytärsaari . . . . .</i>	Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	—	1	1	6	—	—	6
	Muu Venäjä . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	—	1	1	—	—	—	—
<i>Hamina . . . . .</i>	Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	61	1	62	56	18	74	74
	Muu Venäjä . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	1	3	4	1	2	3	3
<i>Pitkäpaasi . . . . .</i>	Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	4	—	4	1	—	1	1
	Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	4	—	4	5	1	6	6
<i>Viipuri . . . . .</i>	Suomi . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	9	—	9	3	7	10	10
	Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	—	—	—	—	—	—	2
<i>Uuraansalmi . . . . .</i>	Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	5	2	7	20	—	—	20
	Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	36	—	36	28	12	40	40
<i>Koiviston salmi . . . . .</i>	Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	2	—	2	2	2	4	4
	Muu Venaja . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	—	—	—	2	2	4	4
<i>Vammelsuu . . . . .</i>	Ruotsi . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	8	—	8	—	—	—	—
	Saksa . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	79	4	83	11	79	90	90
<i>Jukkola . . . . .</i>	Saksa . . . . .	{ Saksalainen . . . . .	—	3) 2	2	—	—	—	—
	Pietari . . . . .	{ Saksalainen . . . . .	—	3) 1	1	—	—	—	—
<i>Lavansaari . . . . .</i>	Muu Venaja . . . . .	{ Pietari . . . . .	—	—	—	1	—	1	1
	Muu Venaja . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	—	—	—	—	2	3	3
<i>Seiskari . . . . .</i>	Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	6	—	6	1	—	1	1
	Muu Venaja . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
<i>Savonlinna . . . . .</i>	Venaja . . . . .	{ Pietari . . . . .	35	11	46	45	—	—	45
	Venaja . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	—	—	—	1	—	1	1
<i>Yhteensä</i>									
1 408									
693									
2 101									
1 326									
703									
2 029									

**Tullitoimistot Laatokan  
rannalla.**

Sortavala . . . . .	Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	—	—	—	—	—	3) 1	1
Saunasaari . . . . .	Venaja . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	—	—	—	—	—	3) 1	1

<sup>1)</sup> Yhdistetyssä merenkulussa. <sup>2)</sup> Höyrylaivoja; niistä 1 yhdistetyssä merenkulussa. <sup>3)</sup> Ilöhöyrylaivoja.

<sup>4)</sup> Niistä 1 höyrylaiva. <sup>5)</sup> Niistä 33 höyrylaivaa. <sup>6)</sup> Niistä 30 höyrylaivaa.

1 Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	2 Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	3 Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisäänsiirteratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			Uloskärreratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>			
			4 Charybdis. Lastissa.	5 Sur lest. Painolast.	6 Yhteensä. Total.	7 Charybdis. Lastissa.	8 Sur lest. Painolast.	9 Yhteensä. Total.	
Taipale . . . . .	{ Pietari . . . . . Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . Venäläinen . . . . . Suomalainen . . . . . Venäläinen . . . . . Suomalainen . . . . . Muu Venäjä . . . . .	1 — — — — —	— 1) 5 2) 3) 33 4) 12 20 5) 52	1 5 2 33 13 20 54	— — — — — — —	— 2) 2 — 2) 26 2) 1 5 2) 22 2) 44	— 2 — 28 10 10 22 44	
Sortauhti . . . . .	{ Pietari . . . . . Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . Venäläinen . . . . . Suomalainen . . . . . Venäläinen . . . . . Suomalainen . . . . . Muu Venäjä . . . . .	9 2) — 2) — 7)	5 1) — 5) 1) 1)	14 13 20 54 1 1	9 5 — — — 1	2) 1 2) 22 44 — —	10 10 22 44 1 5	
Käkisalmi . . . . .	{ Pietari . . . . . Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . Venäläinen . . . . . Venäläinen . . . . . Suomalainen . . . . . Suomalainen . . . . . Muu Venäjä . . . . .	— — — — 1 —	— — — — 4 —	— — — — 5 —	— — — — 5 —	— 5 1 — — —	— 5 1 — — —	
Kurkijoki . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	?) 1	—	1	7	1	8	
Pöllä. . . . .	{ Pietari . . . . . Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . Venäläinen . . . . . Suomalainen . . . . . Venäläinen . . . . . Suomalainen . . . . . Muu Venäjä . . . . .	— — — — — 1	— — — — 1 8) 2	— — — — 1 3	— — — — 1 1)	10 10 — — 5 5	— 10 — — — 6	
				18	137	155	28	124	152
		Kaikki yhteensa	1 426	830	2 256	1 354	827	2 181	
		Niistä höyrylaivoja	6	304	310	129	182	311	
		Suoranaisessa merenkulussa	1 416	827	2 243	1 350	825	2 175	
	<b>Yhteenveto.</b>								
		Suomalainen . . .	765	444	1 209	1 022	198	1 220	
		Venäläinen . . .	659	265	924	234	610	844	
		Ruotsalainen . . .	2	116	118	98	15	113	
		Saksalainen . . .	—	5	5	—	4	4	
	Pietari . . . . .		221	217	438	373	75	448	
	Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla		1 194	145	1 339	665	632	1 297	
	Venäläisia satamia								
	Laatokan rannalla		4	110	114	1	98	99	
	Ruotsi . . . . .		5	354	359	310	17	327	
	Tanska . . . . .		1	1	2	—	—	—	
	Saksa . . . . .		—	1	1	1	4	5	
	Suomi . . . . .		1	2	3	4	1	5	

1) Niistä 4 höyrylaivaa. 2) Höyrylaivoja. 3) Niistä 32 höyrylaivaa. 4) Niistä 6 höyrylaivaa. 5) Niistä 51 höyrylaivaa. 6) Höyrylaiva yhdistetyssä merenkulussa. 7) Yhdistetyssä merenkulussa. 8) Niistä 1 höyrylaiva.

10. Taulu niistä laivoista, jotka määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä vuonna 1904 ovat poikenneet satamaan tahi myös klareranneet muussa tarkoituksesta.

A. Määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä poikenneita.

Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1904 par ordre ou par force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but.

*Par ordres ou par force majeure.*

1 Satama. <i>Ports.</i>	2 Päivä. <i>Date.</i>	3 Kansallisuus. <i>Partitions.</i>	4 Lähtö (l.) t. palaus (p.) tai laitettava (p.) Charge (l.) or sur- teet (p.).	5 Hövyläiva (h.) tai purjeilaiva (p.) Espece de navire.	6 Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	7 Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	8 Lyhyt ilmoitus poikkeamisen syystä. <i>Motif de l'escale.</i>
Raahe.	1 Heinäk.	Suomal.	p.	h.	28	Ljusne—Kemi	Myrsky
Kaskinen.	8 Toukok.	Norjal.	l.	h.	443	Antwerpen—Nikolainkaupunki	Jääestet
	12 Kesäk.	Suomal.	p.	p.	58	Pietari—Nikolainkaupunki	Karilleajo.
Kristiina.	14 »	Ruotsal.	p.	p.	293	Assens—?	Määräyksien saanti
Pori.	11 »	Suomal.	p.	p.	26	Sundsvall—?	Myrsky
	8 Eloku.	»	p.	p.	76	Luulaja—Daalintehdas	Muonavarain otto
	31 Lokaku.	»	p.	p.	138	Kaskinen—Lyypekki	Myrsky
	2 Jouluk.	»	p.	h.	440	Königsberg—Kristiina	Määräyksien saanti
Ekkerö.	7 Toukok.	»	p.	p.	400	Köpenhamina—Hernösand	Muonavarain otto
	25 »	»	p.	p.	390	Kaskinen—Ystad	»
	14 Kesäk.	»	p.	p.	283	Uumaja—Lyypekki	Vastatulli ja muonavarain otto
Maarianhamina.	12 Huhtik.	»	p.	p.	1 041	Ayr—Maarianhamina	Määräyksien saanti
	4 Toukok.	»	p.	p.	558	Mistley—Maarianhamina	»
	5 »	»	p.	p.	476	Köpenhamina—Uumaja	Muonavarain otto
	11 »	»	p.	p.	638	Danzig—Maarianhamina	Miehistön vaihto
	11 »	»	p.	p.	281	Köpenhamina—Hernösand	Muonavarain otto
	16 »	»	p.	p.	31	Tukholma—Tammisaari	»
	16 »	»	p.	p.	38	Tukholma—Tammisaari	»
	4 Kesäk.	»	l.	p.	38	Tukholma—Skuru	»
	7 »	»	p.	p.	45	Vesterås—Nikolainkaupunki	Myrsky
	12 »	»	l.	p.	73	Tukholma—Fiskari	Muonavarain otto
	13 »	»	p.	p.	574	Tayport—Luulaja	Muonavarain ottoja miehistön täydennys
	16 »	»	l.	p.	37	Tukholma—Taalintehdas	Muonavarain otto
	21 »	»	l.	p.	422	Hull—Herräng	»
	25 »	»	l.	p.	44	Oazen—Kokkola	Myrsky
	9 Heinäk.	»	l.	p.	35	Tukholma—Rauma	Muonavarain otto
	16 »	»	l.	p.	38	Tukholma—Helsinki	»
	18 »	»	l.	p.	543	Oulu—Cork	Vastatulli
	23 »	»	l.	p.	45	Tukholma—Nikolainkaupunki	Muonavarain otto
	25 »	»	l.	p.	29	Turku—Tukholma	Miehistön vaihto
	26 »	»	l.	p.	27	Turku—Tukholma	Muonavarain otto
	26 »	»	l.	p.	29	Turku—Tukholma	»
	6 Eloku.	»	l.	p.	29	Tukholma—Helsinki	»

1 Satama <i>Ports.</i>	2 Päivä. <i>Date.</i>	3 Kausaliivut. <i>Pavillons.</i>	4 Lastissa (l.) t. pait- nolistaan (p.) <i>Charge (l.) ou sur vest (p.).</i>	5 Höyrylaiva (h.) tai purjelaiva (p.) <i>Espresso de navire.</i>	6 Tornimäär. <i>Tonnage.</i>	7 Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	8 Lyhyt ilmoitus poik- keamisen syystä. <i>Motif de l'escale.</i>
<b>Maarianhamina.</b>	7 Elok.	Suomal.	1.	p.	32	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto
	8 "	"	1.	p.	346	Pori—Northfleet	"
	8 "	"	p.	p.	490	Lontoo—Pori	Korjaus.
	11 "	"	p.	p.	138	Flensburg—Oulu	Muonavarain otto
	18 "	"	p.	p.	328	Brest—Alakainuu	Vastatuuli
	24 "	"	p.	p.	238	Flensburg—Raahe	Sairaudentapaus
	27 "	"	p.	p.	441	Aarhus—Värdö	Määräyksien saanti
	28 "	"	p.	p.	357	Rendsburg—Alakainuu	Muonavarain otto
1 Syysk.	Ruotsal.		p.	p.	220	Suudsvall—Maarianhamina	Määräyksien saanti
3 "	Suomal.	1.	p.		38	Tukholma—Nikolainkaupunki	Muonavarain otto
8 "	"	1.	p.		312	Karlshamn—Flenburg	"
10 "	"	p.	p.		490	Svendborg—Maarianhamina	Määräyksien saanti
11 "	"	1.	p.		35	Köping—Skuru	Muonavarain otto
12 "	"	1.	p.		46	Tukholma—Nikolainkaupunki	Vastatuuli
15 "	"	1.	p.		73	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto
18 "	"	p.	p.		274	Kiel—Pietarsaari	"
18 "	"	1.	p.		31	Tukholma—Skuru	"
27 "	"	p.	p.		430	Volgast—Maarianhamina	Määräyksien saanti
28 "	"	1.	p.		38	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto
2 Lokak.	"	1.	p.		462	Luulaja—Hull	Myrsky
4 "	"	1.	p.		29	Tukholma—Turku	Muonavarain otto
4 "	"	1.	p.		180	?—Kiel	Vastatuuli
6 "	Norjal.	1.	h.		436	Tukholma—Pasages	Korjaus
8 "	Ruotsal.	1.	p.		182	Aalborg—Reposaari	Vastatuuli
9 "	Suomal.	1.	p.		983	Kemi—Lontoo	Muonavarain otto
25 "	"	1.	p.		26	Tukholma—Kotka	Vastatuuli
25 "	"	1.	p.		37	Tukholma—Kotka	"
8 Marrask.	"	1.	p.		35	Tukholma—Kotka	Muonavarain otto
21 "	"	1.	p.		37	Tukholma—Taalintehtdas	"
Degerby.	17 Kesäk.	Venäl.	p.	p.	22	Tukholma—Baltishport	Myrsky
	23 Syysk.	Ruotsal.	p.	h.	—	Tukholma—Kronstadt	"
	2 Jouluk.	Venäl.	p.	p.	22	Tukholma—Baltishport	"
Hanko.	18 Toukok.	Saksal.	1.	h.	517	Stettin—Helsinki	Haaksirikko
	29 Lokak.	Ruotsal.	p.	p.	80	Tukholma—Helsinki	Määräyksien saanti
Helsinki.	1 Toukok.	Saksal.	1.	h.	796	Reposaari—Rauma	Korjaus
	16 "	Suomal.	1.	h.	616	Tukholma—Hanko	Haaksirikko
	24 "	Saksal.	p.	h.	517	Hanko—?	Korjaus
	2 Kesäk.	Venäl.	1.	h.	—	Rääveli—Helsinki	"
	6 "	Saksal.	1.	h.	369	Nikolainkaupunki—Helsinki	Haaksirikko
	9 "	Ruotsal.	p.	p.	370	Loviisa—Helsinki	"
	27 "	Venäl.	p.	p.	—	Viro—Helsinki	Määräyksien saanti
	7 Heinäk.	Suomal.	1.	h.	481	Loviisa—Hull	Polttoaineiden otto
	11 "	"	1.	h.	456	Loviisa—Stettin	"
	22 "	"	1.	h.	625	Viipuri—Lyyypekki	"
	23 "	"	1.	h.	190	Kotka—Kallundborg	"
	23 "	"	1.	h.	664	Kotka—Bordeaux	"
	10 Elok.	Venäl.	p.	h.	181	Rääveli—Narva	Korjaus

1 Satama, <i>Ports.</i>	2 Päivä <i>Date.</i>	3 Kansallisuus. <i>Nationality.</i>	4 Lastissa (l.) t. painio- lastissa (p.) <i>Charge (l.) on sur- beit (p.).</i>	5 Höyrylaiva (h.) tai purjelaiva (p.) <i>Espresso de navire.</i>	6 Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	7 Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	8 Lyhyt ilmoitus poikkeaa- misen syystä. <i>Motif de l'escale.</i>
Helsinki.	13 Elok.	Venäl.	1.	h.	210	Rääveli—Turku	Haaksirikko
	15 "	"	1.	h.	161	Rääveli—Pietari	Korjaus
	19 "	Suomal.	1.	h.	190	Pietari—Nikolainkaupunki	Poltoaineiden otto
	23 "	"	1.	h.	2 045	Kronstadt—Hull	Michistön vaihto
	25 Syysk.	Ruotsal.	p.	p.	—	Tukholma—Kronstadt	Määräyksien saanti
	10 Lokak.	Venäl.	1.	p.	600	Pietari—Tammisaari	Myrsky
	10 "	Suomal.	p.	h.	29	Pietari—Tammisaari	"
	19 "	"	1.	p.	294	Viipuri—Kiel	"
	4 Marrask.	"	1.	p.	54	Pietari—Turku	"
	9 "	"	1.	p.	152	Riika—Pietari	"
	15 "	Venäl.	1.	p.	247	Hamina—Burntisland	Haaksirikko
	18 "	Suomal.	1.	h.	610	Hamina—Boness	Määräyksien saanti
	9 Jouluk.	Saksal.	1.	h.	385	Kotka—Lyypekki	Korjaus
Lovisa.	10 Elok.	Ruotsal.	p.	p.	337	Lyypekki—Kotka	Tuuliajo
Kotka.	4 Toukok.	Norjal.	p.	p.	1 179	Rotterdam—Pernajanlahti	Hätäsatama
	16 Heinäk.	Ruotsal.	1.	p.	104	Pietari—Kotka	"
	19 Lokak.	Suomal.	p.	h.	118	Rääveli—Mikkeli	"
Hankoniemi.	8 Toukok.	Venäl.	1.	p.	22	Baltishport—Tukholma	Haaksirikko
	15 Elok.	"	1.	p.	32	Baltishport—Tukholma	"
	2 Marrask.	Suomal.	1.	h.	437	Pietari—Tukholma	Myrsky
Porkkala.	22 Toukok.	Ruotsal.	1.	h.	247	Pietari—Tanska	Korjaus
Suursaari.	12 Elok.	Venäl.	p.	h.	161	Rääveli—Helsinki	Haaksirikko
Pöllä.	3 Syysk.	"	1.	h.	30	Viteli—Pietari	Myrsky
	1 Lokak.	"	1.	p.	257	Viteli—Pietari	"
	20 "	"	1.	h.	30	Viteli—Pähkinälinna	"
	20 "	Suomal.	1.	p.	224	Viteli—Pietari	"
	2 Marrask.	Venäl.	p.	h.	30	Viteli—Pähkinälinna	"
Yhteensä	—	73 suomal.	—	—	20 019	—	33 luonnonesteet.
	—	16 venäl.	—	—	2 021	—	42 muonavarain otto
	—	18 vierasta	—	—	6 441	—	y. m.
Niistä	—	—	—	31 h.	11 407	—	12 määräyks. saanti.
	—	—	—	76 p.	17 074	—	19 korjaus ja haaksi- rikko.
						—	1 sairaudentapaaus.

10. Taulu niistä laivoista, jotka määräyksiä saadakseen tai pakot-tavasta syystä vuonna 1904 ovat poikenneet satamaan tahi myös klareranneet muussa tarkoitukseissa.

B. Pelastushörylaivoja.

Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1904 par ordre ou par force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but.

*Navires à radeau de sauvetage.*

1  S a t a m i a.  P o r t s .	2  Kansallisuns.  Pavillons.	3 L u k u : N o m b r e :		4  T o n n i m i ä r a .  T o n n a g e .
		19 tonnia p i-e-nampia, vähint. 19 tonnia mittaisia. et au-dessus.	au-dessous de 19 tonneaux.	
Kokkola . . . . .	Ruotsalainen	1	—	84
Nikolainkaupunki . . . . .	"	4	—	505
Kaskinen . . . . .	"	1	—	150
Pori . . . . .	"	6	—	645
Ekkerö . . . . .	"	5	—	521
Maarlanhamina . . . . .	"	6	—	924
" . . . . .	Norjalainen	—	1	—
Hanko . . . . .	Venäläinen	7	—	293
" . . . . .	"	—	1	—
" . . . . .	Suomalainen	4	—	200
Tammsaari . . . . .	"	2	—	58
Helsinki . . . . .	Venäläinen	1	—	60
" . . . . .	"	—	3	—
" . . . . .	Suomalainen	4	—	90
Kotka . . . . .	Venäläinen	2	—	84
" . . . . .	"	—	1	—
Haapasaari . . . . .	"	1	—	60
" . . . . .	Suomalainen	1	—	29
Suursaari . . . . .	Venäläinen	1	—	82
" . . . . .	"	—	1	—
" . . . . .	Suomalainen	2	—	58
Koivistonsalmi . . . . .	Venäläinen	1	—	29
Yhteensä <sup>1)</sup>		Suomalainen	13	—
		Venäläinen	13	8
		Ruotsalainen	23	—
		Norjalainen	—	1
				435
				656
				2 829
				8

1) Vrt. muist. 1 siv. 2 ja Taulu 4.

## 11. Vertaileva taulu eri tullipaikoissa vuosina

## A. Sisäänsiirterettävät

Tableau comparatif des navires de la navigation extérieure, déclarés en

Tullipaikat. Places de douane.	Suoranaisten kauppanumerokulkku. Navigation commerciale directe.							Yhdistetty kauppanumerokulkku. Navigation commerciale combinée.															
	1904.			1903.			1902.			1904.			1903.			1902.							
	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Nomber.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Nomber.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Nomber.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Nomber.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Nomber.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	Nomber.					
	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	Numero.	
1 Tornio . . . . .	100	25 148	113	16 643	142	24 202	32	14 886	43	20 145	42	19 508											
2 Kemi . . . . .	203	53 555	217	43 015	168	45 943	53	25 371	44	23 624	48	21 780											
3 Oulu . . . . .	136	92 370	128	95 626	127	77 236	82	42 794	93	48 020	86	42 757											
4 Raahen . . . . .	70	32 661	71	31 586	35	21 668	42	20 848	33	16 640	31	13 971											
5 Kokkola . . . . .	117	54 028	102	54 147	97	47 111	82	41 680	80	45 146	64	26 770											
6 Pietarsaari . . . . .	86	81 050	89	79 292	77	59 889	69	33 731	69	31 169	75	36 385											
7 Uusikaarlepyy . . . . .	21	28 309	15	16 274	8	7 982	8	8 821	5	4 935	4	3 418											
8 Nikelainkaupunki . . . . .	190	76 117	231	90 311	174	62 200	157	69 555	177	73 973	147	56 865											
9 Kaskinen . . . . .	52	20 614	66	19 255	75	22 032	23	10 777	33	13 938	34	11 991											
10 Kristiina . . . . .	79	53 158	70	34 288	51	21 025	82	35 380	109	47 626	98	39 071											
11 Pori . . . . .	310	117 702	281	102 682	297	117 045	208	91 271	236	105 223	226	106 309											
12 Rauma . . . . .	224	80 778	255	87 872	227	71 517	90	40 457	82	38 752	87	42 412											
13 Uusikanpukki . . . . .	70	20 440	77	16 445	52	16 200	25	8 090	16	5 894	14	3 399											
14 Naantali . . . . .	8	1 289	—	—	4	579	9	949	8	98	2	459											
15 Turku . . . . .	681	252 178	591	197 980	620	206 123	219	107 623	826	153 578	150	77 987											
16 Ekkero . . . . .	58	4 230	61	3 391	51	3 687	2	54	1	22	2	152											
17 Maarianhamina . . . . .	476	87 273	460	94 182	324	84 262	162	65 891	165	66 953	151	59 857											
18 Degerby . . . . .	350	22 089	380	22 338	288	19 156	1	19	12	797	10	326											
19 Hanko . . . . .	413	162 904	431	163 282	417	161 851	364	200 599	384	212 475	268	129 869											
20 Tammsaari . . . . .	84	14 433	62	9 730	57	9 909	18	3 091	8	426	12	2 816											
21 Helsingin . . . . .	1 169	324 189	1 074	311 909	998	243 130	327	155 864	813	144 015	301	133 269											
22 Porvoon . . . . .	149	40 565	107	31 338	109	36 934	54	31 918	59	33 455	62	27 910											
23 Lovisa . . . . .	314	83 051	298	70 407	179	45 704	120	57 085	126	56 846	109	46 739											
24 Kotka . . . . .	478	180 628	460	160 967	448	158 241	249	134 401	259	126 316	219	94 995											
25 Hamina . . . . .	180	78 407	177	81 415	127	41 859	105	64 442	104	48 681	62	32 800											
26 Viipuri . . . . .	804	341 362	725	289 771	650	224 164	238	133 924	210	114 809	117	62 213											
27 Iisalmi . . . . .	15	1 289	16	1 457	14	1 286	15	1 298	5	448	2	129											
28 Kuopio . . . . .	156	13 684	112	10 088	119	10 682	28	3 190	7	562	7	539											
29 Joensuu . . . . .	81	8 441	70	6 879	76	7 631	20	2 533	18	2 390	19	2 141											
30 Savonlinna . . . . .	53	5 361	43	4 602	37	3 579	11	1 031	9	771	1	88											
31 Mikkeli . . . . .	42	3 469	34	2 480	29	1 006	12	952	1	68	2	148											
32 Tullivartiöt meren rannikolla . . . . .	3 073	109 104	3 927	144 110	3 689	158 198	1	8	—	—	—	—											
33 Tullipaikat Laatokan rannalla . . . . .	1 467	252 476	1 408	224 292	1 231	180 631	182	21 965	134	15 807	135	15 363											
34 Yhteensä	11 709	2717 282	12 151	2 518 054	10 992	2 172 551	3 091	1 431 081	3 164	1 453 589	2 567	1 110 536											

1902—1904 toimitetuista laivanklarerauksista.

laivoja.

douane pendant les années 1902—1904. — Navires entrés, déclarés.

14	15	16	17	18	19	Merenkulku muussa tarkoituksesta.			Yhteensä			Toimittu.			20			21			22			23			24			
						Navigation pour autre but.						Total.																		
						1904.	1903.	1902.	1904.	1903.	1902.	Luku.	Nomber.	Luku.	Nomber.	Luku.	Nomber.	Luku.	Nomber.	Luku.	Nomber.	Luku.	Nomber.	Luku.	Nomber.	Luku.	Nomber.	Luku.	Nomber.	
163	32 409	208	66 641	164	49 808	14 963	4 180 772	15 523	4 088 284	13 723	3 332 895	34	Merenkulkuv. 1904.																	

## 11. Vertaileva taulu eri tullipaikoissa vuosina

## B. Ulosklarerattuja

Tableau comparatif des navires de la navigation extérieure, déclarés en

Tullipaikat. Places de douane.	Suoranainen kauppamerenkulu. Navigation commerciale directe.							Yhdistetty kauppamerenkulu. Navigation commerciale combinée.							
	1904.			1903.			1902.	1904.			1903.			1902.	
	Tonnimäärä Nombre.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Tonnimäärä Nombre.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Tonnimäärä Nombre.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Tonnimäärä Nombre.	Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage.	Tonnimäärä Nombre.	Luku. Nombre.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	
1 Tornio . . . . .	95	26 017	129	24 652	145	27 604	31	14 317	31	12 941	34	15 960			
2 Kemi . . . . .	206	53 826	213	40 543	170	49 414	44	24 506	47	26 465	41	18 259			
3 Oulu . . . . .	145	101 652	145	107 649	154	92 807	70	33 228	76	39 335	58	27 102			
4 Raabe . . . . .	77	35 973	66	27 162	34	22 031	35	16 705	36	21 124	30	13 386			
5 Kokkola . . . . .	124	63 533	104	59 105	92	42 580	69	31 692	75	40 208	70	31 502			
6 Pietarsaari . . . . .	92	88 801	94	82 915	77	63 761	63	26 090	68	28 515	79	34 309			
7 Uusikaarlepyy . . . . .	28	26 147	16	16 936	10	9 558	6	7 318	4	4 273	2	1 812			
8 Nikolainkaupunki . . . . .	164	63 325	210	71 171	148	42 876	170	79 648	205	93 540	179	76 407			
9 Kaskinen . . . . .	61	26 536	77	21 739	87	22 465	16	5 034	29	12 412	31	12 304			
10 Kristiina . . . . .	106	65 168	95	48 452	76	36 809	67	24 200	95	34 510	92	27 252			
11 Pori . . . . .	363	143 998	351	142 008	418	181 761	173	67 220	195	69 628	144	48 963			
12 Rautjärvi . . . . .	190	64 931	198	65 866	188	64 482	145	57 618	160	66 100	133	50 146			
13 Uusikaupunki . . . . .	86	19 139	89	15 092	58	14 519	28	10 357	32	11 211	20	7 022			
14 Naantali . . . . .	5	822	2	383	2	826	5	997	—	—	2	431			
15 Turku . . . . .	275	111 606	320	188 362	319	124 813	525	246 072	478	206 956	365	157 210			
16 Ekerö . . . . .	49	1 283	52	2 054	36	1 871	—	—	8	2 026	7	1 906			
17 Manrianhamina . . . . .	273	72 182	306	76 287	257	69 851	193	80 796	231	90 570	183	73 177			
18 Degerby . . . . .	429	17 904	452	17 675	317	18 282	11	2 303	10	2 909	22	5 741			
19 Hanko . . . . .	539	257 689	590	268 436	467	194 181	253	108 719	257	112 740	233	101 390			
20 Tamulahti . . . . .	34	9 461	21	2 684	33	7 361	34	5 294	28	5 319	19	2 983			
21 Helsinki . . . . .	877	200 139	760	159 339	783	154 793	523	276 486	587	295 199	460	211 285			
22 Porvoo . . . . .	151	54 922	110	44 466	96	40 343	22	15 118	34	20 202	32	22 642			
23 Loviisa . . . . .	269	83 782	284	81 005	179	58 106	91	53 094	102	43 569	86	33 613			
24 Kotka . . . . .	532	201 774	524	184 331	497	175 047	199	113 557	213	108 189	152	78 721			
25 Hamina . . . . .	207	101 243	201	85 499	149	47 898	71	41 150	92	47 450	56	27 438			
26 Viipuri . . . . .	1 296	379 947	1 238	317 729	1 062	221 475	234	129 923	223	122 850	159	96 731			
27 Iisalmi . . . . .	5	419	6	541	6	570	—	—	—	—	—	—			
28 Kuopio . . . . .	78	6 667	76	6 069	77	6 755	5	489	—	—	—	—			
29 Joensuu . . . . .	68	8 017	57	6 656	75	7 918	—	—	—	—	—	—			
30 Savonlinna . . . . .	65	5 406	78	5 709	53	4 318	23	2 765	—	—	19	1 852			
31 Mikkeli . . . . .	80	2 511	29	2 229	22	1 473	—	—	1	63	—	—			
32 Tullivartiot meren rannikolla . . . . .	3 006	102 185	3 339	106 517	3 435	122 805	3	343	—	—	—	—			
33 Tullipaikat Laatokan rannalla . . . . .	1 473	246 383	1 404	223 774	1 077	157 146	103	13 900	88	12 452	88	12 274			
34	Yhteensä	11 308	2 643 368	11 539	2 453 235	10 504	2 081 329	3 212	1 488 839	3 405	1 530 755	2 796	1 191 818		

1902—1904 toimitetuista laivanklarerauksista.

laivoja.

douane pendant les années 1902—1904. — Navires sortis, déclarés.

14	15	16	17	18	19	Meronenkulku muussa tarkoituksesta. Navigation pour autre but.		20	21	22	23	24	25
						Yhteensä. Total.							
1904.	1903.	1902.	1904.	1903.	1902.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	1904.	1903.	1902.	Tonnimäärä Tonnage.	Luku. Nombre.	1904.
1	—	—	—	—	—	—	—	126	40 334	160	37 593	179	43 564
2	1	106	—	—	—	250	78 332	261	67 114	211	67 673	2	3
3	1	95	1	95	1	215	134 860	225	147 079	213	120 004	4	5
4	1	84	1	1 265	113	52 706	103	48 370	65	36 682	4	5	
5	1	1 009	1	184	194	95 309	181	100 322	163	74 266	5	6	
6	1	1 500	2	1 523	155	114 891	163	112 930	158	99 593	6	7	
7	1	505	6	2 992	4	1 902	338	143 378	421	167 703	331	121 185	8
8	3	651	2	309	—	—	80	32 221	108	34 460	118	34 769	9
9	1	293	—	—	1	184	174	89 661	190	82 962	169	64 245	10
10	10	1 325	3	348	5	1 106	546	212 543	549	211 984	562	231 830	11
11	1	634	—	—	—	—	335	122 549	359	132 100	321	114 628	12
12	58	12 766	63	17 280	60	21 896	524	165 744	600	184 137	500	164 924	17
13	3	52	1	22	2	400	443	20 259	463	20 506	341	19 423	18
14	14	1 098	8	1 718	20	5 840	806	357 506	855	382 894	720	301 411	19
15	2	58	—	—	—	—	70	14 813	49	8 003	52	10 344	20
16	34	10 389	78	36 377	35	10 785	1 434	487 014	1 425	490 915	1 278	376 863	21
17	1	337	—	—	2	233	361	137 213	386	124 574	267	91 952	23
18	6	1 493	5	239	9	1 714	737	316 824	742	292 759	658	255 482	24
19	—	—	—	—	—	—	278	142 393	293	132 949	205	75 336	25
20	—	—	2	71	1	8	1 530	509 870	1 463	440 650	1 222	318 214	26
21	5	419	6	541	6	570	83	7 156	76	6 969	77	6 755	28
22	68	8 017	57	6 556	57	6 718	88	8 171	78	5 709	72	6 170	30
23	—	—	—	—	—	—	30	2 511	30	2 292	22	1 473	31
24	5	87	5	274	3 021	163 693	3 243	106 604	3 440	122 873	32		
25	6	164	164	49 808	11 773	4 164	6 161	15 132	4 050 631	13 554	3 322 955	34	

## 12. Klarerauksia kotimaisessa merenkulussa vuonna 1904.

Navires déclarés en douane pour le cabotage pendant l'année 1904.

Tullipaikat. Places de douane.	Sisäkkäräkäytävät laivoja: Navires entrés, déclarés:							Uloskäytävät laivoja: Navires sortis, déclarés:						
	vähintään 19 tonnin mittaisia. de 19 tonneaux et au-dessus.	19 tonnia pie- nempää. au-dessous de 19 tonneaux.	yhteensä. total.	vähintään 19 tonnin mittaisia. de 19 tonneaux et au-dessus.	19 tonnia pie- nempää. au-dessous de 19 tonneaux.	yhteensä. total.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	
	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	Tonnimäärä Tonnage. Luku. Nombre.	
Tornio . . . . .	1	56	2	16	3	72	—	—	—	—	—	—	—	—
Kemi . . . . .	15	802	3	24	18	826	4	264	3	24	7	288		
Oulu . . . . .	13	502	7	56	20	558	6	281	5	40	11	321		
Raahe . . . . .	4	185	—	—	4	185	9	294	4	32	13	326		
Kokkola . . . . .	3	105	—	—	3	105	18	503	24	192	42	695		
Pietarsaari . . . . .	1	27	—	—	1	27	13	785	8	64	21	849		
Uusikaarlepyy . . . . .	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Nikolainkaupunki . . . . .	—	—	—	—	—	—	43	1 816	10	80	53	1 886		
Kaskinen . . . . .	1	82	—	—	1	82	1	82	—	—	1	82		
Kristiina . . . . .	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Pori . . . . .	—	—	—	—	—	—	18	928	2	16	20	944		
Rauma . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Uusikaupunki . . . . .	3	85	—	—	3	85	9	281	4	32	13	313		
Naantali . . . . .	4	119	2	16	6	135	—	—	—	—	—	—		
Turku . . . . .	4	108	1	8	5	116	103	3 086	66	528	169	3 614		
Ekkerö . . . . .	2	68	—	—	2	68	—	—	—	—	—	—		
Maarianhamina . . . . .	8	209	4	32	12	241	—	—	—	—	—	—		
Degerby . . . . .	5	111	2	16	7	127	2	59	2	16	4	75		
Hanko . . . . .	2	48	—	—	2	48	3	260	—	—	3	260		
Tammisaari . . . . .	—	—	—	—	—	—	4	152	—	—	4	152		
Helsinki . . . . .	105	8 974	—	—	105	8 974	166	13 120	5	40	171	13 160		
Porvoo . . . . .	1	58	—	—	1	58	3	154	1	8	4	162		
Loviisa . . . . .	19	1 792	—	—	19	1 792	26	2 334	—	—	26	2 334		
Kotka . . . . .	82	6 460	3	24	85	6 484	90	7 300	17	136	107	7 436		
Hamina . . . . .	21	1 727	5	40	26	1 767	20	1 620	1	8	21	1 628		
Viipuri . . . . .	79	8 342	1	8	80	8 350	407	29 640	45	360	452	30 000		
Lisälmi . . . . .	57	2 469	6	48	63	2 517	1	39	—	—	1	39		
Kuopio . . . . .	50	3 099	4	32	54	3 131	37	1 735	4	32	41	1 767		
Joensuu . . . . .	24	2 313	—	—	24	2 313	—	—	—	—	—	—		
Savonlinna . . . . .	21	1 402	—	—	21	1 402	7	402	—	—	7	402		
Mikkeli . . . . .	40	1 827	1	8	41	1 835	4	159	—	—	4	159		
Tullivartiot meren rannikolla . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Tullipalkat Laatokan rannalla . . . . .	3	87	1	8	4	95	4	192	—	—	4	192		
Yhteensä	1) 568	41 057	2) 42	336	610	41 393	3) 998	65 486	4) 201	1 608	1 199	67 094		

1) Niista 259 höyrylaivaa, kantav. yht. 15 895 tonnia. — 2) Niistä 10 höyryl. — 3) Niistä 368 höyryl., kantav. yht. 20 588 tonnia. — 4) Niistä 13 höyryl.

### 13. Purjehdusaika Suomen satamissa vuosina 1902—1904.

Durée de la navigation dans les ports de Finlande pendant les années 1902—1904.

1	Satama tullut jaattömäksi. Le port a été évacué par les glaces.	Satama mennyt jaähän. Le port a été pris par les glaces.	Laivanklareraus 1904 :		Satama vapaa purjehdukselle. Durée de la navigation.		
			Navires déclarés à la douane en 1904:		ensimainen. premier.	viimeinen. dernier.	1904.
			Paivämäärä. Date.	Päivämäärä. Date.	Päivämäärä. Date.	Paivämäärä. Date.	Paiviä. — Jours.
Tornio . . . . .	24 Toukok.	9 Marrask.	s. 24 Toukok.	u. 24 Lokak.	170	185	163
Kemi . . . . .	21 »	5 »	s. 27 »	u. 30 »	169	165	150
Oulu. . . . .	10 »	9 »	s. 19 »	u. 9 Marrask.	184	182	162
Raahe . . . . .	16 »	24 »	s. 16 »	u. 5 »	193	194	176
Kokkola . . . . .	5 »	29 »	s. 9 »	u. 19 »	209	205	186
Pietarsaari . . . . .	3 »	21 »	s. 3 »	u. 19 »	203	225	180
Uusikaarlepyy . . . . .	2 »	9 »	s. 13 »	u. 7 »	192	209	188
Nikolainkaupunki . . . . .	1 »	13 »	u. 4 »	u. 29 »	213	219	199
Kaskinen . . . . .	5 »	27 »	s. 5 »	s. 27 »	207	220	208
Kristiina . . . . .	26 Huhtik.	23 »	s. 27 Huhtik.	u. 10 Jouluk.	229	228	192
Pori (Reposaari) . . . . .	13 »	31 Jouluk.	s. 17 »	u. 16 »	263	275	230
Rauma. . . . .	26 »	15 »	u. 26 »	s. 10 »	234	280	205
Uusikaupunki . . . . .	26 »	7 »	u. 27 »	s. 7 »	226	237	206
Naantali . . . . .	23 »	27 Marrask.	s. 28 »	s. 18 Marrask.	219	250	214
Turku . . . . .	—	—	—	—	366	365	365
Ekkerö . . . . .	30 Maalisk.	1) —	s. 24 Huhtik.	s. 24 Marrask.	277	288	234
Maarianhamina . . . . .	—	—	—	—	366	365	365
Degerby . . . . .	22 Huhtik.	28 Jouluk.	u. 29 April	s. 23 Jouluk.	2) 282	284	213
Hanko . . . . .	—	—	—	—	366	365	365
Tammisaari . . . . .	28 Huhtik.	1 Jouluk.	s. 28 Huhtik.	u. 29 Marrask.	218	254	205
Helsinki . . . . .	25 »	—	s. 25 »	3) —	4) 303	318	246
Porvoo . . . . .	30 »	1 Jouluk.	s. 1 Toukok.	u. 1 Jouluk.	216	216	201
Loviisa . . . . .	2 Toukok.	8 »	s. 2 »	u. 6 »	221	233	202
Kotka . . . . .	28 Huhtik.	5 »	s. 28 Huhtik.	u. 20 »	237	244	194
Hamina . . . . .	28 »	27 Marrask.	s. 28 »	u. 2 »	219	225	195
Viipuri . . . . .	23 »	25 »	s. 5 Toukok.	u. 4 »	226	240	200
Sortavala . . . . .	28 »	26 »	u. 7 »	u. 29 Marrask.	216	230	178
Käkisalmi . . . . .	28 »	15 Jouluk.	u. 5 »	u. 9 »	232	237	186
Iisalmi . . . . .	13 Toukok.	7 Marrask.	s. 17 »	s. 7 »	179	194	187
Kuopio. . . . .	12 »	24 »	s. 13 »	s. 18 »	197	206	174
Joensuu . . . . .	14 »	16 »	s. 14 »	s. 15 »	187	198	173
Savonlinna . . . . .	10 »	24 »	u. 10 »	s. 17 »	199	224	178
Mikkeli . . . . .	5 »	19 »	s. 9 »	s. 11 »	199	218	189
Keskimäärin	—	—	—	—	231	242	209

<sup>1)</sup> Satama jäätön seuraavaan vuoteen.

<sup>2)</sup> Siitä 31 päivää edellisenä purjehduskautena.

<sup>3)</sup> Merenkulkun jatkunut seuraavaan vuoteen.

<sup>4)</sup> Siitä 52 päivää edellisenä purjehduskautena.

## 14. Karilleajot ja haaksirikot

Indication des avaries et échouements survenus

1 Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	2 Laivan kansalli- suus. <i>Pavillons.</i>	3 Laivan laatu ja nimi. <i>Espèce et nom du navire.</i>	4 Lauttamatka — Toppahtu. <i>Tournée — Toppage.</i>	5 Matka, jolla onnettomuus tapahtui. <i>Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.</i>	6 Lasti <i>Cargaison.</i>
1 Raahे.	Tanskal.	Höyrylaiva <i>Karen.</i>	887 Kronstadt — Varjakka.	Painolasti.	
2 " " Uusikaarlepyy.	Suomal.	Höyrylaiva <i>Tor.</i>	190 ? — Raahе.	—	
3 " "	Norjal.	Höyrylaiva <i>Theresedal.</i>	1 099 Luulaja — St Nazaire.	Puutavaraa.	
4 Nikolainkaupunki.	Saksal.	Höyrylaiva <i>Carl Behnke</i>	369 Nikolainkaupunki — Repo- saari.	Painolasti.	
5 " "	Suomal.	Höyrylaiva <i>Wasa.</i>	— Pietarsaari — Nikolainkau- punktı.	Sekatavaraa.	
6 " "	Ruotsal.	Höyrylaiva <i>Norrland.</i>	1 608 Luulaja — Englaanti.	Malmia.	
7 " "	" "	Kuunari <i>Bertha</i> <i>Maria.</i>	233 Svendborg — Alakainuu.	Painolasti.	
8 " "	Norjal.	Höyrylaiva <i>Romsdal.</i>	1 170 Uusikaarlepyy — Nikolain- kaupunki.	>	
9 " "	Ruotsal.	Proomu <i>Harry.</i>	262 ?	Heiniä.	
10 " "	Suomal.	Pelastushöyrylaiva <i>Ahti.</i>	51 Haaksirikkoisen <i>Romsdal</i> — Ebbeskär.	Sukellustarpeita.	
11 Kaskinen.	" "	Höyrylaiva <i>Hebe.</i>	123 Helsinki — Nikolainkau- punktı.	Sekatavaraa.	
12 " "	" "	Kaljaasi <i>Otto.</i>	58 Pietari — Nikolainkau- punktı.	Viljaa ja öljyä.	
13 Kristiina.	" "	Parkkilaiva <i>Olga.</i>	541 Kristiina — West Hart- lepool.	Puutavaraa.	
14 " "	" "	Höyrylaiva <i>Heros.</i>	1 586 Kristiina — ?	"	
15 " "	Venäl.	Kaljaasi <i>Maria.</i>	73 Pietari — Kaskinen.	Petrolia.	
16 Pori.	" "	Höyrylaiva <i>Erik.</i>	112 Rääveli — Mäntyluoto.	Jauhoja.	
17 " "	Tanskal.	Höyrylaiva <i>Garonne.</i>	890 Kotka — Brändö.	Puutavaraa.	
18 " "	Norjal.	Kuunari <i>Martha.</i>	516 Reposaari — River Thomes.	>	
19 Rauma.	Saksal.	Höyrylaiva <i>Electra.</i>	797 Reposaari — Kaunissaari.	Painolasti.	
20 " "	" "	Höyrylaiva <i>Rocklands.</i>	603 Rauma — Amsterdam.	Puutavaraa.	

<sup>1)</sup> Tehty Luotsi- ja majakkalaitoksen Ylihallituksen laatiman luettelon mukaan, täydentämällä sitä Tullihallituksen<sup>2)</sup> Tapahtuneen vahingon laatu: vähäinen (léger) = |, melkoineen (considérable) = +, kokonaan hylyksi joutunutSuomen rannikoilla vuonna 1904.<sup>1)</sup>

sur les côtes de Finlande pendant l'année 1904.

7 Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	8 Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	9 Kastely valinno. <sup>3)</sup> <i>Dominoes éprouvées.</i>	10 Hukkunella henkilöitä <i>Personnes tuées.</i>	11 Muistutuksia: onnettomuuden syy y. m. <i>Observations: cause du sinistre etc.</i>
5 Kesäk. 5 >	Ulikonahkaisen kari. Lapalnodon väylässä.	+	—	Loistolaiva ei vielä ollut asetettu paikoilleen. <sup>1)</sup>
12 Marrask.	Mikkeli saaren luona Lev. 63° 28' Pit. 21° 52'	+	—	Kari huonosti viitoitettu. <sup>2)</sup>
18 Toukok.	Oskarsgrund Rönnskärin kulkuväylässä.	+	—	Sumu ja virtavesi. <sup>3)</sup>
30 >	Itäinen eteläreimari Saltgrundin koh- dalla Grillskärin luona.	+	—	Reimari välttäällä paikalla. <sup>4)</sup>
7 Elok.	Medelbädangrund pohjoisessa Kur- kuissa.	†	—	Laivanpäällikkö erehtynyt Norrskärin ja Sni- panin loistoista. <sup>5)</sup>
20 Syysk.	Storsanden Rönnskärin saariryhmässä.		—	Virtavesi. <sup>6)</sup>
8 Marrask.	1,5 meripeninkulmaa Valassaarilta luoteiseen.	+	—	Epäselvit merikortit ja virtavesi. <sup>7)</sup>
28 >	Gråsalgrundet Storhästenin kohdalla.	†	—	Myrsky irroittanut proomun hinaajahöyry- laivasta. <sup>8)</sup>
17 Jouluk.	Ebbeskärin sataman suulla.	+	—	Pimeys sekä erhdys merkinantolyhdyin aset- tamisessa. <sup>9)</sup>
13 Toukok.	Häggblomsgrund Storskatsundin edus- talla.	†	—	Länsireimari poissa paikaltaan. <sup>10)</sup>
7 Kesäk.	Moikipään paadet Korsnäsin pitäjässä.	+	—	Ankara myrsky. <sup>11)</sup>
26 Toukok.	Pohjois-Storbådan Torngrundin väy- lässä.		—	Tuntematton kari kulkuväylässä. <sup>12)</sup>
22 Kesäk.	Härkweren mutkassa.		—	> " " " <sup>13)</sup>
2 Lokak.	Torngrundin luona.	+	—	Saanut vuodon ankarassa myrkyssä. <sup>14)</sup>
17 Huhtik.	Kojakarin luona.		—	Sade ja virtavesi. <sup>15)</sup>
17 Kesäk.	Noin 200 sylta WSW Mikkelin itä- reimäristä Skarförin luona.		—	Tuntematton kari kulkuväylässä. <sup>16)</sup>
20 Lokak.	Reposaaren redilla.	+	—	Myrskyn katkaistua ankkurikettingit laiva ajautui maihin. <sup>17)</sup>
27 Huhtik.	2 meripeninkulmaa Petterskäristä.		—	Kosketti pohjaa. <sup>18)</sup>
22 Elok.	Valkeakarin kohdalla Rauman luotsi- paikan alueella.		—	Laiva ei totellut perästintä käänteessä. <sup>19)</sup>

<sup>1)</sup> Tehty Luotsi- ja majakkalaitoksen Ylihallituksen laatiman luettelon mukaan, täydentämällä sitä Tullihallituksen<sup>2)</sup> Tapahtuneen vahingon laatu: vähäinen (léger) = |, melkoineen (considérable) = +, kokonaan hylyksi joutunut

1 Tuulkamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	2 Laivan kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	3 Laivan laatu ja nimi. <i>Espèce et nom du navire.</i>	4 Tonnimäärä — Tonnage.	5 Matka, jolla onnettomuus tapahtui. <i>Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.</i>	6 Lasti. <i>Cargaison.</i>
1 Rauma.	Saksal.	Luotsihöyrylaiva <i>Trall.</i>	—	Turku — Rauma.	—
2 Turku.	Englantil.	Höyrylaiva <i>Sobraon.</i>	1541	Turku — Barry.	Puutavaraa.
3 "	Norjal.	Höyrylaiva <i>Aslak.</i>	543	Hull — Taalintehtdas.	Kivihillä.
4 Maarianhamina.	Suomal.	Kuunari <i>Ingeborg.</i>	328	Rauma — Neustadt.	Puutavaraa.
5 "	"	Kaljaasi <i>Warma.</i>	29	Barönsalmi — Tukholma.	Halkoja.
6 "	Englantil.	Höyrylaiva <i>Hezham.</i>	1046	Kronstadt — Luulaja.	Painolasti.
7 "	Norjal.	Höyrylaiva <i>Lyderhorn.</i>	1990	Rotterdam — Luulaja.	»
8 "	Ruotsal.	Kuunari <i>Tester.</i>	143	Tukholma — Sundsvall.	»
9 "	"	Parkkilaiva <i>Carl Johan.</i>	540	Kristiina — West Hartlepool.	Puutavaraa.
10 Tammisaari.	Suomal.	Höyrylaiva <i>Othonna.</i>	615	Tukholma — Helsinki.	Sekatavaraa.
11 "	"	Sumppu <i>Cilia.</i>	—	Karja — Helsinki.	Kalaa.
12 "	"	Kaljaasi <i>Jenny.</i>	31	Kotka — Taalintehtdas.	?
13 "	"	Tullihöyrylaiva <i>Suomi.</i>	—	Helsinki — Turku.	—
14 Helsinki.	Ranskal.	Höyrylaiva <i>Mercille.</i>	1205	Sunderland — Helsinki.	Kivihillä.
15 "	Suomal.	Höyrylaiva <i>Östra Skär-gården.</i>	25	Sipo — Helsinki.	Sekatavaraa.
16 "	"	Höyrylaiva <i>Taimi.</i>	87	Helsinki — Förby.	Painolasti.
17 "	"	Kaljaasi <i>Anna Maria.</i>	51	Pietari — Helsinki.	Vehnäjauhoja.
18 "	Venäl.	Kolmimastoinen purjealaiva <i>Wladimir.</i>	247	Hamina — Burntisland.	Puutavaraa.
19 "	"	Jahti <i>Eusina.</i>	?	Viro — Helsinki.	Perunoita.
20 Porvoo.	Suomal.	Höyryalaiva <i>Eos.</i>	159	Libau — Helsinki.	Sekatavaraa.
21 "	Ruotsal.	Parkkilaiva <i>Antelope.</i>	370	Cadiz — Loviisa.	Suolaa.
22 Loviisa.	Suomal.	Jahti <i>Elo.</i>	44	Pietari — Helsinki.	Bentsiniä
23 Kotka.	Norjal.	Kaljaasi <i>Malene Bertine.</i>	62	Norja — Viipuri.	Sillia.
24 "	Ruotsal.	Priki <i>Viktoria.</i>	249	Stenv — Kotka.	Litua.

7 Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	8 Kuinka mistä vähintään 100 tonnia painava alus onnettomuuden syyksi mainittiin. <i>Personnes ayant déclaré que l'incident était dû à une cause de moins de 100 tonnes.</i>	9 Tilkkunaista henkilöitä. <i>Nombre d'individus portant un nom.</i>	10 Muistutuksia: onnettomuuden syy y. m. <i>Observations: cause du sinistre etc.</i>
23 Marrask.	Laitakari Lököön luona.	1	Reimari poissa paikaltaan.
2 Kesäk.	Skräfgrundin luona.	1	Kulkuväylä ei tarpeeksi syvä.
11 Marrask.	Måsholmen pohjoisreimari Taalintehtaan luona.	2	Lumiusva; luotsi ei huomannut reimaria.
2 Toukok.	Storbrottet Ahvenan merellä.	+	Sumu ja virtavesi.
1 Heinäk.	O N O 10" Kobbaklintareista.	†	Meni kumoon liikalastauksen ja tiivistämätömiin luukkujen tähden.
7 " " " " "	Lågskär.	+	Sumu ja vahva virtavesi.
28 Syysk.	Märkkällan, Märketin majakasta luoteeseen.	†	" " " " "
4 Marrask.	Guuholm Skarpnätön saaristossa (Hammarlannissa.)	†	Myrsky ja raesade; toinen ankkurikettinki katkesi ja laiva ajautui maihin.
4 " " " " "	Karlskär Saggön luotsipaikasta itään.	†	Sumu ja myrsky.
16 Toukok.	Galtenin kari Busöön luotsipaikan luona.	+	Reimaria ei huomattu, vaan ohjattiin ulkopuolelle kulkuväylää.
18 " " " " "	Midtelgrundet Suuren Träskön luona.	1	Pimeä.
14 Marrask.	Koön etäläpuolella Håstö-Busön luona.	†	Meni kumoon ja upposi.
1 Jouluk.	Nordremmargrundet Hundhletin johtoloston luona.	+	Luiva kaantyi liian hitaasti.
27 Huhtik.	Rönnskärin pohjoispuolella Helsingin Hietalahden sataman suulla.	1	
18 Toukok.	Sandholmin salmi.	1	Pohjoisreimari poissa paikaltaan.
24 Kesäk.	Rödakon eteläreimikari.	1	Sadeusva.
24 Lokak.	Lilla Kalholmen saaren pohjoisniemi.	+	Pimeä.
13 Marrask.	Rönnbusken kari Porkkalan luona.	+	Lumiusva.
14 " " " " "	Högholman etelärannikkko Porkkalan luona.	+	Lumimyrsky.
16 " " " " "	Långörinsalmi.	1	Johtolisto ei valaissut.
13 Toukok.	Nanningrund 7' N O O Kalbädagrundista.	1	Virtavesi; Kalbädagrundin loistolalva ei vielä ollut asetettu paikoilleen.
21 Syysk.	Eckorhällenin ja Ormskärin välillä Vätskärin luona.	†	Lasti sytti yleleen, jolloin jahti paloi.
15 Toukok.	Rödskär Slingsandista lounaiseen.	1	
20 " " " " "	Suursaaren läntinen kärki.	+	Sumu ja virtavesi.

1	2	3	4	5	6
Tullikamaripiirit.	Laivan kansalaisus.	Laivan laatu ja nimi.	Tonniointi — Tonnage —	Matka, jolla onnettomus tapahtui.	Lasti.
Districts de douane.	Pavillons.	Espèce et nom du navire.		Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.	Cargaison.
Kotka.	Venäl.	Kuunari <i>Svjäluja Iomma</i> .	155	Muurmanin rannikko — Pietari.	Kalaa.
Viipuri.	Suomal.	Kaljaasi <i>Selma</i> .	129	Riika — Pietari.	Kipsijauhoja.
"	Norjal.	Höyrylaiva <i>Ren</i> .	?	?	?
"	Suomat.	Kaljaasi <i>Wellamo</i> .	54	Pietari — Säkkijärvi.	Sekatavaraa.
"	Venäl.	Kaljaasi <i>Pikker</i> .	122	Norja — Pietari.	Kalaa.
Suomal. 21	Höyrylaivoja 26				
Venäl. 6	Purjelaivoja 23				
Ruotsal. 7	Yhteensä 49				
Norjal. 7					
Tanskal. 2					
Saksal. 3					
Englantil. 2					
Ranskal. 1					
Yhteensä 49					

7	8	9	10	11
Päivä, jona onnettomus tapahtui. Date du sinistre.	Paikka, missä onnettomus tapahtui. Lieu du sinistre.	Kästiy vähinko. Domande éprounée.	Hukkuneita henkilöitä. Personnes tuées.	Muistutuksia: onnettomuuden syy y. m. Observations; cause du sinistre etc.
15 Marrask.	Suursaaren läntinen ranta.	†	—	Lumiisva.
15 Eloku.	1 engl. peninkulma Verkkomatalan loistoalivasta pohjoiseen.	†	—	Vesi tuakentui alukseen luukuista.
29 Syysk.	Kirkkoniemeen eteläreimarin sisäpuolella.	†	—	Kruununluontois laivalla.
9 Marrask.	Koiviston saari Pitkoniemen majakan lansipuolella.	†	—	Lumipyry ja epävarma kompassi.
10	Thurinsaaren länsiranta Koiviston pihässä.	†	—	Lumipyry, pimeä ja myrsky.
Huhtik. 3			18	
Toukok. 11			17	
Kesäk. 7			13	
Heinäk. 2			1	
Elok. 3				Yht. 49
Syysk. 4				
Lokaku. 3				
Marrask. 14				
Jouluk. 2				
Yht. 49				