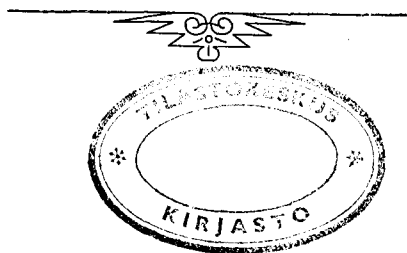


SUOMEN VIRALLINEN TILASTO. I. B: 25.

# SUOMEN LAIVALIIKE

VENÄJÄN JA ULKOVALTOJEN KANSSA

VUONNA 1905.



14361

HELSINGISSÄ,  
KEISARILLISEN SENAATIN KIRJARAINOSSA.  
1906.

## Sisälllys.

	Siv.
Johdanto . . . . .	1.
Kertomus vuodelta 1905 . . . . .	3.

### Tauluja.

Muistutuksia . . . . .	2.
------------------------	----

#### I. Suomen kauppalaivasto.

*Kauppalaivaston tila Joulukuun 31 p:nä 1905:*

1. Laivojen kotipaikka eri tullikamaripiireissä . . . . .	3.
2. Laivojen ikä eri kantavuusryhmissä . . . . .	9.
3. Laivat ryhmitettyinä kantavuutensa mukaan . . . . .	10.

#### II. Merenkulkuliike.

4. Yleiskatsaus Suomen ja ulkomaan väliseen merenkulkuun vuonna 1905 . . . . .	12.
--	-----

*Vuonna 1905 kauppataroituksessa Suomeen tulleet ja Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.-tonnin mittaiset laivat:*

5. Laivojen kansallisuus . . . . .	14.
6. Laivojen lähtö- ja määrämaat . . . . .	16.
7. Laivojen kansallisuus jaettuina lähtö- ja määrämaita kohti . . . . .	18.
8. Laivojen lähtö- ja määrämaat jaettuina eri tullikamaripiirejä kohti . . . . .	22.
9. Ulkomaisessa kauppamerenkulussa eri tullikamaripiireissä vuonna 1905 klareeratut laivat:	
A. Vähintään 19 rekisteritonniin mitaisten laivan välittämä merenkulku . . . . .	26.
B. Vähemmän kuin 19 rekisteritonniin mitaisten laivain välittämä merenkulku . . . . .	96.

## Table des matières.

	Pag.
Observations préliminaires . . . . .	1.
Compte-rendu de l'année 1905 . . . . .	3.

### Tableaux.

Observations . . . . .	2.
------------------------	----

#### I. Marine marchande de Finlande.

*La marine marchande au 31 Décembre 1905:*

1. Situation, par lieux d'origine, de la marine marchande . . . . .	3.
2. Âge des navires dans les diverses catégories de tonnage . . . . .	
3. Situation par catégories de tonnage de la marine marchande . . . . .	10.

#### II. Mouvement de la navigation.

4. Résumé général de la navigation extérieure en 1905 . . . . .	12.
---	-----

*Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant l'année 1905 (Navires de 19 tonneaux et au-dessus):*

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 1905:	
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 1905 ovat poikenneet satamaan tai myös klareranneet muussa tarkoituksessa:		10. Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1905 par ordre ou par force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but:	
A. Määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä poikenneita . . . .	98.	A. Par ordre ou par force majeure . . . .	98.
B. Pelastushöyrylaivoja . . . . .	103.	B. Navires à vapeur de sauvetage . . . . .	103.
11. Vertaileva taulu eri tullipaikoissa vuosina 1903—1905 ulkomaisessa merenkulussa toimitetuista laivanklarerauksista:		11. Tableau comparatif des navires de la navigation extérieure, déclarés en douane pendant les années 1903—1905:	
A. Sisäänklarerattuja laivoja . . . . .	104.	A. Navires entrés, déclarés . . . . .	104.
B. Ulosklarerattuja laivoja . . . . .	106.	B. Navires sortis, déclarés . . . . .	106.
12. Klarerauksia kotimaisessa merenkulussa vuonna 1905 . . . . .	108.	12. Navires déclarés en douane pour le cabotage pendant l'année 1905. . . . .	108.
13. Purjehdusaika Suomen satamissa vuosina 1903—1905 . . . . .	109.	13. Durée de la navigation dans les ports de Finlande pendant les années 1903—1905 . . . . .	109.
14. Karilleajot ja haaksirikot Suomen rannikoilla vuonna 1905 . . . . .	110.	14. Indication des avaries et échouements survenus sur les côtes de Finlande pendant l'année 1905 . . . . .	110.

## Lyhennyksiä:

h. = höyrylaiva.  
n. = netto.  
p. = purjelaiva.

rek.-ton. = rekisteritonnia.  
s. = sisäänklareraus  
u. = ulosklareraus

## Oikaistava:

Vuosikertomuksen siv. 13, 1 riv. ylh. on painettu: 2. Merenkulkuliike; luettava: 3. Merenkulkuliike.

## Johdanto.

*Suomen merenkulkuatilasto vuodelta 1905 on sekä tietojen keräykseen ja niiden käyttelyyn että taulujen sovitteluun nähden toimitettu edellisinä vuosina noudatetun suunnitelman mukaan. Samoin kuin jo 1904 vuoden julkaisussa on tälläkin kertaa Tauluun 11, joka esittää vertauksen maan eri tullipaikoissa kolmena viimeksi kuluneena vuotena toimitetuista laivanklarerauksista, otettu ainoastaan ulkomaisessa merenkulussa toimitetut klareraukset jättämällä huomioon ottamatta puhtaasti kotimaisessa merenkulussa tapahtuneet klareraukset, koska laivat kotimaisessa merenkulussa ovat klarerausvelvolliset ainoastaan eräissä tapauksissa, eivätkä nämät klareraukset siis anna oikeata kuvaa kotimaisesta laivaliikkeestä eri paikoissa. Taulu kotimaisessa merenkulussa tapahtuneista klarerauksista julaistaan erikseen (Taulu 12) entiseen tapaan toimitettuna.*

*V. 1905 ilmestyneistä asetuksista koskevat seuraavat Suomen merenkulkua:*

*Toukokuun 18 p:nä. Uusien maan luotsauspiirien ja luotsipaikkain luetteloiden vahvistamisesta:*

*Kesäkuun 21 p:nä. Motoriveneistä matkustajain kulettamista varten;*

*Lokakuun 5 p:nä. Kermajärven—Joutsenveden kanavareitin avaamisesta yleiselle liikenteelle.*

*Tullihallituksen vuonna 1905 antamat merenkulkuasioita koskevat kiertokirjeet sisältävät m. m. erinäisiä osittain jo edellisinkin vuosina voimassa olleita määräyksiä Pietarista ja Viipurista Saimaan vesistöille kulkeville laivoille myönnettyistä helpotuksista, helpotuksista suomalaisille ja venäläisille sekä ulkomaisille laivoille lastikirjain kirjoittamisessa, laivojen muonavaroiden, laivojen passituksista, lyijyttämättömän kappaletavaran kulettamisesta, tullaamattoman tavaran kulettamisesta, tullatun tavaran kulettamisesta, helpotuksista laivoja Venäjälle ulosklarerrattaessa, majakkamaksuista sekä lastilavain muonavaroiden tarkastuksesta.*

# Vuosikertomus.

## 1. Yleiskatsaus.

Suomen kauppalaivasto on vuonna 1905 kasvanut 346,2 tuhannen rekisteritonnin kantavuusmäärästä 352,3 tuhannen rekisteritonnin määrään, lisäantyen siis 6,1 tuh. rekisteritonnia, mutta maan satamissa mainittuna vuotena ulkomaisessa merenkulussa klarerattujen laivain tonnimäärä, 7 670,4 tuhatta rekisteritonnia, on 575,0 tuhatta rekisteritonnia pienempi kuin lähinnä edellisen vuoden vastaava määrä. — Viimeksi kuluneina kymmenenä vuotena Suomen merenkulkutoimen alalla tapahtunut kehitys näkyy seuraavasta taulusta, johon on merkitty kauppalaivaston tila kunkin vuoden lopussa, purje- ja höyrylaivat myös erikseen mainittuina, ynnä kunakin vuotena ulkomaisessa merenkulussa klarerattujen laivain kantavuusmäärät, niinkään purje- ja höyrylaivat myös erikseen:

V u o s i.	Kauppalaivaston tila vuoden lopussa:			Laivain klarerauksia ulko- maisessa merenkulussa:		
	purje- laivoja.	höyry- laivoja.	yhteensä.	purje- laivoja.	höyry- laivoja.	yhteensä.
	1 000 rekisteritonnia.					
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
1905 . . . . .	297,8	54,5	352,3	1 664,0	6 006,4	7 670,4

## 2. Kauppalaivasto.

*Laivaston tila ja lisäännys.* Suomen kauppalaivastoon, s. o. merilaivastoon, johon luetaan ne vähintään 19 rekisteritonnin mittaiset laivat, mitkä kulkevat merellä taikka sen kanssa purjehdittavassa yhteydessä olevilla vesillä, kuului 1905 vuoden lopussa 2536 purjelaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä 297 758 rekisteritonnia, sekä 357 höyrylaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä 54 556 rekisteritonnia, eli kaikkiaan 2 893 alusta, kantavuudeltaan yhteensä 352 314 rekisteritonnia. Vuonna 1905 laivastoon lisää tulleitten ja siitä poistuneitten laivain luku ja kantavuusmäärä oli:

	purjelaivoja:		höyrylaivoja:		yhteensä:	
	luku:	rek.-t.:	luku:	rek.-t.:	luku:	rek.-t.:
Lisää tulleita . . . . .	111	15 651	22	2 306	133	17 957
Poistuneita . . . . .	40	7 425	9	4 413	49	11 838
Lisäännys tai vähennys	+ 71	+ 8 226	+ 13	— 2 107	+ 84	+ 6 119

Laivaston koko tonnimäärästä lähinnä edellisen vuoden lopussa on yllämainittu 6 119 rek.-tonnin lisäännys noin 1,8%; erikseen purjelaivain tonnimäärän lisäännys on noin 2,8% ja höyrylaivain vähennys noin 3,7%. Vuonna 1904 lisääntyi Suomen kauppalaivaston tonnimäärä noin 1,7%; erikseen purjelaivain 1,4% ja höyrylaivain 2,1%. — Höyrylaivain tonnimäärän silmäänpistävän vähenemisen vuonna 1905 on vaikuttanut se, että vuoden kuluessa on useita suuria höyrylaivoja myyty ulkomaille samalla kuin uusia höyrylaivoja on hankittu verrattain vähän.

*Lisää tulleet laivat; omassa maassa rakennetut ja ulkomailta ostetut.* Vuonna 1905 kauppalaivastoon lisää tulleista purjelaivoista oli 96, kantavuudeltaan yhteensä 8 296 rek.-tonnia, uusia omassa maassa rakennettuja aluksia ja 13, kantavuudeltaan yhteensä 7 255 rek.-tonnia, ulkomailta ostettuja. Höyrylaivoista taas oli uusia kotimaassa rakennettuja 16, joitten kantavuus oli yhteensä 807 rek.-tonnia; 3 höyrylaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 1 198 rek.-tonnia, oli ostettu ulkomailta. Mitä näihin kahteen eri hankkimistapaan tulee on siis kotimaassa rakennettujen sekä purje- että höyrylaivain luku paljon suurempi kuin ulkomailta ostettujen, mutta jos pidetään silmällä eri tavoilla hankittujen laivain tonnimääriä, nähdään että suuremmat niin hyvin purje- kuin höyrylaivat yleensä hankitaan ulkomailta ja vain pienemmät alukset rakennetaan omassa maassa.

Viimeksi kuluneina 10 vuotena on kotimaassa rakennettujen ja ulkomailta ostettujen purje- ja höyrylaivain luku ja tonnimäärä sekä yhteensä että keskimäärin kutakin laivaa kohti ollut seuraava:

V u o s i.	Purjelaivoja.						Höyrylaivoja.					
	Kotimaassa rakenn.			Ulkom. ostett.			Kotimaassa rakenn.			Ulkom. ostett.		
	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.	
		Yhteensä	Keski- määrin		Yhteensä	Keski- määrin		Yhteensä	Keski- määrin		Yhteensä	Keski- määrin
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
1905	96	8 296	86	13	7 255	558	16	807	50	3	1 198	399

*Poistuneet laivat; haaksirikkomuut ja ulkomaille myydyt.* Laivastosta vuonna 1905 poistuneista laivoista oli 12 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 2 481 rek.-tonnia, sekä yksi höyrylaiva, jonka kantavuus oli 481 rek.-tonnia, menetetty merionnettomuuksissa, 16 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 2 364 rek.-tonnia, ja yksi 69 rek.-tonnin kantoinen höyrylaiva purettu tai julistettu merenkulkuun kelpaamattomaksi, sekä 9 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 2 401 rek.-tonnia, ynnä 7 höyrylaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 3 865 rek.-tonnia, myyty ulkomaille.

Merionnettomuuksissa vuonna 1905 menetettyjen purjelaivain kantavuusmäärä vastaa noin 0,9 % purjelaivaston koko kantavuusmäärästä lähinnä edellisen vuoden lopussa, ollen viime vuosi tässä suhteessa siis melkoista suotuisampi Suomen purjelaivastolle kuin lähinnä edellinen, jolloin vastaava prosenttiluku oli 2,4 %. Niinkuin jo mainittiin, menetettiin puheena olevalla tavalla viime vuonna yksi höyrylaiva; sen kantavuusmäärä vastasi noin 0,8 %, höyrylaivaston koko kantavuusmäärästä lähinnä edellisen vuoden lopussa. Vuonna 1904 ei haaksirikossa menetetty ainoatakaan höyrylaivaa.

Kymmenenä viime vuotena on haaksirikkouneina laivastosta poistuneiden purje- ja höyrylaivain luku ja tonnimäärä sekä niiden tonnimäärän suhde vastaavaan koko tonnimäärään ollut seuraava:

V u o s i.	Purjelaivoja.			Höyrylaivoja.		
	Luku.	Tonnimäärä:		Luku.	Tonnimäärä:	
		rek.-tonnia.	% purjel. koko ton- nimää- räästä.		rek.-tonnia.	% höyryl. koko ton- nimää- räästä.
1896 . . . . .	17	5 682	2,5	1	52	0,2
1897 . . . . .	11	5 969	2,6	1	70	0,2
1898 . . . . .	14	5 620	2,3	—	—	—
1899 . . . . .	20	6 329	2,3	2	1 383	3,4
1900 . . . . .	26	5 072	1,9	—	—	—
1901 . . . . .	21	9 182	3,2	1	754	1,5
1902 . . . . .	26	6 873	2,4	1	87	0,0
1903 . . . . .	18	4 740	1,6	2	993	2,2
1904 . . . . .	29	6 949	2,4	—	—	—
1905 . . . . .	12	2 481	0,9	1	481	0,8

Ulkomaille myytyjen suomalaisten kauppalaivain määrä on viimeksi kuluneina 10 vuotena vaihdellut seuraavasti:

V u o s i.	Purjelaivoja.			Höyrylaivoja.		
	Luku.	Tonnimäärä:		Luku.	Tonnimäärä:	
		Yhteensä.	Keski- määrin.		Yhteensä.	Keski- määrin.
1896 . . . . .	46	6 387	139	4	339	85
1897 . . . . .	6	2 797	466	2	680	340
1898 . . . . .	6	2 691	449	1	163	163
1899 . . . . .	16	6 053	378	2	326	163
1900 . . . . .	12	5 763	480	3	478	159
1901 . . . . .	12	5 669	472	6	3 571	595
1902 . . . . .	8	5 340	668	5	687	137
1903 . . . . .	12	5 076	423	2	203	102
1904 . . . . .	10	4 565	457	1	395	395
1905 . . . . .	9	2 401	267	7	3 863	552

Ulkomaille myytyjen höyrylaivojen yhteenlaskettu kantavuus nousee viime vuonna suurempaan määrään kuin minään muuna koko kymmenvuotiskauden vuotena ja niiden keskimääräinen kantavuuskin on suurempi kuin mi-



nään muuna vuotena, vuotta 1902 lukuunottamatta. — Ulkomaille myytyjen höyrylaivain joukkoon ei tässä ole luettu maan konepajoissa ulkomaisten tilaajain lukuun rakennettuja aluksia, jotka eivät ole olleet Suomen kauppalaivastoon kirjoitettuna.

*Muita muutoksia laivaston tilassa.* Ne kauppalaivaston tilassa vuonna 1905 tapahtuneet vähäiset muutokset, jotka eivät sisälly edellisessä esitettyihin lukuihin, aiheutuvat joko uudestirakentamisesta tai uudestimittauksesta taikka myös laivarekisterin täydennyksistä.

*Höyry- ja purjelaivain suhde laivastossa.* Höyrylaivat ovat viime aikana voittaneet yhä suurempaa merkitystä Suomen kauppalaivastossa purjelaivain rinnalla. Vuosi 1905 tästä yleisestä suunnasta kuitenkin tekee poikkeuksen, johtuen edellä jo puheena olleesta höyrylaivain myynnistä. Viimeksi kuluneina 10 vuotena puheena olevassa suhteessa tapahtunut kehitys näkyy tarkemmin seuraavista prosenttiluvuista, jotka osottavat kuinka suuri osuus koko laivaston kantavuusmäärästä eri vuosina tulee purje- ja höyrylaivain osalle:

	purjelaivoja:	höyrylaivoja:
v. 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 »
» 1905 . . . . .	84,5 »	15,5 »

Laivojen varsinaista kuletskykyä silmällä pitäen on kuitenkin höyrylaivain merkitys arvosteltava suuremmaksi kuin ylläolevat prosenttiluvut näyttävät. Kuletskykyyn nähden voidaan 1 rek.-tonnin höyrylaivan kantavuusmäärässä arvioida vastaavan noin 3 rek.-tonnia purjelaivan kantavuutta. Tämän suhteen mukaan muuntamalla koko laivaston tonnimäärä purjelaivatonneiksi saadaan seuraava kuva purje- ja höyrylaivain merkityksestä Suomen kauppalaivastossa viimeksi kuluneina 10 vuotena:

V u o s i.	Purjelaivoja.		Höyrylaivoja.		Yhteensä.	
	Rek.- tonnia.	%	Purjel- tonnia.	%	Purjel- tonnia.	%
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
1905 . . . . .	297 758	64,5	163 668	35,5	461 426	100,0

*Kauppalaiivastoon kuuluvat proomut.* Kun kauppalaivasto jaetaan purje- ja höyrylaivoihin, jätetään huomioon ottamatta, että eräänlaiset alukset, proomut, kaikkea omavaraista kulkukykyä vailla ollen, eivät varsinaisesti lukeudu kumpankaan näistä lajeista. Laivarekisteriin kirjoitetut proomut ovat tilastossa edelleenkin luetut purjealusten joukkoon, mutta nykyään ansaitsevat ne huomiota jo erikseenkin. Siihen soveltuvilla purjehdusvesillä, varsinkin Laatokalla mutta myös Saimaan vesistöillä ja merenrannikollakin, ovat proomut viime aikoina lisääntyneet melkoisesti. Niitten kasvava merkitys Suomen purjelaivastossa 10 viime vuotena näkyy seuraavasta asetelmasta:

Vuosi.	Purje- laivoja kaikkiaan. Rek.- tonnia.	Niistä proomuja.	
		Rek.- tonnia.	%
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
1905 . . . . .	297 758	33 385	11,2

Vuoden 1905 lopussa kaikkiaan 33 385 rek.-tonnin kantavuusmäärään nousevista proomuista oli 16 297 rek.-tonnia merenrannikolla, vastaten noin 7,1 % merenrannikon koko purjelaivaston tonnimäärästä, 14 832 rek.-tonnia Laatokalla, vastaten noin 56,9 % Laatokan koko purjelaivastosta, sekä 2 256 rek.-tonnia Saimaan vesistöillä, vastaten noin 5,5 % näitten vesistöjen koko purjelaivastosta.

*Laivain koko.* Laivain koon puolesta on Suomen kauppalaivasto viime aikana yleensä muuttunut siten, että purjelaivat keskimääräiseltä kantavuudeltaan ovat pienentyneet, kun taas höyrylaivain keskikoko nykyään näyttää pysyvän jotenkin semmoisenaan, eri vuosina vain jonkun verran vaihdellen. Kymmenvuotiskautena 1896—1905 on laivain keskikantavuus ollut:

	Purjelaivain:	Höyrylaivain:	Kaikkien:
v. 1896 . . . . .	136 rek.-t.	159 rek.-t.	138 rek.-t.
» 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 »
» 1905 . . . . .	117 »	153 »	122 »

Tarkemmin käy laivaston kehitys puheena olevassa suhteessa selville, jos laivat jaetaan muutamiin suuruusryhmiin. Mitä purjelaivoihin tulee nähdään tällöin — jättäen huomioon ottamatta Laatokan ja Saimaan vesistöjen vähäpätöisemmät laivastot — että pienet, alle 200 rek.-tonnin mittaiset laivat ovat melkoisesti lisääntyneet, keskikokoiset, 200—799 rek.-tonnin mittaiset vähentyneet ja sitä suuremmat taas lisääntyneet, ollen viimeksi mainitun ryhmän lisäännys suhteellisesti suurin. Suurten ryhmään kuuluvain laivain luku on kuitenkin muihin verraten siksi vähäinen, että ne eivät lisääntyneinäkään ole riittäneet vastaamaan pienten laivain ryhmän lisäännksen vaikutusta laivain keskikantavuuteen.

Seuraava taulu osottaa merenrannikon purjelaivain koon 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.
1896 . . . . .	1 081	59 572	292	108 963	31	34 554
1897 . . . . .	1 137	62 781	293	111 020	38	44 311
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
1905 . . . . .	1 604	92 858	207	77 130	51	61 016

Höyrylaivojen kokoon nähden on varsinkin suurten laivain lisääntymisen huomattava. Vuonna 1896 oli Suomen kauppalaivastossa 5 päälle 1 000 rek.-tonnin mittaista höyrylaivaa, vuonna 1905 jo 12. Suurin höyrylaiva oli vuonna 1905 2 045 rek.-tonnin, suurin purjelaiva 2 154 rek.-tonnin mittainen.

*Laivojen kotipaikat; kaupunkien ja maalaiskuntain laivastot.* Vuoden 1905 lopussa oli maan kaupungeissa 886 purjelaivaa, joitten kantavuus oli yhteensä 122 001 rek.-tonnia, ja 271 höyrylaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 49 826 rek.-tonnia. Maalaiskunnissa oli 1 650 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 175 757 rek.-tonnia, ja 86 höyrylaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 4 730 rek.-tonnia. Purjelaivoja oli siis enemmän maalaiskunnissa kuin kaupungeissa, ensinmainituissa 59,0 % purjelaivaston koko kantavuusmäärästä, viimeksimainituissa 41,0 %, Höyrylaivoja taas oli paljon enemmän kaupungeissa kuin maalaiskunnissa, edellisissä 91,3 % höyrylaivaston koko kantavuusmäärästä, jälkimäisissä 8,7 %.

Purje- ja höyrylaivain tonnimääräin lisäännys kaupungeissa ja maalaiskunnissa viimeksi kuluneena kymmenvuotiskautena näkyy seuraavasta:

	Purjelaivoja:		Höyrylaivoja:	
	kaupungeissa:	maalaiskunnissa:	kaupungeissa:	maalaiskunnissa:
v. 1905 rek.-t.	122 001	175 757	49 826	4 730
» 1896 »	95 562	137 752	31 017	1 501
Lisäännys {	rek.-t. 26 439	38 005	18 809	3 229
	% 27,7	27,6	60,6	215,1

*Eri vesistöjen laivastot.* Eri vesistöille jakaantui Suomen kauppalaivasto 1905 vuoden lopussa siten, että merenrannikolla olevissa paikkakunnissa oli 1 862 purjelaivaa, kantavuudeltaan yhteensä 231 004 rek.-tonnia, ja 215 höyry-

laivaa, kantavuudeltaan 46 056 rek.-tonnia; 151 purjelaivaa, kantavuudeltaan 26 088 rek.-tonnia, ja 12 höyrylaivaa, kantavuudeltaan 893 rek.-tonnia, oli Laatokan rannalla olevissa paikkakunnissa, 523 purjelaivaa, kantavuudeltaan 40 666 rek.-tonnia, ja 130 höyrylaivaa, kantavuudeltaan 7 607 rek.-tonnia, Saimaan ja sen yhteydessä olevien vesistöjen varsilla.

Kymmenvuotiskautena 1896 — 1905 on merenrannikon purjelaivaston kantavuusmäärä lisääntynyt 27 915 rek.-tonnia eli noin 13,7 % vuoden 1896 kantavuusmäärästä ja höyrylaivaston 17 003 rek.-tonnia eli 58,5 %. Laatokan purjelaivasto on lisääntynyt 13 936 rek.-tonnia eli 114,7 % ja höyrylaivasto 350 rek.-tonnia eli 64,5 %. Saimaan vesistöjen purjelaivasto taas on lisääntynyt 22 593 rek.-tonnia eli 125,0 % ja höyrylaivasto 4 685 rek.-tonnia eli 160,3 %. Merenrannikon purjelaivasto on siis kasvanut verrattain vähän, Laatokan ja Saimaan purjelaivastojen kasvaessa enemmän kuin kahdenkertaisiksi ja höyrylaivainkin kantavuusmäärän kaikilla eri vesistöillä osottaessa tuntuvaa lisääntymistä. Lähemmin tarkasteltaessa puheena olevan ajanjakson eri vuosia nähdään, että merenrannikon purjelaivasto oli suurimmillaan vuonna 1901, jonka jälkeen sen tonnimäärä vuosi vuodelta vähentyi, kunnes viime vuonna taas osottaa nousua. Tämän laivastoryhmän kantavuusmäärät ovat kymmenenä viime vuotena olleet:

v. 1896 . . . . .	203 089 rek.-t.	v. 1901 . . . . .	239 871 rek.-t.
» 1897 . . . . .	218 112 »	» 1902 . . . . .	236 226 »
» 1898 . . . . .	235 546 »	» 1903 . . . . .	227 833 »
» 1899 . . . . .	228 350 »	» 1904 . . . . .	226 666 »
» 1900 . . . . .	236 683 »	» 1905 . . . . .	231 004 »

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

*Eri läänien laivastot.* Eri läänejä kohti jakaantui Suomen kauppalaivasto 1905 vuoden lopussa seuraavasti:

		Purjelaiv.:	Höyrylaiv.:	Yhteensä.
Oulun läänissä	rek.-t. . . . .	2 006	417	2 423
Vaasan läänissä	» . . . . .	5 352	6 807	12 159
Turun ja Porin läänissä	» . . . . .	146 558	7 300	153 858
Uudenmaan läänissä	» . . . . .	15 550	28 180	43 730
Viipurin läänissä	» . . . . .	100 411	5 229	105 640
Kuopion läänissä	» . . . . .	10 485	3 322	13 807
Mikkelin läänissä	» . . . . .	17 396	3 301	20 697
Koko maassa rek.-tonnia		297 758	54 556	352 314

Tuntuvasti muita rannikkoläänejäkin edellä ovat kauppalaivastoon nähden Turun ja Porin, Uudenmaan ja Viipurin läänit, joilla 1905 vuoden lopussa oli yhteensä 262 519 rek.-tonniin nouseva purjelaivasto, mikä vastasi noin 88,2 % koko maan purjelaivastosta, ja 40 709 rek.-tonniin eli noin 74,6 %:iin koko maan höyrylaivastosta nouseva höyrylaivasto. Mutta kun eri läänien laivastoihin hyvin erilaisessa määrässä kuuluu purje- ja höyrylaivoja, ovat eri läänien laivastot toisiinsa oikeammin verrattavat muuntamalla höyrylaivain tonnimäärä purjelaivatonneiksi aikaisemmin mainitun perusteen mukaan. Edellämainittujen kolmen läänin laivastot toisiinsa verrattuina sekä suhteessa koko maan laivastoon 1905 vuoden lopussa ja kymmenen vuotta aikaisemmin eli 1896 vuoden lopussa asettuvat tällöin seuraavasti:

L ä ä n i.	1896.		1905.	
	Purjelaiva- tonnia.	% koko maan laivas- tosta.	Purjelaiva- tonnia.	% koko maan laivas- tosta.
Turun ja Porin . . . . .	151 090	45,7	168 458	36,5
Uudenmaan . . . . .	65 695	19,9	100 090	21,7
Viipurin . . . . .	58 460	17,7	116 098	25,2

Kymmenvuotiskauden kuluessa tapahtunut kehitys ilmenee tässä samansuuntaisena kuin se aikaisemmin näkyi tarkasteltaessa laivaston jakaantumista eri vesistöille. Turun ja Porin läänin sitten vuoden 1896 huomattavasti alentunut prosenttiluku tietää merenrannikon purjelaivojen verrattain vähäistä lisääntymistä. Uudenmaan läänin prosenttiluvun kohoaminen aiheutuu höyrylaivaston kasvamisesta ja Viipurin läänin prosenttiluvun vielä tuntuvampi nousu johtuu etupäässä proomujen lisääntymisestä syntyneestä purjelaivaston mutta myös höyrylaivaston karttumisesta.

Puheena olevien kolmen läänin purjelaivatonnimäärä vuonna 1896, yhteensä 275 245, vastasi noin 83,2 % maan koko laivaston purjelaivatonnimäärästä. Vuonna 1905 vastasi näitten läänien yhteenlaskettu purjelaivatonnimäärä, yhteensä 384 646, noin 83,4 % koko laivaston purjelaivatonnimäärästä.

## 2. Merenkululiike.

*Laivanklarerausten määrä vuonna 1905.* Laivanklarerauksia tapahtui Suomen satamissa vuonna 1905 kaikkiaan 30 740, vastaten yhteensä 7 748 400 rekisteritonnin kantavuusmäärää. Kun klarerausten luku vuonna 1904 oli 31 545, vastaten 8 453 875 rek.-tonnin kantavuusmäärää, oli klarerausten luku viime vuonna 805 vähempi ja kantavuusmäärä 705 475 rek.-tonnia pienempi kuin lähinnä edellisenä vuotena. Klarerattu tonnimäärä on siis vuonna 1905 vähentynyt noin 8,3 %; vuonna 1904 se lisääntyi 3,1 %.

Kaikista klarerauksista tapahtui vuonna 1905 ulkomaisessa merenkulussa 29 192 (29 736 vuonna 1904) ja puhtaasti kotimaisessa merenkulussa 1 548 (1 809) klarerausta. Vastaavat kantavuusmäärät olivat: ulkomaisessa merenkulussa 7 670 362 (8 345 388) rek.-tonnia ja kotimaisessa 78 038 (108 487) rekisteritonnia. — Kun puhtaasti kotimaisessa merenkulussa tapahtuneet laivanklareraukset eivät anna oikeata käsitystä kotimaisesta laivaliikkeestä ja sen kehityksestä, laivat kun kotimaisessa merenkulussa ovat tulliklarerausvelvolliset ainoastaan eräissä tapauksissa, otetaan seuraavassa puheen alaiseksi vain ulkomainen merenkulku, jossa laivat säännön mukaan aina ovat klarerausvelvollisuuden alaiset.

*Ulkomainen merenkulku; suoranainen ulkomainen ja yhdistetty koti- ja ulkomainen.* Ulkomaisessa merenkulussa tapahtuneet klareraukset ovat, niinkuin jo mainittiin, vuonna 1905 sekä luvulleen että kantavuusmäärälleen vähentyneet lähinnä edellisestä vuodesta. Kantavuusmäärän vähennys, 675 026 rek.-tonnia, vastaa noin 8,1 % edellisenä vuotena klareratusta tonnimäärästä.

Viimeksi kuluneina 10 vuotena on ulkomaisessa merenkulussa klareratun tonnimäärän lisäannys (+) tai vähennys (—) prosentteina lähinnä edellisenä vuotena klareratusta tonnimäärästä vaihdellut seuraavasti:

v. 1896 . . . . .	+ 9,2 %	v. 1901 . . . . .	— 3,8 %
» 1897 . . . . .	+ 4,1 »	» 1902 . . . . .	+ 6,7 »
» 1898 . . . . .	+ 9,0 »	» 1903 . . . . .	+ 21,5 »
» 1899 . . . . .	+ 6,0 »	» 1904 . . . . .	+ 3,2 »
» 1900 . . . . .	— 5,2 »	» 1905 . . . . .	— 8,1 »

Ulkomaisessa merenkulussa vuonna 1905 klareratusta tonnimäärästä klarerattiin 7 581 154 rek.-tonnia kauppatarkoituksessa ja 89 208 rek.-tonnia pakotavasta syystä tai muussa kuin kauppatarkoituksessa. Kauppatarkoituksessa klareratusta tonnimäärästä taas tulee 4 908 808 rek.-tonnia suoranaisten ulkomaisen merenkulun osalle, jolla tarkoitetaan niitä laivamatkoja, mitkä ovat tapahtuneet ulkomaisen lähtösataman ja ensimmäisen suomalaisen tulosataman

taikka viimeisen suomalaisen lähtösataman ja ulkomaisen määräsataman välillä, sekä 2 672 346 rek.-tonnia yhdistetyn koti- ja ulkomaisen merenkulun osalle, jolla ymmärretään niitä matkoja, mitä ulkomaisesta satamasta tulevat tai sinne lähtevät laivat ovat jälkeen ensimmäisen suomalaisen tulosataman ja ennen viimeistä suomalaista lähtösatamaa tehneet Suomen eri satamain välillä. Lähinnä edellisenä vuotena klarerattiin ulkomaisessa kauppamerenkulussa kaikkiaan 8 280 570 rek.-tonnia, josta 5 360 650 rek.-tonnia suoranaudessa ulkomaisessa ja 2 919 920 rek.-tonnia yhdistetyssä koti- ja ulkomaisessa merenkulussa, pakottavasta syystä tai muussa tarkoituksessa klarerattun tonnimäärän ollessa 61 818 rek.-tonnia. Suoranaudessa ulkomaisessa kauppamerenkulussa klarerattu tonnimäärä on siis vuonna 1905 vähentynyt 8,4 % lähinnä edellisen vuoden vastaavasta tonnimäärästä, yhdistetyssä koti- ja ulkomaisessa kauppamerenkulussa klarerattu tonnimäärä niinkään vähentynyt noin 8,5 %, mutta pakottavasta syystä tai muussa tarkoituksessa klarerattu lisääntynyt noin 37,6 %. Vuoden 1904 vastaavat prosenttiluvut olivat: suoranaainen ulkomainen kauppamerenkulku 7,8 % lisäännystä, yhdistetty koti- ja ulkomainen kauppamerenkulku 2,2 % vähennystä ja pakottavasta syystä tai muussa tarkoituksessa tapahtuneet klareraukset 51,4 % vähennystä.

Missä määrin Suomen ulkomaisen laivaliikkeen väheneminen vuonna 1905 vastaa kulestarpeen todellista vähentymistä, siihen eivät saatavissa olevat merenkulutilastolliset tiedot anna riittävää valaistusta. Mutta vaikka maan ulkomainen tavaravaihto kokonaisuudessaan otettuna viime vuonna onkin merkittävä jonkun verran kasvaneeksi, eikä siis näyttäisi edellyttävän vähemmän vilkasta laivaliikettäkään, on kuitenkin huomattava että puutavaraa, nimenomaan valmistamatonta, jonka kuletuksen käytetään sängen suuri osa ulkomaisessa merenkulussa klarerattua tonnimäärää, viime vuonna ulkomaille lähetettiin vähemmän kuin lähinnä edellisenä.

*Lastissa ja painolastissa kulkeneet laivat.* Lastissa ja painolastissa kulkeneiden laivain suhde suoranaudessa ulkomaisessa kauppamerenkulussa on vuonna 1905 muodostunut seuraavasti: Saapuneista laivoista oli 6 382, kantavuudeltaan yhteensä 993 251 rek.-tonnia, lastissa ja 5 245, kantavuudeltaan 1 474 049 rek.-tonnia, painolastissa. Kantavuusmäärän mukaan oli siis viime vuonna saapuneista laivoista noin 40,3 % lastissa ja 59,7 % painolastissa. Kun lähinnä edellisen vuoden vastaavat prosenttiluvut olivat 41,6 ja 58,4 %, saapui siis suhteellisesti enempi laivoja vuonna 1905 tyhjinä ottamaan lastia Suomesta. Lähteneistä laivoista taas vuonna 1905 oli lastissa 9 091, kantavuudeltaan yhteensä 2 269 473 rek.-tonnia, ja painolastissa 2 021, kantavuudeltaan 172 035 rek.-tonnia, vastaten lastissa lähteneiden tonnimäärä siis noin 93,0 % ja painolastissa lähteneitten 7,0 % kaikesta lähteneestä tonnimäärästä. Lähinnä edellisenä vuotena olivat vastaavat prosenttiluvut 92,2 ja 7,8 %.



*Purje- ja höyrylaivat Suomen ulkomaisessa merenkulussa.* Sama kehityssuunta, mikä purje- ja höyrylaivain keskeiseen suhteeseen nähden ilmenee Suomen kauppalaivastossa, että nimittäin höyrylaivat voittavat yhä enemmän alaa purjelaivain rinnalla, on viime aikana yleensä vallinnut myös maamme ulkomaista merenkulkua välittäviin laivoihin nähden. Vuosi 1905 tekee kuitenkin tässä kohden poikkeuksen. Koko tonnimäärästä, mikä vuonna 1905 klarerattiin suoranaيسessa ulkomaisessa merenkulussa, tuli purjelaivain osalle 1 404 319 rek.-tonnia eli noin 28,6 % ja höyrylaivain osalle 3 504 489 rek.-tonnia eli 71,4 %. Kymmenenä viime vuotena ovat vastaavat prosenttiluvut olleet:

	Purjelaivoja:	Höyrylaivoja:
v. 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 »
» 1905 . . . . .	28,6 »	71,4 »

*Suomen ulkomaista merenkulkua välittävien laivain koko.* Verrattaissa toisiinsa numeroita, jotka osottavat klarerattujen purje- ja höyrylaivain lukua ja niitten tonnimääriä, nähdään että Suomen ulkomaista merenkulkua välittävistä aluksista höyrylaivat keskimääräiseltä kantavuudeltaan ovat paljon suuremmat kuin purjelaivat. Vertaamalla eri vuosien keskikantavuusmääriä taas havaitaan laivain koon yleensä kasvaneen; erittäinkin ovat nykyään käytetyt höyrylaivat aikaisemmin käytettyjä isommat. Keskimäärin tulee kutakin suoranaيسessa ulkomaisessa merenkulussa vuonna 1905 klarerattua purjelaivaa kohti noin 93 rek.-tonnin ja kutakin höyrylaivaa kohti noin 463 rek.-tonnin kantavuus, kaikkien klarerattujen laivain keskikantavuuden ollessa noin 216 rek.-tonnia. Kymmenenä viime vuotena ovat nämät keskimäärät olleet:

	Purjelaivain:	Höyrylaivain:	Kaikkien:
v. 1896 . . . . . rek.-t.	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
» 1905 . . . . . »	93	463	216

*Eri kansallisuuksien osallisuus Suomen ulkomaisessa merenkulussa.* Eri kansallisuuksien osallisuus Suomen ulkomaisen merenkulun välittämässä viimeksi kuluneina viitenä vuotena näkyy seuraavasta asetelmasta, johon on merkitty sekä lastissa että painolastissa saapuneitten vähintään 19 rek.-tonnin mittaisten laivain luku ja kantavuusmäärä jaettuna eri kansallisuuksien mukaan, samalla kuin on laskettu kuinka suuri prosenttimäärä saapuneitten laivain koko kantavuusmäärästä tulee kunkin kansallisuuden osalle:

Kansallisuus.	Tulleiden laivain luku.					Kantavuus 1 000 rek.-tonnia.					Kunkin kansallisuuden laivain kantavuus % koko kantavuudesta.				
	1901.	1902.	1903.	1904.	1905.	1901.	1902.	1903.	1904.	1905.	1901.	1902.	1903.	1904.	1905.
Suomalainen	6 143	6 246	6 485	6 079	6 163	840	959	1 016	1 048	940	41,85	44,46	40,66	38,83	38,38
Saksalainen	361	474	449	414	483	205	267	269	244	273	10,19	12,38	10,77	9,04	11,15
Norjalainen	362	281	353	400	366	209	169	229	265	261	10,41	7,84	9,16	9,82	10,66
Ruotsalainen	630	627	700	668	666	168	178	232	248	258	8,37	8,25	9,28	9,19	10,54
Tanskalainen	351	320	427	410	404	173	169	259	274	244	8,62	7,83	10,37	10,15	9,96
Brittiläinen	210	214	224	288	231	179	191	222	310	219	8,94	8,85	8,88	11,48	8,94
Venäläinen	750	843	1 054	1 089	947	126	138	176	200	148	6,28	6,40	7,04	7,41	6,04
Alamaalainen	59	61	68	73	63	47	48	58	67	60	2,33	2,23	2,32	2,48	2,45
Espanjalainen	36	16	17	21	18	37	16	17	21	19	1,84	0,74	0,68	0,78	0,78
Ranskalainen	9	6	14	14	15	9	6	11	13	17	0,45	0,28	0,44	0,48	0,69
Belgialainen	8	10	2	4	8	7	7	1	3	7	0,34	0,32	0,04	0,11	0,29
Italialainen	2	1	4	3	2	1	1	5	4	2	0,05	0,05	0,20	0,15	0,08
Itäv.-Unkaril.	8	9	5	2	1	5	8	3	1	1	0,24	0,37	0,12	0,04	0,04
Kreikkalainen	1	—	—	1	—	1	—	—	1	—	0,03	—	—	0,04	—
Portugalilain.	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0,04	—	
Amerikalain.	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0,06	—	—	—	
Yhteensä	8 932	9 108	9 803	9 466	9 367	2 008	2 157	2 499	2 699	2 449	100	100	100	100	100

Taulusta näkyy, että suomalaiset laivat ulkomaisiin verraten viime vuonakin ovat vähentyneet. Viimeksi kuluneena kymmenvuotiskautena tämä suhde on vaihdellut milloin nousten suomalaisten hyväksi milloin aleten, mutta aivan viime vuosina näyttää kuitenkin kehitys puheenaolevassa suhteessa kääntyneen ehdottomasti alenevaan suuntaan. Suomen kauppalaivaston osuuden maamme ulkomaisen tavaravaihdon välittämässä viimeksi kuluneina 10 vuotena osottavat seuraavat prosenttiluvut:

v. 1896	41,75 %	v. 1901	41,85 %
» 1897	44,03 »	» 1902	44,46 »
» 1898	44,92 »	» 1903	40,66 »
» 1899	42,60 »	» 1904	38,83 »
» 1900	44,20 »	» 1905	38,38 »

V. 1892 — joka on ensimmäinen vuosi, miltä tämä prosenttiluku on samoilla perusteilla laskettuna — suomalaisten laivain tonnimäärä vastasi 49,77 % kantavuusmäärästä, aleten sitten vuonna 1893 45,25 %:iin, vuonna 1894 44,40 %:iin ja vuonna 1895 43,47 %:iin.

Ylempänä olevasta viisivuotistaulusta näkyy, että brittiläinen tonnimäärä, joka vuonna 1904 oli kohonnut vieraista kansallisuuksista ensimmäiseksi, siten jälleen saavuttaen aikaisempina vuosina pitämänsä paikan, on viime vuonna taas painunut sekä saksalaisen että norjalaisen, ruotsalaisen ja tanskalaisen tonnimäärän alapuolelle. Saksalainen kansallisuus on jälleen noussut lähimmäksi suomalaista, missä asemassa se oli jo kolmena vuotena ennen vuotta 1904.

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

Lähtö- tai määrämaat.	Tulleita.				Lähteneitä.			
	1904.		1905.		1904.		1905.	
	Luku.	Tonnim.	Luku.	Tonnim.	Luku.	Tonnim.	Luku.	Tonnim.
Venäjä. . . . .	3 293	366 576	3 149	313 366	3 976	449 320	3 964	422 028
Ruotsi . . . . .	820	245 351	674	172 495	980	189 987	996	172 131
Norja . . . . .	7	1 081	9	3 342	6	1 164	10	6 128
Tanska . . . . .	51	7 771	56	11 821	232	45 571	270	56 544
Saksa . . . . .	501	197 313	530	203 876	692	240 543	733	263 566
Alanaat . . . . .	10	4 073	7	2 674	198	177 987	222	200 251
Belgia. . . . .	28	14 861	32	18 020	178	134 499	165	119 025
Isobritannia ja Irlanti. . . . .	367	240 564	363	220 711	1 080	782 227	978	680 744
Ranska . . . . .	13	11 367	9	8 346	350	296 609	313	250 936
Portugali. . . . .	1	586	1	586	8	2 393	6	2 189
Espanja . . . . .	39	23 333	29	19 874	107	82 529	71	48 547
Italia . . . . .	3	2 672	5	3 952	3	737	1	551
Afrikan maat. . . . .	—	—	—	—	16	23 064	22	35 353
Asian » . . . . .	1	2 236	1	2 052	—	—	—	—
Amerikan » . . . . .	—	—	—	—	—	—	2	776

Huomattavimpana muutoksena lähinnä edelliseen vuoteen verraten esiintyy vuonna 1905 Saksasta saapuneen sekä sinne lähteneen tonnimäärän lisäaänys, joka on sitä merkittävämpi, kun maan ulkomainen merenkulkyhteys yleensä on ollut vähemmän vilkas.

19 rekisteritonna pienempiä aluksia saapui lastissa: Venäjältä 1 512 (1 419 vuonna 1904) ja Ruotsista 11 (5). Lastissa lähti: Venäjälle 1 023 (1 039), Ruotsiin 318 (310) ja Saksaan 1 (1).

*Maan eri paikkakuntain laivaliike.* Eri paikkakuntain merkitys ulkomaisessa merenkulussamme nähdään allaolevasta taulusta, joka osoittaa ulkomaisessa merenkulussa tapahtuneiden klarerausten jakaantumisen eri tullikamaripiirejä kohti, mutta johon ovat erikseen merkityt vain ne piirit, missä klarettu tonnimäärä nousee vähintään 100 000 rekisteritoniin.

Tullikamaripiirit.	Klarerattu tonnimäärä.		% koko maan tonnimäärästä.	
	1904.	1905.	1904.	1905.
Viipuri . . . . .	985 156	873 866	11,8	11,4
Helsinki . . . . .	977 456	850 912	11,7	11,1
Hanko . . . . .	732 107	651 797	8,8	8,5
Turku . . . . .	717 479	618 848	8,6	8,1
Kotka . . . . .	633 246	578 270	7,6	7,5
Pori . . . . .	422 841	409 375	5,1	5,3
Oulu . . . . .	270 024	342 122	3,2	4,5
Nikolainkaupunki . . . . .	289 555	285 301	3,5	3,7
Marianhamina . . . . .	331 674	268 791	4,0	3,5
Loviisa . . . . .	278 286	226 481	3,3	2,9
Rauma . . . . .	243 784	220 073	2,9	2,9
Kokkola . . . . .	191 101	206 437	2,3	2,7
Hamina . . . . .	285 225	192 060	3,4	2,5
Kemi . . . . .	157 258	181 745	1,9	2,4
Pietarsaari . . . . .	229 702	180 824	2,8	2,3
Kristiina . . . . .	178 492	167 380	2,1	2,2
Raaha . . . . .	106 243	124 332	1,3	1,6
Porvoo . . . . .	142 523	114 165	1,7	1,5
Muut piirit . . . . .	1 173 236	1 177 583	14,0	15,4
Yhteensä	8 345 388	7 670 362	100	100

Yllä luetelluista tullikamaripiireistä vain Oulun, Kokkolan, Kristiinan ja Raahen piireissä klarerattu tonnimäärä viime vuonna on lisääntynyt, kaikissa muissa se on vähentynyt. Viipuri, joka vuonna 1904 asettui ensimmäiseksi, sivuttaen Helsinginkin, millä siihen asti oli ollut suurin klarerattu tonnimäärä, on edelleen pitänyt siten saavuttamansa sijan.

*Suomalaisten laivain ulkomaan vesillä välittämä rahtiliike.* Suomalaisten laivain ulkomaan vesillä välittämästä rahtiliikkeestä ei nykyään ole saatavissa tilastollisia tietoja, mutta yleensä voidaan tähän liikkeeseen tietysti soveltaa rahtimarkkinain yleisestä tilasta annettava arvostelu. Tunnettua on, että rahtimarkkinain tila, joka lähinnä edellisinä vuosina oli kääntynyt erittäin epäedulliseksi, loppupuolella vuotta 1905 alkoi parantua. Mitä erityisesti suomalaisiin laivoihin tulee, ei niillä enää viime vuonna liene kilpailussa muitten kansallisuuskuksien kanssa ollut mainittavaa haittaa Itä-Asian sodasta, joka edellisenä vuonna oli vaikeuttanut niiden rahdinsaantia, kun rahtaajat varoivat sotaa käyvän vallan lipulla purjehtivain laivain voivan kietoutua kaikenlaisiin selkkauksiin.

*Purjehdusajan pituus Suomen satamissa.* Purjehdusajan laskettu keskipituus Suomen satamissa vuonna 1905 oli 235 päivää eli 4 päivää suurempi kuin lähinnä edellisenä vuotena. Kymmenenä viime vuotena on kaikille tullisatamille laskettu keskipurjehdusaika vaihdellut 209 päivästä 242 päivään, ollen lyhin vuonna 1902 ja pisin vuonna 1903. Koko kymmenvuotiskauden keskiluku on 225 päivää.

Talviliikkeelle oli vuosi 1905 suotuisa. Kautta vuoden avoimina olivat Hangon, Turun, Marianhaminan ja Ekkerön satamat.

*Merionnettomuudet.* Tietoon saatuja haaksirikkoja ja karilleajoja tapahtui vuonna 1905 Suomen rannikoilla kaikkiaan 58 eli 9 enemmän kuin lähinnä edellisenä vuotena. Suomalaisia laivoja joutui niiden uhriksi 24, vastaavan luvun vuonna 1904 ollessa 21. Purjelaivain osalle tuli vuonna 1905 26 tapausta (23 v. 1904) ja höyrylaivain 32 (29). Kokonaan tuhoutui merionnettomuuksissa 13 alusta, niistä 9 purje- ja 4 höyrylaivaa; ihmishenkiä hukkui 13.

Helsingissä, Tullihallituksessa, marraskuun 30 päivänä 1906.

**T. J. Boisman.**

N. B. Grotenfelt.

W. Orell.

v. t.

Samuli Sario.

TAULUJA.

TABLEAUX.



## Muistutuksia.

Tauluissa esitetty tonnimäärä ilmaisee laivojen kantavuuden netto-rekisteritonneissa, jolloin murtoluvut ovat jätetyt pois samoin kuin laivojen tullimaksuja laskettaessakin menetellään. Milloin 19 rek.-tonnia pienempäin laivain kantavuus on mainittu, on se laskettu 8 rek.-tonniksi kutakin laivaa kohti.

Tiedot Suomen kauppalaivastosta ovat otetut Suomen laivakalenterista ja käsittävät vain ne 19 tonnin mittaiset laivat, jotka välittävät liikettä merellä ja meren kanssa purjehdittavassa yhteydessä olevilla vesistöillä.

Merenkulkuliikettä koskevissa tauluissa ei puuttuvain ainesten vuoksi ole tietoja rahtipurjehduksesta yksistään ulkomaisten satamain välillä. Samasta syystä ei kotimaisestakaan laivaliikkeestä voida julaista muita tietoja kuin toimitettujen tulliklarerausten luvusta (Taulu 11). Samassa taulussa ymmärretään sanalla »laivoja» laivamatkoja. Niitä paikkoja tai maita mainittaessa, joista laivat ovat tulleet tai jonne ne ovat läheneet, on etäisin paikka, mistä lastia on otettu tai minne laiva on määrätty meneväksi, ollut määräävänä. Jos laiva samalla ulkomaan matkalla Suomeen tai Suomesta on klarerannut useammassa maan tullipaikassa, on sellaisen matkan katsottu jakaantuvan kahteen osaan: suoranaiseen ulkomaiseen ja yhdistettyyn koti- ja ulkomaiseen merenkulkuun. Suoranaisiksi ulkomaiseksi merenkuluksi luetaan matka ensimmäiseen satamaan, jossa sisäänklareraus ulkomailta on tapahtunut tai matka viimeisestä ulosklareraus-satamasta laivan ulkomaille mennessä, joten nämä klareraukset myös ovat määräävinä suoranaista ulkomaista merenkulkua jaettaessa Suomen eri tullikamaripiirejä kohti (Taulu 8). Suoranaisessa ulkomaisessa merenkulussa toimitetut klareraukset edustavat niinmuodoin vuoden kuluessa maahan tulleiden ja maasta lähteneiden laivain todellista lukua, jotavastoin yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku ilmaisee ne klareraukset, jotka samalla ulkomaanmatkalla on muissa tapauksissa toimitettu, jolloin ulosklareraus yhdestä tullikamaripiiristä (paitsi Laatokalla) vastaa sisäänklarerausta toiseen. -- Erytystaulussa 9 on suoranainen ulkomainen ja yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku laskettu 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 bateaux, 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 12). 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 1905.

Laivojen kotipaikka eri tullikamaripiireissä.

### 1. La marine marchande au 31 Décembre 1905.

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

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		4 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		6 Yhteensä. <i>Total.</i>	
	3 Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	5 Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>
<b>Meren 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	656	1	22	14	678
Raahе . . . . .	7	366	1	22	8	388
Pyhäjoki . . . . .	2	98	—	—	2	98
Kalajoki . . . . .	4	192	—	—	4	192
<b>Vaasan lääni.</b>						
Kokkolan tullikamaripiiri . . . . .	8	363	2	104	10	467
Kokkola . . . . .	1	58	2	104	3	162
Lohtaja . . . . .	1	27	—	—	1	27
Himanka . . . . .	6	278	—	—	6	278
Pietarsaaren tullikamaripiiri . . . . .	3	217	2	57	5	274
Uudenkaarlepyyn ” . . . . .	4	1 053	1	22	5	1 075
Uusikaarlepyy . . . . .	3	1 014	—	—	3	1 014
Maksamaa . . . . .	1	39	—	—	1	39
Oravainen . . . . .	—	—	1	22	1	22
Nikolainkaupungin tullikamaripiiri . . . . .	24	3 191	13	4 788	37	7 979
Nikolainkaupunki . . . . .	16	2 987	13	4 788	29	7 775
Mustasaari . . . . .	2	39	—	—	2	39
Petalahdi . . . . .	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



1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		4 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		6 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>	<b>78</b>	<b>4 351</b>	<b>11</b>	<b>2 578</b>	<b>89</b>	<b>6 929</b>
Pori . . . . .	54	2 647	10	2 514	64	5 161
Porin maaseurakunta . . . . .	12	630	—	—	12	630
Merikarvia . . . . .	9	711	1	64	10	775
Ablainen . . . . .	3	363	—	—	3	363
<b>Rauman tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>83</b>	<b>32 929</b>	<b>2</b>	<b>107</b>	<b>85</b>	<b>33 036</b>
Rauma . . . . .	55	28 157	2	107	57	28 264
Luvia . . . . .	20	3 815	—	—	20	3 815
Eurajoki . . . . .	3	806	—	—	3	806
Rauman maaseurakunta . . . . .	5	151	—	—	5	151
<b>Uudenkaupungin tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>113</b>	<b>25 327</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>114</b>	<b>25 367</b>
Uusikaupunki . . . . .	31	15 231	—	—	31	15 231
Pyhamaa . . . . .	33	2 531	—	—	33	2 531
Uudenkaupungin maaseurakunta	5	1 570	—	—	5	1 570
Uusikirkko, T. . . . .	2	303	—	—	2	303
Lokalahti . . . . .	4	800	—	—	4	800
Taivassalo . . . . .	5	118	1	40	6	158
Kustavi . . . . .	25	3 882	—	—	25	3 882
Velkua . . . . .	2	429	—	—	2	429
Iniö . . . . .	5	128	—	—	5	128
Vehmaa . . . . .	1	335	—	—	1	335
<b>Naantalın tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>2</b>	<b>676</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>2</b>	<b>676</b>
<b>Turun tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>203</b>	<b>23 450</b>	<b>38</b>	<b>4 508</b>	<b>241</b>	<b>27 958</b>
Turku . . . . .	23	6 879	33	4 237	56	11 116
Piikkiö . . . . .	2	55	—	—	2	55
Rymättylä . . . . .	6	176	—	—	6	176
Parainen . . . . .	34	1 146	2	168	36	1 314
Salo . . . . .	3	131	1	32	4	163
Angelnlempi . . . . .	2	48	—	—	2	48
Kemiö . . . . .	39	5 583	2	71	41	5 654
Dragsfjärd . . . . .	1	24	—	—	1	24
Finby . . . . .	10	799	—	—	10	799
Perniö . . . . .	8	414	—	—	8	414
Hiitinen . . . . .	15	1 533	—	—	15	1 533
Nauvo . . . . .	33	1 726	—	—	33	1 726
Korpo . . . . .	18	4 498	—	—	18	4 498
Houtskari . . . . .	9	438	—	—	9	438
<b>Ahvenanmaan tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>233</b>	<b>59 825</b>	<b>2</b>	<b>67</b>	<b>235</b>	<b>59 892</b>
Maarianhamina . . . . .	11	5 900	2	67	13	5 967
Ekkerö . . . . .	6	971	—	—	6	971
Hammarland . . . . .	10	2 232	—	—	10	2 232
Geta . . . . .	14	2 444	—	—	14	2 444
Finström . . . . .	6	2 824	—	—	6	2 824
Saltvik . . . . .	34	2 079	—	—	34	2 079
Sund . . . . .	10	3 330	—	—	10	3 330
Jomala . . . . .	17	5 310	—	—	17	5 310

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		4 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		6 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>
Lemland . . . . .	26	10 445	—	—	26	10 445
Lumparland . . . . .	15	5 465	—	—	15	5 465
Föglö . . . . .	10	1 329	—	—	10	1 329
Kökar . . . . .	1	29	—	—	1	29
Vårdö . . . . .	41	16 495	—	—	41	16 495
Kumlinge . . . . .	15	496	—	—	15	496
Sottunga . . . . .	10	289	—	—	10	289
Brändö . . . . .	7	187	—	—	7	187
<b>Uudenmaan lääni.</b>						
Hangon tullikamaripiiri . . . . .	23	1 768	—	—	23	1 768
Hanko . . . . .	15	1 245	—	—	15	1 245
Bromarvi . . . . .	3	228	—	—	3	228
Tenhola . . . . .	5	295	—	—	5	295
Tammisaaren tullikamaripiiri . . . . .	16	646	3	184	19	830
Tammisaari . . . . .	2	126	1	133	3	259
Tammisaaren maaseurakunta . . . . .	3	117	—	—	3	117
Pohja . . . . .	—	—	2	51	2	51
Karja . . . . .	3	62	—	—	3	62
Snappertuna . . . . .	1	21	—	—	1	21
Inkoo . . . . .	7	320	—	—	7	320
Helsingin tullikamaripiiri . . . . .	126	6 654	54	27 606	180	34 260
Helsinki . . . . .	61	4 775	54	27 606	115	32 381
Kirkkonummi . . . . .	10	393	—	—	10	393
Helsingin pitäjä . . . . .	2	66	—	—	2	66
Espoo . . . . .	2	107	—	—	2	107
Sipoo . . . . .	51	1 313	—	—	51	1 313
Porvoon tullikamaripiiri . . . . .	73	3 439	4	296	77	3 735
Porvoo . . . . .	18	1 431	4	296	22	1 727
Porvoon maaseurakunta . . . . .	55	2 008	—	—	55	2 008
Loviisan tullikamaripiiri . . . . .	31	3 043	3	94	34	3 137
Loviisa . . . . .	7	2 112	2	66	9	2 178
Pernaja . . . . .	24	931	—	—	24	931
Ruotsin-Pyhtää . . . . .	—	—	1	28	1	28
<b>Viipurin lääni.</b>						
Kotkan tullikamaripiiri . . . . .	73	5 879	15	419	88	6 298
Kotka . . . . .	57	4 528	12	336	69	4 864
Pyhtää . . . . .	3	94	—	—	3	94
Kymi . . . . .	10	1 134	3	83	13	1 217
Haapasaari . . . . .	2	104	—	—	2	104
Suursaari . . . . .	1	19	—	—	1	19
Haminan tullikamaripiiri . . . . .	41	2 803	3	87	44	2 890
Hamina . . . . .	5	254	3	87	8	341
Vehkalahti . . . . .	14	747	—	—	14	747
Virolahti . . . . .	22	1 802	—	—	22	1 802

1 Kotipaikka. -- <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		3 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		4 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>
	5	6	7	8	9	10
<b>Viipurin tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>695</b>	<b>52 856</b>	<b>49</b>	<b>2 816</b>	<b>744</b>	<b>55 702</b>
Viipuri . . . . .	309	27 097	46	2 573	355	29 670
Säkkijärvi . . . . .	23	1 435	—	—	23	1 435
Viipurin maaseurakunta . . . . .	16	1 288	—	—	16	1 288
Johannes . . . . .	10	897	1	166	11	1 063
Koivisto . . . . .	196	14 684	2	107	198	14 791
Lavansaari . . . . .	61	3 766	—	—	61	3 766
Seiskari . . . . .	22	1 171	—	—	22	1 171
Kuolemajärvi . . . . .	18	995	—	—	18	995
Uusikirkko, V. . . . .	40	1 523	—	—	40	1 523
<b>Yhteensä meren rannikolla</b>	<b>1 862</b>	<b>231 004</b>	<b>215</b>	<b>46 056</b>	<b>2 077</b>	<b>277 060</b>
<b>Laatokalla.</b>						
<b>Viipurin lääni.</b>						
<b>Viipurin rekisterialue . . . . .</b>	<b>7</b>	<b>481</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>514</b>
Jääski . . . . .	—	—	1	30	1	30
Antrea . . . . .	4	217	—	—	4	217
Muola . . . . .	3	267	—	—	3	267
<b>Käkisalmen rekisterialue . . . . .</b>	<b>24</b>	<b>5 573</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>24</b>	<b>5 573</b>
Käkisalmi . . . . .	2	116	—	—	2	116
Pyhäjärvi . . . . .	6	2 365	—	—	6	2 365
Sakkola . . . . .	8	2 561	—	—	8	2 561
Hiltola . . . . .	3	278	—	—	3	278
Kurkijoki . . . . .	5	253	—	—	5	253
<b>Sortavalan tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>120</b>	<b>20 031</b>	<b>11</b>	<b>863</b>	<b>131</b>	<b>20 894</b>
Sortavala . . . . .	18	1 613	6	613	24	2 226
Sortavalan maaseurakunta . . . . .	16	3 022	1	117	17	3 139
Impilahti . . . . .	48	9 646	4	133	52	9 779
Salmi . . . . .	38	5 750	—	—	38	5 750
<b>Yhteensä Laatokalla</b>	<b>151</b>	<b>26 088</b>	<b>12</b>	<b>893</b>	<b>163</b>	<b>26 981</b>
<b>Saimaalla siihen kuuluvine vesistöineen.</b>						
<b>Kuopion lääni.</b>						
<b>Iisalmen tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>9</b>	<b>553</b>	<b>7</b>	<b>282</b>	<b>16</b>	<b>835</b>
<b>Kuopion ” . . . . .</b>	<b>71</b>	<b>4 482</b>	<b>32</b>	<b>2 057</b>	<b>103</b>	<b>6 539</b>
Kuopio . . . . .	49	2 907	11	647	60	3 554
Kuopion maaseurakunta . . . . .	1	57	3	99	4	156
Nilsjä . . . . .	8	648	3	219	11	867
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 . . . . .	8	473	12	1 015	20	1 488

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	2 Purjelaivoja. <i>Navires à voiles.</i>		3 Höyrylaivoja. <i>Navires à vapeur.</i>		4 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>Joensuun tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>67</b>	<b>5 450</b>	<b>15</b>	<b>983</b>	<b>82</b>	<b>6 433</b>
Joensuu . . . . .	53	4 372	12	822	65	5 194
Nurmes . . . . .	10	722	1	84	11	806
Pielsjärvi . . . . .	2	216	—	—	2	216
Liperi . . . . .	1	29	2	77	3	106
Kesälahti . . . . .	1	111	—	—	1	111
<b>Mikkelin lääni.</b>						
<b>Savonlinnan tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>161</b>	<b>12 769</b>	<b>34</b>	<b>2 001</b>	<b>195</b>	<b>14 770</b>
Savonlinna . . . . .	13	968	13	850	26	1 818
Joroinen . . . . .	—	—	3	157	3	157
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
Sääminki . . . . .	48	4 573	5	338	53	4 911
Sulkava . . . . .	26	1 569	6	451	32	2 020
Java . . . . .	6	302	—	—	6	302
Puumala . . . . .	26	1 354	—	—	26	1 354
<b>Mikkelin tullikamaripiiri . . . . .</b>	<b>65</b>	<b>4 627</b>	<b>23</b>	<b>1 300</b>	<b>88</b>	<b>5 927</b>
Mikkeli . . . . .	20	1 574	16	985	36	2 559
Mikkelin maaseurakunta . . . . .	2	61	—	—	2	61
Antola . . . . .	16	1 252	3	141	19	1 393
Ristiina . . . . .	22	1 497	2	129	24	1 626
Mäntyharju . . . . .	1	52	—	—	1	52
Kangasniemi . . . . .	4	191	2	45	6	236
<b>Viipurin lääni.</b>						
<b>Lappeenrannan rekisterialue . . . . .</b>	<b>150</b>	<b>12 785</b>	<b>19</b>	<b>984</b>	<b>169</b>	<b>13 769</b>
Lappeenranta . . . . .	30	2 615	8	403	38	3 018
Taipalsaari . . . . .	23	1 349	3	118	26	1 467
Lappee . . . . .	78	7 537	5	295	83	7 832
Joutseno . . . . .	7	575	1	56	8	631
Ruokolahti . . . . .	3	178	2	112	5	290
Savitaipale . . . . .	5	348	—	—	5	348
Suomenniemi . . . . .	4	183	—	—	4	183
<b>Yhteensä Salmaafia siih. kuului. vesist.</b>	<b>523</b>	<b>40 666</b>	<b>130</b>	<b>7 607</b>	<b>653</b>	<b>48 273</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>5 352</b>	<b>21</b>	<b>6 807</b>	<b>66</b>	<b>12 159</b>
Siitä: kaupungeissa . . . . .	29	4 804	20	6 785	49	11 589
maalaiskunnissa . . . . .	16	548	1	22	17	570
<b>Turun ja Porin lääni . . . . .</b>	<b>712</b>	<b>146 558</b>	<b>54</b>	<b>7 300</b>	<b>766</b>	<b>153 858</b>
Siitä: kaupungeissa . . . . .	176	59 490	47	6 925	223	66 415
maalaiskunnissa . . . . .	536	87 068	7	375	543	87 443

1 Kotipaikka. — <i>Lieux d'origine.</i>	3		5		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>	<b>269</b>	<b>15 550</b>	<b>64</b>	<b>28 180</b>	<b>333</b>	<b>43 730</b>
Siitä: kaupungeissa . . . . .	103	9 689	61	28 101	164	37 790
maalaiskunnissa. . . . .	166	5 861	3	79	169	5 940
<b>Vilpurin lääni. . . . .</b>	<b>1 110</b>	<b>100 411</b>	<b>98</b>	<b>5 229</b>	<b>1 208</b>	<b>105 640</b>
Siitä: kaupungeissa . . . . .	421	36 223	75	4 012	496	40 235
maalaiskunnissa. . . . .	689	64 188	23	1 217	712	65 405
<b>Kuopion lääni . . . . .</b>	<b>147</b>	<b>10 485</b>	<b>54</b>	<b>3 322</b>	<b>201</b>	<b>13 807</b>
Siitä: kaupungeissa . . . . .	111	7 832	30	1 751	141	9 583
maalaiskunnissa. . . . .	36	2 653	24	1 571	60	4 224
<b>Mikkelin lääni . . . . .</b>	<b>226</b>	<b>17 396</b>	<b>57</b>	<b>3 301</b>	<b>283</b>	<b>20 697</b>
Siitä: kaupungeissa . . . . .	33	2 542	29	1 835	62	4 377
maalaiskunnissa. . . . .	193	14 854	28	1 466	221	16 320
<b>Yhteensä koko maassa</b>	<b>2 536</b>	<b>297 758</b>	<b>357</b>	<b>54 556</b>	<b>2 893</b>	<b>352 314</b>
Siitä: kaupungeissa . . . . .	886	122 001	271	49 826	1 157	171 827
maalaiskunnissa. . . . .	1 650	175 757	86	4 730	1 736	180 487
<b>Laivaston tila vuoden 1905 alussa. . .</b>	<b>2 465</b>	<b>289 532</b>	<b>344</b>	<b>56 663</b>	<b>2 809</b>	<b>346 195</b>
<b>Lisäännys vuoden kuluessa:</b>						
Uusia rakennettu. . . . .	96	8 296	16	807	112	9 103
Ulkomailta ostettu . . . . .	13	7 255	3	1 198	16	8 453
Uudestaan rakennettu tai mitattu	—	32	1	57	1	89
Laivarekisterien täydennyksestä .	2	68	2	244	4	312
<b>Koko lisäännys</b>	<b>111</b>	<b>15 651</b>	<b>22</b>	<b>2 306</b>	<b>133</b>	<b>17 957</b>
<b>Vähennys vuoden kuluessa:</b>						
Haaksirikkoutunut . . . . .	12	2 481	1	481	13	2 962
Purettu tai hyljeksi tuomittu. . .	16	2 364	1	69	17	2 433
Ulkomaille myyty . . . . .	9	2 401	7	3 863	16	6 264
Uudestaan rakennettu tai mitattu	1	75	—	—	1	75
Laivarekisterien täydennyksestä .	2	104	—	—	2	104
<b>Koko vähennys</b>	<b>40</b>	<b>7 425</b>	<b>9</b>	<b>4 413</b>	<b>49</b>	<b>11 838</b>
<b>Laivaston tila vuoden 1905 lopussa. .</b>	<b>2 536</b>	<b>297 758</b>	<b>357</b>	<b>54 556</b>	<b>2 893</b>	<b>352 314</b>

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 tai siitä poistetaan myöhempanä vuotena kuin olisi pitänyt tapahtua.

2. Kauppalaivaston tila joulukuun 31 p:nä 1905.  
Laivojen ikä eri kantavuusryhmissä.

2. La marine marchande au 31 décembre 1905.  
*Âge des navires dans les divers catégories de tonnage.*

Rakennusvuosi. <i>L'an de construction.</i>	19—49 rekisteritonnia.	50—99 rekisteritonnia.	100—199 rekisteritonnia.	200—299 rekisteritonnia.	300—399 rekisteritonnia.	400—499 rekisteritonnia.	500—599 rekisteritonnia.	600—699 rekisteritonnia.	700—799 rekisteritonnia.	800—899 rekisteritonnia.	900—999 rekisteritonnia.	1 000 rek. ton- nia ja siitä yll. rekisteritonnia.	Yhteensä. <i>Total.</i>
<b>Purjelaivoja — Navires à voiles.</b>													
Ennen vuotta 1842 . . . . .	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
V. 1850—52 . . . . .	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
» 1853—55 . . . . .	3	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	6
» 1856—58 . . . . .	4	1	2	1	1	1	1	—	—	—	—	—	11
» 1859—61 . . . . .	3	3	1	3	2	1	2	—	—	—	—	—	15
» 1862—64 . . . . .	2	6	6	4	2	2	—	1	—	—	2	1	26
» 1865—67 . . . . .	5	4	8	6	3	4	2	—	—	—	—	—	32
» 1868—70 . . . . .	7	1	2	7	1	1	—	—	3	—	2	1	25
» 1871—73 . . . . .	11	3	4	10	10	4	2	1	2	1	2	3	53
» 1874—76 . . . . .	19	7	13	13	18	3	3	—	2	3	1	8	90
» 1877—79 . . . . .	40	11	4	6	4	1	4	1	3	1	2	4	81
» 1880—82 . . . . .	49	22	8	6	2	1	2	1	—	—	4	2	97
» 1883—85 . . . . .	55	15	9	5	3	—	—	1	1	1	1	4	95
» 1886—88 . . . . .	77	25	8	1	4	—	—	1	—	—	—	1	117
» 1889—91 . . . . .	143	62	40	9	8	3	—	—	—	—	1	2	268
» 1892—94 . . . . .	89	47	36	9	4	2	2	—	—	—	—	2	191
» 1895—97 . . . . .	116	73	62	9	1	1	—	—	—	—	—	1	263
» 1898—1900 . . . . .	191	158	112	15	10	—	—	—	—	—	—	—	486
» 1901—03 . . . . .	119	98	77	4	5	7	—	—	—	—	—	—	310
» 1904 . . . . .	24	43	65	2	3	1	—	—	—	—	—	—	138
» 1905 . . . . .	15	33	21	—	—	1	—	—	—	—	—	—	70
Tuntematon . . . . .	100	28	23	1	1	2	2	1	—	1	—	—	159
<b>Yhteensä</b>	<b>1 073</b>	<b>641</b>	<b>502</b>	<b>113</b>	<b>83</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>29</b>	<b>2 536</b>
<b>Höyrylaivoja — Navires à vapeur.</b>													
V. 1850—52 . . . . .	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
» 1853—55 . . . . .	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2
» 1856—58 . . . . .	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
» 1859—61 . . . . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
» 1862—64 . . . . .	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3
» 1865—67 . . . . .	2	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
» 1868—70 . . . . .	5	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
» 1871—73 . . . . .	7	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	10
» 1874—76 . . . . .	10	7	5	—	1	2	—	—	—	—	—	—	25
» 1877—79 . . . . .	8	1	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	12
» 1880—82 . . . . .	4	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	7
» 1883—85 . . . . .	3	1	2	3	2	—	1	3	—	—	—	—	15
» 1886—88 . . . . .	2	3	4	1	—	—	—	1	—	—	—	—	11
» 1889—91 . . . . .	16	4	4	1	—	1	—	6	—	—	—	4	36
» 1892—94 . . . . .	17	5	3	1	1	1	—	—	—	—	—	—	28
» 1895—97 . . . . .	13	12	3	—	—	2	—	—	1	—	—	1	32
» 1898—1900 . . . . .	36	16	6	—	1	1	—	3	2	1	—	3	69
» 1901—1903 . . . . .	21	14	5	—	—	—	—	—	—	—	—	4	44
» 1904 . . . . .	8	11	5	—	—	—	1	—	—	—	—	—	25
» 1905 . . . . .	4	5	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	10
Tuntematon . . . . .	6	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
<b>Yhteensä</b>	<b>165</b>	<b>87</b>	<b>47</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>12</b>	<b>357</b>

## 3. Kauppalaivaston tila

Laivat ryhmitettyinä

## 3. La marine marchande

Situation, par catégories de ton-

1	2 3 4 5 6 7							
	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>Meren rannikolla.</b>								
1	248	8 733	81	2 342	329	11 075		
2	181	13 895	37	2 620	218	16 015		
3	160	18 529	23	3 017	183	21 546		
4	30	7 314	9	2 080	39	9 394		
5	19	6 618	6	2 041	25	8 659		
6	7	3 102	9	3 813	16	6 915		
7	4	2 225	3	1 632	7	3 857		
8	7	4 454	13	8 361	20	12 815		
9	4	2 977	4	3 019	8	5 996		
10	5	4 271	1	868	6	5 139		
11	9	8 566	—	—	9	8 566		
12	—	—	2	2 099	2	2 099		
13	—	—	4	4 615	4	4 615		
14	3	3 786	4	5 086	7	8 872		
15	3	4 178	—	—	3	4 178		
16	6	8 665	—	—	6	8 665		
17	2	3 154	1	1 586	3	4 740		
18	1	1 669	—	—	1	1 669		
19	2	3 493	—	—	2	3 493		
20	—	—	1	2 045	1	2 045		
21	1	2 154	—	—	1	2 154		
22	Yhteensä		692	107 283	198	45 224	890	152 507
<b>Laatokalla.</b>								
23	1	23	2	52	3	75		
24	14	854	1	65	15	919		
25	4	616	2	283	6	899		
26	1	236	1	213	2	449		
27	—	—	—	—	—	—		
28	—	—	—	—	—	—		
29	Yhteensä		20	1 729	6	613	26	2 342
<b>Saimaalla siihen kuulu- vine vesistöineen.</b>								
30	67	2 197	34	996	101	3 193		
31	28	2 142	20	1 529	48	3 671		
32	79	8 650	13	1 464	92	10 114		
33	—	—	—	—	—	—		
34	Yhteensä		174	12 989	67	3 989	241	16 978
35	Kaikkiaan		886	122 001	271	49 826	1 157	171 827

## jouluukuun 31 p:nä 1905.

kantavuutensa mukaan.

au 31 décembre 1905.

nage, de la marine marchande.

8 9 10 11 12 13						14 15 16 17 18 19					
Maalaiskunnissa. — Communes rurales.						Koko maassa. — Tout le pays.					
Höyrylaivoja. Navires à voiles.		Purjelaivoja. 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.
644	20 361	13	390	657	20 751	892	29 094	94	2 732	986	31 826
261	18 065	2	147	263	18 212	442	31 460	39	2 767	481	34 227
110	13 775	2	295	112	14 070	270	32 304	25	3 312	295	35 616
52	13 447	—	—	52	13 447	82	20 761	9	2 080	91	22 841
44	15 456	—	—	44	15 456	63	22 074	6	2 041	69	24 115
17	7 554	—	—	17	7 554	24	10 656	9	3 813	33	14 469
16	8 730	—	—	16	8 730	20	10 955	3	1 632	23	12 587
—	—	—	—	—	—	7	4 454	13	8 361	20	12 815
7	5 253	—	—	7	5 253	11	8 230	4	3 019	15	11 249
2	1 752	—	—	2	1 752	7	6 023	1	868	8	6 891
6	5 670	—	—	6	5 670	15	14 236	—	—	15	14 236
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
2	3 322	—	—	2	3 322	3	4 991	—	—	3	4 991
—	—	—	—	—	—	2	3 493	—	—	2	3 493
—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 045	1	2 045
—	—	—	—	—	—	1	2 154	—	—	1	2 154
1 170	123 721	17	832	1 187	124 553	1 862	231 004	215	16 056	2 077	277 060
28	943	5	163	33	1 106	29	966	7	215	36	1 181
25	1 812	—	—	25	1 812	39	2 666	1	65	40	2 731
18	2 550	1	117	19	2 667	22	3 166	3	400	25	3 566
29	7 452	—	—	29	7 452	30	7 688	1	213	31	7 901
20	6 795	—	—	20	6 795	20	6 795	—	—	20	6 795
11	4 807	—	—	11	4 807	11	4 807	—	—	11	4 807
131	24 359	6	280	137	24 639	151	26 088	12	893	163	26 981
85	3 294	30	888	115	4 182	152	5 491	64	1 884	216	7 375
132	9 247	27	1 944	159	11 191	160	11 389	47	3 473	207	14 862
131	14 912	6	786	137	15 698	210	23 562	19	2 250	229	25 812
1	224	—	—	1	224	1	224	—	—	1	224
349	27 677	63	3 618	412	31 295	523	40 666	130	7 607	653	48 273
1 650	175 757	86	4 730	1 736	180 487	2 536	297 738	357	54 556	2 893	352 314

## II. Merenkululiike. —

## 4. Yleiskatsaus Suomen ja ulkomaan väliseen merenkulkuun vuonna 1905. —

1 Lähtösatamat. <i>Ports de provenance.</i>	2-11 Tulleita. — <i>Entrés.</i>										
	2-5 Purjelaivoja. — <i>Navires à voiles.</i>					6-10 Höyrylaivoja. — <i>Navires à vapeur.</i>					11 Yhteensä.
	2-3 Lastissa. <i>Chargés.</i>		4-5 Painolastissa. <i>Sur lest.</i>			6-7 Lastissa <i>Chargés.</i>		8-10 Painolastissa. <i>Sur lest.</i>			11 <i>Total.</i>
	2 <i>Nombre.</i>	3 <i>Luku.</i>	4 <i>Tonnimäärä.</i>	5 <i>Tonnage.</i>	6 <i>Nombre.</i>	7 <i>Luku.</i>	8 <i>Tonnimäärä.</i>	9 <i>Tonnage.</i>	10 <i>Nombre.</i>	11 <i>Tonnimäärä.</i>	
<b>A. Merenkulku kauppataroituksessa. —</b>											
<b>1. Suoranainen ulkomainen merenkulku. —</b>											
<b>Satamia ulkovalloissa.</b> <i>Ports étrangers.</i>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	594	97 777	1 132	229 065	1 122	569 972	896	663 264	3 744	1 560 078	
» alle 19 » »	3	—	190	—	8	—	146	—	347	—	
<b>Venäläisiä satamia Suomen lahden ja Itämeren rannikolla<sup>1)</sup>.</b> <i>Ports russes de la Baltique.</i>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	2 068	113 913	1 324	80 995	663	156 637	398	331 629	4 453	683 174	
» alle 19 » »	1 460	—	273	—	—	—	65	—	1 798	—	
<b>Venäläisiä satamia Laatokan rann.<sup>2)</sup></b> <i>Ports russes du lac de Ladoga.</i>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	201	19 894	542	148 941	217	22 922	210	14 211	1 170	205 968	
» alle 19 » »	19	—	20	—	27	—	49	—	115	—	
Yht. { Laiv., vähint. 19 r:t. mitt.	2 863	231 584	2 998	459 001	2 002	749 531	1 504	1 009 104	9 367	2 449 220	
{ » alle 19 » »	1 482	—	483	—	35	—	260	—	2 260	—	
<b>2. Yhdistetty koti- ja ulkomainen merenkulku. —</b>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	189	32 824	246	61 199	2 204	1 095 749	314	140 050	2 953	1 329 822	
» alle 19 » »	10	—	—	—	—	—	2	—	12	—	
<b>B. Määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä satamaan. —</b>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	94	17 810	39	15 191	17	5 033	26	4 809	176	42 843	
» alle 19 » »	2	—	1	—	1	—	8	—	12	—	
<b>C. Muusta syystä ulkomaisessa merenkulussa klareratut laivat. —</b>											
Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.	—	—	—	—	—	—	28	1 625	28	1 625	
» alle 19 » »	—	—	—	—	—	—	5	—	5	—	
<b>Yhteenveito. —</b>											
Kaikki laivat {	V. 1905	4 640	294 170	3 767	539 263	4 259	1 850 601	2 147	1 157 788	14 813	3 841 822
	» 1904	4 485	268 064	3 478	537 099	4 737	2 110 216	2 263	1 265 393	14 963	4 180 772
	» 1903	4 789	274 519	3 802	549 085	4 924	2 108 798	2 008	1 105 882	15 523	4 038 284

<sup>1)</sup> Tähän sisältyvät myös venäläiset satamat Mustan meren ja Asovan meren rannalla. <sup>2)</sup> Tähän sisältyy koko liike Laatokalla



## Mouvement de la navigation.

## Résumé général de la navigation extérieure en 1905.

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
Lähteneitä. — <i>Sortis.</i>										Määräsatamat. <i>Ports de destination.</i>		
Purjelaivoja. — <i>Navires à voiles.</i>					Höyrylaivoja. — <i>Navires à vapeur.</i>						Yhteensä.	
Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>			Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>				<i>Total.</i>	
Nombre.	Luku.	Nombre.	Luku.	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Nombre.	Luku.	Nombre.	Luku.	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>		Nombre.	Luku.
<b>Navigation commerciale.</b>												
<i>Navigation extérieure directe.</i>												
1 600	323 248	52	13 790	2 189	1 513 493	119	34 999	3 960	1 885 530	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.		
200	—	5	—	117	—	39	—	361	—	» alle 19 » »		
<b>Venäläisiä satamia Suomen lahden ja Itämeren rannikolla<sup>1)</sup>.</b>												
<i>Ports russes de la Baltique.</i>												
2 675	152 303	389	27 948	419	94 437	328	63 924	3 811	338 612	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.		
998	—	650	—	1	—	69	—	1 718	—	» alle 19 » »		
<b>Venäläisiä satamia Laatokan rann.<sup>2)</sup></b>												
<i>Ports russes du lac de Ladoga.</i>												
723	162 584	25	3 133	147	12 704	264	21 489	1 159	199 910	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.		
20	—	3	—	2	—	78	—	103	—	» alle 19 » »		
4 998	638 135	466	44 871	2 755	1 620 634	711	120 412	8 930	2 424 052	Laiv. vähint. 19 r:t. mitt. } Yht.		
1 218	—	658	—	120	—	186	—	2 182	—	» alle 19 » »		
<i>Cabotage mixte.</i>												
262	36 080	263	63 344	2 180	1 098 735	324	144 133	3 029	1 342 292	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.		
14	—	—	—	—	—	3	—	17	—	» alle 19 » »		
<b>Escale par ordre ou par force majeure.</b>												
94	17 810	39	15 191	17	5 033	26	4 809	176	42 843	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.		
2	—	1	—	1	—	8	—	12	—	» alle 19 » »		
<b>Navires d'ailleurs déclarés en douane.</b>												
—	—	—	—	—	—	28	1 625	28	1 625	Laivoja, vähint. 19 r:tonnin mitt.		
—	—	—	—	—	—	5	—	5	—	» alle 19 » »		
<b>Résumé total.</b>												
6 588	701 897	1 427	128 678	5 073	2 725 370	1 291	272 595	14 379	3 828 540	V. 1905		
6 497	698 258	1 352	106 795	5 440	3 039 700	1 484	319 863	14 773	4 164 616	» 1904		
6 828	708 163	1 411	128 157	5 609	2 899 763	1 304	314 546	15 152	4 050 631	» 1903		

sekin, joka on välitetty Pietariin.

} Kaikki laivat

## 5. Vuonna 1905 kauppataroituksessa Suomeen tulleet ja

Laivojen

## 5. Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant l'année 1905.

1 Kansallisuus eli lippu. Pavillons.	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Tulleita. — Entrés.											
	Purjelaivoja. — Navires à voiles.					Höyrylaiv. — Navires à vapeur.					Yhteensä. Total.	
	Lastissa. Chargés.		Painolastissa. Sur lest.			Lastissa. Chargés.		Painolastissa. Sur lest.				
	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.
Suomalainen <sup>1)</sup> . . . . .	2 231	156 651	2 291	261 794	1 391	477 751	250	44 199	6 163	940 395		
Venäläinen <sup>1)</sup> . . . . .	343	27 004	358	90 674	132	24 615	114	5 519	947	117 812		
Ruotsalainen . . . . .	165	25 066	195	49 447	147	61 342	159	121 722	666	257 577		
Norjalainen . . . . .	23	5 992	63	37 626	66	39 499	214	177 509	366	260 626		
Tanskalainen . . . . .	84	13 315	71	12 253	30	19 246	219	199 270	404	244 084		
Saksalainen . . . . .	15	3 352	14	6 074	193	90 901	261	173 334	483	273 661		
Alamaalainen . . . . .	2	204	4	499	2	2 161	55	57 197	63	60 061		
Belgialainen . . . . .	—	—	—	—	2	2 131	6	4 567	8	6 698		
Brittiläinen . . . . .	—	—	—	—	30	23 060	201	196 080	231	219 140		
Ranskalainen . . . . .	—	—	1	178	—	—	14	17 288	15	17 466		
Espanjalainen . . . . .	—	—	—	—	8	7 903	10	11 194	18	19 097		
Italialainen . . . . .	—	—	1	456	—	—	1	1 225	2	1 681		
Itävaltalainen . . . . .	—	—	—	—	1	922	—	—	1	922		
<b>Yhteensä</b>	<b>2 863</b>	<b>231 584</b>	<b>2 998</b>	<b>459 001</b>	<b>2 002</b>	<b>749 531</b>	<b>1 504</b>	<b>1 009 104</b>	<b>9 367</b>	<b>2 449 220</b>		
<sup>1)</sup> <i>Siiitä liikkeessä Laatokalla:</i>												
Suomalainen . . . . .	174	17 246	310	78 101	133	15 369	112	10 096	729	120 812		
Venäläinen . . . . .	27	2 648	232	70 840	84	7 553	98	4 115	441	85 156		

Suomesta lähteneet vähintään 19 rek.-tonnin mittaiset laivat.

kansallisuus.

(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>										Kansallisuus eli lippu. <i>Pavillons.</i>	
Purjelaivoja. — <i>Navires à voiles.</i>					Höyrylaiv. — <i>Navires à vapeur.</i>						Yhteensä. <i>Total.</i>
Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <i>Sur lest.</i>			Lastissa. <i>Chargés.</i>		Painolastissa. <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>		
3 892	380 533	257	29 372	1 184	453 182	413	55 402	5 746	918 489	Suomalainen <sup>1)</sup> .	
491	105 333	186	12 725	88	10 720	170	19 855	935	148 633	Venäläinen <sup>1)</sup> .	
345	73 107	15	2 068	262	174 219	47	10 046	669	259 410	Ruotsalainen.	
84	43 459	2	78	270	211 133	8	3 505	364	258 175	Norjalainen.	
150	25 022	5	546	241	214 110	6	3 695	402	243 373	Tanskalainen.	
28	9 344	1	82	389	241 986	61	21 862	479	273 274	Saksalainen.	
6	703	—	—	56	58 206	—	—	62	58 909	Alamaalainen.	
—	—	—	—	8	6 698	—	—	8	6 698	Belgialainen.	
—	—	—	—	225	213 804	4	4 051	229	217 855	Brittiläinen.	
1	178	—	—	14	17 328	—	—	15	17 506	Ranskalainen.	
—	—	—	—	17	18 023	1	1 074	18	19 097	Espanjalainen.	
1	456	—	—	1	1 225	—	—	2	1 681	Italialainen.	
—	—	—	—	—	—	1	922	1	922	Itävaltalainen.	
4 998	638 135	466	44 871	2 755	1 620 634	711	120 412	8 930	2 424 052	Yhteensä	
										<sup>1)</sup> <i>Siiitä lülkkeessä</i>	
										<i>Laatokalla:</i>	
467	87 762	23	2 756	74	8 305	152	14 301	716	113 124	Suomalainen.	
256	74 822	2	377	73	4 399	112	7 188	443	86 786	Venäläinen.	



7. Vuonna 1905 kauppataroituksessa Suomeen tulleet ja  
Laivojen kansallisuus jaettuna

7. Mouvement de la navigation commerciale en Finlande pendant  
l'année 1905. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).  
Pavillons des navires par pays

**A. Tulleita laivoja. — Navires entrés.**

1 Lähtösatamat. Ports de provenance.	2 Suomalaisia. Finlandais.		4 Venäläisiä. Russes.		6 Ruotsalaisia. Suédois.		8 Norjalaisia. Norvégiens.		10 Tanskalaisia. Danois.	
	3 Luku. Nombre.	5 Tonni- mitta. Tonnage.	4 Luku. Nombre.	5 Tonni- mitta. Tonnage.	6 Luku. Nombre.	7 Tonni- mitta. Tonnage.	8 Luku. Nombre.	9 Tonni- mitta. Tonnage.	10 Luku. Nombre.	11 Tonni- mitta. Tonnage.
1 Venäjä: Pietari <sup>1)</sup> . . . . .	3 487	299 713	328	70 806	35	34 673	54	54 148	72	70 912
2 " muita satamia . . . . .	900	108 921	<sup>2)</sup> 538	61 860	8	5 693	18	14 140	5	3 335
3 Ruotsi: Pohj.-lahd. satam. . . . .	129	16 967	3	424	116	27 796	7	3 274	8	3 031
4 " Tukholma . . . . .	792	140 136	5	192	40	27 497	14	10 585	4	3 401
5 " Itämeren satamia . . . . .	107	15 221	5	1 074	71	19 316	16	8 723	13	4 163
6 " Länsirannikon " . . . . .	8	2 550	10	1 533	106	30 211	11	6 529	8	949
7 Norja . . . . .	2	1 342	—	—	1	2 287	27	14 475	—	—
8 Tanska: Köpenhamina . . . . .	26	10 653	—	—	15	4 459	8	4 659	39	32 809
9 " muita satamia . . . . .	41	14 667	17	2 713	66	14 637	31	14 824	89	40 056
10 Saksa: Lyypekki . . . . .	192	69 303	1	162	10	4 324	7	6 110	4	2 732
11 " muita sat. Itäm. rann. . . . .	164	57 778	3	620	105	31 233	65	42 851	85	54 382
12 " Hampuri . . . . .	26	16 260	1	248	4	1 568	2	2 680	8	2 199
13 " mita sat. Pohj. rann. . . . .	32	9 860	5	1 014	16	5 163	4	2 244	8	2 687
14 Alamaat . . . . .	1	212	1	179	1	964	3	2 114	7	6 564
15 Belgia . . . . .	22	13 949	—	—	—	—	4	1 307	4	1 044
16 " Lontoo . . . . .	11	6 048	1	810	4	3 085	19	14 609	—	—
17 Isobri- tannia Hull . . . . .	111	94 709	—	—	2	2 111	3	1 960	—	—
18 ja " muita Engl. sat. . . . .	68	35 574	27	5 855	48	35 067	61	47 915	31	9 487
19 Irlanti: Skottlannin " . . . . .	6	1 852	2	392	13	3 816	6	4 056	7	2 263
20 " Irlannin " . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	2	361
21 Ranska: Atlantin rannik. . . . .	14	6 826	—	—	1	1 300	2	1 142	6	1 059
22 " Välimeren " . . . . .	4	4 460	—	—	—	—	—	—	—	—
23 Portugali . . . . .	—	—	—	—	1	586	—	—	—	—
24 Espanja . . . . .	20	13 394	—	—	3	1 791	1	437	2	1 200
25 Italia . . . . .	—	—	—	—	—	—	2	1 630	2	1 451
26 Itäintia . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Brasilia . . . . .	—	—	—	—	—	—	1	214	—	—
28 Yhteensä . . . . .	6 163	940 395	947	147 812	666	257 577	366	260 626	404	244 084
<sup>1)</sup> Siitä liikkeessä Laato- kalla: . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 Pietari . . . . .	451	76 138	184	45 757	—	—	—	—	—	—
30 Muut venäläiset satamat . . . . .	278	44 674	257	39 399	—	—	—	—	—	—

<sup>2)</sup> Niistä 3 yht. 3 628 tonnin mittaista laivaa Asovan meren satamasta.

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

l'année 1905. (Navires de 19 tonneaux et au-dessus).  
de provenance et de destination.

12 Suksalaisia. Allemands.		13 Alamaalaisia. Néerlandais.		14 Brittiläisiä. Anglais.		15 Muita. Autres pavillons.		16 Yhteensä. — Total.	
17 Luku. Nombre.	18 Tonni- mitta. Tonnage.	19 Luku. Nombre.	20 Tonni- mitta. Tonnage.	21 Luku. Nombre.	22 Tonni- mitta. Tonnage.	23 Luku. Nombre.	24 Tonni- mitta. Tonnage.	25 Luku. Nombre.	26 Tonni- mitta. Tonnage.
45	40 293	23	23 004	48	56 898	19	20 133	4 111	670 580
27	9 575	—	—	15	13 828	1	1 210	1 512	218 562
15	5 414	1	91	3	2 519	—	—	282	59 516
2	1 797	—	—	16	14 402	1	687	874	198 627
8	3 801	1	132	4	2 108	—	—	225	54 537
2	1 349	1	125	4	2 939	—	—	150	46 185
—	—	—	—	1	551	—	—	31	18 655
3	1 572	—	—	5	4 461	—	—	96	58 613
13	6 313	3	1 921	19	14 044	—	—	279	109 175
54	19 945	1	789	9	7 767	—	—	278	111 132
198	113 908	5	4 619	76	66 858	10	10 448	711	382 697
54	31 624	—	—	1	1 609	—	—	96	56 188
25	11 149	2	1 159	1	707	—	—	93	33 983
7	7 491	16	17 564	—	—	1	1 236	37	36 324
1	823	3	3 216	2	2 025	—	—	36	22 364
—	—	—	—	1	1 332	—	—	36	25 884
2	1 313	—	—	—	—	—	—	118	100 093
24	15 099	1	847	18	19 198	9	9 976	287	179 018
1	634	1	1 260	4	2 488	—	—	40	16 761
—	—	—	—	—	—	—	—	2	361
1	959	5	5 334	1	1 721	1	178	31	18 519
—	—	—	—	—	—	—	—	4	4 460
—	—	—	—	—	—	—	—	1	586
1	602	—	—	1	782	2	1 996	30	20 182
—	—	—	—	1	871	—	—	5	3 952
—	—	—	—	1	2 052	—	—	1	2 052
—	—	—	—	—	—	—	—	1	214
483	273 661	63	60 061	231	219 140	44	45 864	9 367	2 449 220
—	—	—	—	—	—	—	—	635	121 895
—	—	—	—	—	—	—	—	535	84 073











1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																														
																					<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</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>	<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>Saksa:</b>																																																		
<i>Lyypekki.</i>																																																		
Suomalaisia laivoja					1	241			1	241																																								
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																																																		
Suomalaisia laivoja											1	315								1	315																													
Ulkomaisia »					1	456	9	6 899	10	7 355																																								
<b>Alamaat:</b>																																																		
Ulkomaisia laivoja								3	3 130	3	3 130					7	6 364			7	6 364																													
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																																																		
<i>Lontoo.</i>																																																		
Ulkomaisia laivoja			1	786					1	786	1	786			2	1 876			3	2 662																														
<i>Hull.</i>																																																		
Suomalaisia laivoja															1	557			1	557																														
Ulkomaisia »															2	1 128			2	1 128																														
<i>Muita Engl. satamia.</i>																																																		
Suomalaisia laivoja											1	430							1	430																														
Ulkomaisia »			1	231			2	916	3	1 146	6	1 862			21	16 090			27	17 952																														
<i>Skotlannin satamia.</i>																																																		
Ulkomaisia laivoja															1	686			1	686																														
<b>Ranska:</b>																																																		
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																																																		
Ulkomaisia laivoja											2	410			5	3 460			7	3 870																														
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																																																		
Suomalaisia laivoja			3	1 176	5	1 240	1	28	9	2 444					17	5 815	1	224	18	6 039																														
Ulkomaisia »	1	492	1	484	6	4 832			8	5 808																																								
<b>Yhteensä</b>	<b>3</b>	<b>763</b>	<b>25</b>	<b>6 036</b>	<b>32</b>	<b>14 079</b>	<b>32</b>	<b>22 749</b>	<b>92</b>	<b>43 627</b>	<b>22</b>	<b>6 198</b>	<b>6</b>	<b>773</b>	<b>57</b>	<b>36 014</b>	<b>7</b>	<b>814</b>	<b>92</b>	<b>43 799</b>																														
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																																																		
Suomalaisia . . . .	1	76	15	2 603	21	6 652	1	28	38	9 359	11	2 389	4	214	18	6 372	4	308	37	9 283																														
Venäläisiä . . . .			1	258					1	258	2	506							2	506																														
Ruotsalaisia . . . .	2	687	5	1 748	5	3 133	10	5 874	22	11 442	5	1 876	2	559	13	8 957	2	50	22	11 442																														
Norjalaisia . . . .			2	1 017	2	1 153	5	2 882	9	5 052	2	1 017			6	3 579	1	456	9	5 052																														



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
	Entrés.										Sortis.									
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
<b>Saksa:</b>																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	595	5	1 245	—	—	6	1 840	—	—	—	—	1	261	—	—	1	261
Ulkomaisia »	1	484	—	—	—	—	2	1 738	3	2 222	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja.	—	—	1	304	6	4 255	15	12 123	22	16 682	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	315	1	714	—	—	2	1 029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Alamaat:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	4	4 494	4	4 494	—	—	—	—	14	14 218	—	—	14	14 218
<b>Belgia:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 592	—	—	4	2 592
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	375	—	—	—	—	—	—	1	375
Ulkomaisia »	—	—	1	665	—	—	—	—	1	665	3	1 062	—	—	3	3 242	—	—	6	4 304
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 688	—	—	2	1 688
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6 011	—	—	7	6 011
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	817	—	—	—	—	—	—	2	817
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	2	2 478	2	2 478	5	1 481	—	—	23	17 669	—	—	28	19 150
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 775	—	—	2	1 775
<i>Irlannin satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	624	—	—	—	—	—	—	1	624
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	851	—	—	1	851
<b>Ranska:</b>																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	222	—	—	—	—	1	222	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	14 961	—	—	15	14 961

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.									
Lähtö- ja määrä- maat.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Luku.	Painolast.	Tonnimäärä.	Luku.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Luku.	Painolast.	Tonnimäärä.	Luku.	Yhteensä.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Luku.	Painolast.	Tonnimäärä.	Luku.	Yhteensä.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Luku.	Painolast.	Tonnimäärä.	Luku.		
	<b>Portugali:</b>																											
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Afrika:</b>																												
<i>Algeria.</i>																												
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Delagou-Bay.</i>																												
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																												
Suomalaisia laivoja	—	—	1	624	3	1 561	1	541	5	2 726	1	96	1	315	15	4 977	1	714	18	6 102	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia	—	—	4	557	6	6 416	8	6 911	18	13 884	—	—	—	1	484	1	631	2	1 313	4	2 428	—	—	—	—	—	—	
Yhteensä	4	738	25	8 681	48	22 675	70	57 773	147	89 867	27	9 008	2	799	103	75 361	17	5 134	149	90 302	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																												
Suomalaisia . . . .	3	254	11	4 714	31	9 707	2	563	47	15 238	13	5 041	1	315	23	8 917	12	1 400	49	15 673	—	—	—	—	—	—	—	
Venäläisiä . . . .	—	—	2	481	—	—	—	—	—	484	2	484	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ruotsalaisia . . . .	1	484	6	1 424	10	5 908	14	8 487	31	16 303	6	1 424	1	484	22	12 988	2	1 407	31	16 303	—	—	—	—	—	—	—	
Norjalaisia . . . .	—	—	2	1 386	1	631	11	8 923	14	10 940	2	1 386	—	—	12	9 554	—	—	—	14	10 940	—	—	—	—	—	—	
Tanskalaisia . . . .	—	—	4	672	1	1 233	16	15 990	21	17 896	4	673	—	—	17	17 223	—	—	—	21	17 896	—	—	—	—	—	—	
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	4	3 281	11	8 992	15	12 273	—	—	—	—	13	10 721	2	1 552	15	12 273	—	—	—	—	—	—	—	
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	2	2 127	2	2 127	—	—	—	—	2	2 127	—	—	—	2	2 127	—	—	—	—	—	—	
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	1	1 915	13	11 766	14	13 681	—	—	—	—	13	12 906	1	775	14	13 681	—	—	—	—	—	—	—	
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	925	1	925	—	—	—	—	1	925	—	—	—	1	925	—	—	—	—	—	—	
Yhteensä	4	738	25	8 681	48	22 675	70	57 773	147	89 867	27	9 008	2	799	103	75 361	17	5 134	149	90 302	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Sillä suoranaisessa merenkulussa . .</i>	—	—	20	7 500	16	4 533	61	50 321	97	62 354	23	7 558	—	—	62	50 340	12	3 051	97	60 949	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Oulu.</b>																												
<b>Venäjä:</b>																												
<i>Pielari.</i>																												
Suomalaisia laivoja	5	521	—	—	18	6 753	—	—	23	7 274	—	—	—	—	13	4 948	2	804	15	5 752	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia	—	—	—	—	—	—	24	30 284	24	30 284	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																												
Suomalaisia laivoja	2	386	—	—	7	1 643	—	—	9	2 029	—	—	—	—	—	—	—	—	6	954	6	954	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia	—	—	—	—	2	1 186	3	3 439	5	4 645	—	—	—	—	—	—	—	—	1	210	1	210	—	—	—	—	—	—



1	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
<b>Alamaat:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 151	1	1 151	2	213	—	—	21	22 479	—	—	23	22 692		
<b>Belgia:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	592	—	—	1	592	—		
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																						
<i>Lontoo.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	574	—	—	—	—	1	574	4	2 209	—	—	—	—	—	—	4	2 209		
Ulkomaisia »	—	—	2	1 447	—	—	2	2 383	4	3 830	7	4 183	—	—	—	—	—	7	4 183	—		
<i>Hull.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	7	4 008	—	—	7	4 008	—	—	—	6	3 310	—	—	6	3 310	—		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	143	—	—	2	2 715	—	—	3	2 858		
<i>Muita Engl. satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	2	604	—	—	—	—	—	—	2	604	2	1 413	—	—	4	2 501	—	—	6	3 914		
Ulkomaisia »	1	199	—	—	1	1 473	11	16 222	13	17 894	7	1 794	—	—	73	68 747	—	—	80	70 541		
<i>Skollannin satamia.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	2 160	2	2 160	—	—	—	8	6 135	—	—	8	6 135	—		
<i>Irlannin satamia.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	432	—	—	2	1 316	—	—	3	1 778		
<b>Ranska:</b>																						
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	1 399	—	—	—	—	—	—	1	1 399	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 300	1	1 300	1	132	—	—	14	16 302	—	—	15	16 434		
<b>Espanja:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 271	—	—	1	1 271	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	1 215	—	—	1	1 215	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Afrika.</b>																						
<i>Delagoa-Bay.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 399	—	—	—	—	—	—	1	1 399		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 155	—	—	—	—	—	—	1	1 155		

1  Pays de provenance et de destination.	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 E n t r é e s.										12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 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.		Sur lest.				
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	
<b>Amerika :</b>																					
<i>Brasilia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	214	—	—	—	—	1	214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
Suomalaisia laivoja	1	430	3	2 165	3	570	4	2 385	11	5 550	3	317	1	22	10	4 368	5	1 693	19	6 606	
Ulkomaisia "	—	—	1	136	14	11 989	8	4 355	23	16 480	2	605	5	686	3	2 749	3	1 954	13	5 994	
<b>Yhteensä</b>	<b>28</b>	<b>6 088</b>	<b>27</b>	<b>12 461</b>	<b>79</b>	<b>41 724</b>	<b>119</b>	<b>110 348</b>	<b>253</b>	<b>170 621</b>	<b>44</b>	<b>16 931</b>	<b>9</b>	<b>1 394</b>	<b>179</b>	<b>146 291</b>	<b>19</b>	<b>5 747</b>	<b>251</b>	<b>170 363</b>	
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan :</b>																					
Suomalaisia . . . .	12	3 455	6	3 626	50	18 745	7	2 588	75	28 409	13	6 272	2	456	41	17 555	15	3 583	71	27 874	
Venäläisiä . . . .	—	—	1	24	2	1 186	—	—	3	1 434	2	369	—	—	—	—	2	1 186	4	1 555	
Ruotsalaisia . . . .	7	1 322	7	2 796	10	9 027	28	23 547	52	36 692	8	3 280	6	838	38	32 468	1	262	53	36 848	
Norjalaisia . . . .	—	—	10	5 377	5	3 231	26	25 534	41	34 142	10	5 377	—	—	31	28 765	—	—	41	34 142	
Tanskalaisia . . . .	9	1 311	2	289	3	2 307	25	26 781	39	30 688	10	1 502	1	98	28	29 088	—	—	39	30 688	
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	8	6 582	7	6 007	15	12 589	—	—	—	—	14	11 873	1	716	15	12 589	
Alamaalaisia . . . .	—	—	1	125	—	—	2	2 239	3	2 364	1	125	—	—	2	2 239	—	—	3	2 364	
Belgialaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	759	1	759	—	—	—	—	1	759	—	—	1	759	
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	—	1	646	22	21 308	23	21 954	—	—	—	23	21 954	—	—	23	21 954	
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 590	1	1 590	—	—	—	—	1	1 590	—	—	1	1 590	
<b>Yhteensä</b>	<b>28</b>	<b>6 088</b>	<b>27</b>	<b>12 461</b>	<b>79</b>	<b>41 724</b>	<b>119</b>	<b>110 348</b>	<b>253</b>	<b>170 621</b>	<b>44</b>	<b>16 931</b>	<b>9</b>	<b>1 394</b>	<b>179</b>	<b>146 291</b>	<b>19</b>	<b>5 747</b>	<b>251</b>	<b>170 363</b>	
<i>Siihän suoranaisessa merenkulussa . .</i>	<b>24</b>	<b>5 225</b>	<b>23</b>	<b>10 160</b>	<b>15</b>	<b>10 069</b>	<b>106</b>	<b>103 452</b>	<b>168</b>	<b>128 906</b>	<b>38</b>	<b>15 873</b>	<b>3</b>	<b>480</b>	<b>121</b>	<b>110 369</b>	<b>9</b>	<b>1 296</b>	<b>171</b>	<b>128 018</b>	

**R a a h e.**

<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pietari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	2	176	—	—	11	4 188	—	—	13	4 364	—	—	—	4	1 592	—	—	—	—	4	1 592
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	6	6 018	6	6 018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	228	—	—	1	159	—	—	2	387	—	—	—	—	—	—	1	159	1	159	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	4	791	2	819	6	1 610	—	—	—	—	—	—	4	791	4	791	



1	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.													
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.		Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.					Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				
	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.				
																					Lukku.	Tonni-määrä.	Lukku.	Tonni-määrä.
<b>Ruotsi:</b>																								
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	19	3 908	9	2 042	2	43	30	5 993	17	3 424	—	—	—	—	6	132	23	3 556				
<i>Tukholma.</i>																								
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	124	—	—	—	—	—	1	124				
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	510	—	—	—	1	21	3	531				
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	260	—	—	1	780	2	1 040	1	234	—	—	1	156	—	—	2	390				
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																								
Ulkomaisia laivoja	2	168	—	—	—	—	2	1 617	4	1 785	2	332	—	—	—	—	—	—	2	332				
<b>Tanska:</b>																								
<i>Köpenhamina.</i>																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	149	—	—	4	3 049	5	3 198	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
<i>Muita satamia.</i>																								
Suomalaisia laivoja	—	—	1	288	—	—	—	—	1	288	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Ulkomaisia ”	—	—	2	324	—	—	3	1 488	5	1 812	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
<b>Saksa:</b>																								
<i>Lyypekki.</i>																								
Suomalaisia laivoja	—	—	1	295	4	1 004	—	—	5	1 299	—	—	—	—	2	502	—	—	2	502				
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																								
Suomalaisia laivoja	—	—	1	220	—	—	—	—	1	220	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	3	2 214	12	9 736	15	11 950	—	—	—	—	1	335	—	—	1	335				
<i>Hampuri.</i>																								
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	774	—	—	1	774	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	751	—	—	1	751				
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																								
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	220	—	—	—	—	—	—	1	220				
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	569	—	—	1	569				
<b>Alamaat:</b>																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	5 539	—	—	7	5 539				
<b>Belgia:</b>																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 405	—	—	4	2 405				
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																								
<i>Lontoo.</i>																								
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	288	—	—	—	—	—	1	288				
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	208	—	—	3	3 053	—	—	4	3 261			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</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>Pays de provenance et de destination.</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>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	557	—	—	1	557	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 102	—	—	1	1 192
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	627	—	—	—	—	1	627	—	—	—	—	2	1 488	—	—	2	1 488
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 332	1	1 332	—	—	—	—	15	11 128	—	—	15	11 128
<i>Skollonnin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	377	—	—	—	—	1	377	—	—	—	—	4	2 564	—	—	4	2 564
<b>Ranska:</b>																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	255	—	—	—	—	1	255	2	550	—	—	—	—	—	—	2	550
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	141	—	—	12	10 847	—	—	13	10 988
<b>Espanja:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	627	—	—	1	743	—	—	2	1 370
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	762	—	—	1	762	—	—	—	—	3	3 234	—	—	3	3 234
<b>Amerika:</b>																				
<i>Brasilia:</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	377	—	—	—	—	—	—	1	377
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	1 094	1	743	4	1 837	2	324	—	—	11	3 642	1	393	14	4 359
Ulkomaisia »	1	136	1	208	15	12 691	5	2 488	22	15 523	—	—	3	304	3	2 359	3	794	9	3 457
<b>Yhteensä</b>	<b>6</b>	<b>708</b>	<b>30</b>	<b>6 911</b>	<b>53</b>	<b>26 276</b>	<b>39</b>	<b>28 113</b>	<b>128</b>	<b>62 008</b>	<b>33</b>	<b>7 359</b>	<b>3</b>	<b>304</b>	<b>76</b>	<b>52 099</b>	<b>16</b>	<b>2 290</b>	<b>128</b>	<b>62 052</b>
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																				
Suomalaisia . . . .	3	404	5	1 685	21	7 776	1	743	30	10 608	8	2 133	—	—	20	7 967	2	552	30	10 652
Venäläisiä . . . .	—	—	—	—	4	791	—	—	4	791	—	—	—	—	—	—	4	791	4	791
Ruotsalaisia . . . .	3	304	23	4 877	11	3 072	9	4 233	46	12 486	23	4 877	3	304	11	6 975	9	330	46	12 486
Norjalaisia . . . .	—	—	—	—	3	2 058	6	3 549	9	5 607	—	—	—	—	8	4 990	1	617	9	5 607
Tanskalaisia . . . .	—	—	2	349	3	3 163	8	7 420	13	10 932	2	349	—	—	11	10 583	—	—	13	10 932
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	6	4 572	8	5 720	14	10 292	—	—	—	—	14	10 292	—	—	14	10 292
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	4	3 339	5	4 584	9	7 923	—	—	—	—	9	7 923	—	—	9	7 923
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	813	1	813	—	—	—	—	1	813	—	—	1	813
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	1	1 505	1	1 051	2	2 556	—	—	—	—	2	2 556	—	—	2	2 556
<b>Yhteensä</b>	<b>6</b>	<b>708</b>	<b>30</b>	<b>6 911</b>	<b>53</b>	<b>26 276</b>	<b>39</b>	<b>28 113</b>	<b>128</b>	<b>62 008</b>	<b>33</b>	<b>7 359</b>	<b>3</b>	<b>304</b>	<b>76</b>	<b>52 099</b>	<b>16</b>	<b>2 290</b>	<b>128</b>	<b>62 052</b>
<i>Sitilä suoranaissessa merenkulussa . .</i>	<b>4</b>	<b>344</b>	<b>29</b>	<b>6 703</b>	<b>14</b>	<b>3 595</b>	<b>32</b>	<b>24 611</b>	<b>79</b>	<b>35 253</b>	<b>30</b>	<b>6 408</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>45</b>	<b>34 357</b>	<b>12</b>	<b>1 103</b>	<b>87</b>	<b>41 868</b>

1 Lähtö- ja määrä- maat.	2 Tulleita laivoja.										12 Lähteneitä laivoja.																			
	3 Purjelaivoja.					7 Höyrylaivoja.					13 Yhteensä.					17 Purjelaivoja.					19 Höyrylaivoja.					21 Yhteensä.				
	4 Lastissa.		5 Painolast.			6 Lastissa.		7 Painolast.			8 Yhteensä.		9 Lastissa.		10 Painolast.			13 Lastissa.		14 Painolast.			15 Lastissa.		16 Painolast.			19 Yhteensä.		
	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä	Luku	Tonni- määrä				
<b>Kokkola.</b>																														
<b>Venäjä:</b>																														
<i>Pielari.</i>																														
Suomalaisia laivoja	1	102	—	—	17	6 371	—	—	18	6 473	—	—	—	—	3	1 197	—	—	3	1 197	—	—	3	1 197						
Ulkomaisia »	—	—	—	—	2	1 114	13	16 183	15	17 297	—	—	—	—	—	—	2	1 114	2	1 114	—	—	2	1 114						
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																														
Suomalaisia laivoja	1	169	—	—	3	477	—	—	4	646	—	—	—	—	—	—	2	318	2	318	—	—	2	318						
Ulkomaisia »	—	—	1	458	6	1 305	3	4 539	10	6 302	—	—	—	—	1	210	4	564	5	774	—	—	5	774						
<b>Ruotsi:</b>																														
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																														
Suomalaisia laivoja	—	—	2	148	9	594	18	1 188	29	1 930	3	179	—	—	27	1 782	1	66	31	2 027	—	—	31	2 027						
Ulkomaisia »	—	—	7	945	—	—	2	566	9	1 511	2	267	—	—	—	—	5	1 335	7	1 602	—	—	7	1 602						
<i>Tukhoima.</i>																														
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	224	—	—	1	224	—	—	—	—	3	672	—	—	3	672	—	—	3	672						
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	555	1	555	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																														
Ulkomaisia laivoja	1	119	2	321	1	24	3	1 987	7	2 451	4	588	—	—	—	—	2	180	6	768	—	—	6	768						
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																														
Ulkomaisia laivoja	1	122	—	—	—	—	2	715	3	837	1	122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	122					
<b>Norja:</b>																														
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	360	—	—	—	—	1	360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
<b>Tanska:</b>																														
<i>Köpenhamina.</i>																														
Suomalaisia laivoja	—	—	2	1 281	—	—	—	—	2	1 281	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	3	2 957	3	2 957	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
<i>Muita satamia.</i>																														
Suomalaisia laivoja	—	—	1	441	—	—	—	—	1	441	1	346	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	346					
Ulkomaisia »	—	—	2	773	—	—	4	3 890	6	4 663	1	220	—	—	1	311	—	—	—	—	—	—	2	531						
<b>Saksa:</b>																														
<i>Lyypekki.</i>																														
Suomalaisia laivoja	—	—	1	160	12	3 032	—	—	13	3 192	1	441	—	—	11	2 913	—	—	12	3 354	—	—	12	3 354						
Ulkomaisia »	1	162	—	—	—	—	—	—	1	162	1	162	—	—	2	1 180	—	—	3	1 342	—	—	3	1 342						

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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
<i>Muita satamia Itä-</i> <i>meren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	6	1 695	—	—	—	—	6	1 695	8	1 996	—	—	—	—	—	—	—	8	1 996
Ulkomaisia "	—	—	1	230	5	3 043	11	10 343	17	13 616	4	919	—	—	—	—	—	—	—	4	919
<i>Hampuri.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	3 690	—	—	5	3 690	—	—	—	1	714	—	—	—	—	1	714
Ulkomaisia "	—	—	—	—	1	120	—	—	1	120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita sat. Pohjan-</i> <i>meren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	254	1	220	—	—	—	—	2	474	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	796	—	—	—	—	2	796
<b>Alamaat:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	929	1	929	—	—	—	13	12 768	—	—	—	—	13	12 768
<b>Belgia:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 034	1	1 034	—	—	—	2	934	—	—	—	—	2	934
<b>Isobritannia ja</b> <b>Irlanti:</b>																					
<i>Lontoo:</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	993	—	—	1	549	—	—	—	4	1 542
<i>Hull.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 098	—	—	2	1 098	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita Engl. satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	375	—	—	—	—	1	375	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	1	195	1	411	—	—	4	5 112	6	5 718	—	—	—	12	15 367	—	—	—	—	12	15 367
<i>Skotlannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 041	—	—	1	1 270	—	—	—	2	2 311
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	411	—	—	7	4 577	—	—	—	8	4 988
<b>Ranska:</b>																					
<i>Satamia Atlantin</i> <i>rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	195	—	—	20	22 664	—	—	—	21	22 859
<b>Espanja:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	3 284	—	—	3	3 284	1	348	—	—	—	—	—	—	—	1	348
Ulkomaisia "	—	—	—	—	1	922	—	—	1	922	1	360	—	—	2	1 254	—	—	—	3	1 614
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	14	3 551	4	1 821	18	5 372	1	169	1	254	34	13 415	4	2 917	40	16 755	
Ulkomaisia "	—	—	1	260	14	11 422	4	1 699	19	13 381	—	—	1	119	4	2 745	2	1 911	7	4 775	
<b>Yhteensä</b>	<b>7</b>	<b>1 123</b>	<b>30</b>	<b>8 078</b>	<b>96</b>	<b>40 271</b>	<b>74</b>	<b>53 518</b>	<b>207</b>	<b>102 990</b>	<b>35</b>	<b>8 757</b>	<b>2</b>	<b>373</b>	<b>147</b>	<b>85 318</b>	<b>22</b>	<b>8 405</b>	<b>206</b>	<b>102 853</b>	



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
	Entrés.										Sortis.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
<b>Tanska:</b>																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	5	5 392	5	5 392	2	274	—	—	—	—	—	—	2	274
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	181	—	—	—	—	1	181	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	1	185	—	—	4	2 679	5	2 864	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Saksa:</b>																				
<i>Jyppikki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	10	2 709	—	—	10	2 709	2	651	—	—	5	1 444	—	—	7	2 095
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 758	—	—	4	2 758
<i>Muita satamia Hä-</i>																				
<i>meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	156	1	241	—	—	2	397	2	337	—	—	—	—	—	—	2	337
Ulkomaisia "	—	—	1	287	6	2 279	14	15 824	21	18 990	2	488	—	—	—	—	—	—	2	488
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	774	—	—	1	774	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Poh-</i>																				
<i>janmeren rannik.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	614	—	—	1	614	—	—	—	—	3	1 135	—	—	3	1 135
<b>Alamaat:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	2 323	2	2 323	—	—	—	—	10	10 049	—	—	10	10 049
<b>Belgia:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	3	662	—	—	—	—	1	1 148	4	1 810	1	201	—	—	2	1 113	—	—	3	1 314
<b>Isobritannia ja</b>																				
<b>Irlandi:</b>																				
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	541	—	—	1	541	—	—	—	—	1	1 147	—	—	1	1 147
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	959	—	—	1	959
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	557	—	—	1	557
Ulkomaisia "	1	248	—	—	1	1 946	1	1 987	3	4 181	—	—	—	—	24	30 614	—	—	24	30 614
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5 869	—	—	6	5 869
<b>Ranska</b>																				
<i>Satamia Atlantin</i>																				
<i>rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6 895	—	—	6	6 895
<i>Satamia Välimeren</i>																				
<i>rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 391	—	—	1	1 391

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.			
Lähtö- ja määrät.	Lasti.	tonni-	Luku.	tonni-	Lasti.	tonni-	Luku.	tonni-	Luku.	tonni-	Lasti.	tonni-	Luku.	tonni-	Lasti.	tonni-	Luku.	tonni-	Luku.	tonni-		
	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	määrä.	
<b>Espanja:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	743	—	—	1	743	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	2	1 836	—	—	2	1 836	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	3	879	23	8 243	—	—	26	9 122	2	397	—	—	34	11 971	2	731	38	13 099		
Ulkomaisia »	—	—	2	222	10	13 384	4	2 496	16	16 102	—	—	2	508	4	1 454	2	1 140	8	3 102		
Yhteensä	7	1 478	9	1 910	81	42 030	41	44 859	141	90 277	15	2 995	2	508	118	83 674	6	2 974	141	90 151		
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																						
Suomalaisia . . . .	2	397	5	1 216	57	20 514	2	1 176	66	23 303	8	1 728	—	—	55	20 689	3	760	66	23 177		
Venäläisiä . . . .	1	248	1	103	1	210	—	—	3	561	1	103	1	248	1	210	—	—	3	561		
Ruotsalaisia . . . .	1	171	3	591	4	1 518	4	3 026	12	5 306	4	762	—	—	8	4 544	—	—	12	5 306		
Norjalaisia . . . .	3	662	—	—	7	9 612	7	7 285	17	17 563	2	402	1	260	14	16 901	—	—	17	17 563		
Tanskalaisia . . . .	—	—	—	—	2	2 053	14	14 045	16	16 098	—	—	—	—	16	16 098	—	—	16	16 098		
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	5	2 304	4	3 217	9	5 521	—	—	—	—	8	5 143	1	378	9	5 521		
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	2	2 507	2	2 507	—	—	—	—	2	2 507	—	—	2	2 507		
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	4	4 745	9	10 804	13	15 549	—	—	—	—	12	14 787	1	762	13	15 549		
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	1	1 074	2	2 795	3	3 869	—	—	—	—	2	2 795	1	1 074	3	3 869		
Yhteensä	7	1 478	9	1 910	81	42 030	44	44 859	141	90 277	15	2 995	2	508	118	83 674	6	2 974	141	90 151		
<i>Stilä suoranaissessa merenkulussa . .</i>	7	1 478	4	809	13	6 201	40	42 363	64	50 851	11	2 327	—	—	60	60 439	2	1 103	73	63 869		

### Uusikaarlepyy.

<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pietari.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	3	3 840	3	3 840	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Ruotsi:</b>																					
<i>Tukholma.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	694	1	694	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	823	1	823	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Tanska:</b>																					
<i>Köpenhamina.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	1 998	2	1 998	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	1 508	2	1 508	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1  Pays de provenance et de destination.	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Entrées.										12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 Sortis.									
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
	<b>Saksa:</b>																			
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	241	—	—	1	241
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	7	0 208	7	6 208	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Alamaat:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7 212	—	—	7	7 212
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																				
<i>Englannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	7 799	—	—	8	7 799
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 960	—	—	4	2 960
<b>Ranska:</b>																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 634	—	—	2	1 634
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	241	—	—	1	241	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	2	2 508	3	2 026	5	4 534	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Yhteensä</b>					<b>3</b>	<b>2 749</b>	<b>19</b>	<b>17 097</b>	<b>22</b>	<b>19 846</b>					<b>22</b>	<b>19 846</b>			<b>22</b>	<b>19 846</b>
<b>Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:</b>																				
Suomalaisia . . .	—	—	—	—	1	241	—	—	1	241	—	—	—	—	1	241	—	—	1	241
Norjalaisia . . .	—	—	—	—	1	974	3	2 119	4	3 093	—	—	—	—	4	3 093	—	—	4	3 093
Tanskalaisia . . .	—	—	—	—	—	—	6	6 516	6	6 516	—	—	—	—	6	6 516	—	—	6	6 516
Saksalaisia . . .	—	—	—	—	1	1 534	1	965	2	2 499	—	—	—	—	2	2 499	—	—	2	2 499
Belgialaisia . . .	—	—	—	—	—	—	1	758	1	758	—	—	—	—	1	758	—	—	1	758
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	—	—	8	6 739	8	6 739	—	—	—	—	8	6 739	—	—	8	6 739
<b>Yhteensä</b>					<b>3</b>	<b>2 749</b>	<b>19</b>	<b>17 097</b>	<b>22</b>	<b>19 846</b>					<b>22</b>	<b>19 846</b>			<b>22</b>	<b>19 846</b>
<i>Siitä suoranaisessa merenkulussa .</i>							<b>16</b>	<b>15 071</b>	<b>16</b>	<b>15 071</b>					<b>14</b>	<b>11 759</b>			<b>14</b>	<b>11 759</b>



1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.										
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.			
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.					
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.					
																	2	3	4	5	6
<b>Nikolainkaupunki.</b>																					
<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pietari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	7	765	—	—	20	7 556	—	—	27	8 321	1	95	—	—	15	5 973	—	—	16	6 068	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	6	7 512	6	7 512	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	158	—	—	1	159	—	—	2	317	1	30	—	—	—	—	1	159	2	189	
Ulkomaisia »	1	103	1	452	1	531	4	2 625	7	3 711	—	—	—	—	—	—	2	916	2	916	
<b>Ruotsi:</b>																					
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	2	105	8	1 702	11	2 232	21	4 039	3	177	—	—	24	5 285	1	66	28	5 528	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	31	4 154	3	876	34	5 030	1	32	2	133	34	4 740	4	2 615	41	7 520	
<i>Tukholma.</i>																					
Suomalaisia laivoja	5	360	—	—	23	5 152	—	—	28	5 512	1	38	—	—	22	4 928	—	—	23	4 966	
Ulkomaisia »	—	—	1	155	—	—	—	—	1	155	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	45	—	—	—	—	—	—	1	45	1	36	—	—	—	—	—	—	1	36	
Ulkomaisia »	—	—	3	408	—	—	2	1 547	5	1 955	—	—	—	—	—	—	1	543	1	543	
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	4	453	1	110	—	—	—	—	5	563	3	345	—	—	—	—	—	—	3	345	
<b>Norja:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	888	—	—	—	—	1	888	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	1	39	—	—	—	—	—	—	1	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Tanska:</b>																					
<i>Köpenhamina.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	293	3	2 222	4	2 515	5	650	—	—	—	—	—	—	5	650	
<i>Muita satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	99	—	—	—	—	—	—	1	99	
Ulkomaisia »	3	370	5	643	1	99	6	5 044	15	6 156	9	1 015	—	—	—	—	—	—	9	1 015	
<b>Saksa:</b>																					
<i>Lyypekki.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	28	8 653	—	—	28	8 653	1	343	—	—	23	7 461	—	—	24	7 804	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	3	2 833	3	2 833	—	—	—	—	3	1 765	—	—	3	1 765	

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.										Sortis.									
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	686	1	610	—	—	3	1 296	1	343	—	—	—	—	—	—	1	343
Ulkomaisia »	4	346	2	290	19	7 053	12	9 927	37	17 616	3	444	—	—	—	—	1	378	4	822
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	9	6 726	—	—	9	6 726	—	—	—	—	2	1 488	—	—	2	1 488
Ulkomaisia »	1	149	—	—	—	—	—	—	1	149	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Poh- janmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	119	—	—	—	—	—	—	1	119	2	467	—	—	1	714	—	—	3	1 181
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	2	1 492	2	1 492	1	99	—	—	5	2 241	—	—	6	2 340
<b>Alamaat :</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	2 407	2	2 407	1	452	—	—	24	25 146	—	—	25	25 598
<b>Belgia :</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 224	—	—	2	1 224	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 324	—	—	3	2 324
<b>Isobritannia ja Irlanti :</b>																				
<i>Lontoo.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	695	—	—	—	—	1	695	—	—	—	—	2	1 655	—	—	2	1 655
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	15	8 557	—	—	15	8 557	—	—	—	—	2	1 098	—	—	2	1 098
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	321	—	—	1	774	—	—	2	1 095	4	3 151	—	—	—	—	—	—	4	3 151
Ulkomaisia »	2	301	—	—	13	7 476	1	1 334	16	9 111	3	999	—	—	14	12 078	—	—	17	13 077
<i>Skottlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4 176	—	—	6	4 176
<i>Irlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	208	—	—	—	—	—	—	1	208	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Ranska :</b>																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	451	—	—	—	—	1	451	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4 276	—	—	4	4 276
<b>Portugali :</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	424	—	—	—	—	—	—	3	424
<b>Espanja :</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	743	—	—	1	743	2	905	—	—	1	774	—	—	3	1 679
Ulkomaisia »	—	—	—	—	2	2 289	—	—	2	2 289	—	—	—	—	2	1 476	—	—	2	1 476

1	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.	Lasti- Luku.	Tonni- määrä.		
<b>Asia:</b>																						
<i>Itäintia.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	2 052	—	—	1	2 052	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Paikkoja Suomessa :</b>																						
Suomalaisia laivoja	1	74	3	2 263	28	8 827	2	358	34	11 522	6	551	1	119	45	18 049	14	7 344	66	26 063		
Ulkomaisia ”	—	—	3	362	14	13 765	4	2 165	21	16 292	—	—	3	491	5	3 422	21	9 945	29	13 858		
Yhteensä	34	3 811	26	7 508	220	88 395	61	42 574	341	142 288	53	10 695	6	743	237	109 069	45	21 966	341	142 473		
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan :</b>																						
Suomalaisia . . . .	17	1 842	9	4 393	137	50 683	13	2 590	176	59 508	24	6 235	1	119	135	45 770	16	7 569	176	59 693		
Venäläisiä . . . .	3	379	—	—	1	531	—	—	4	910	1	96	2	283	—	—	1	531	4	910		
Ruotsalaisia . . . .	3	371	9	1 182	41	9 489	2	268	55	11 310	12	1 563	—	—	37	7 655	6	2 102	55	11 310		
Norjalaisia . . . .	2	112	1	696	17	9 632	5	4 652	25	15 091	2	768	1	39	11	8 522	11	5 762	25	15 091		
Tanskalaisia . . . .	8	1 008	6	786	7	5 981	18	18 006	39	25 781	12	1 492	2	302	23	23 544	2	443	39	25 781		
Saksalaisia . . . .	1	99	1	452	13	7 445	10	5 604	25	13 600	2	551	—	—	15	9 542	8	3 507	25	13 600		
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	2	2 254	2	2 254	—	—	—	—	2	2 254	—	—	2	2 254		
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	3	3 560	10	7 610	13	11 170	—	—	—	—	12	9 118	1	2 052	13	11 170		
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 590	1	1 590	—	—	—	—	1	1 590	—	—	1	1 590		
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	1	1 074	—	—	1	1 074	—	—	—	—	1	1 074	—	—	1	1 074		
Yhteensä	34	3 811	26	7 508	220	88 395	61	42 574	341	142 288	53	10 695	6	743	237	109 069	45	21 966	341	142 473		
<i>Siitä suoranaisessa merenkulussa . .</i>	31	3 429	20	4 883	78	23 733	55	40 051	184	72 096	46	10 106	2	133	114	58 420	10	4 677	172	73 336		

**K a s k i n e n .**

<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pielari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	150	—	—	—	—	—	—	1	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	5	7 533	5	7 533	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	453	1	80	2	2 693	4	3 226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Ruotsi:</b>																					
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	3	95	12	1 800	21	3 150	36	5 045	—	—	—	32	4 800	—	—	32	4 800		
Ulkomaisia ”	—	—	2	930	2	160	4	2 049	8	3 139	—	—	1	39	—	—	2	160	3	199	

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.																					Sortis.																		
	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.																	
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.				
<i>Tukholma.</i>																																								
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	4	896	—	—	4	896	3	280	—	—	4	896	—	—	7	1 176																				
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 080	1	1 080	2	133	—	—	—	—	—	—	2	133																				
<b>Norja:</b>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	251	—	—	—	—	1	251	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																				
<b>Tanska:</b>																																								
<i>Köpenhamina.</i>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	147	—	—	—	—	—	—	1	147																				
<i>Muita satamia.</i>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	111	—	—	2	1 653	3	1 764	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																				
<b>Saksa:</b>																																								
<i>Lyypekki.</i>																																								
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	871	—	—	1	261	—	—	5	1 132																				
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	2	2 224	2	2 224	1	145	—	—	—	—	—	—	1	145																				
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																																								
Suomalaisia laivoja	—	—	3	692	—	—	—	—	3	692	1	256	—	—	—	—	—	—	1	256																				
Ulkomaisia »	1	39	2	292	—	—	5	5 589	8	5 920	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																				
<i>Hampuri.</i>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	751	—	—	1	751																				
<b>Alamaat:</b>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1 385	—	—	4	3 909	3	188	10	5 480																				
<b>Belgia:</b>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	634	—	—	1	634																				
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																																								
<i>Englannin satamia.</i>																																								
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 271	—	—	1	1 271																				
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	2	1 900	2	1 900	1	111	—	—	17	20 696	—	—	18	20 807																				
<i>Skotlannin satamia.</i>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 480	—	—	2	1 480																				
<b>Ranska:</b>																																								
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 437	—	—	2	2 437																				
<b>Espanja:</b>																																								
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	251	—	—	1	632	—	—	2	883																				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Entrés.										Sortis.									
	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.			
	Pays de provenance et de destination.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	219	—	—	—	—	1	219	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	4	1 478	—	—	—	—	4	1 478	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	2	700	—	—	2	1 921	4	2 621	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Tanska:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	241	—	—	—	—	1	241	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	3	1 038	—	—	2	1 525	5	2 563	1	151	—	—	—	—	—	—	1	151
<b>Saksa:</b>																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	198	2	681	—	—	3	879	2	259	—	—	3	922	—	—	5	1 181
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	2	1 704	2	1 704	2	683	—	—	—	—	—	—	2	683
<i>Muita satamia Itämeren rannikoilla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	5	1 302	—	—	3	4 333	8	5 635	18	7 541	—	—	—	—	—	—	18	7 541
Ulkomaisia »	1	198	1	154	2	869	9	8 665	13	9 886	2	318	—	—	1	1 152	—	—	3	1 470
<i>Hampur.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	774	—	—	1	774	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	479	—	—	—	—	—	—	2	479
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1 581	—	—	3	1 581
<b>Alamaat:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	152	1	1 152	—	—	—	—	7	5 106	—	—	7	5 106
<b>Belgia:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	559	—	—	1	559
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	589	—	—	—	—	—	—	2	589
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 393	—	—	2	1 393
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	557	—	—	1	557	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 463	—	—	1	1 463
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	257	—	—	1	541	—	—	2	798	7	2 666	—	—	6	8 775	—	—	13	11 441
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 005	1	1 005	9	3 822	—	—	21	24 131	—	—	30	27 953

1	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Lähtö- ja määrä- maat.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.	Tonni- määrä.	Luuku.		
2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21																						
<i>Skollamin satamia.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	1 410	--	--	2	1 410		
<b>Ranska:</b>																						
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	--	--	--	--	--	--	1	1 721	1	1 721	--	--	--	--	3	3 328	--	--	3	3 328		
<b>Espanja:</b>																						
Suomalaisia laivoja	--	--	--	--	1	1 270	--	--	1	1 270	--	--	--	--	2	1 331	--	--	2	1 331		
Ulkomaisia »	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	4 397	--	--	--	5	4 397		
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	1	160	13	4 621	14	3 848	2	1 420	30	10 049	1	109	--	--	15	6 855	--	--	16	6 964		
Ulkomaisia »	--	--	1	151	20	17 420	--	--	21	17 571	--	--	1	96	1	391	1	478	3	965		
<b>Yhteensä</b>	<b>7</b>	<b>928</b>	<b>36</b>	<b>11 312</b>	<b>67</b>	<b>33 781</b>	<b>32</b>	<b>35 066</b>	<b>142</b>	<b>81 087</b>	<b>61</b>	<b>17 350</b>	<b>1</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>68 051</b>	<b>3</b>	<b>796</b>	<b>161</b>	<b>86 293</b>		
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																						
Suomalaisia . . . .	5	634	24	6 700	44	14 533	7	8 925	80	30 792	47	12 376	--	--	49	23 140	2	318	98	35 834		
Venäläisiä . . . .	1	96	--	--	--	--	--	--	1	96	--	--	1	96	--	--	--	--	1	96		
Ruotsalaisia . . . .	1	198	11	3 521	1	923	3	2 376	16	7 018	13	3 883	--	--	4	3 299	--	--	17	7 182		
Norjalaisia . . . .	--	--	1	1 091	6	5 096	2	1 440	9	7 627	1	1 091	--	--	8	6 536	--	--	9	7 627		
Tanskalaisia . . . .	--	--	--	--	6	4 459	4	4 970	10	9 429	--	--	--	--	10	9 429	--	--	10	9 429		
Saksalaisia . . . .	--	--	--	--	7	4 805	3	3 613	10	8 418	--	--	--	--	9	7 940	1	478	10	8 418		
Alamaalaisia . . . .	--	--	--	--	--	--	2	1 686	2	1 686	--	--	--	--	2	1 686	--	--	2	1 686		
Brittiläisiä . . . .	--	--	--	--	3	3 965	11	12 056	14	16 021	--	--	--	--	14	16 021	--	--	14	16 021		
<b>Yhteensä</b>	<b>7</b>	<b>928</b>	<b>36</b>	<b>11 312</b>	<b>67</b>	<b>33 781</b>	<b>32</b>	<b>35 066</b>	<b>142</b>	<b>81 087</b>	<b>61</b>	<b>17 350</b>	<b>1</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>68 051</b>	<b>3</b>	<b>796</b>	<b>161</b>	<b>86 293</b>		
<i>Siitä suoranaudessa merenkulussa . .</i>	<b>6</b>	<b>768</b>	<b>22</b>	<b>6 540</b>	<b>3</b>	<b>1 509</b>	<b>29</b>	<b>32 869</b>	<b>60</b>	<b>41 686</b>	<b>53</b>	<b>16 710</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>46</b>	<b>47 179</b>	<b>2</b>	<b>318</b>	<b>101</b>	<b>64 207</b>		
<b>Pori.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	12	1 452	--	--	14	2 996	1	36	27	4 484	--	--	--	12	2 390	2	428	14	2 818			
Ulkomaisia »	2	522	2	565	2	904	6	4 952	12	6 943	--	--	2	800	--	--	3	94	5	894		
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	6	337	--	--	5	795	--	--	11	1 132	1	78	1	99	--	--	2	318	4	495		
Ulkomaisia »	3	117	--	--	3	494	4	2 431	10	3 042	2	90	3	250	--	--	3	494	8	834		

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		
	<i>Entrés.</i>										<i>Sortis.</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>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Satamia Pohjanlah-</i> <i>den rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	52	13	2 802	2	611	17	3 465	2	65	1	26	14	2 916	—	—	17	3 007		
Ulkomaisia »	—	—	8	1 842	1	29	9	3 569	18	5 440	3	544	—	—	—	—	4	695	7	1 242		
<i>Tukholma.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	6	2 466	25	5 590	—	—	31	8 056	25	3 532	—	—	21	4 704	—	—	46	8 236		
Ulkomaisia »	—	—	3	679	2	2 018	—	—	5	2 697	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Satamia Itämeren</i> <i>rannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	4	906	2	987	4	2 668	10	4 561	1	114	—	—	—	—	—	—	1	114		
<i>Satamia Länsiranni-</i> <i>kolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	600	—	—	—	—	2	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	5	636	7	1 961	—	—	4	2 951	16	5 548	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Norja:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	2	1 807	—	—	—	—	2	1 807	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	3	1 073	1	241	—	—	4	1 314	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	7	1 321	2	586	2	1 061	11	2 968	3	399	—	—	—	—	—	—	3	399		
<i>Muita satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	586	—	—	—	—	2	586	3	770	—	—	—	—	—	—	3	770		
Ulkomaisia »	3	368	25	4 989	—	—	8	4 913	36	10 270	19	2 763	—	—	—	—	—	—	19	2 763		
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyypekki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	5	1 309	28	8 669	—	—	33	9 978	4	1 916	—	—	16	5 405	—	—	20	7 321		
Ulkomaisia »	—	—	2	766	—	—	3	2 304	5	3 070	2	834	—	—	4	2 189	—	—	6	3 023		
<i>Muita satamia Itä-</i> <i>meren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	7	1 518	1	610	1	691	9	2 819	10	2 611	—	—	—	—	—	—	10	2 611		
Ulkomaisia »	2	231	14	2 894	—	—	37	27 905	53	31 030	18	2 700	—	—	3	997	1	87	22	3 784		
<i>Hampuri.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	10	7 267	—	—	10	7 267	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	814	1	814	—	—	—	—	5	3 321	—	—	5	3 321		
<i>Muita satamia Poh-</i> <i>janmeren rannik.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	528	—	—	—	—	2	528	5	1 092	—	—	5	3 750	—	—	10	4 842		
Ulkomaisia »	2	287	3	558	—	—	1	664	6	1 509	18	4 279	—	—	5	3 589	3	92	26	7 960		



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.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Luku.
<b>Alamaat:</b>																							
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	1 329	1	1 329	1	165	—	—	24	21 708	—	—	25	21 873			
<b>Belgia:</b>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	868	—	—	1	868			
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	180	—	—	16	10 630	—	—	17	10 810			
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																							
<i>Lontoo.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	542	—	—	—	—	—	—	1	542			
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	3 242	—	—	14	15 847	—	—	22	19 089			
<i>Hull.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	13	7 302	—	—	13	7 302	—	—	—	—	3	1 796	—	—	3	1 796			
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	4 906	—	—	7	4 906			
<i>Maita Engl. satamia.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	4	1 428	—	—	—	—	4	1 428	10	4 128	—	—	1	691	—	—	11	4 819			
Ulkomaisia "	1	133	3	1 598	—	—	1	774	5	2 505	25	6 494	—	—	24	14 315	—	—	49	20 809			
<i>Skotlannin satamia.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1 063	—	—	—	—	—	—	3	1 063			
Ulkomaisia "	—	—	2	908	—	—	—	—	2	908	10	2 867	—	—	12	7 342	—	—	22	10 209			
<b>Ranska:</b>																							
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	3	847	—	—	—	—	3	847	1	312	—	—	—	—	—	—	1	312			
Ulkomaisia "	—	—	1	211	—	—	—	—	1	211	—	—	—	—	9	7 449	—	—	9	7 449			
<b>Espanja:</b>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 270	—	—	1	1 270	1	308	—	—	1	868	—	—	2	1 176			
Ulkomaisia "	—	—	—	—	2	1 531	—	—	2	1 531	—	—	—	—	10	7 138	—	—	10	7 138			
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	13	5 322	44	12 538	8	5 344	65	23 204	3	296	20	3 409	83	31 814	7	1 028	113	36 547			
Ulkomaisia "	1	456	13	1 865	40	32 779	14	7 434	68	42 534	—	—	—	—	2	1 222	2	1 048	4	2 270			
Yhteensä	37	4 539	145	38 599	209	89 408	107	70 451	498	202 997	180	41 384	27	4 584	292	155 855	27	4 287	526	206 110			
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																							
Suomalaisia . . . .	18	1 789	49	15 729	155	50 080	12	6 682	234	74 280	69	16 713	22	3 534	157	55 202	11	1 774	259	77 223			
Venäläisiä . . . .	5	639	9	1 874	4	519	—	—	18	3 032	10	1 564	5	1 050	—	—	6	588	21	3 202			



1	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.	Luku	Tonnimäärä.		
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	1	293	1	293	2	277	—	—	—	—	—	—	2	277	
<i>Muita satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	362	6	1 862	—	—	—	—	—	7	2 224	3	897	—	—	—	—	—	—	3	897	
Ulkomaisia »	2	334	1	148	—	—	—	4	2 658	7	3 140	8	970	—	—	—	—	—	—	8	970	
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyypekki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	7	2 063	29	9 109	—	—	—	36	11 172	7	2 072	—	—	9	3 346	—	—	16	5 418	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	131	—	—	—	—	—	—	1	131	
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	31	7 768	1	610	—	—	—	32	8 378	35	8 692	—	—	—	—	—	—	35	8 692	
Ulkomaisia »	5	578	3	391	1	262	12	10 163	—	21	11 394	—	—	—	—	3	1 229	—	—	3	1 229	
<i>Hampuri.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	8	6 012	—	—	—	8	6 012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	552	—	—	1	552	
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	338	5	1 087	—	—	—	—	—	6	1 425	3	757	—	—	1	714	—	—	4	1 471	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	753	—	—	5	3 445	—	—	7	4 198	
<b>Alamaat:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	1	148	—	—	—	—	—	1	906	2	1 054	1	91	—	—	11	10 236	—	—	12	10 327	
<b>Belgia:</b>																						
Suomalaisia laivoja	1	586	—	—	—	—	—	—	—	1	586	—	—	—	—	1	1 066	—	—	1	1 066	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7 576	—	—	11	7 576	
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																						
<i>Lonoo.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	282	—	—	1	1 270	—	—	2	1 552	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	131	—	—	4	4 414	—	—	5	4 545	
<i>Hull.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	15	8 557	—	—	—	15	8 557	2	670	—	—	2	1 082	—	—	4	1 752	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	549	—	—	1	549	
<i>Muita Engl. satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	348	—	—	1	774	—	—	—	2	1 122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	2	366	1	206	—	—	—	—	—	3	572	4	748	—	—	2	947	—	—	6	1 695	

1	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11										12 13 14 15 16 17 18 19 20 21															
	E n t r é e 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.			Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.			Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.			Nombre.	Tonnage.
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.			Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
<i>Skottlannin satamia.</i>																										
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1 077	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1 077
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 157	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 157
<b>Ranska :</b>																										
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																										
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	749	—	—	6	4 236	—	—	—	—	—	—	—	—	9	4 985
<i>Satamia Välimeren rannikolla</i>																										
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 215	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 215
<b>Espanja :</b>																										
Suomalaisia laivoja	2	786	—	—	2	2 540	—	—	4	3 326	1	654	—	—	1	541	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 195
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 093	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 093
<b>Paikkoja Suomessa :</b>																										
Suomalaisia laivoja	1	627	4	1 476	30	8 320	7	3 212	42	13 634	1	169	9	3 917	83	30 609	2	2 044	95	36 739						
Ulkomaisia »	1	297	1	456	19	13 921	5	2 466	26	17 140	1	122	7	968	1	293	—	—	9	1 388						
<b>Yhteensä</b>	<b>47</b>	<b>7 928</b>	<b>65</b>	<b>17 215</b>	<b>136</b>	<b>56 937</b>	<b>37</b>	<b>25 806</b>	<b>285</b>	<b>107 886</b>	<b>106</b>	<b>20 429</b>	<b>32</b>	<b>9 239</b>	<b>168</b>	<b>80 274</b>	<b>4</b>	<b>2 245</b>	<b>310</b>	<b>112 187</b>						
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan :</b>																										
Suomalaisia . . . .	23	4 658	55	15 105	114	42 164	8	3 436	200	65 358	83	16 457	21	7 826	119	43 332	2	2 044	225	69 659						
Venäläisiä . . . .	2	211	1	255	1	142	—	—	4	608	2	377	1	89	—	—	1	142	4	608						
Ruotsalaisia . . . .	14	1 941	5	1 003	1	911	4	4 679	24	8 534	12	2 090	7	854	5	5 590	—	—	24	8 534						
Norjalaisia . . . .	—	—	—	—	5	3 002	4	2 550	9	5 552	—	—	—	—	9	5 552	—	—	9	5 552						
Tanskalaisia . . . .	7	1 041	2	305	1	916	4	2 747	14	5 009	7	958	2	388	5	3 663	—	—	14	5 009						
Saksalaisia . . . .	1	82	1	456	10	5 492	11	7 827	23	13 857	1	456	1	82	20	13 260	1	59	23	13 857						
Alamaalaisia . . . .	—	—	1	91	2	2 134	2	1 404	5	3 629	1	91	—	—	4	3 538	—	—	5	3 629						
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	2	2 176	4	3 163	6	5 339	—	—	—	—	6	5 339	—	—	6	5 339						
<b>Yhteensä</b>	<b>47</b>	<b>7 928</b>	<b>65</b>	<b>17 215</b>	<b>136</b>	<b>56 937</b>	<b>37</b>	<b>25 806</b>	<b>285</b>	<b>107 886</b>	<b>106</b>	<b>20 429</b>	<b>32</b>	<b>9 239</b>	<b>168</b>	<b>80 274</b>	<b>4</b>	<b>2 245</b>	<b>310</b>	<b>112 187</b>						
<i>Sillä suoranaisesti merenkulussa . . .</i>	<b>43</b>	<b>6 249</b>	<b>60</b>	<b>15 284</b>	<b>74</b>	<b>28 484</b>	<b>25</b>	<b>20 128</b>	<b>202</b>	<b>70 145</b>	<b>98</b>	<b>18 392</b>	<b>15</b>	<b>4 167</b>	<b>58</b>	<b>28 931</b>	<b>2</b>	<b>201</b>	<b>173</b>	<b>51 691</b>						

1 Lähtö- ja määrä- maat.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.		
	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.	Lonku.	Tonni- määrä.		
<b>Uusikaupunki.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	6	446	—	—	10	2 140	—	—	16	2 586	6	585	1	75	—	—	—	—	7	660		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	2	1 908	2	1 908	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	4	237	—	—	—	—	—	—	4	237	10	996	—	—	—	—	—	—	10	996		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	4	2 502	4	2 502	1	122	—	—	2	284	—	—	3	406		
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	5	163	—	—	—	—	5	163	8	245	2	989	5	1 070	—	—	15	2 304		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	676	—	—	1	676	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Tukholma.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	238	—	—	—	—	—	—	2	238		
Ulkomaisia »	—	—	1	121	—	—	1	632	2	753	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	29	—	—	—	—	1	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	595	9	2 817	—	—	—	—	10	3 412	11	3 554	—	—	—	—	—	—	11	3 554		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	916	1	916	3	403	—	—	—	—	—	—	3	403		
<i>Muita satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	609	—	—	—	—	2	609	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	1	125	—	—	1	415	2	540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyypekki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	4	1 600	—	—	—	—	4	1 600	5	1 667	—	—	—	—	—	—	5	1 667		
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	11	3 216	—	—	—	—	11	3 216	16	3 811	—	—	—	—	—	—	16	3 811		
Ulkomaisia »	—	—	3	438	—	—	5	2 600	8	3 038	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Hampuri.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	552	—	—	1	552		

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
	<i>E n 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>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>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	442	—	—	—	—	2	442	2	643	—	—	—	—	—	—	2	643
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	122	—	—	1	733	—	—	2	855
<b>Alamaat:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	916	—	—	1	916
<b>Belgia:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	3 304	—	—	5	3 304
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																				
<i>Lontoo.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	268	—	—	3	2 614	—	—	5	2 882
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	847	—	—	—	—	1	847	1	942	—	—	—	—	—	—	1	942
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	396	—	—	—	—	1	396	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	173	—	—	8	3 726	—	—	9	3 899
<b>Ranska:</b>																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	333	—	—	—	—	1	333	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	414	—	—	3	2 977	—	—	4	3 391
<b>Espanja:</b>																				
Suomalaisia laivoja	1	308	—	—	—	—	—	—	1	308	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	632	—	—	1	632
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	1	252	2	483	1	134	—	—	4	869	1	152	5	2 454	5	1 070	1	134	12	3 810
Ulkomaisia ”	1	414	3	404	8	5 805	2	284	14	6 907	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Yhteensä</b>	<b>14</b>	<b>2 252</b>	<b>47</b>	<b>12 023</b>	<b>20</b>	<b>8 755</b>	<b>16</b>	<b>9 257</b>	<b>97</b>	<b>32 287</b>	<b>71</b>	<b>14 335</b>	<b>8</b>	<b>3 518</b>	<b>35</b>	<b>17 878</b>	<b>1</b>	<b>134</b>	<b>115</b>	<b>35 865</b>
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																				
Suomalaisia . . . . .	13	1 838	39	10 935	11	2 274	—	—	63	15 047	62	12 833	8	3 518	10	2 140	1	134	81	18 625
Venäläisiä . . . . .	—	—	2	247	—	—	2	284	4	531	2	247	—	—	2	284	—	—	4	531



1 Pays de provenance et de destination.	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 E n t r é s.										12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 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.		Sur lest.			
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	1	23	—	—	—	—	—	—	1	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	1	226	—	—	—	—	1	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Yhteensä</b>	<b>15</b>	<b>479</b>	<b>3</b>	<b>936</b>	—	—	—	<b>1</b>	<b>852</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>923</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>852</b>	—	—	<b>6</b>	<b>1 798</b>
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																				
Suomalaisia . . . .	15	479	2	710	—	—	—	—	17	1 189	3	697	1	23	—	—	—	—	4	720
Tanskalaisia . . .	—	—	1	226	—	—	1	852	2	1 078	1	226	—	—	1	852	—	—	2	1 078
<b>Yhteensä</b>	<b>15</b>	<b>479</b>	<b>3</b>	<b>936</b>	—	—	—	<b>1</b>	<b>852</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>923</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>852</b>	—	—	<b>6</b>	<b>1 798</b>
<i>Stilä suoranaissessa merenkulussa . .</i>	<b>13</b>	<b>328</b>	<b>2</b>	<b>710</b>	—	—	—	<b>1</b>	<b>852</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>923</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	—	—	—	—	<b>5</b>	<b>946</b>

**Turku.**

<b>Venäjä:</b>																				
<i>Pielari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	53	4 938	—	—	25	7 632	—	—	78	12 570	7	477	7	845	8	1 814	2	437	24	3 573
Ulkomaisia »	3	370	—	—	2	1 105	5	5 087	10	6 562	—	—	—	—	1	810	1	1 091	2	1 901
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	52	2 008	—	—	3	651	—	—	55	2 659	10	566	6	192	—	—	5	806	21	1 564
Ulkomaisia »	18	472	—	—	—	—	2	1 663	20	2 135	13	383	1	20	1	461	5	2 457	20	3 321
<b>Ruotsi:</b>																				
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	275	—	—	—	—	—	—	1	275	1	23	3	2 111	—	—	—	—	4	2 134
Ulkomaisia »	—	—	1	212	—	—	2	625	3	837	2	272	3	442	—	—	6	2 73	11	3 446
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	27	1 753	1	709	101	42 236	4	1 513	133	46 211	38	3 279	—	—	103	42 805	3	1 168	144	47 252
Ulkomaisia »	2	122	—	—	2	1 523	5	4 010	9	5 655	3	155	—	—	1	78	—	—	4	233
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	40	4 114	2	784	—	—	1	28	43	4 926	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	7	668	—	—	1	996	4	2 798	12	4 462	—	—	1	59	1	216	2	390	4	665
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	792	—	—	—	—	—	—	2	792	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	11	1 347	—	—	—	—	1	361	12	1 708	—	—	1	210	—	—	1	751	2	961





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.										Sortis.									
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
<b>Muita Englannin sa-</b> <b>tamia.</b>																				
Suomalaisia laivoja	9	2 528	2	601	13	9 107	—	—	24	12 236	4	1 472	—	—	—	—	1	743	5	2 215
Ulkomaisia ”	11	2 129	—	—	19	12 214	1	1 347	31	15 690	7	1 534	—	—	12	6 223	—	—	19	7 757
<b>Skotlannin satamia.</b>																				
Suomalaisia laivoja	3	976	—	—	—	—	—	—	3	976	5	1 408	—	—	—	—	—	—	5	1 408
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	5	3 412	—	—	5	3 412	2	410	—	—	3	1 755	—	—	5	2 165
<b>Ranska:</b>																				
<b>Satamia Atlantin</b> <b>rannikolla.</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	2 046	—	—	3	2 046	1	297	—	—	—	—	—	—	1	297
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	212	—	—	23	18 592	—	—	24	18 804
<b>Satamia Välimeren</b> <b>rannikolla.</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	649	—	—	1	649	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Portugali:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	586	—	—	1	586	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Espanja:</b>																				
Suomalaisia laivoja	1	735	—	—	8	9 475	—	—	9	10 210	3	1 123	—	—	4	2 897	—	—	7	4 026
Ulkomaisia ”	1	238	—	—	2	1 531	—	—	3	1 769	2	819	—	—	26	21 059	—	—	28	21 878
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	829	22	10 855	3	821	27	12 505	5	1 009	15	5 114	86	49 583	6	1 150	112	56 856
Ulkomaisia ”	2	717	5	692	41	31 387	5	2 074	53	34 870	2	49	16	2 160	20	11 673	26	15 679	64	29 561
<b>Yhteensä</b>	<b>262</b>	<b>27 849</b>	<b>36</b>	<b>11 771</b>	<b>443</b>	<b>237 142</b>	<b>55</b>	<b>35 037</b>	<b>796</b>	<b>311 799</b>	<b>145</b>	<b>21 699</b>	<b>53</b>	<b>11 153</b>	<b>438</b>	<b>243 031</b>	<b>64</b>	<b>30 066</b>	<b>700</b>	<b>305 949</b>
<b>Jako laivojen kan-</b> <b>sallisuuden mu-</b> <b>kaan:</b>																				
Suomalaisia . . .	193	19 395	29	10 286	302	147 309	8	2 362	532	179 352	91	14 754	31	8 262	297	146 759	17	4 304	436	174 079
Venäläisiä . . .	27	1 784	3	326	1	810	—	—	31	2 920	20	1 533	9	525	1	810	—	—	30	2 868
Ruotsalaisia . . .	27	3 521	2	824	13	8 245	9	7 062	51	19 652	22	3 186	8	1 108	15	11 402	8	3 983	53	19 679
Norjalaisia . . .	3	736	1	212	22	14 736	16	12 205	42	27 889	3	670	1	278	30	21 629	8	5 312	42	27 889
Tanskalaisia . . .	10	1 501	1	123	17	12 200	4	2 394	32	16 218	8	1 100	3	524	17	12 264	4	2 330	32	16 218
Saksalaisia . . .	2	912	—	—	70	40 339	12	5 478	84	46 729	1	456	1	456	59	34 301	22	10 964	83	46 177
Alamaalaisia . . .	—	—	—	—	2	1 245	—	—	2	1 245	—	—	—	—	2	1 245	—	—	2	1 245
Brittiläisiä . . .	—	—	—	—	12	8 316	5	4 793	17	13 109	—	—	—	—	13	10 861	4	2 248	17	13 109
Ranskalaisia . . .	—	—	—	—	1	813	—	—	1	813	—	—	—	—	1	813	—	—	1	813
Espanjalaisia . . .	—	—	—	—	3	3 129	1	743	4	3 872	—	—	—	—	3	2 947	1	925	4	3 872
<b>Yhteensä</b>	<b>262</b>	<b>27 849</b>	<b>36</b>	<b>11 771</b>	<b>443</b>	<b>237 142</b>	<b>55</b>	<b>35 037</b>	<b>796</b>	<b>311 799</b>	<b>145</b>	<b>21 699</b>	<b>53</b>	<b>11 153</b>	<b>438</b>	<b>243 031</b>	<b>64</b>	<b>30 066</b>	<b>700</b>	<b>305 949</b>
<b>Siiñi suoranaísessa</b> <b>merenkulussa . .</b>	<b>250</b>	<b>26 504</b>	<b>29</b>	<b>10 250</b>	<b>209</b>	<b>116 988</b>	<b>45</b>	<b>31 298</b>	<b>533</b>	<b>185 040</b>	<b>92</b>	<b>16 992</b>	<b>21</b>	<b>3 669</b>	<b>129</b>	<b>77 809</b>	<b>27</b>	<b>10 774</b>	<b>269</b>	<b>109 244</b>

1	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Lähtö- ja määrä- maat.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.		Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.		Lastissa.	Painolast.		Yhteensä.	Lastissa.	Painolast.					
		Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		Luku.	Tonnimäärä.					
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
<b>Ekkerö.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	2	45	—	—	—	—	—	—	—	2	45	—	—	—	—	—	—	—	—			
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	21	—	—	—	—	—	—	—	1	21	1	21	2	579	—	—	—	—	3	600	
<i>Tukholma.</i>																						
Suomalaisia laivoja	29	897	24	690	—	—	—	—	53	1 587	58	1 755	—	—	—	—	—	—	—	58	1 755	
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	429	—	—	—	—	—	2	429	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Tanska:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	282	—	—	—	—	—	1	282	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Saksa:</b>																						
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	181	—	—	—	—	—	1	181	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Alamaat:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	212	—	—	—	—	—	1	212	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																						
<i>Englannin satamia</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	357	—	—	—	—	—	1	357	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	683	—	—	—	—	—	3	683	
Yhteensä	32	963	30	2 151	—	—	—	—	—	62	3 114	59	1 776	5	1 262	—	—	—	—	64	3 038	
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																						
Suomalaisia . . .	32	963	30	2 151	—	—	—	—	—	62	3 114	59	1 776	5	1 262	—	—	—	—	64	3 038	
Yhteensä	32	963	30	2 151	—	—	—	—	—	62	3 114	59	1 776	5	1 262	—	—	—	—	64	3 038	
<b>Siiitä suoranaisessa merenkulussa . .</b>																						
	32	963	30	2 151	—	—	—	—	—	62	3 114	59	1 776	2	579	—	—	—	—	61	2 355	

1 Pays de provenance et de destination.	Entrés.										Sortis.									
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
<b>Maarianhamina.</b>																				
<b>Venäjä:</b>																				
<i>Pielari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	150	—	—	—	—	—	—	2	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	4	166	1	380	—	—	—	—	5	546	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Ruotsi:</b>																				
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	56	—	—	—	—	2	56	—	—	6	2 261	—	—	—	—	6	2 261
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 033	1	1 033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	3	75	202	7 153	98	41 068	6	2 040	309	50 336	114	3 957	—	—	94	39 404	8	3 352	216	46 713
Ulkomaisia »	—	—	3	75	—	—	2	2 024	5	2 099	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	6	1 078	—	—	—	—	6	1 078	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	1	330	—	—	—	—	1	330	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Länstrannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	254	—	—	—	—	1	254	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	1 033	1	1 033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Tanska:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	5	2 117	—	—	—	—	5	2 117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Saksa:</b>																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	287	4	1 919	—	—	—	—	5	2 206	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	9	1 993	—	—	—	—	9	1 993	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	1	270	—	—	—	—	1	270	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Satamia Pohjanmeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	941	—	—	—	—	2	941	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Belgia:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	610	—	—	—	1	610

1	2										3											
	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.	Luuku.	Tonnimäärä.		
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																						
<i>Lontoo.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	3	1 812	—	—	—	—	—	3	1 812	1	490	—	—	—	—	—	—	1	490	
<i>Hull.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4 090	—	—	—	4	4 090	
<i>Maita Engl satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	3	2 822	—	—	—	—	—	3	2 822	2	723	—	—	—	—	—	—	2	723	
Ulkomaisia "	1	197	—	—	—	—	—	—	—	1	197	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Skotlannin satamia.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	330	—	—	—	—	—	—	1	330	
<b>Ranska:</b>																						
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	1 276	—	—	—	—	—	2	1 276	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 173	—	—	—	2	1 173	
<b>Espanja:</b>																						
Suomalaisia laivoja	1	244	—	—	—	—	—	—	—	1	244	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2 396	—	—	—	3	2 396	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	100	41 920	3	1 416	103	43 366	2	53	40	15 459	70	29 314	33	13 766	145	58 592		
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	5	3 569	5	3 569	—	—	2	217	—	—	—	—	—	2	217	
<b>Yhteensä</b>	<b>12</b>	<b>1 119</b>	<b>245</b>	<b>22 476</b>	<b>198</b>	<b>82 988</b>	<b>18</b>	<b>11 145</b>	<b>473</b>	<b>117 728</b>	<b>120</b>	<b>5 553</b>	<b>48</b>	<b>17 937</b>	<b>171</b>	<b>76 987</b>	<b>41</b>	<b>17 118</b>	<b>383</b>	<b>117 595</b>		
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																						
Suomalaisia . . .	11	922	240	21 801	198	82 988	9	3 486	458	109 197	119	5 223	46	17 720	165	69 328	41	17 118	371	109 389		
Venäläisiä . . . .	1	197	2	40	—	—	—	—	3	237	—	—	2	217	—	—	—	—	2	217		
Ruotsalaisia . . . .	—	—	2	305	—	—	4	4 090	6	4 395	—	—	—	—	4	4 090	—	—	4	4 090		
Norjalaisia . . . .	—	—	1	330	—	—	2	1 307	3	1 637	1	330	—	—	2	1 307	—	—	3	1 637		
Tanskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	2	1 169	2	1 169	—	—	—	—	2	1 169	—	—	2	1 169		
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 093	1	1 093	—	—	—	—	1	1 093	—	—	1	1 093		
<b>Yhteensä</b>	<b>12</b>	<b>1 119</b>	<b>245</b>	<b>22 476</b>	<b>198</b>	<b>82 988</b>	<b>18</b>	<b>11 145</b>	<b>473</b>	<b>117 728</b>	<b>120</b>	<b>5 553</b>	<b>48</b>	<b>17 937</b>	<b>171</b>	<b>76 987</b>	<b>41</b>	<b>17 118</b>	<b>383</b>	<b>117 595</b>		
<i>Sillä suoranaissessa merenkulussa . .</i>																						
<b>12</b>	<b>1 119</b>	<b>245</b>	<b>22 476</b>	<b>98</b>	<b>41 068</b>	<b>10</b>	<b>6 130</b>	<b>365</b>	<b>70 793</b>	<b>118</b>	<b>5 500</b>	<b>6</b>	<b>2 261</b>	<b>104</b>	<b>47 673</b>	<b>8</b>	<b>3 352</b>	<b>236</b>	<b>50 786</b>			

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		
	Entrés.										Sortis.											
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.					Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.						
<b>Degerby.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	78	—	—	—	—	—	—	1	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	3	67	—	—	—	—	—	—	3	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	441	—	—	—	—	—	1	441	
<i>Tukholma.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	205	13 958	—	—	—	—	205	13 958	254	12 779	1	251	—	—	—	—	255	13 030	—	
Ulkomaisia »	—	—	2	45	—	—	—	—	2	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	374	—	—	—	—	1	374	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	397	—	—	—	—	1	397	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	442	—	—	—	—	1	442	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyypekki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	3	661	—	—	—	—	3	661	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	10	1 859	—	—	—	—	10	1 859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																						
<i>Englannin satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	374	—	—	—	—	—	—	—	1	374	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1 959	—	—	—	—	—	8	1 959	
<b>Yhteensä</b>	<b>4</b>	<b>145</b>	<b>223</b>	<b>17 736</b>	—	—	—	—	<b>227</b>	<b>17 881</b>	<b>255</b>	<b>13 153</b>	<b>10</b>	<b>2 651</b>	—	—	—	—	<b>265</b>	<b>15 804</b>	—	



1 Pays de provenance et de destination.	Entrés.										Sortis.									
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<i>Muita satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	7	1 055	1	181	2	1 027	10	2 263	10	1 662	—	—	—	—	—	—	10	1 662
<b>Saksa:</b>																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	379	54	21 285	—	—	55	21 664	—	—	—	—	54	21 609	—	—	54	21 609
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	7	3 608	—	—	7	3 608	1	230	—	—	7	3 693	—	—	8	3 823
Ulkomaisia »	3	516	2	303	6	2 230	4	2 841	15	5 890	1	187	—	—	1	420	5	1 885	7	2 492
<i>Hampuri.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	6	3 995	—	—	6	3 995	1	379	—	—	2	1 250	—	—	3	1 629
Ulkomaisia »	—	—	—	—	18	11 460	—	—	18	11 460	—	—	—	—	8	4 796	1	751	9	5 547
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	321	—	—	—	—	—	—	1	321	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	405	—	—	1	405	3	491	—	—	2	1 401	—	—	5	1 892
<b>Alamaat:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7 691	—	—	—	11	7 691
<b>Belgia:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	3 054	—	—	5	3 054	—	—	—	—	3	1 830	—	—	3	1 830
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4 330	—	—	—	6	4 330
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																				
<i>Lontoo.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3 152	—	—	—	3	3 152
<i>Hull.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	81	76 207	—	—	81	76 207	—	—	—	—	95	86 421	—	—	95	86 421
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	10	6 967	—	—	10	6 967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	4	1 238	—	—	1	643	—	—	5	1 881	3	515	—	—	6	3 806	—	—	9	4 321
<i>Skotlannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	301	—	—	—	—	—	—	2	301
<b>Ranska:</b>																				
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	264	—	—	6	4 467	—	—	7	4 731
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	3	3 190	—	—	3	3 190	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	823	—	—	—	1	823



1	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.		
<b>Espanja:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	691	—	—	1	691	—	—	—	—	2	1 582	—	—	—	—	2	1 582
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	5 770	—	—	—	—	8	5 770
<b>Italia:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	1	353	—	—	1	353	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	1	112	5	577	71	32 051	9	2 693	86	35 433	11	851	—	—	76	36 138	1	714	88	37 703		
Ulkomaisia "	3	206	8	1 044	22	15 835	5	3 093	38	20 178	—	—	7	927	11	7 198	1	643	19	8 768		
<b>Yhteensä</b>	<b>90</b>	<b>6 228</b>	<b>35</b>	<b>4 764</b>	<b>518</b>	<b>287 354</b>	<b>45</b>	<b>23 508</b>	<b>688</b>	<b>321 854</b>	<b>163</b>	<b>15 856</b>	<b>24</b>	<b>1 714</b>	<b>545</b>	<b>303 526</b>	<b>14</b>	<b>6 679</b>	<b>746</b>	<b>327 775</b>		
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																						
Suomalaisia . . . .	60	3 718	12	1 528	461	252 695	21	6 314	554	264 255	124	11 432	12	600	477	256 612	5	2 874	618	271 518		
Venäläisiä . . . .	23	1 092	7	559	1	142	—	—	31	1 793	18	802	9	531	1	142	—	—	28	1 475		
Ruotsalaisia . . . .	4	803	11	1 923	4	2 200	3	2 660	22	7 586	13	2 253	3	583	6	4 679	1	181	23	7 696		
Norjalaisia . . . .	—	—	—	—	7	5 186	4	2 455	11	7 641	—	—	—	—	10	6 998	1	643	11	7 641		
Tanskalaisia . . . .	2	447	5	754	6	4 233	3	2 139	16	7 573	7	1 201	—	—	6	5 313	—	—	13	6 514		
Saksalaisia . . . .	1	168	—	—	33	18 685	9	5 468	43	24 321	1	168	—	—	34	21 097	7	2 981	42	24 246		
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	3	2 566	3	2 566	—	—	—	—	3	2 566	—	—	3	2 566		
Belgialaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	687	1	687	—	—	—	—	1	687	—	—	1	687		
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	5	3 528	1	1 219	6	4 747	—	—	—	—	6	4 747	—	—	6	4 747		
Espanjalaista . . . .	—	—	—	—	1	685	—	—	1	685	—	—	—	—	1	685	—	—	1	685		
<b>Yhteensä</b>	<b>90</b>	<b>6 228</b>	<b>35</b>	<b>4 764</b>	<b>518</b>	<b>287 354</b>	<b>45</b>	<b>23 508</b>	<b>688</b>	<b>321 854</b>	<b>163</b>	<b>15 856</b>	<b>24</b>	<b>1 714</b>	<b>545</b>	<b>303 526</b>	<b>14</b>	<b>6 679</b>	<b>746</b>	<b>327 775</b>		
<i>Siih suoranaissessa merenkulussa. . .</i>	<b>81</b>	<b>5 649</b>	<b>22</b>	<b>3 143</b>	<b>250</b>	<b>131 213</b>	<b>30</b>	<b>17 291</b>	<b>383</b>	<b>157 296</b>	<b>132</b>	<b>13 938</b>	<b>17</b>	<b>787</b>	<b>354</b>	<b>212 226</b>	<b>12</b>	<b>5 322</b>	<b>515</b>	<b>232 273</b>		

## Hankoniemen tullivartio.

<b>Venäjä:</b>																					
<i>Pielari.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1 066	2	162	—	—	—	—	—	13	1 228
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	60	1 733	10	633	—	—	—	—	70	2 366	125	3 991	15	519	—	—	—	—	140	4 510	
Venäläisiä "	10	200	2	38	—	—	1	142	13	380	10	202	1	23	—	—	—	—	11	225	
<b>Yhteensä (Suoranaisessa merenkulussa)</b>	<b>70</b>	<b>1 933</b>	<b>12</b>	<b>671</b>	—	—	<b>1</b>	<b>142</b>	<b>83</b>	<b>2 746</b>	<b>146</b>	<b>5 259</b>	<b>18</b>	<b>704</b>	—	—	—	—	<b>164</b>	<b>5 963</b>	

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
	Entrés.										Sortis.									
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
<b>Tammisaari.</b>																				
<b>Venäjä:</b>																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	14	1 158	—	—	11	2 046	—	—	25	3 204	1	105	—	—	2	351	—	—	3	456
Ulkomaisia »	3	867	—	—	—	—	2	50	5	917	—	—	2	800	—	—	2	50	4	850
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	18	771	—	—	1	190	—	—	19	961	8	362	4	278	—	—	1	190	13	830
Ulkomaisia »	4	127	—	—	—	—	—	—	4	127	2	152	4	127	—	—	—	—	6	279
<b>Ruotsi:</b>																				
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	428	—	—	—	2	428
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	76	1	76	—	—	—	—	2	152	9	653	—	—	—	—	—	—	9	653
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	262	—	—	—	—	—	—	3	262
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	8	586	—	—	—	—	—	—	8	586	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	2	118	—	—	—	—	—	—	2	118	1	59	—	—	—	—	—	—	1	59
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	3	540	—	—	—	—	—	—	3	540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Saksa:</b>																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	184	—	—	—	—	—	—	1	184	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	903	—	—	1	903	—	—	—	1	903	—	—	—	1	903
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	82	1	121	—	—	—	—	2	203	1	121	—	—	—	—	—	—	1	121
<i>Satamia Pohjanmeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	332	—	—	—	—	—	—	2	332	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	7	1 466	—	—	—	—	—	—	7	1 466	3	480	—	—	—	—	—	—	3	480
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																				
<i>Englannin satamia.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	1	126	—	—	—	—	—	—	1	126	1	400	—	—	1	584	—	—	2	984

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.			Yhteensä.	
	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	Lokku.	Tonnimäärä.	
<b>Ranska:</b>																											
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																											
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 148	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 148	
<b>Espanja:</b>																											
Suomalaisia laivoja	1	362	—	—	—	—	—	—	—	1	362	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Paikkoja Suomessa.</b>																											
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	233	1	362	4	856	3	411	12	1 862						
Ulkomaisia »	—	—	5	784	3	2 329	—	—	8	3 113	1	59	10	1 801	1	597	—	—	12	2 457							
Yhteensä	66	6 795	7	981	16	5 468	2	50	91	13 294	34	2 886	21	3 368	12	4 867	6	651	73	11 772							
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																											
Suomalaisia . . . .	45	3 469	1	76	12	2 236	—	—	58	5 781	22	1 353	5	640	8	1 635	4	601	39	4 229							
Venäläisiä . . . .	12	1 784	1	122	—	—	2	50	15	1 956	4	357	10	1 579	—	—	2	50	16	1 986							
Ruotsalaisia . . . .	7	1 099	5	783	—	—	—	—	12	1 882	7	901	5	981	—	—	—	—	12	1 882							
Saksalaisia . . . .	2	443	—	—	—	—	—	—	2	443	1	275	1	168	—	—	—	—	2	443							
Alamaalaisia . . . .	—	—	—	—	1	1 148	—	—	1	1 148	—	—	—	—	1	1 148	—	—	1	1 148							
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	3	2 084	—	—	3	2 084	—	—	—	—	3	2 084	—	—	3	2 084							
Yhteensä	66	6 795	7	981	16	5 468	2	50	91	13 294	34	2 886	21	3 368	12	4 867	6	651	73	11 772							
<i>Siitä suoranaisessa merenkulussa . . .</i>	65	6 690	2	197	12	3 002	2	50	81	9 939	17	1 423	10	1 205	2	2 051	3	240	32	4 919							
<b>Hästö-Busön tullivartio.</b>																											
<b>Venäjä:</b>																											
<i>Satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																											
Suomalaisia laivoja	11	322	2	54	—	—	—	—	13	376	6	196	1	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	237	
Venäläisiä »	1	20	1	30	—	—	—	—	2	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yhteensä (Suoranaisessa merenkulussa)	12	342	3	84	—	—	—	—	15	426	6	196	1	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	237	
<b>Helsinki.</b>																											
<b>Venäjä:</b>																											
<i>Pietari.</i>																											
Suomalaisia laivoja	108	6 792	—	—	105	39 892	1	137	214	46 821	1	125	10	969	102	39 478	5	638	118	41 210							
Ulkomaisia »	4	391	—	—	10	6 358	4	3 503	18	10 252	—	—	1	122	3	3 628	13	7 078	17	10 828							

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>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>Tonnage.</i>
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	15	1 041	—	—	68	23 366	1	190	84	24 597	10	1 072	22	1 247	42	16 625	31	9 054	105	27 998
Ulkomaisia »	141	8 169	—	—	3	677	7	1 299	151	10 145	12	546	131	8 224	—	—	16	5 306	159	14 076
<i>Satamia Mustanmeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	390	—	—	—	—	1	390
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	289	1	289
<i>Satamia Asovanmeren rannikolla.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	3	3 628	—	—	3	3 628	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Ruotsi:</b>																				
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	1	76	1	159	—	—	—	—	2	235	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	100	—	—	1	100	—	—	2	297	—	—	1	588	3	885
<i>Tukholma.</i>																				
Suomalaisia laivoja	25	1 089	—	—	84	36 108	1	604	110	37 801	4	209	—	—	83	36 010	—	—	87	36 219
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	1	991	1	991	—	—	—	—	—	—	3	1 046	3	1 046
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	3	162	—	—	—	—	—	—	3	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	9	833	—	—	—	—	—	—	9	833	—	—	7	643	1	538	3	642	11	1 823
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	529	—	—	—	—	—	—	2	529	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	21	3 045	—	—	—	—	2	1 482	23	4 527	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Norja:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	3	369	—	—	1	347	—	—	4	716	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Tanska:</b>																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	1 150	—	—	1	1 150	—	—	—	—	1	1 150	—	—	1	1 150
Ulkomaisia »	2	368	—	—	—	—	2	1 596	4	1 964	1	132	—	—	—	—	—	—	1	132
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	676	—	—	—	—	—	—	2	676	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	9	1 199	1	184	1	152	4	2 530	15	4 065	—	—	—	—	—	—	3	2 073	3	2 073
<b>Saksa:</b>																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	63	27 202	1	436	64	27 638	—	—	—	—	44	20 505	1	436	45	20 941
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	705	—	—	1	705





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.			
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Tonni- määrä.	
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	16	778	—	—	—	—	—	—	16	778	—	—	7	317	—	—	—	—	—	7	317	
Ulkomaisia »	4	117	—	—	—	—	1	911	5	1 028	—	—	2	56	—	—	—	—	—	2	56	
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Tukholma.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	142	—	—	—	—	—	—	—	1	142	
Ulkomaisia »	—	—	1	199	1	591	—	—	2	790	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	2	680	—	—	—	—	2	680	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	286	—	—	—	—	1	286	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	220	—	—	—	—	—	—	—	1	220	
Ulkomaisia »	—	—	2	469	—	—	—	—	2	469	7	1 526	—	—	1	262	—	—	—	8	1 788	
<i>Muita satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	785	—	—	—	—	—	—	—	3	785	
Ulkomaisia »	—	—	8	1 749	—	—	5	2 923	13	4 672	13	2 065	—	—	1	113	—	—	—	14	2 168	
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyypekki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	181	—	—	—	—	1	181	—	—	—	—	1	343	—	—	—	1	343	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	198	—	—	—	—	—	—	—	1	198	
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	541	—	—	—	—	2	541	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ulkomaisia »	—	—	5	730	—	—	11	5 672	16	6 402	—	—	—	—	1	420	—	—	—	1	420	
<i>Hampuri.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	256	—	—	—	—	1	256	—	—	—	—	2	1 250	—	—	—	2	1 250	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	811	—	—	—	1	811	
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	430	—	—	—	—	—	—	—	1	430	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 615	—	—	—	4	2 615	

1 Pays de provenance et de destination.	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Entrés.										12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 Sortis.										
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			
<b>Alamaat:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	2	2 342	2	2 342	—	—	—	—	6	6 390	—	—	6	6 390
<b>Belgia:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	4 605	—	—	9	4 605	
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																					
<i>Lontoo.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	527	—	—	—	—	—	—	1	527	
Ulkomaisia »	—	—	1	834	—	—	—	—	1	834	2	1 609	—	—	3	3 525	—	—	5	5 134	
<i>Hull.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	590	—	—	1	590	
<i>Muita Engl. satamia</i>																					
Suomalaisia laivoja	1	395	1	527	—	—	—	—	2	922	—	—	—	—	1	691	—	—	1	691	
Ulkomaisia »	—	—	1	267	—	—	2	1 541	3	1 808	1	191	—	—	6	4 208	—	—	7	4 399	
<i>Skottlannin satamia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	545	—	—	—	—	—	—	2	545	
<b>Ranska:</b>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	297	—	—	—	—	1	297	2	553	—	—	—	—	—	—	2	553	
Ulkomaisia »	—	—	1	499	—	—	—	—	1	499	7	1 769	—	—	15	12 076	—	—	22	13 845	
<b>Espanja:</b>																					
Suomalaisia laivoja	1	570	—	—	—	—	—	—	1	570	1	570	—	—	—	—	—	—	1	570	
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	682	—	—	7	4 927	—	—	10	5 609	
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	2	713	2	1 250	2	1 034	6	2 997	2	174	1	395	—	—	—	—	3	569	
Ulkomaisia »	1	197	13	2 665	16	14 260	5	2 650	35	19 772	—	—	2	61	1	626	—	—	3	687	
<b>Yhteensä</b>	<b>49</b>	<b>3 131</b>	<b>43</b>	<b>10 893</b>	<b>21</b>	<b>17 668</b>	<b>39</b>	<b>25 784</b>	<b>152</b>	<b>57 476</b>	<b>48</b>	<b>11 976</b>	<b>12</b>	<b>829</b>	<b>60</b>	<b>43 452</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>120</b>	<b>56 257</b>	
<b>Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:</b>																					
Suomalaisia . . . .	43	2 760	8	2 515	2	1 250	2	1 034	55	7 559	12	3 401	8	712	4	2 284	—	—	24	6 397	
Venäläisiä . . . .	6	371	3	517	—	—	—	—	9	888	4	714	4	117	—	—	—	—	8	831	
Ruotsalaisia . . . .	—	—	19	3 876	4	3 357	5	3 235	28	10 468	19	3 876	—	—	9	6 592	—	—	28	10 468	
Norjalaisia . . . .	—	—	5	2 885	2	1 347	12	7 304	19	11 536	5	2 885	—	—	14	8 651	—	—	19	11 536	
Tanskalaisia . . . .	—	—	8	1 100	2	1 632	6	4 747	16	7 479	8	1 100	—	—	8	6 379	—	—	16	7 479	
Saksalaisia . . . .	—	—	—	—	4	3 045	9	5 843	13	8 888	—	—	—	—	13	8 888	—	—	13	8 888	





1 <i>Pays de provenance et de destination.</i>	Entrés.										Sortis.									
	<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>		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<b>Norja:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	670	1	670	—	—	—	—	1	115	—	—	1	115
<b>Tanska:</b>																				
<i>Köpenhamina.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	212	—	—	—	1	212	1	230	—	—	—	—	—	—	—	1	230
Ulkomaisia ”	—	—	3	813	—	—	3	1 579	6	2 392	2	566	—	—	—	—	—	—	2	566
<i>Muita satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	282	—	—	—	1	282	3	1 428	—	—	—	—	—	—	—	3	1 428
Ulkomaisia ”	—	—	4	990	—	—	5	2 381	9	3 371	5	928	—	—	1	298	—	—	6	1 226
<b>Saksa:</b>																				
<i>Lyypekki.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	220	2	779	—	—	3	999	3	642	—	—	7	2 773	—	—	10	3 415
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	3	704	—	—	—	—	3	704	3	730	—	—	—	—	—	—	3	730
Ulkomaisia ”	2	340	2	373	—	—	17	11 663	21	12 376	4	625	—	—	4	1 250	—	—	8	1 875
<i>Hampur.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	625	—	—	1	625
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	3	2 174	1	811	4	2 985	—	—	—	—	2	1 104	—	—	2	1 104
<i>Muita satamia Poh- janmeren rannik.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	480	—	—	—	—	—	—	2	480
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1 360	—	—	7	4 474	2	158	14	5 992
<b>Alamaat:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	212	—	—	—	—	—	—	1	212
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	1	1 329	1	1 329	—	—	—	—	18	16 402	—	—	18	16 402
<b>Belgia:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	743	—	—	1	743	—	—	—	—	3	2 546	—	—	3	2 546
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	18 816	—	—	24	18 816
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																				
<i>Lontoo.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1 612	—	—	3	4 348	—	—	8	5 960
Ulkomaisia ”	—	—	1	529	—	—	—	—	1	529	3	708	—	—	2	2 310	—	—	5	3 018
<i>Hull.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	554	—	—	3	1 979	—	—	5	2 533
<i>Muita Engl. satamia.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	2	807	—	—	—	—	2	807	1	467	—	—	—	—	—	—	1	467
Ulkomaisia ”	—	—	—	—	2	1 346	—	—	2	1 346	7	2 183	—	—	8	4 422	—	—	15	6 605

1	Tulleita laivoja.											Lähteneitä laivoja.									
	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.	Purjelaivoja.				Höyrylaivoja.				Yhteensä.			
	Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.		Lastissa.		Painolast.					
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.			
<i>Skotlannin satamia.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	268	—	—	—	—	—	—	1	268
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	714	—	—	—	—	—	—	2	714
<i>Irlannin satamia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	223	—	—	—	—	—	—	1	223
<b>Ranska:</b>																					
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	915	—	—	22	16 997	—	—	26	17 912
<b>Espanja:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	308	—	—	—	—	1	308	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	2	775	—	—	—	—	—	—	2	775	—	—	—	—	—	3	2 594	—	—	3	2 594
<b>Italia:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 879	—	—	2	1 879	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																					
Suomalaisia laivoja	4	286	12	3 844	6	2 096	4	1 827	26	8 053	12	862	—	—	3	1 092	2	472	17	2 426	
Ulkomaisia »	1	24	15	2 709	31	27 026	11	5 457	58	35 216	—	—	—	7	521	4	2 254	5	2 477	16	5 252
Yhteensä	101	6 610	55	14 314	80	46 141	69	46 599	305	113 664	78	16 188	27	1 907	135	88 674	14	4 066	254	110 835	
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																					
Suomalaisia . . . . .	82	4 745	21	6 377	32	8 697	9	8 109	144	27 928	38	7 257	14	1 035	36	15 659	5	1 147	93	25 098	
Venäläisiä . . . . .	14	672	6	992	4	704	—	—	24	2 368	10	1 211	10	454	2	420	2	284	24	2 369	
Ruotsalaisia . . . . .	4	756	15	3 685	6	6 562	10	6 646	35	17 649	16	4 023	3	418	16	13 208	—	—	35	17 649	
Norjalaisia . . . . .	1	437	3	987	6	3 762	12	6 717	22	11 903	4	1 424	—	—	18	10 479	—	—	22	11 903	
Tanskalaisia . . . . .	—	—	8	1 361	9	7 650	8	6 468	25	15 479	8	1 361	—	—	17	14 118	—	—	25	15 479	
Saksalaisia . . . . .	—	—	2	912	12	8 222	18	9 071	32	18 205	2	912	—	—	24	15 353	6	1 940	32	18 205	
Alamaalaisia . . . . .	—	—	—	—	2	2 088	4	3 244	6	5 332	—	—	—	—	6	5 332	—	—	6	5 332	
Belgialaisia . . . . .	—	—	—	—	1	694	—	—	1	694	—	—	—	—	1	694	—	—	1	694	
Brittiläisiä . . . . .	—	—	—	—	8	7 762	8	6 344	16	14 106	—	—	—	—	15	13 411	1	695	16	14 106	
Yhteensä	101	6 610	55	14 314	80	46 141	69	46 599	305	113 664	78	16 188	27	1 907	135	88 674	14	4 066	254	110 835	
<i>Siitä suoranaudessa merenkulussa . . .</i>	94	6 194	27	7 462	17	8 267	53	38 346	191	60 269	64	14 609	20	1 386	81	59 575	6	1 038	171	76 608	

1	Entrées.										Sorties.											
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.			
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
<b>Kotka.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pieluri.</i>																						
Suomalaisia laivoja	19	1 063	—	—	14	4 634	—	—	33	5 697	7	510	—	—	9	2 025	—	—	16	2 535		
Ulkomaisia »	2	957	1	151	4	3 717	35	34 293	42	39 118	—	—	—	—	—	—	2	923	2	923		
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Ilmmeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	25	1 605	—	—	8	1 730	—	—	33	3 335	21	1 426	4	300	9	2 581	2	380	36	4 687		
Ulkomaisia »	2	94	5	1 304	3	1 069	15	10 198	25	12 665	5	127	4	193	—	—	4	1 420	13	1 740		
<b>Ruotsi:</b>																						
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	3	2 332	2	1 039	5	3 371	1	401	—	—	—	—	1	32	2	433		
<i>Tukholma.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	24	—	—	—	—	—	—	1	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	1	936	5	3 672	6	4 608	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	544	—	—	—	—	2	544	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ulkomaisia »	2	374	5	1 259	8	1 601	2	1 087	17	4 321	—	—	—	—	—	—	4	587	4	587		
<i>Satamia Länsirannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	2	289	7	3 495	1	153	3	2 117	13	6 054	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Norja:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	5	3 630	1	2 287	1	799	7	6 716	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Tanska:</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	748	—	—	—	—	1	748	1	237	—	—	—	—	—	—	1	237		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	3	1 818	3	1 818	8	1 330	—	—	10	2 951	—	—	18	4 281	
<i>Muita satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	848	—	—	—	—	2	848	9	3 425	—	—	—	—	—	—	9	3 425		
Ulkomaisia »	9	1 404	13	3 140	—	—	10	5 597	32	10 141	34	5 263	—	—	5	1 580	—	—	39	6 843		
<b>Saksa:</b>																						
<i>Lyypekki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	3	758	—	—	—	—	3	758	3	937	—	—	11	4 052	—	—	14	4 989		
Ulkomaisia »	—	—	3	916	30	7 277	8	4 601	41	12 794	3	891	—	—	37	12 115	—	—	40	13 006		

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.	Tonnimäärä.	Inku.	Tonnimäärä.	Inku.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Inku.	Tonnimäärä.	Inku.		Lastissa.	Tonnimäärä.	Inku.	Tonnimäärä.	Inku.	Lastissa.	Tonnimäärä.	Inku.	Tonnimäärä.	Inku.	
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	3	836	2	912	—	—	5	1 748	2	282	—	—	6	3 232	—	—	8	3 514		
Ulkomaisia »	10	1 399	6	2 031	—	—	47	30 216	63	33 646	2	313	—	—	8	2 707	—	—	10	3 020		
<i>Hampuri.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	5	3 345	—	—	5	3 345	—	—	—	—	1	625	—	—	1	625		
Ulkomaisia »	1	114	—	—	6	3 377	1	1 098	8	4 589	—	—	—	—	7	4 304	—	—	7	4 304		
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																						
Suomalaisia laivoja	2	507	1	136	1	664	—	—	4	1 307	4	701	—	—	1	868	—	—	5	1 569		
Ulkomaisia »	2	233	1	650	—	—	10	5 722	13	6 605	15	3 699	—	—	24	14 769	3	192	42	18 660		
<b>Alamaat:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	179	—	—	—	—	1	179	1	151	—	—	20	18 948	—	—	21	19 099		
<b>Belgia:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	6	3 770	—	—	6	3 770	—	—	—	—	5	3 054	—	—	5	3 054		
Ulkomaisia »	1	148	—	—	1	897	—	—	2	1 045	—	—	—	—	35	27 245	—	—	35	27 245		
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																						
<i>Lontoo.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	653	—	—	—	—	1	653	4	2 107	—	—	5	3 426	—	—	9	5 533		
Ulkomaisia »	—	—	12	9 539	—	—	—	—	12	9 539	30	18 591	—	—	3	2 957	—	—	33	21 548		
<i>Hull.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	295	—	—	—	—	1	295	—	—	—	—	7	4 486	—	—	7	4 486		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	335	—	—	3	2 656	—	—	4	2 991		
<i>Muita Englannin satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	3	1 106	1	451	6	3 908	—	—	10	5 460	6	2 141	—	—	1	1 066	—	—	7	3 207		
Ulkomaisia »	13	2 706	3	1 170	1	373	5	4 847	22	9 096	18	5 558	—	—	30	18 739	—	—	48	24 297		
<i>Skotlannin satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	2	1 382	—	—	2	1 382	1	363	—	—	2	1 434	—	—	3	1 797		
Ulkomaisia »	4	776	—	—	—	—	—	—	4	776	9	2 515	—	—	7	3 856	—	—	16	6 371		
<i>Irlannin satamia.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	153	—	—	—	—	1	153	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Ranska:</b>																						
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	746	—	—	4	2 710	—	—	6	3 456		
Ulkomaisia »	—	—	2	334	—	—	—	—	2	334	6	1 022	—	—	66	56 556	—	—	72	57 578		
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	195	—	—	10	9 105	—	—	11	9 300		

1	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11										12 13 14 15 16 17 18 19 20 21									
	Entrés.										Sortis.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.			Tonnage.	Nombre.	Tonnage.							
<b>Espanja:</b>																				
Suomalaisia laivoja	1	362	—	—	—	—	—	—	1	362	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 724	—	—	2	1 724
<b>Italia:</b>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	3	2 728	—	—	3	2 728	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Afrika:</b>																				
<i>Algeria.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4 012	—	—	4	4 012
<i>Kapmaa.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 287	—	—	1	2 287
<i>Delagoa Bay.</i>																				
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 146	—	—	1	1 915	—	—	2	3 061
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	10	3 986	17	8 401	12	4 757	39	17 144	1	66	—	—	11	3 902	—	—	12	3 968
Ulkomaisia »	2	1 591	33	5 266	54	43 026	33	18 905	122	68 788	4	335	8	1 455	6	3 460	3	742	21	5 992
<b>Yhteensä</b>	<b>101</b>	<b>14 752</b>	<b>123</b>	<b>42 472</b>	<b>177</b>	<b>98 514</b>	<b>192</b>	<b>130 766</b>	<b>593</b>	<b>286 504</b>	<b>200</b>	<b>54 813</b>	<b>16</b>	<b>1 948</b>	<b>351</b>	<b>225 347</b>	<b>19</b>	<b>4 276</b>	<b>586</b>	<b>286 384</b>
<b>Jako laivojen kansallisuuden mukaan:</b>																				
Suomalaisia . . . .	51	4 667	25	9 255	61	28 741	12	4 757	149	47 420	61	12 941	4	300	72	33 461	2	380	139	47 082
Venäläisiä . . . .	8	1 141	19	2 339	2	371	2	236	31	4 087	24	3 028	6	670	—	—	4	607	34	4 305
Ruotsalaisia . . . .	15	2 076	34	9 358	22	14 632	20	13 851	91	40 517	46	11 744	3	290	36	27 527	6	956	91	40 517
Norjalaisia . . . .	2	1 068	25	17 816	14	10 035	43	30 087	84	59 006	27	18 884	—	—	56	39 749	1	373	84	59 006
Tanskalaisia . . . .	20	3 619	15	2 545	12	10 645	23	17 649	70	34 458	32	5 476	3	688	35	28 294	—	—	70	34 458
Saksalaisia . . . .	5	1 581	3	883	53	22 024	63	35 857	124	60 345	8	2 464	—	—	111	56 818	5	1 063	124	60 345
Alamaalaisia . . . .	—	—	2	276	1	1 060	5	5 095	8	6 431	2	276	—	—	6	6 155	—	—	8	6 431
Belgialaisia . . . .	—	—	—	—	2	1 551	—	—	2	1 551	—	—	—	—	2	1 551	—	—	2	1 551
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	7	6 353	18	15 827	25	22 180	—	—	—	—	24	21 283	1	897	25	22 180
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	3	3 102	3	3 983	6	7 085	—	—	—	—	6	7 085	—	—	6	7 085
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	3	3 424	3	3 424	—	—	—	—	3	3 424	—	—	3	3 424
<b>Yhteensä</b>	<b>101</b>	<b>14 752</b>	<b>123</b>	<b>42 472</b>	<b>177</b>	<b>98 514</b>	<b>192</b>	<b>130 766</b>	<b>593</b>	<b>286 504</b>	<b>200</b>	<b>54 813</b>	<b>16</b>	<b>1 948</b>	<b>351</b>	<b>225 347</b>	<b>19</b>	<b>4 276</b>	<b>586</b>	<b>286 384</b>
<i>Sillä suoratusessa merenkulussa . .</i>	<b>94</b>	<b>12 782</b>	<b>80</b>	<b>33 220</b>	<b>63</b>	<b>26 579</b>	<b>146</b>	<b>106 894</b>	<b>383</b>	<b>179 475</b>	<b>190</b>	<b>52 743</b>	<b>8</b>	<b>493</b>	<b>206</b>	<b>136 863</b>	<b>16</b>	<b>3 534</b>	<b>420</b>	<b>193 633</b>



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	
	Entrés.										Sortis.										
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.
<i>Salamia Itämeren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	1	363	—	—	—	—	1	363	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkomaisia "	—	—	1	468	1	32	1	373	3	863	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Norja:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	441	—	—	—	—	1	441	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Tanska:</b>																					
<i>Köpenhamina.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	1	819	1	819	1	99	—	—	—	—	—	—	—	1	99
<i>Muita satamia.</i>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	1	146	—	—	7	5 089	8	5 235	—	—	—	—	1	200	—	—	1	200	—
<b>Saksa:</b>																					
<i>Lyypekki.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	871	—	—	2	872	—	—	5	1 743	—
Ulkomaisia "	—	—	—	—	6	1 590	8	6 213	14	7 803	—	—	—	—	4	1 017	—	—	4	1 017	—
<i>Muita satamia Itä- meren rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	2	508	—	—	—	—	2	508	2	582	—	—	—	—	—	—	2	582	—
Ulkomaisia "	1	154	2	424	—	—	14	10 715	17	11 293	4	410	—	—	8	2 803	—	—	12	3 213	—
<i>Hampuri.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	6	3 750	—	—	6	3 750	—	—	—	—	3	1 875	—	—	3	1 875	—
Ulkomaisia "	—	—	1	299	—	—	—	—	1	299	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Muita satamia Poh- janmeren rannik.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	480	—	—	—	—	—	—	2	480	—
Ulkomaisia "	—	—	—	—	—	—	1	707	1	707	4	948	—	—	2	1 622	1	79	7	2 649	—
<b>Alamaat:</b>																					
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	2	2 447	2	2 447	2	273	—	—	15	12 566	—	—	17	12 829	—
<b>Belgia:</b>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	1	610	—	—	1	610	—	—	—	—	1	689	—	—	1	689	—
Ulkomaisia "	1	204	—	—	—	—	—	—	1	204	—	—	—	—	16	12 123	—	—	16	12 123	—
<b>Isobritannia ja Irlanti:</b>																					
<i>Lontoo.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	653	—	—	—	—	—	—	1	653	—
Ulkomaisia "	—	—	2	1 505	—	—	—	—	2	1 505	4	2 250	—	—	5	4 172	—	—	9	6 422	—



1 Lähtö- ja määrä- maat.	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Tulleita laivoja.										12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	
<i>Iluil.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	146	—	—	11	11 444	—	—	12	11 590		
<i>Muita Englannin sa- tamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	1 075	1	666	—	—	3	1 741	5	2 604	—	—	—	—	—	—	5	2 604		
Ulkomaisia »	1	328	—	—	—	—	—	1	685	2	1 013	4	984	—	—	14	10 520	—	—	18	11 504	
<i>Skotlannin satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	212	—	—	—	—	1	212	1	303	—	—	—	—	—	—	1	303		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	866	—	—	—	—	—	—	3	866		
<b>Ranska:</b>																						
<i>Satamia Atlantin rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	691	—	—	1	691		
Ulkomaisia »	—	—	1	197	—	—	—	1	1 034	2	1 231	—	—	—	—	12	10 150	—	—	12	10 150	
<i>Satamia Välimeren rannikolla.</i>																						
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 326	—	—	1	1 326		
<b>Espanja:</b>																						
Ulkomaisia laivoja	1	271	—	—	—	—	—	—	1	271	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	7	2 863	8	2 864	2	872	17	6 599	3	177	—	—	5	2 123	—	—	8	2 300		
Ulkomaisia »	3	526	13	2 067	16	12 780	13	7 984	45	23 357	—	—	4	790	1	238	1	32	6	1 060		
Yhteensä	76	5 285	35	10 558	49	24 968	70	51 022	230	94 833	81	13 828	13	1 473	113	77 188	12	2 304	219	94 793		
<b>Jako laivojen kan- sallisuuden mu- kaan:</b>																						
Suomalaisia . . . .	67	3 735	13	5 021	23	9 465	2	872	106	19 093	55	7 642	8	653	22	8 856	9	1 983	94	19 134		
Venäläisiä . . . .	5	593	3	452	2	371	—	—	10	1 416	6	897	2	67	1	161	1	210	10	1 335		
Ruotsalaisia . . . .	1	328	9	2 968	4	2 749	11	8 838	25	14 883	9	2 968	1	328	15	11 587	—	—	25	14 883		
Norjalaisia . . . .	—	—	2	635	3	2 229	10	6 317	15	9 181	2	635	—	—	13	8 546	—	—	15	9 181		
Tanskalaisia . . . .	3	629	4	728	4	3 000	12	9 899	23	14 256	5	932	2	426	16	12 899	—	—	23	14 256		
Saksalaisia . . . .	—	—	3	675	10	4 543	20	12 234	33	17 452	3	675	—	—	28	16 666	2	111	33	17 452		
Alamaalaisia . . . .	—	—	1	79	—	—	4	4 629	5	4 708	1	79	—	—	4	4 629	—	—	5	4 708		
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	3	2 611	10	9 907	13	12 518	—	—	—	—	13	12 518	—	—	13	12 518		
Ranskalaisia . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1 326	1	1 326	—	—	—	—	1	1 326	—	—	1	1 326		
Yhteensä	76	5 285	35	10 558	49	24 968	70	51 022	230	94 833	81	13 828	13	1 473	113	77 188	12	2 304	219	94 793		
<i>Sillä suoranaissessa merenkulussa . .</i>	66	4 307	15	5 628	10	2 101	55	45 166	146	57 202	77	12 768	9	683	70	51 009	10	2 082	166	66 542		

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>Entrés.</i>										<i>Sortis.</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>Nombre.</i>		<i>Tonnage.</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>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>	<i>Nombre.</i>	<i>Tonnage.</i>						
<b>Pitkäpaaden tullivartio.</b>																														
<b>Venäjä:</b>																														
<i>Pietari.</i>																														
Suomalaisia laivoja	15	1 010	8	630	—	—	1	26	24	1 666	48	3 414	1	88	—	—	—	—	—	—	—	—	49	3 502						
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																														
Suomalaisia laivoja	—	—	1	99	—	—	—	—	1	99	5	345	1	49	—	—	—	—	—	—	—	—	6	394						
<b>Yhteensä (Suoran merenkulussa)</b>	<b>15</b>	<b>1 010</b>	<b>9</b>	<b>729</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>1 765</b>	<b>53</b>	<b>3 759</b>	<b>2</b>	<b>137</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>55</b>	<b>3 896</b>							
<b>Viipuri.</b>																														
<b>Venäjä:</b>																														
<i>Pietari.</i>																														
Suomalaisia laivoja	136	10 518	—	—	72	8 572	1	50	209	19 140	134	21 139	9	905	50	5 094	99	10 394	292	37 532										
Ulkomaisia »	4	299	2	624	16	12 311	81	80 497	103	93 731	13	949	4	498	2	144	12	1 303	31	2 894										
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																														
Suomalaisia laivoja	41	3 460	2	725	1	129	—	—	44	4 314	13	1 547	15	1 225	2	165	7	3 448	37	6 385										
Ulkomaisia »	14	575	3	627	1	142	11	7 126	29	8 470	2	42	15	673	—	—	6	2 295	23	3 010										
<i>Satamia Mustanmeren rannikolla.</i>																														
Ulkomaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	360						
<b>Ruotsi:</b>																														
<i>Satamia Pohjanlahden rannikolla.</i>																														
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	999	—	—	—	—	—	—	—	—	1	999						
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	—	1	1 123	1	1 123	—	—	—	—	—	4	885	4	885										
<i>Tukholma.</i>																														
Suomalaisia laivoja	2	76	—	—	—	—	—	—	2	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Ulkomaisia »	—	—	—	—	2	1 439	6	5 441	8	6 880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
<i>Satamia Itämeren rannikolla.</i>																														
Suomalaisia laivoja	—	—	1	380	—	—	—	—	1	380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Ulkomaisia »	2	328	4	1 426	—	—	9	4 071	15	6 825	—	—	—	—	3	1 122	—	—	—	—	—	3	1 122							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
	Tulleita laivoja.										Lahteneita laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
Lähtö- ja määrä- maat.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.	Luku.	Tonni- määrä.		
																					<i>Satamia Länsirannikolla.</i>	
Ulkomaisia laivoja	15	2 297	—	—	1	249	3	2 197	19	4 743	—	—	—	—	3	1 133	—	—	3	1 133		
<b>Norja :</b>																						
Ulkomaisia laivoja	2	109	1	308	2	230	1	1 948	6	2 595	1	65	—	—	1	698	—	—	2	763		
<b>Tanska :</b>																						
<i>Köpenhamina.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	240	—	—	—	—	1	240	3	840	—	—	—	—	—	—	3	840		
Ulkomaisia »	—	—	—	—	—	—	8	7 569	8	7 569	7	1 277	—	—	4	1 428	—	—	11	2 705		
<i>Muita satamia.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	6	2 670	—	—	—	—	6	2 670	7	3 166	—	—	—	—	—	—	7	3 166		
Ulkomaisia »	6	782	7	1 763	—	—	21	14 471	34	17 016	29	4 685	—	—	6	1 825	—	—	35	6 510		
<b>Saksa :</b>																						
<i>Lyypekki.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	325	4	1 293	—	—	—	—	5	1 618	6	1 932	—	—	1	436	—	—	7	2 368		
Ulkomaisia »	1	235	1	180	31	7 780	6	4 236	39	12 431	2	252	—	—	35	10 002	—	—	37	10 254		
<i>Muita satamia Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	2	581	9	2 758	6	2 164	—	—	17	5 503	15	4 344	—	—	7	3 176	—	—	22	7 520		
Ulkomaisia »	7	1 002	4	853	19	7 511	57	41 810	87	51 176	13	2 651	—	—	20	7 012	1	342	34	10 005		
<i>Hampuri.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	6	3 814	—	—	6	3 814	—	—	—	—	9	3 125	—	—	9	3 125		
Ulkomaisia »	6	952	—	—	27	15 722	2	3 589	35	20 263	—	—	—	—	9	6 210	—	—	9	6 210		
<i>Muita satamia Pohjanmeren rannik.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	379	2	1 330	—	—	3	1 709	5	1 775	—	—	—	—	—	—	5	1 775		
Ulkomaisia »	1	156	1	807	—	—	1	1 034	3	1 997	15	3 765	—	—	13	8 189	2	167	30	12 121		
<b>Alamaat :</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	781	—	—	1	781		
Ulkomaisia »	2	551	—	—	—	—	7	9 320	9	9 871	—	—	—	—	36	35 553	—	—	36	35 553		
<b>Belgia :</b>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	7	4 540	—	—	7	4 540	1	586	—	—	6	3 743	—	—	7	4 329		
Ulkomaisia »	1	171	—	—	1	521	2	2 162	4	2 854	—	—	—	—	48	40 654	—	—	48	40 654		
<b>Isobritannia ja Irlanti :</b>																						
<i>Lontoo.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	1	533	1	743	—	—	2	1 276	3	1 873	—	—	5	3 927	—	—	8	5 800		
Ulkomaisia »	—	—	1	643	—	—	—	—	1	643	6	3 086	—	—	10	11 011	—	—	16	14 097		



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.			
	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.	Laiku.	Tonnimäärä.		
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Suomalaisia laivoja	5	385	4	1 686	16	6 155	6	3 312	31	11 538	9	713	2	989	19	3 485	2	802	32	5 989		
Ulkomaisia »	2	483	8	1 426	51	43 330	26	13 561	87	58 800	—	—	10	1 890	6	4 141	21	10 291	37	16 322		
<b>Yhteensä</b>	<b>286</b>	<b>36 726</b>	<b>68</b>	<b>21 475</b>	<b>305</b>	<b>142 604</b>	<b>264</b>	<b>224 173</b>	<b>923</b>	<b>424 978</b>	<b>315</b>	<b>65 277</b>	<b>56</b>	<b>7 179</b>	<b>511</b>	<b>345 065</b>	<b>154</b>	<b>29 927</b>	<b>1036</b>	<b>447 448</b>		
<b>Jako laivojen kannallisuuden mukaan:</b>																						
Suomalaisia . . . .	200	29 822	30	11 028	128	40 284	7	3 362	365	77 496	206	43 280	27	4 118	118	36 960	108	14 644	459	99 002		
Venäläisiä . . . .	32	3 257	4	924	4	524	1	25	41	4 730	28	3 296	21	1 431	2	144	8	662	59	5 533		
Ruotsalaisia . . . .	31	5 604	18	4 434	28	15 323	32	24 008	109	49 369	45	8 958	5	1 241	49	36 104	11	3 227	110	49 530		
Norjalaisia . . . .	7	2 006	7	2 288	25	16 073	42	38 479	81	58 846	14	4 294	—	—	61	50 967	5	1 606	80	56 866		
Tanskalaisia . . . .	13	2 330	4	871	15	10 611	46	40 318	78	54 130	15	2 891	2	310	58	48 896	3	2 033	78	54 130		
Saksalaisia . . . .	2	628	2	1 164	79	33 913	75	49 130	158	84 835	4	1 792	—	—	137	78 138	18	6 885	159	86 815		
Alamaalaisia . . . .	1	79	1	132	3	3 309	17	19 667	22	23 187	1	132	1	79	20	22 976	—	—	22	23 187		
Belgialaisia . . . .	—	—	—	—	2	2 131	2	1 676	4	3 807	—	—	—	—	4	3 807	—	—	4	3 807		
Brittiläisiä . . . .	—	—	—	—	15	12 405	34	39 791	49	52 196	—	—	—	—	48	51 325	1	871	49	52 196		
Ranskalaisia . . . .	—	—	1	178	4	5 658	4	3 825	9	9 661	1	178	—	—	8	9 483	—	—	9	9 661		
Espanjalaisia . . . .	—	—	—	—	2	2 373	4	3 892	6	6 265	—	—	—	—	6	6 265	—	—	6	6 265		
Italialaisia . . . .	—	—	1	456	—	—	—	—	1	456	—	—	—	—	—	—	—	—	1	456		
<b>Yhteensä</b>	<b>286</b>	<b>36 726</b>	<b>68</b>	<b>21 475</b>	<b>305</b>	<b>142 604</b>	<b>264</b>	<b>224 173</b>	<b>923</b>	<b>424 978</b>	<b>315</b>	<b>65 277</b>	<b>56</b>	<b>7 179</b>	<b>511</b>	<b>345 065</b>	<b>154</b>	<b>29 927</b>	<b>1036</b>	<b>447 448</b>		
<i>Sitä suoranaissessa merenkulussa . .</i>	<b>274</b>	<b>34 834</b>	<b>56</b>	<b>18 363</b>	<b>145</b>	<b>43 709</b>	<b>232</b>	<b>207 300</b>	<b>707</b>	<b>304 206</b>	<b>303</b>	<b>63 425</b>	<b>44</b>	<b>4 300</b>	<b>369</b>	<b>253 758</b>	<b>130</b>	<b>18 692</b>	<b>846</b>	<b>340 175</b>		
<b>Uraansalmen tullivartio.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Venäläisiä laivoja (Suoran. merenk.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25	1	25
<b>Koiviston salmen tullivartio.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	320	16 643	496	26 196	2	162	39	2 369	857	45 370	907	45 808	15	1 439	4	338	15	738	941	48 323		
Venäläisiä »	7	1 129	81	14 082	—	—	5	118	93	15 329	74	14 196	—	—	—	—	3	68	77	14 264		
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	2	9	—	—	—	—	2	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Venäläisiä »	—	—	1	86	—	—	—	—	1	86	—	—	1	140	—	—	—	—	—	1	140	

1	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11										12 13 14 15 16 17 18 19 20 21												
	E n t r é e s.										S o r t i e s.												
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.				
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	
Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.					Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.							Tonnage.
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																							
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	45	—	—	—	—	—	—	—	—	1	45
<b>Yhteensä</b>	<b>327</b>	<b>17 772</b>	<b>580</b>	<b>40 454</b>	<b>2</b>	<b>162</b>	<b>44</b>	<b>2 487</b>	<b>953</b>	<b>60 875</b>	<b>982</b>	<b>60 049</b>	<b>16</b>	<b>1 579</b>	<b>4</b>	<b>338</b>	<b>18</b>	<b>806</b>	<b>1020</b>	<b>62 772</b>			
<i>Sillä suoranaissessa merenkulussa</i>	<b>327</b>	<b>17 772</b>	<b>580</b>	<b>40 454</b>	<b>2</b>	<b>162</b>	<b>44</b>	<b>2 487</b>	<b>953</b>	<b>60 875</b>	<b>981</b>	<b>60 004</b>	<b>16</b>	<b>1 579</b>	<b>4</b>	<b>338</b>	<b>18</b>	<b>806</b>	<b>1019</b>	<b>62 727</b>			

## Vammelsuun tullivartio.

Venäjä:																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(Suoran. merenk.)	<b>43</b>	<b>1 299</b>	<b>98</b>	<b>2 966</b>	—	—	—	—	—	<b>141</b>	<b>4 265</b>	<b>103</b>	<b>2 946</b>	—	—	—	—	—	—	<b>103</b>	<b>2 946</b>

## Jukkolan tullivartio.

Venäjä:																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	231	9 480	445	20 831	—	—	1	34	677	30 345	405	14 618	—	—	—	—	—	—	—	405	14 618
Venäläisiä "	3	81	7	189	—	—	—	—	10	270	14	378	—	—	—	—	—	—	—	14	378
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>	—	—	1	70	—	—	—	—	1	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Yhteensä (Suoranaissessa merenkulussa)</b>	<b>234</b>	<b>9 561</b>	<b>453</b>	<b>21 090</b>	—	—	<b>1</b>	<b>34</b>	<b>688</b>	<b>30 685</b>	<b>419</b>	<b>14 996</b>	—	—	—	—	—	—	—	<b>419</b>	<b>14 996</b>

## Lavansaaren tullivartio.

Venäjä:																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	135	4 933	90	3 665	—	—	—	—	225	8 698	308	12 342	5	420	—	—	—	—	—	313	12 762
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suomalaisia laivoja	13	1 255	2	234	—	—	—	—	15	1 489	—	—	22	1 704	—	—	—	—	—	22	1 704
Venäläisiä "	2	133	—	—	—	—	—	—	2	133	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Yhteensä (Suoranaissessa merenkulussa)</b>	<b>150</b>	<b>6 321</b>	<b>92</b>	<b>3 899</b>	—	—	—	—	<b>242</b>	<b>10 220</b>	<b>308</b>	<b>12 342</b>	<b>27</b>	<b>2 214</b>	—	—	—	—	—	<b>335</b>	<b>14 556</b>

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.			
Lähtö- ja määrämät.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.	Luku.	Tonni-määrä.		
																					<b>Seiskarin tullivartio.</b>	
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	113	5 291	27	1 262	—	—	—	—	140	6 553	147	6 949	2	100	—	—	—	—	149	7 049		
Venäläisiä »	—	—	3	171	—	—	—	—	3	171	5	285	—	—	—	—	—	—	5	285		
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	526	—	—	—	—	—	—	10	526		
<b>Yhteensä (Suoranaisessa merenkulussa) . . . .</b>	<b>113</b>	<b>5 291</b>	<b>30</b>	<b>1 433</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>143</b>	<b>6 724</b>	<b>162</b>	<b>7 760</b>	<b>2</b>	<b>100</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>164</b>	<b>7 860</b>		
<b>Yhteenvedo tullivartioista meren rannikolla.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	857	38 656	1165	55 700	2	162	41	2 429	2065	96 947	1954	88 187	25	2 209	4	338	15	738	1998	91 472		
Venäläisiä »	10	1 210	91	14 412	—	—	5	118	106	15 770	93	14 859	—	—	—	—	4	93	97	14 952		
<i>Muita satamia Suomenlahden ja Itämeren rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	163	7 171	33	2 123	—	—	—	—	196	9 294	195	7 144	52	3 132	—	—	—	—	247	10 276		
Venäläisiä »	17	463	5	191	4	108	2	352	28	1 114	10	202	4	233	4	108	2	47	20	590		
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																						
Venäläisiä laivoja .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	46	—	—	—	—	—	—	1	46		
<b>Yhteensä</b>	<b>1047</b>	<b>47 500</b>	<b>1294</b>	<b>72 456</b>	<b>6</b>	<b>270</b>	<b>48</b>	<b>2 899</b>	<b>2395</b>	<b>123 125</b>	<b>2253</b>	<b>110 437</b>	<b>81</b>	<b>5 574</b>	<b>8</b>	<b>446</b>	<b>21</b>	<b>878</b>	<b>2363</b>	<b>117 335</b>		
<i>Siitä suoranaisessa merenkulussa . .</i>																						
	<b>1047</b>	<b>47 500</b>	<b>1294</b>	<b>72 456</b>	<b>6</b>	<b>270</b>	<b>48</b>	<b>2 899</b>	<b>2395</b>	<b>123 125</b>	<b>2253</b>	<b>110 392</b>	<b>81</b>	<b>5 574</b>	<b>8</b>	<b>446</b>	<b>21</b>	<b>878</b>	<b>2362</b>	<b>117 290</b>		
<b>Yht.</b>																						
{ Suomal. laiv.	1020	45 827	1198	57 823	2	162	41	2 429	2261	106 241	2150	95 376	77	5 341	4	338	16	738	2246	101 798		
{ Venäl. »	27	1 673	96	14 633	4	108	7	470	134	16 884	103	15 061	4	233	4	108	6	140	117	15 542		

1 Pays de provenance et de destination.	Entrés.										Sortis.									
	Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.		Navires à voiles.				Navires à vapeur.				Total.	
	Chargés.		Sur lest.		Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Chargés.		Sur lest.		Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.		
	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.			Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.						
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
<b>Iisalmi.</b>																				
Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	6	536	—	—	12	1 011	—	—	18	1 547	—	—	1	112	—	—	3	255	4	367
Yhteensä	6	536	—	—	12	1 011	—	—	18	1 547	—	—	1	112	—	—	3	255	4	367
<i>Siiitä suoranaissessa merenkulussa . .</i>	4	357	—	—	12	1 011	—	—	16	1 368	—	—	1	112	—	—	3	255	4	367
<b>Kuopio.</b>																				
Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	9	783	—	—	129	11 749	—	—	138	12 532	1	84	—	—	62	5 415	23	2 209	86	7 708
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	10	1 284	—	—	2	161	—	—	12	1 445	4	420	—	—	2	144	—	—	6	564
Yhteensä	19	2 067	—	—	131	11 910	—	—	150	13 977	5	504	—	—	64	5 559	23	2 209	92	8 272
<i>Siiitä suoranaissessa merenkulussa . .</i>	8	694	—	—	121	11 079	—	—	129	11 773	1	84	—	—	62	5 415	23	2 209	86	7 708
<b>Joensuu.</b>																				
Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	16	1 366	—	—	70	8 515	—	—	86	9 881	3	200	—	—	39	4 965	9	1 155	51	6 320
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	16	1 679	—	—	1	104	—	—	17	1 783	—	—	—	—	1	118	—	—	1	118
Yhteensä	32	3 045	—	—	71	8 619	—	—	103	11 664	3	200	—	—	40	5 083	9	1 155	52	6 438
<i>Siiitä suoranaissessa merenkulussa . .</i>	16	1 366	—	—	63	7 343	—	—	79	8 709	3	200	—	—	39	4 965	9	1 155	51	6 320
<b>Savonlinna.</b>																				
Venäjä:																				
<i>Pietari.</i>																				
Suomalaisia laivoja	2	127	—	—	42	4 603	—	—	44	4 730	23	1 543	—	—	49	4 845	—	—	72	6 388
<b>Paikkoja Suomessa:</b>																				
Suomalaisia laivoja	1	97	—	—	3	366	1	149	5	612	—	—	—	—	16	1 913	—	—	16	1 913
Yhteensä	3	224	—	—	45	4 969	1	149	49	5 342	23	1 543	—	—	65	6 758	—	—	88	8 301

Merenkulku v. 1905.





1	Entrées.										Sortis.									
	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.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.	Nombre.	Tonnage.
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																				
Suomalaisia laivoja	—	—	1	162	—	—	—	—	—	1	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä (Suoranaisessa merenkulussa) . . . . .	5	155	4	567	—	—	—	—	—	9	722	5	171	—	—	—	—	—	—	5 171

Taipaleen tullivartio.

Venäjä . . . . .																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	7	974	2	725	11	1 166	2	138	22	3 003	7	1 266	—	—	1	180	3	302	11	1 748	
Venäläisiä »	—	—	20	5 835	2	232	—	—	22	6 067	48	13 427	—	—	—	—	1	116	49	13 543	
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	—	—	10	2 780	4	544	1	29	15	3 353	3	1 008	—	—	—	—	4	544	7	1 552	
Venäläisiä »	1	392	55	15 553	2	53	2	46	60	16 044	1	230	—	—	1	33	1	23	3	286	
Paikkoja Suomessa :																					
Venäläisiä laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	260	—	—	—	—	—	1	260
Yhteensä	8	1 366	87	24 893	19	1 995	5	213	119	28 467	59	15 931	1	260	2	213	9	985	71	17 389	
Siitä suoranaudessa merenkulussa . .		8	1 366	87	24 893	19	1 995	5	213	119	28 467	59	15 931	—	—	2	213	9	985	70	17 129

Sortanlahden tullivartio.

Venäjä :																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	18	5 261	117	32 455	38	4 927	20	3 920	193	46 563	62	17 050	1	437	33	4 266	21	4 176	117	25 929	
Venäläisiä »	4	739	79	28 235	17	2 510	8	620	108	32 104	54	17 390	—	—	13	1 950	8	974	75	20 314	
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																					
Suomalaisia laivoja	10	527	47	10 368	1	136	71	3 316	129	14 347	2	852	—	—	—	—	40	1 453	42	2 305	
Venäläisiä »	8	933	32	10 202	1	30	61	2 290	102	13 455	3	1 184	1	120	—	—	30	1 087	34	2 391	
Paikkoja Suomessa.																					
Suomalaisia laivoja	19	5 306	9	1 096	24	3 062	21	2 910	73	12 374	1	102	—	—	32	4 216	11	1 941	44	6 259	
Venäläisiä »	19	7 086	6	1 699	10	1 552	23	1 927	58	12 264	—	—	—	—	19	2 850	—	—	19	2 850	
Yhteensä	78	19 852	290	84 055	91	12 217	204	14 983	663	131 107	122	36 578	2	557	97	13 282	110	9 631	331	60 048	
Siitä suoranaudessa merenkulussa . . . .		40	7 460	275	81 260	57	7 603	160	10 146	532	106 469	121	36 476	2	557	46	6 216	99	7 690	288	50 939

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Lähtö- ja määrät.	Tulleita laivoja.										Lähteneitä laivoja.											
	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.	Purjelaivoja.					Höyrylaivoja.					Yhteensä.
	Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.				Lastissa.		Painolast.			Lastissa.		Painolast.			
	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.	Luku.	Tonnimäärä.
<b>Käkisalmen tullivartio.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	93	—	—	31	3 312	—	—	32	3 405	7	1 479	—	—	21	2 217	4	459	32	4 155		
Venäläisiä »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	9 553	—	—	—	—	4	92	34	9 645		
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																						
Venäläisiä laivoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	550	—	—	—	—	—	—	2	550		
<b>Yhteensä</b>	<b>1</b>	<b>93</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>31</b>	<b>3 312</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>32</b>	<b>3 405</b>	<b>39</b>	<b>11 582</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>21</b>	<b>2 217</b>	<b>8</b>	<b>551</b>	<b>68</b>	<b>14 350</b>		
<i>Siitä suoranaudessa merenkulussa . .</i>																						
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>39</b>	<b>11 582</b>	—	—	<b>5</b>	<b>510</b>	<b>5</b>	<b>206</b>	<b>49</b>	<b>12 298</b>		
<b>Kurkijoen tullivartio.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	17	1 211	—	—	19	1 938	2	204	38	3 353	23	2 277	—	—	—	—	—	—	23	2 277		
Venäläisiä »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	45	—	—	—	—	—	—	1	45		
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	1	33	—	—	—	—	—	—	1	33	—	—	1	33	—	—	—	—	1	33		
<b>Yhteensä</b>	<b>18</b>	<b>1 244</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>19</b>	<b>1 938</b>	<b>2</b>	<b>204</b>	<b>39</b>	<b>3 386</b>	<b>24</b>	<b>2 322</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>25</b>	<b>2 355</b>		
<i>Siitä suoranaudessa merenkulussa . .</i>																						
	<b>1</b>	<b>107</b>	—	—	—	—	—	—	<b>1</b>	<b>107</b>	<b>23</b>	<b>2 220</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	—	—	—	—	<b>24</b>	<b>2 253</b>		
<b>Pitkärannan tullivartio.</b>																						
<b>Venäjä:</b>																						
<i>Pietari.</i>																						
Suomalaisia laivoja	19	983	—	—	14	1 528	6	612	39	3 123	46	8 488	1	257	—	—	—	—	47	8 745		
Venäläisiä »	—	—	—	—	14	2 100	—	—	14	2 100	10	3 670	—	—	—	—	13	1 950	23	5 620		
<i>Satamia Laatokan rannikolla.</i>																						
Suomalaisia laivoja	2	77	—	—	—	—	—	—	2	77	6	1 158	1	335	2	96	6	288	15	1 877		
Venäläisiä »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	960	—	—	4	210	12	570	19	1 740		
<b>Yhteensä</b>	<b>21</b>	<b>1 060</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>28</b>	<b>3 628</b>	<b>6</b>	<b>612</b>	<b>55</b>	<b>5 300</b>	<b>65</b>	<b>14 276</b>	<b>2</b>	<b>592</b>	<b>6</b>	<b>306</b>	<b>31</b>	<b>2 808</b>	<b>104</b>	<b>17 982</b>		
<i>Siitä suoranaudessa merenkulussa . .</i>																						
	<b>19</b>	<b>963</b>	—	—	<b>28</b>	<b>3 628</b>	<b>6</b>	<b>612</b>	<b>53</b>	<b>5 203</b>	<b>65</b>	<b>14 276</b>	<b>2</b>	<b>592</b>	<b>6</b>	<b>306</b>	<b>31</b>	<b>2 808</b>	<b>104</b>	<b>17 982</b>		

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

## Pöllän tullivartio.

Venäjä:																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	32	2 244	33	6 471	18	1 870	1	102	84	10 687	118	18 639	—	—	17	1 734	3	354	138	20 727	
Venäläisiä »	12	453	16	3 410	9	1 302	2	300	39	5 465	75	22 289	—	—	6	866	2	300	83	23 455	
Salamia Laatokan rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	2	171	91	23 934	22	1 334	2	272	117	25 711	78	19 376	17	1 644	17	1 388	25	2 138	137	24 546	
Venäläisiä »	—	—	29	7 558	39	1 278	26	1 043	94	9 879	30	6 958	1	257	58	2 040	39	1 320	128	10 575	
Paikkoja Suomessa:																					
Suomalaisia laivoja	1	375	2	630	—	—	—	—	3	1 005	8	1 702	1	266	—	—	—	—	9	1 968	
Venäläisiä »	—	—	—	—	—	—	1	300	1	300	1	60	—	—	—	—	—	—	1	60	
Yhteensä	47	3 243	171	42 003	88	5 784	32	2 017	338	53 047	310	69 024	19	2 167	98	6 028	69	4 112	496	81 331	
Sillä suoranaissessa merenkulussa . . .		46	2 868	169	41 373	67	3 306	28	1 315	310	48 862	282	61 183	18	1 901	72	3 586	54	2 926	426	69 596

## Yhteenvedo tullitoimistoista Laatokan rannalla.

Venäjä:																					
Pietari.																					
Suomalaisia laivoja	172	17 465	156	40 218	194	22 620	41	6 785	563	87 088	338	56 022	2	694	89	10 322	69	11 151	498	78 189	
Venäläisiä »	17	1 302	116	37 527	62	9 110	11	1 036	206	48 975	226	68 396	—	—	24	3 566	43	5 682	293	77 644	
Yhteensä	189	18 767	272	77 745	256	31 730	52	7 821	769	136 063	564	124 418	2	694	113	13 888	112	16 833	791	155 833	
Salamia Laatokan rannikolla.																					
Suomalaisia laivoja	24	1 193	154	37 833	27	2 014	74	3 617	279	44 707	136	33 580	21	2 062	19	1 484	100	5 005	276	42 131	
Venäläisiä »	10	1 346	116	33 313	42	1 361	89	3 379	257	39 399	43	10 767	2	377	65	2 515	82	3 000	192	16 659	
Yhteensä	34	2 539	270	71 196	69	3 375	163	6 996	536	84 106	179	44 347	23	2 439	84	3 999	182	8 005	468	58 790	
Paikkoja Suomessa:																					
Suomalaisia laivoja	20	5 681	11	1 726	24	3 062	21	2 910	76	13 379	10	1 845	1	266	33	4 318	11	1 941	55	8 370	
Venäläisiä »	19	7 086	6	1 699	10	1 552	24	2 227	59	12 564	1	60	1	260	19	2 850	—	—	21	3 170	
Yhteensä	39	12 767	17	3 425	34	4 614	45	5 137	135	25 943	11	1 905	2	526	52	7 168	11	1 941	76	11 540	
Yht.	{ Suomal. laiv.	216	24 339	321	79 827	245	27 696	136	13 312	918	145 174	484	91 447	24	3 022	141	16 124	180	18 097	829	128 690
	{ Venäl. »	46	9 734	238	72 539	114	12 023	124	6 642	522	100 938	270	79 223	3	637	108	8 931	125	8 682	506	97 473
	Kaikkiaan	262	34 073	559	152 366	359	39 719	260	19 954	1 440	246 112	754	170 670	27	3 659	249	25 055	305	26 779	1 335	226 163
Sillä suoranaissessa merenkulussa . . .		281	19 894	542	148 941	217	22 922	210	14 211	1 170	205 968	723	162 584	25	3 133	147	12 704	264	21 489	1 159	199 910

9. Ulkomaisessa kauppamerenkulussa eri tullikamaripiireissä  
vuonna 1905 *klareratut* laivat.

B. Vähemmän kuin 19 tonnin mittaisten laivain välittämä merenkulku.

9. Navires déclarés dans les divers districts de douane pour navigation  
extérieure en 1905.

B. Navires au-dessous de 19 tonneaux.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisäänklareratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>				Ulosklareratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>		
			Lastissa. <i>Chargés.</i>	Sur last. <i>Painoat.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	Lastissa. <i>Chargés.</i>	Sur last. <i>Painoat.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	
Tornio	{ Pietari . . . . . Ruotsi . . . . . Suomi . . . . .	Suomalainen . .	1 <sup>1)</sup> 1	—	1	—	—	—	
		Suomalainen . .	—	2 <sup>2)</sup> 20	20	3 <sup>3)</sup> 3	4 <sup>4)</sup> 18	21	
		Ruotsalainen . .	4 <sup>4)</sup> 3	5 <sup>5)</sup> 22	25	2 <sup>2)</sup> 21	4 <sup>4)</sup> 5	26	
Kemi	Ruotsi . . . . .	Suomalainen . .	1 <sup>1)</sup> 1	—	1	—	6 <sup>6)</sup> 1	1	
		Ruotsalainen . .	—	7 <sup>7)</sup> 54	54	4 <sup>4)</sup> 53	5 <sup>5)</sup> 3	56	
Oulu	Ruotsi . . . . .	Ruotsalainen . .	—	8 <sup>8)</sup> 44	44	9 <sup>9)</sup> 43	—	43	
		Ruotsalainen . .	—	4 <sup>4)</sup> 3	3	—	10 <sup>10)</sup> 4	4	
Raahе	{ Ruotsi . . . . . Suomi . . . . .	Ruotsalainen . .	4 <sup>4)</sup> 4	4 <sup>4)</sup> 3	7	—	4 <sup>4)</sup> 7	7	
		Ruotsalainen . .	—	6 <sup>6)</sup> 1	1	—	—	—	
Kokkola	{ Ruotsi . . . . . Saksa . . . . .	Ruotsalainen . .	4 <sup>4)</sup> 1	4 <sup>4)</sup> 1	2	—	4 <sup>4)</sup> 2	2	
		Saksalainen . .	—	—	1	—	—	—	
		Saksalainen . .	—	—	—	—	4 <sup>4)</sup> 1	1	
Nikolainkaupunki	{ Ruotsi . . . . . Alamaat . . . . . Suomi . . . . .	Suomalainen . .	—	—	—	1	2	3	
		Venäläinen . .	—	—	—	—	1	1	
		Saksalainen . .	—	4 <sup>4)</sup> 1	1	—	—	—	
Pori	Ruotsi . . . . .	Suomalainen . .	—	—	—	1 <sup>1)</sup> 2	—	2	
		Suomalainen . .	—	—	—	11 <sup>11)</sup> 3	—	3	
Uusikaupunki	{ Venäjä . . . . . Ruotsi . . . . .	Suomalainen . .	1	—	1	2	—	2	
		Suomalainen . .	—	—	—	8	—	8	
Naantali	Venäjä . . . . .	Suomalainen . .	11 <sup>11)</sup> 5	—	5	—	—	—	
		Venäläinen . .	1 <sup>1)</sup> 1	—	1	—	1	1	
Turku	{ Venäjä . . . . . Suomi . . . . .	Suomalainen . .	2	—	2	—	4 <sup>4)</sup> 1	1	
		Venäläinen . .	18	—	18	25	—	25	
		Suomalainen . .	—	—	—	1 <sup>1)</sup> 1	—	1	
Ekkerö	Ruotsi . . . . .	Suomalainen . .	—	6	6	5	—	5	
		Suomalainen . .	—	—	—	—	1 <sup>1)</sup> 3	3	
Maarianhamina	{ Venäjä . . . . . Ruotsi . . . . .	Suomalainen . .	7	—	7	—	1	1	
		Venäläinen . .	1	—	1	—	—	—	
		Suomalainen . .	1	81	82	11	—	11	
		Ruotsalainen . .	—	3 <sup>3)</sup> 3	3	4 <sup>4)</sup> 2	—	2	

1) Yhdistetyssä merenkulussa. — 2) Niistä 19 höyrylaivaa. — 3) Niistä 2 höyrylaivaa. — 4) Höyrylaivoja. — 5) Niistä 21 höyrylaivaa. — 6) Höyrylaiva yhdistetyssä merenkulussa. — 7) Niistä 53 höyrylaivaa. — 8) Niistä 42 höyrylaivaa. — 9) Niistä 41 höyrylaivaa. — 10) Höyrylaivoja; niistä 1 yhdistetyssä merenkulussa. — 11) 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>	4 Sisaankläreratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			7 Uloskläreratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>			9 Yhteensä. <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>	8 Yhteensä. <i>Total.</i>	
Degerby . . . . .	Ruotsi . . . . .	{Suomalainen . . . . .	—	75	75	148	—	148	
		{Ruotsalainen . . . . .	—	20	20	18	—	18	
Hanko . . . . .	{Venäjä . . . . .	{Suomalainen . . . . .	17	—	17	6	4	10	
		{Venäläinen . . . . .	35	5	40	6	20	26	
		{Ruotsi . . . . .	—	—	—	1) 2	—	—	2
Hankoniemi . . . . .	{Ruotsi . . . . .	{Suomalainen . . . . .	—	—	—	—	—	—	
		{Norja . . . . .	—	1	1	—	—	—	
		{Suomi . . . . .	1) 1	—	1	1) 1	—	—	1
Hänkäsaari . . . . .	Venäjä . . . . .	{Suomalainen . . . . .	80	1	81	108	7	115	
		{Venäläinen . . . . .	6	9	15	4	4	8	
Hästö-Busö . . . . .	Venäjä . . . . .	{Suomalainen . . . . .	11	—	11	7	—	7	
		{Suomalainen . . . . .	19	—	19	14	—	14	
Helsinki . . . . .	{Pietari . . . . .	{Suomalainen . . . . .	1	—	1	—	—	—	
		{Venäläinen . . . . .	1	—	1	1	—	1	
		{Muu Venäjä . . . . .	3	—	3	1	1	2	
		{Ruotsi . . . . .	2) 311	4	315	49	255	304	
		{Saksa . . . . .	—	—	—	—	—	—	
Porkkala . . . . .	Venäjä . . . . .	{Suomalainen . . . . .	37	1	38	29	1	30	
		{Venäläinen . . . . .	7	12	19	8	8	16	
Porvoo . . . . .	{Pietari . . . . .	{Suomalainen . . . . .	1	—	1	—	1	1	
		{Suomalainen . . . . .	3	—	3	—	3	3	
		{Muu Venäjä . . . . .	22	1	23	—	21	21	
		{Saksalainen . . . . .	—	1	1	—	—	—	
Pirtti . . . . .	Venäjä . . . . .	{Suomalainen . . . . .	—	3	3	1	4	5	
		{Venäläinen . . . . .	12	12	24	18	6	24	
Lovlisa . . . . .	{Pietari . . . . .	{Suomalainen . . . . .	1	—	1	—	—	—	
		{Muu Venäjä . . . . .	5	—	5	1	2	3	
Kotka . . . . .	{Muu Venäjä . . . . .	{Suomalainen . . . . .	53	12	65	31	30	61	
		{Venäläinen . . . . .	—	—	—	1	—	1	
		{Suomalainen . . . . .	2	—	2	1	2	3	
		{Venäläinen . . . . .	62	3	65	3) 23	81	104	
Huopasaari . . . . .	{Saksa . . . . .	{Venäläinen . . . . .	—	—	—	1	—	1	
		{Suomalainen . . . . .	—	—	—	1	—	1	
		{Suomalainen . . . . .	—	—	—	1) 2	—	2	
		{Suomi . . . . .	—	—	—	1	—	1	
Suursaari . . . . .	Venäjä . . . . .	{Pietari . . . . .	—	—	—	1	—	1	
		{Muu Venäjä . . . . .	20	—	20	21	4	25	
Tytärsaari . . . . .	Venäjä . . . . .	{Suomalainen . . . . .	7	1	8	7	2	9	
		{Suomalainen . . . . .	120	5	125	100	25	125	
Tytärsaari . . . . .	{Pietari . . . . .	{Venäläinen . . . . .	97	7	104	6	2	8	
		{Suomalainen . . . . .	—	—	—	2	—	2	
		{Muu Venäjä . . . . .	67	2	69	57	10	67	
		{Venäläinen . . . . .	3	3	6	1	3	4	

1) Yhdistyissä merenkulussa. — 2) Siitä 3 yhdistetyssä merenkulussa — 3) Siitä 1 höyrylaiva suoranaissessa ja 1 purjelaiva yhdistetyssä merenkulussa.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	Lähtö- ja määrä- maat. <i>Pays de provenance et de destination.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Sisäänklareratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			Ulosklareratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>		
			Lasissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>	Lasissa. <i>Chargés.</i>	Painolast. <i>Sur lest.</i>	Yhteensä. <i>Total.</i>
Hamina . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	3	—	3	3	—	3
		Venäläinen . . . . .	—	—	—	4	—	4
	Muu Venäjä . . . . .	Suomalainen . . . . .	4	—	4	6	<sup>1)</sup> 2	8
		Venäläinen . . . . .	6	—	6	<sup>2)</sup> 8	5	13
Pilkäpuusi . . . . .	Suomi . . . . .	Suomalainen . . . . .	<sup>3)</sup> 1	—	1	—	—	—
		Venäläinen . . . . .	<sup>3)</sup> 1	—	1	—	—	—
Pietari . . . . .	Muu Venäjä . . . . .	Suomalainen . . . . .	7	2	9	9	—	9
		Suomalainen . . . . .	34	1	35	26	17	43
Muu Venäjä . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	—	—	—	1	—	1
		Venäläinen . . . . .	—	—	—	—	—	—
Viipuri . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	1	—	1	—	<sup>4)</sup> 1	1
		Venäläinen . . . . .	3	—	3	7	<sup>4)</sup> 1	8
Muu Venäjä . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	2	—	2	—	—	—
		Venäläinen . . . . .	69	7	76	15	<sup>1)</sup> 74	89
Uraansalmi . . . . .	Muu Venäjä . . . . .	Venäläinen . . . . .	—	—	—	2	—	2
		Venäläinen . . . . .	8	—	8	—	1	1
Koitvistosalmi . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	17	<sup>1)</sup> 28	45	48	<sup>4)</sup> 1	49
		Venäläinen . . . . .	3	<sup>5)</sup> 67	70	4	<sup>4)</sup> 63	67
Muu Venäjä . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	1	—	1	3	—	3
		Venäläinen . . . . .	17	<sup>1)</sup> 5	22	—	—	—
Vammelsuu . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	82	96	178	180	2	182
Jukkola . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	24	29	53	37	—	37
Lauonsuuri . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	16	5	21	20	1	21
		Venäläinen . . . . .	1	—	1	1	—	1
Muu Venäjä . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	65	8	73	72	10	82
		Venäläinen . . . . .	3	—	3	—	—	—
Seiskari . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	10	3	13	10	4	14
		Suomalainen . . . . .	44	3	47	14	38	52
Muu Venäjä . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	5	2	7	—	—	—
		Venäläinen . . . . .	—	—	—	—	—	—
Yhteensä			1 481	675	2 156	1 330	765	2 095
<b>Tullitoimistot Laatokan rannalla.</b>								
Sortavala . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	1	—	1	—	1	1
Sumusuuri . . . . .	Pietari . . . . .	Venäläinen . . . . .	—	—	—	1	—	1
		Muu Venäjä . . . . .	—	2	2	1	—	1
Taipale . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	1	—	1	—	—	—
		Venäläinen . . . . .	<sup>4)</sup> 5	<sup>4)</sup> 1	6	—	<sup>4)</sup> 3	3
Muu Venäjä . . . . .	Pietari . . . . .	Suomalainen . . . . .	—	—	—	—	<sup>1)</sup> 2	2
		Venäläinen . . . . .	<sup>4)</sup> 21	<sup>4)</sup> 9	30	—	<sup>4)</sup> 24	24

<sup>1)</sup> Niistä 1 höyrylaiva — <sup>2)</sup> Siitä 1 yhdistetyssä merenkulussa. — <sup>3)</sup> Yhdistetyssä merenkulussa. — <sup>4)</sup> Höyrylaivoja. — <sup>5)</sup> Niistä 63 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>	4 Sisäänklareratut laivat. <i>Navires entrés, déclarés.</i>			7 Ulosklareratut laivat. <i>Navires sortis, déclarés.</i>			9 Yhteensä. <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>	8 Yhteensä. <i>Total.</i>	
<i>Sortanlahti . . . . .</i>	{ Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	3	<sup>1)</sup> 6	9	3	—	3	
		{ Venäläinen . . . . .	2	<sup>2)</sup> 7	9	6	<sup>3)</sup> 3	9	
	{ Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	2	<sup>4)</sup> 32	34	—	<sup>3)</sup> 34	34	
		{ Venäläinen . . . . .	—	<sup>5)</sup> 6	6	—	<sup>3)</sup> 2	2	
<i>Kätkisalmi . . . . .</i>	{ Pietari . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	—	—	—	<sup>3)</sup> 1	<sup>7)</sup> 8	9	
	{ Muu Venäjä . . . . .	{ Venäläinen . . . . .	—	—	—	—	<sup>3)</sup> 1	1	
<i>Kurkijoki . . . . .</i>	{ Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	—	—	—	5	—	5	
<i>Pöllä . . . . .</i>	{ Pietari . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	—	3	3	3	—	3	
		{ Venäläinen . . . . .	—	—	—	—	<sup>6)</sup> 1	1	
	{ Muu Venäjä . . . . .	{ Suomalainen . . . . .	<sup>1)</sup> 2	<sup>1)</sup> 3	5	<sup>1)</sup> 2	<sup>3)</sup> 2	4	
		{ Venäläinen . . . . .	9	—	9	—	<sup>3)</sup> 1	1	
	Yhteensä		46	70	116	29	82	104	
	Kaikki yhteensä		1 527	745	2 272	1 352	847	2 199	
	Niistä höyrylaivoja		35	262	297	120	189	309	
	<i>Suoranaisessa merenkulussa</i>		1 517	743	2 260	1 338	844	2 182	
	<b>Yhteenveto.</b>								
		Suomalainen . . . . .	726	467	1 193	1 029	204	1 233	
		Venäläinen . . . . .	792	176	968	236	621	857	
		Ruotsalainen . . . . .	9	97	106	87	19	106	
		Norjalainen . . . . .	—	1	1	—	—	—	
		Saksalainen . . . . .	—	4	4	—	3	3	
	{ Pietari . . . . .		184	247	431	349	90	439	
	Muita satamia Suo- menlahden ja Itä- meren rannikolla		1 294	108	1 402	671	645	1 316	
	Venäläisiä satamia Laatokan rannalla		34	52	86	3	66	69	
	Ruotsi . . . . .		11	334	345	318	42	360	
	Norja . . . . .		—	1	1	—	—	—	
	Saksa . . . . .		—	1	1	1	2	3	
	Alamaat . . . . .		—	—	—	—	1	1	
	Isobritannia . . . . .		—	—	—	1	—	1	
	Suomi . . . . .		4	2	6	9	1	10	

<sup>1)</sup> Niistä 1 höyrylaiva. <sup>2)</sup> Niistä 2 höyrylaivaa. <sup>3)</sup> Höyrylaiva. <sup>4)</sup> Niistä 31 höyrylaivaa. <sup>5)</sup> Niistä 4 höyrylaivaa. <sup>6)</sup> Höyrylaiva yhdistetyssä merenkulussa <sup>7)</sup> Niistä 7 höyrylaivaa.



10. Taulu niistä laivoista, jotka määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä vuonna 1905 ovat poikenneet satamaan tai myös klareranneet muussa tarkoituksessa.

A. Määräyksiä saadakseen tai pakottavasta syystä poikenneita.

10. Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1905 par ordre ou par force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but.

A. Par ordres ou par force majeure.

1	2	3	4	5	6	7	8
Satama. <i>Ports.</i>	Päivä. <i>Date.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Lastissa (1) t. paino- määrä (2) tai charge (1) ou sur- lest (2)	Höyrylaiva (h) tai purjelaiva (p). <i>Espece de navire.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	Lyhyt ilmoitus poikkeami- sen syystä. <i>Motif de l'escale.</i>
Oulu.	Kesäkuu 27	Ruotsal.	p.	p.	159	Gefle—Raahe	Jääesteet
	" 27	"	p.	p.	265	Gefle—Raahe	"
	" 27	"	p.	h.	22	Öregrund—Raahe	"
Raahe.	Heinäk. 7	Suomal.	l.	p.	76	Luulaja—?	Määräyksen saanti
Kokkola.	Kesäkuu 19	"	p.	p.	115	Oaxen—Oulu	Jääesteet
	" 19	Tanskal.	p.	p.	158	Svendborg—Raahe	"
Pietarsaari.	Elokuu 16	Suomal.	l.	p.	76	Viipuri—Porvoo	Määräyksen saanti
	" 31	Venäl.	l.	p.	122	Pietari—Pori	"
Pori.	Syyskuu 21	"	l.	p.	122	Pietarsaari—Helsinki	"
Turku.	Lokakuu 9	Suomal.	p.	p.	264	Paimpol—Fowey	Haaksirikko
Ekkerö.	" 9	"	p.	p.	220	Rendsburg—Reposaari	Muonavarain otto ja vastatuuli
Maarianhamina.	Huhtikuu 23	"	p.	p.	1 127	Harwich—?	Päällikön vaihto
	" 25	"	p.	p.	748	Köpenhamina—Kotka	Muonavarain otto
	" 25	"	p.	p.	1 041	Köpenhamina—?	Määräyksen saanti
	" 29	"	p.	p.	888	Kristiania—?	"
	" 30	"	p.	p.	558	Dunkerque—Sundsvall	Määräyksen saanti ja muonavarain otto
	Toukok. 5	"	l.	h.	261	Lyypekki—Rauma	Määräyksen saanti
	" 6	"	l.	p.	31	Vesterås—Tammisaari	Muonavarain otto
	" 14	"	l.	p.	38	Södertelge—Rauma	"
	" 23	"	l.	p.	156	Tukholma—Taalintehdas	Vastatuuli
	" 26	"	p.	p.	1 384	Malmö—Sundsvall	Miehistön vaihto
	" 27	"	l.	p.	37	Tukholma—Turku	Muonavarain otto
	" 27	"	l.	p.	—	Tukholma—Helsinki	"
	Kesäkuu 3	"	l.	p.	45	Tukholma—Nikolainkaupunki	"
	" 4	"	l.	p.	37	Tukholma—Helsinki	"
	" 9	"	l.	p.	26	Tukholma—Turku	Vastatuuli
	" 9	"	l.	p.	27	Tukholma—Turku	"
	" 15	"	l.	p.	39	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto
	" 21	"	l.	p.	37	Tukholma—Viipuri	Vastatuuli
	" 22	"	l.	p.	39	Tukholma—Viipuri	Muonavarain otto
	" 26	"	p.	p.	281	Aarhus—Piteå	"
	" 28	"	l.	p.	37	Tukholma—Skuru	Sairaustapaus
	Heinäk. 3	"	l.	p.	73	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto

1	2	3	4	5	6	7	8
Satama. <i>Ports.</i>	Päivä. <i>Date.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Lasissa (l.) t. päi- nolissisa. (p.) <i>Charge (l) ou sur lest (p.)</i>	Höyrylaiva (h.) tai purjelaiva (p.) <i>Espece de navire.</i>	Tonnuräätä. <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	Lyhyt ilmoitus poikkeaa- misen syystä. <i>Motif de l'escale.</i>
Maarianhamina	Heinäk. 4	Suomal.	l.	p.	441	Piteä—Lontoo	Korjaus.
	" 6	"	l.	p.	—	Upsala—Helsinki	Myrsky
	" 7	"	p.	p.	910	Dublin—Uumaja	Muonavarain otto ja mie- histön vaihto.
	" 8	"	l.	p.	38	Tukholma—Nikolainkaupunki	Vastatuuli
	" 8	"	p.	p.	249	Rochester—Sundsvall	Miehistön täydennys
	" 10	"	l.	p.	45	Köping—Nikolainkaupunki	Vastatuuli
	" 24	"	l.	p.	156	Tukholma—Teijon tehdas	Muonavarain otto
	Elokuu 5	"	p.	p.	1 191	Lontoo—Sundsvall	Miehistön vaihto
	" 10	"	l.	p.	385	Pori—Ipswich	Myrsky
	Syyskuu 1	"	l.	p.	38	Tukholma—Nikolainkaupunki	Vastatuuli
	" 2	"	l.	p.	35	Tukholma—Teijon tehdas	"
	" 4	Ruotsal.	p.	p.	270	Kiel—Hernösand	Muonavarain otto
	" 4	Suomal.	l.	p.	29	Tukholma—Turku	"
	" 5	"	l.	p.	31	Tukholma—Turku	"
	" 6	"	l.	p.	27	Tukholma—Helsinki	Määräyksien saanti
	" 7	"	l.	p.	37	Tukholma—Rauma	Vastatuuli
	" 7	"	l.	p.	377	Hernösand—West Hartlepool	Haaksirikko
	" 9	"	l.	p.	390	Gefle—West Hartlepool	Miehistön vaihto
	" 10	"	l.	p.	400	Skellefteå—Rendsburg	Vastatuuli
	" 11	"	l.	p.	36	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto
	" 12	"	l.	p.	749	Söderhamn—Lontoo	Vastatuuli
	" 13	"	l.	p.	546	Hudiksvall—Tyne	Muonavarain otto
	" 14	"	l.	p.	39	Tukholma—Turku	"
	" 14	"	l.	p.	32	Tukholma—Turku	"
	" 16	"	l.	p.	146	Nikolainkaupunki—Itzehoe	"
	" 18	Ruotsal.	l.	p.	359	Cardiff—Örnsköldsvik	Haaksirikko
	" 22	Suomal.	p.	p.	240	Köpenhamina—Kokkola	Myrsky ja vastatuuli
	" 30	"	l.	p.	45	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto
	Lokakuu 2	"	l.	p.	462	Alakainuu—Whitehaven	Muonavarain otto ja mie- histön täydennys
	" 5	"	l.	p.	43	Tukholma—Helsinki	Vastatuuli
	" 5	"	l.	p.	41	Tukholma—Helsinki	"
	" 14	"	l.	p.	37	Tukholma—Helsinki	Muonavarain otto
	" 14	"	l.	p.	29	Tukholma—Helsinki	"
" 18	"	l.	p.	27	Tukholma—Teijon tehdas	"	
" 31	"	l.	p.	35	Tukholma—Teijon tehdas	"	
Marrask. 8	"	l.	p.	38	Tukholma—Teijon tehdas	"	
" 21	"	p.	p.	388	Rønne—Loviisa	Korjaus	
" 28	Ruotsal.	l.	p.	397	Sundsvall—Köpenhamina	Vastatuuli ja muonava- rain otto	
" 28	"	p.	h.	20	Pietari—Gefle	Myrsky	
Joulukuu 16	Suomal.	l.	p.	586	Gent—Rauma	Vastatuuli	
Degerby	Marrask. 19	Venäl.	p.	p.	24	Tukholma—Hapsal	Myrsky
	" 20	"	p.	p.	22	Tukholma—Hapsal	"
	" 22	"	p.	p.	53	Tukholma—Baltishport	"
	" 22	"	p.	p.	38	Tukholma—Baltishport	"

1	2	3	4	5	6	7	8
Satama. <i>Ports.</i>	Päivä. <i>Date.</i>	Kansallisuus. <i>Nationalities.</i>	Laitissa (l.) t. päätösluonnissa (p.) <i>Change (l) ou sur les (p).</i>	Illyriajava (h) tai purjelaiva (p.) <i>Esprit de navire.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	Lyhyt ilmoitus poikkeamisen syystä. <i>Motif de l'escale.</i>
<b>Hanko.</b>	Syyskuu 9	Tanskal.	l.	p.	130	Pietari—Horsens	Myrsky
	Marrask. 22	Norjal.	p.	h.	250	Pietari—Königsberg	"
<b>Helsinki.</b>	Toukok. 7	Suomal.	l.	h.	137	Hanko—Pietari	Korjaus
	" 11	Venäl.	p.	h.	191	Rääveli—Riika	"
	" 15	Suomal.	p.	h.	214	Pori—Pietari	"
	Kesäkuu 19	Venäl.	l.	p.	220	Pietari—Englanti	"
	" 30	"	p.	h.	—	Rääveli—Rääveli	"
	Heinäkuu 5	"	p.	h.	—	Rääveli—Rääveli	"
	" 17	"	p.	h.	—	Rääveli—Rääveli	"
	" 17	"	p.	p.	53	Rääveli—Helsinki	"
	Elokuu 3	Suomal.	l.	h.	625	Hamina—Hampuri	Hiilien otto
	" 6	"	p.	h.	436	Wismar—Kronstadt	Polttoaineiden otto
	" 15	Venäl.	p.	h.	181	Rääveli—Helsinki	Korjaus
	" 16	"	p.	h.	210	Rääveli—Rääveli	"
	" 18	Suomal.	l.	h.	190	Viipuri—Danzig	Hiilien otto
	" 20	"	l.	h.	664	Viipuri—Bordeaux	Polttoaineiden otto
	" 30	Saksal.	l.	h.	581	Viipuri—Antwerpen	Korjaus
	Syyskuu 1	Suomal.	l.	h.	190	Viipuri—Neufabrwasser	Hiilien otto
	" 11	Ruotsal.	l.	h.	266	Kotka—Köpenhamina	"
	Lokakuu 25	Suomal.	l.	p.	153	Pietari—Pori	Hätäsatama
	Marrask. 21	Saksal.	l.	h.	607	Viipuri—Stolpmünde	Korjaus
	Joulukuu 2	Suomal.	p.	h.	190	Hamina—Rääveli	Myrsky
	" 2	"	l.	h.	689	Viipuri—Antwerpen	Hiilien otto
	" 4	Ruotsal.	l.	p.	441	Hernösand—Köpenhamina	Tuuliajo
	" 9	"	l.	p.	143	Kotka—Köpenhamina	"
<b>Lovlisa.</b>	" 1	Saksal.	p.	h.	451	Rääveli—Valko	Määräyksien saanti
<b>Kotka.</b>	Kesäkuu 16	Venäl.	l.	p.	220	Pietari—Köpenhamina	Hätäsatama
	Heinäkuu 8	Norjal.	p.	h.	1 045	Neufahrwasser—Hamina	Määräyksien saanti
	Elokuu 21	Suomal.	l.	p.	55	Pietari—Uusikaupunki	Hätäsatama
	Marrask. 1	Saksal.	l.	h.	607	Viipuri—Stolpmünde	Haaksirikko
<b>Hamina.</b>	Heinäkuu 11	Norjal.	p.	h.	1 045	Neufahrwasser—Hull	Määräyksien saanti
<b>Hankoniemi</b>	Toukok. 18	Venäl.	l.	p.	20	Baltishport—Tukholma	Myrsky
	Lokakuu 13	"	l.	p.	25	Baltishport—Tukholma	"
	" 18	"	l.	p.	23	Baltishport—Tukholma	"
	Joulukuu 1	Ruotsal.	l.	p.	123	Köpmansholmen—Frederikshavn	Hätäsatama
<b>Haapasaari</b>	Syyskuu 1	Venäl.	l.	p.	102	Pietari—Kotka	Korjaus
<b>Koivistonalmi</b>	Marrask. 24	Ruotsal.	p.	h.	20	Pietari—Gefle	Myrsky
<b>Taipale</b>	Heinäkuu 9	Suomal.	l.	p.	355	Käkisalmi—Pietari	Hätäsatama
	" 9	Venäl.	l.	h.	23	Pietari—Pietari	"
	" 15	"	l.	p.	300	Käkisalmi—Pietari	"
	Elokuu 5	"	l.	p.	250	Käkisalmi—Pietari	"
	" 5	"	l.	p.	223	Käkisalmi—Pietari	"
	" 10	"	l.	p.	300	Käkisalmi—Pietari	"
	" 10	"	l.	p.	300	Käkisalmi—Pietari	"
	" 10	"	p.	h.	—	Käkisalmi—Pietari	"
	" 19	"	l.	p.	212	Käkisalmi—Pietari	"
	" 23	Suomal.	l.	p.	382	Sortanlahti—Pietari	"

1	2	3	4	5	6	7	8	
Satama. <i>Ports.</i>	Päivä. <i>Date.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Lastissa (l.) t. pal- moluksissa (p.) <i>Charge (l) ou sur lest (p.)</i>	Höyrylaiva (h.) tai purjelaiva (p.) <i>Espèce de navire.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	Lyhyt ilmoitus poikkeaa- misen syystä. <i>Motif de l'escale.</i>	
<i>Taipale</i>	Elokuu 23	Suomal.	p.	h.	26	Sortanlahti—Pähkinälinna	Hätäsatama	
	Syyskuu 4	"	l.	p.	437	Sortanlahti—Pietari	"	
	" 4	"	p.	p.	266	Sortanlahti—Pietari	"	
	" 4	"	l.	p.	258	Sortanlahti—Pietari	"	
	" 4	"	p.	h.	—	Sortanlahti—Pähkinälinna	"	
	" 4	"	l.	h.	48	Sortanlahti—Pähkinälinna	"	
	" 16	Venäl.	l.	p.	327	Sortanlahti—Pietari	"	
	" 16	Suomal.	p.	h.	—	Sortanlahti—Pähkinälinna	"	
	" 16	"	p.	h.	67	Sortanlahti—Pietari	"	
	" 27	"	l.	p.	27	Kurkijoki—Pietari	"	
	" 28	Venäl.	l.	p.	320	Sortanlahti—Pähkinälinna	"	
	" 28	"	l.	p.	300	Sortanlahti—Pähkinälinna	"	
	" 28	Suomal.	l.	p.	470	Sortanlahti—Pietari	"	
	" 28	"	l.	h.	—	Sortanlahti—Pähkinälinna	"	
	" 28	Venäl.	l.	h.	60	Pitkäranta—Pähkinälinna	"	
	Lokakuu 3	"	l.	p.	257	Salmi—Pietari	"	
	" 3	"	l.	p.	150	Salmi—Pietari	"	
	" 3	"	l.	h.	30	Salmi—Pähkinälinna	"	
	" 16	"	l.	p.	266	Salmi—Pietari	Myrsky	
	" 16	Suomal.	l.	h.	25	Salmi—Pähkinälinna	"	
	" 28	Venäl.	l.	p.	450	Sortanlahti—Pähkinälinna	Hätäsatama	
	" 28	"	p.	h.	—	Sortanlahti—Pähkinälinna	"	
	<i>Sortanlahti</i>	Toukok. 25	"	l.	p.	266	Käkisalmi—Pietari	Jääesteet
		" 25	"	l.	p.	327	Pölä—Pietari	"
		Kesäkuu 12	Suomal.	p.	h.	114	Sortavala—Käkisalmi	Myrsky
		" 12	Venäl.	l.	h.	30	Pölä—Pähkinälinna	Polttoaineciden otto
		" 12	"	l.	p.	300	Pölä—Pietari	"
		Heinäkuu 7	Suomal.	p.	p.	197	Sortavala—Pähkinälinna	Vastatuuli
" 7		"	p.	h.	25	Sortavala—Pähkinälinna	"	
" 21		Venäl.	p.	h.	39	Pölä—Pähkinälinna	Myrsky	
" 21		"	p.	p.	300	Pölä—Pietari	"	
" 21		"	p.	p.	400	Pölä—Pietari	"	
" 21		Suomal.	p.	h.	48	Pölä—Pähkinälinna	"	
" 21		"	p.	p.	375	Pölä—Pietari	"	
" 21		Venäl.	p.	p.	400	Pölä—Pietari	"	
" 23		"	p.	h.	—	Käkisalmi—Pähkinälinna	"	
" 25		"	p.	p.	300	Käkisalmi—Pietari	"	
" 25		Suomal.	p.	p.	370	Käkisalmi—Pietari	"	
" 28		Venäl.	p.	h.	30	Pähkinälinna—Viteli	Vastatuuli	
" 28		Suomal.	p.	p.	224	Pietari—Viteli	"	
" 28		Venäl.	p.	p.	257	Pietari—Viteli	"	
" 28		Suomal.	p.	p.	257	Pietari—Viteli	"	
Elokuu 25		"	p.	p.	215	Pölä—Koshkina	Myrsky	
" 25		"	p.	p.	29	Pölä—Pietari	"	
<i>Pölä</i>	Lokakuu 18	Venäl.	p.	h.	—	Pölä—Pähkinälinna	Korjaus	
	Heinäkuu 18	"	p.	p.	360	Pietari—Sortanlahti	Määräyksien saanti	
	" 18	"	p.	h.	39	Pähkinälinna—Sortanlahti	"	

1	2	3	4	5	6	7	8
Satama. <i>Ports.</i>	Päivä. <i>Date.</i>	Kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Lasissa (l) t. päi- hoitajissa (p.) <i>Charge (l) ou sur- lest (p)</i>	Höyrylaiva (h) tai purjelaiva (p.) <i>Espace de navire.</i>	Tonnimäärä. <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla satamaan on poikettu. <i>Voyage dans lequel le navire a fait escale.</i>	Lyhyt ilmoitus poikke- amisen syystä. <i>Motif de l'escale.</i>
<i>Pöytä</i>	Elokuu 4	Suomal.	p.	p.	300	Aunus—Aunus	Myrsky
	" 11	"	l.	p.	224	Impilahti—Pähkinälinna	"
	" 11	Venäl.	p.	h.	30	Pietari—Pähkinälinna	"
	" 11	"	l.	p.	257	Aunus - Pähkinälinna	"
	" 29	"	l.	p.	257	Viteli—Pietari	"
	Syyskuu 29	"	l.	p.	150	Aunus—Viteli	"
	" 23	Suomal.	l.	p.	259	Impilahti—Viteli	"
	" 25	Venäl.	p.	h.	30	Pietari—Viteli	"
	" 25	Suomal.	l.	p.	228	Impilahti—Viteli	"
	Lokakuu 7	Venäl.	l.	p.	230	Aunus—Pietari	"
	" 23	Suomal.	l.	p.	224	Impilahti—Viteli	"
	" 23	Venäl.	l.	p.	257	Viteli—?	"
	" 23	"	p.	h.	39	Pietari—Viteli	"
	Marrask. 2	"	p.	p.	348	Aunus—Viteli	"
	" 4	"	l.	p.	150	Pietari—Viteli	"
	" 18	"	l.	p.	348	Pietari—Viteli	"
" 18	"	p.	h.	39	Pietari—Viteli	"	
Yhteensä	—	102 Suomal.	—	—	24 692	—	110 luonnoneste
	—	65 Venäl.	—	—	10 888	—	43 muonavarain otto y. m. s.
	—	21 Ulkovalt.	—	—	7 359	—	14 määräyksien saanti
	—	—	—	—	52 h.	9 914	—
Niistä	—	—	—	—	136 p.	33 025	20 korjaus ja haaksi- rikko
	—	—	—	—	—	—	1 sairaustapaus.

10. Taulu niistä laivoista, jotka määräksiä saadakseen tai pakotavasta syystä vuonna 1905 ovat poikenneet satamaan tai myös klareranneet muussa tarkoituksessa.

B. Pelastushöyrylaivoja.

10. Tableau des navires entrés dans les ports finlandais en 1905 par ordre ou par force majeure ainsi que ceux déclarés en douane pour autre but.

B. Navires à vapeur de sauvetage.

1 S a t a m i a. Ports.	2 Kansallisuus. Pavillons.	3 L u k u : Nombre :		4 Tonnikäärä. Tonnage.
		Vahink. 19 tonnin de 19 tonneaux et au-dessus.	19 tonnia pie- nempiä. au-dessous de 19 tonneaux.	
Oulu . . . . .	Ruotsalainen	1	—	95
Nikolainkaupunki . . . . .	"	2	—	238
Turku . . . . .	Venäläinen	1	—	42
" . . . . .	"	—	1	—
" . . . . .	Suomalainen	1	—	36
Maarianhamina . . . . .	"	1	—	36
Hanko . . . . .	Ruotsalainen.	1	—	103
" . . . . .	Venäläinen	5	—	209
Hankoniemi . . . . .	Suomalainen	—	1	—
Helsinki . . . . .	Venäläinen	9	—	382
" . . . . .	"	—	1	—
Kotka . . . . .	"	1	—	48
Huapasaari . . . . .	"	1	—	42
" . . . . .	Suomalainen	1	—	113
Suursaari . . . . .	Venäläinen	—	1	—
" . . . . .	Suomalainen	1	—	66
Pitkämäki . . . . .	Venäläinen	2	—	102
Koivistonalmi . . . . .	"	—	1	—
" . . . . .	Suomalainen.	1	—	113
	<b>Suomalainen</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>372</b>
	<b>Venäläinen</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>857</b>
	<b>Ruotsalainen</b>	<b>4</b>	<b>—</b>	<b>436</b>

1) Vrt. muist. 2 sivu 1 ja taulu 4.







## 12. Klarerauksia kotimaisessa merenkulussa vuonna 1905.

12. Navires déclarés en douane pour le cabotage pendant l'année 1905.

1 Tullipaikat. <i>Places de douane.</i>	2 Sisäänklarerrattuja laivoja: <i>Navires entrés, déclarés:</i>						3 Ulosklarerrattuja laivoja: <i>Navires sortis, déclarés:</i>					
	4 vähintään 19 tonnin mittaisia. <i>de 19 tonneaux et au-dessus.</i>		5 19 tonnia pie- nempiä. <i>au-dessous de 19 tonneaux.</i>		6 yhteensä. <i>total.</i>		7 vähintään 19 tonnin mittaisia. <i>de 19 tonneaux et au-dessus.</i>		8 19 tonnia pie- nempiä. <i>au-dessous de 19 tonneaux.</i>		9 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>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>	Luku. <i>Nombre.</i>	Tonnimäärä <i>Tonnage.</i>
Tornio . . . . .	2	150	2	16	4	166	2	150	—	—	2	150
Kemi . . . . .	12	618	3	24	15	642	4	237	2	16	6	253
Oulu . . . . .	15	741	4	32	19	773	9	516	1	8	10	524
Raahе . . . . .	5	153	—	—	5	153	9	271	2	16	11	287
Kokkola . . . . .	7	325	—	—	7	325	28	707	15	120	43	827
Pietarsaari . . . . .	1	95	—	—	1	95	8	485	7	56	15	541
Uusikaarlepyy . . . . .	3	91	—	—	3	91	2	101	—	—	2	101
Nikolainkaupunki . . . . .	1	72	—	—	1	72	35	1288	7	56	42	1344
Kaskinen . . . . .	1	27	—	—	1	27	1	27	—	—	1	27
Kristiina . . . . .	1	27	—	—	1	27	—	—	—	—	—	—
Pori . . . . .	—	—	—	—	—	—	17	1141	3	24	20	1165
Rauma . . . . .	2	102	—	—	2	102	—	—	—	—	—	—
Uusikaupunki . . . . .	1	29	—	—	1	29	4	103	7	56	11	159
Naantali . . . . .	2	44	2	16	4	60	—	—	1	8	1	8
Turku . . . . .	10	618	2	16	12	634	80	2151	42	336	122	2487
Ekkerö . . . . .	2	47	1	8	3	55	—	—	—	—	—	—
Maarianhamina . . . . .	2	55	1	8	3	63	—	—	1	8	1	8
Degerby . . . . .	6	212	5	40	11	252	—	—	—	—	—	—
Hanko . . . . .	2	116	—	—	2	116	2	112	7	56	9	168
Tammissaari . . . . .	—	—	1	8	1	8	—	—	1	8	1	8
Helsinki . . . . .	70	5 619	1	8	71	5 627	149	11 631	21	168	170	11 799
Porvoo . . . . .	1	76	1	8	2	84	1	28	—	—	1	28
Loviisa . . . . .	2	58	1	8	3	66	—	—	—	—	—	—
Kotka . . . . .	54	3 973	4	32	58	4 005	41	3 099	17	136	58	3 235
Hamina . . . . .	7	491	—	—	7	491	11	657	5	40	16	697
Viipuri . . . . .	63	5 937	1	8	64	5 945	373	17 854	57	456	430	18 310
Iisalmi . . . . .	58	2 886	6	48	64	2 934	—	—	—	—	—	—
Kuopio . . . . .	54	3 615	—	—	54	3 615	34	1 441	—	—	34	1 441
Joensuu . . . . .	11	786	—	—	11	786	1	36	—	—	1	36
Savonlinna . . . . .	46	3 332	—	—	46	3 332	15	962	—	—	15	962
Mikkeli . . . . .	43	2 676	—	—	43	2 676	—	—	—	—	—	—
Tullivartiot meren ran- nikolla . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tullipaikat Laatokan rannalla . . . . .	4	198	2	16	6	214	—	—	1	8	1	8
<b>Yhteensä</b>	<sup>1)</sup> 488	33 169	<sup>2)</sup> 37	296	525	33 465	<sup>3)</sup> 826	42 997	<sup>4)</sup> 197	1 576	1 023	44 573

<sup>1)</sup> Niistä 220 höyrylaivaa, kantav. yht. 11 692 tonnia. — <sup>2)</sup> Niistä 6 höyryl. — <sup>3)</sup> Niistä 303 höyryl., kantav. yht. 16 302 tonnia. — <sup>4)</sup> Niistä 13 höyryl.

## 13. Purjehdusaika Suomen satamissa vuosina 1903—1905.

## 13. Durée de la navigation dans les ports de Finlande pendant les années 1903—1905.

1	2	3	4		5	6 7 8		
	Satama tullut jaattömäksi. <i>Le port a été évacué par les glaces.</i>	Satama mennyt jäähän. <i>Le port a été pris par les glaces.</i>	Laivankläreraus 1905: <i>Navires déclarés à la douane en 1905:</i>			Satama vapaa purjeh- dukselle. <i>Durée de la navigation.</i>		
	1905.	1905.	ensimmäinen. <i>premier.</i>	viimeinen. <i>dernier.</i>	1905.	1904.	1903.	
Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päivämäärä. <i>Date.</i>	Päiviä. — <i>Jours.</i>			
Tornio . . . . .	29 toukok.	14 marrask.	s. 29 toukok.	u. 24 lokak.	170	170	185	
Kemi . . . . .	19 "	12 "	s. 19 "	u. 12 marrask.	178	169	165	
Oulu . . . . .	5 "	16 "	s. 25 "	u. 15 "	196	184	182	
Raahel . . . . .	9 kesäk.	20 jouluk.	s. 9 kesäk.	u. 20 "	195	193	194	
Kokkola . . . . .	18 toukok.	30 marrask.	s. 18 toukok.	u. 24 "	197	209	205	
Pietarsaari . . . . .	11 "	19 jouluk.	s. 15 "	u. 11 jouluk.	223	203	225	
Uusikaarlepyy . . . . .	8 "	11 marrask.	s. 23 "	u. 29 lokak.	188	192	209	
Nikolainkaupunki . . . . .	12 "	30 "	s. 13 "	u. 30 marrask.	203	213	219	
Kaskinen . . . . .	15 "	22 jouluk.	u. 13 "	s. 17 "	224	207	220	
Kristiina . . . . .	1 "	18 "	s. 10 "	u. 6 jouluk.	232	229	229	
Pori (Reposaari) . . . . .	2 "	25 "	s. 4 "	u. 15 "	238	263	275	
Rauma . . . . .	6 "	27 "	s. 6 "	s. 27 marrask.	236	234	280	
Uusikaupunki . . . . .	1 "	20 "	u. 2 "	u. 20 jouluk.	234	226	237	
Naantali . . . . .	29 huhtik.	19 "	s. 1 "	s. 12 "	235	219	250	
Turku . . . . .	—	—	—	—	365	366	365	
Ekkerö . . . . .	—	—	u. 5 toukok.	s. 25 marrask.	365	277	288	
Maarianhamina . . . . .	—	—	—	—	365	366	365	
Degerby . . . . .	25 huhtik.	31 jouluk.	u. 29 huhtik.	u. 29 jouluk.	251	282	284	
Hanko . . . . .	—	—	—	—	365	366	365	
Tammisaari . . . . .	3 toukok.	22 jouluk.	s. 3 toukok.	u. 8 jouluk.	234	218	254	
Helsinki . . . . .	25 huhtik.	—	s. 25 huhtik.	<sup>1)</sup> —	<sup>2)</sup> 272	303	318	
Porvoo . . . . .	3 toukok.	18 jouluk.	u. 4 toukok.	u. 29 marrask.	230	216	216	
Loviisa . . . . .	8 "	20 "	s. 8 "	u. 15 jouluk.	227	221	233	
Kotka . . . . .	5 "	18 "	s. 5 "	u. 18 "	228	237	244	
Hamina . . . . .	10 "	20 "	s. 10 "	u. 4 "	225	219	225	
Viipuri . . . . .	30 huhtik.	14 "	s. 8 "	u. 14 "	229	226	240	
Sortavala . . . . .	10 toukok.	15 "	u. 15 "	s. 28 marrask.	220	216	230	
Käkisalmi . . . . .	1. "	18 "	u. 18 "	s. 8 "	232	232	237	
Iisalmi . . . . .	15 "	11 marrask.	u. 13 "	s. 6 "	183	179	194	
Kuopio . . . . .	14 "	14 jouluk.	u. 13 "	s. 14 "	216	197	206	
Joensuu . . . . .	18 "	17 marrask.	s. 18 "	s. 13 "	184	187	198	
Savonlinna . . . . .	10 "	12 jouluk.	u. 13 "	s. 20 "	217	199	224	
Mikkeli . . . . .	8 "	22 marrask.	s. 15 "	s. 13 "	199	199	218	
Keskimäärin	—	—	—	—	235	231	242	

<sup>1)</sup> Merenkulku jatkunut seuraavaan vuoteen. — <sup>2)</sup> Siitä 21 päivää edellisenä purjehduskautena.

## 14. Karilleajot ja haaksirikot Suomen rannikoilla vuonna 1905. 1)

## 14. Indication des avaries et échouements survenus sur les côtes de Finlande pendant l'année 1905.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane</i>	Laivan kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Laivan laatu ja nimi. <i>Espèce et nom du navire.</i>	Tonninäärä. — <i>Tonnage</i>	Matka, jolla onnettomuus tapahtui. <i>Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.</i>	Laasti. <i>Cargaison.</i>	Päivä, jona onnettomuus tapahtui. <i>Date du sinistre.</i>	Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	Karsittu vahinko. ? <i>Dommages éproués.</i>	Hukkuneita henkilöitä. <i>Personnes noyées.</i>	Muistutuksia: onnettomuuden syy y. m. <i>Observations: cause du sinistre etc.</i>
1 Oulu.	Tanskal.	Höyrylaiva <i>H. Pontoppidan.</i>	1 151	Röyttä (II) — Rotterdam.	Puutavaraa.	19 kesäk.	Kulkuväylä Röyttä ja Ulkokruunun luotsipaikan välillä.		—	Tavattoman alhainen vedenkorkeus; tuntematon kari kulkuväylässä.
2 „	Suomal.	Rokattilaiva <i>Harbinger.</i>	1 399	S:t Nazaire — Oulu.	Painolasti.	28 heinäk.	Peltimatalan kari Marjanien luotsipaikan luona.		—	Englantilaiseen merikorttiin oli vedensyvyys väärin merkitty.
3 Pietarsaari.	Englantil.	Höyrylaiva <i>John Grafton.</i>	?	?	Aseita ja ampumatarpeita.	8 syysk.	Vedenalainen kari Kalliskärin saaren pohjoispuolella.	+	—	Ihman luotsia. Ajoin karille; miehistö räjäytti laivan.
4 „	Tanskal.	Höyrylaiva <i>Dansborg.</i>	1 391	Ådö — ?	Puutavaraa.	15 marrask.	Kulkuväylässä Svartstenin karin pohjoispuolella.		—	Tavattoman alhainen vedenkorkeus.
5 Uusikaarlepyy.	„	Höyrylaiva <i>Petter Willemo.</i>	1 156	Raippaluodon salmi — Denzen.	„	28 kesäk.	Kulkuväylässä Höghällan ja Storskatan välillä Stubbenin luotsipaikan luona.		—	Tuntematon kari kulkuväylässä.
6 „	Englantil.	Höyrylaiva <i>Lowart.</i>	615	Hartlepool — Uusikaarlepyy.	?	17 syysk.	Alöskatan Uudenkaarlepyyn edustalla.		—	Äkkinäinen myrskynpuuska.
7 Nikolainkaupunki.	Tanskal.	Höyrylaiva <i>Lars Kruse.</i>	925	Vaskiluoto — Rotterdam.	Puutavaraa.	3 kesäk.	1—1 1/2 minutin matkan päässä itä-kotiliseen Holmbergin etelämerarista.		—	Tuntematon kari kulkuväylässä.
8 „	Suomal.	Höyrylaiva <i>Tor.</i>	190	Brändö — Kokkola.	Jauhoja.	13 kesäk.	Grillskärin luona.		—	Myrsky ja kova aallokko.
9 „	„	Höyryproomu <i>Hanki.</i>	134	Nikolainkaupunki — Ruotsi.	Kauroja.	9 marrask.	Rönskärin satama.		—	Laivaa ohjasi linjaluotsi; joutui ulkopuolelle kulkuväylää.
10 Kristiina.	„	Höyrylaiva <i>Wasa.</i>	?	Nikolainkaupunki — Pietari.	Kappaletavaraa.	17 toukok.	Härkmeren majakan luona oleva Björkströmin kari.		—	Laiva tuli luotsia odottaessaan liian lähelle Storbådan ja joutui karille.
11 „	„	Parkkilaiva <i>Onni.</i>	401	Lypertö — Kristiina.	Painolasti.	22 toukok.	Kristiinän luona oleva Storbådan kari.	+	—	Storbådan ja joutui karille.
12 Rauma.	Alamaal.	Höyrylaiva <i>Katnyk.</i>	1 287	Kotka y. m. paikkakunnat — Rotterdam.	Puutavaraa.	16 heinäk.	Kaunisaaaren kulkuväylässä.		—	Tuntematon kari kulkuväylässä.
13 „	Norjal.	Höyrylaiva <i>Premad.</i>	293	Köpenhamina — Rauma.	Kappaletavaraa.	30 lokak.	Nurmen kari.		—	Vallitsi hieno sumu; Lindasaaren loisto oli sammuksissa.
14 Uusikaupunki.	Suomal.	Kaljaasi <i>Elo.</i>	150	Pietari — Kaskinen.	Luujauboja.	4 elok.	Lypertön salmessa Udestakaupungista lounaiseen.		—	
15 Turku.	„	Jäänsärkijä <i>Martaja.</i>	—	Hanko — Turku.	—	15 huhtik.	Paraisten saaristo.		—	
16 „	Saksal.	Höyrylaiva <i>Uparanda.</i>	553	Hampuril — Turku.	Kappaletavaraa.	28 huhtik.	Omaisten karin pohjoisreimairi.		—	Sumu; luotsin huolimattomuus.
17 „	Suomal.	Höyrylaiva <i>Kegulus.</i>	649	Biyth — Turku.	„	30 huhtik.	Grimssaarien eteläpuolella.	+	—	
18 „	„	Kaljaasi <i>Jenny.</i>	252	Tukholma — Merikarvia.	Painolasti.	18 heinäk.	Grisselaaret noin 3 peninkulmaa länslounaiseen Jurmon luotsipaikalta.		—	Peränpitäjä nukkunut.
19 „	Espanjal.	Höyrylaiva <i>Veloz.</i>	925	Hankoniemi — Taalintehtas.	?	11 elok.	Flaskkärin itäreimarin luona Neitsyttsalmen luotsipaikan luona.		—	Tuntematon kari kulkuväylässä.
20 „	Suomal.	Jahti <i>Krono.</i>	—	Turku — Parainen.	Kappaletavaraa.	14 marrask.	Paljanieni Rymättylän luona.	+	—	Ohjasi ulkopuolella kulkuväylää.
21 „	„	Höyrylaiva <i>Astraa.</i>	664	Hull — Turku.	„	7 jouluk.	Eglonskärin kari.		—	Tiheän lumisateen takia ei loistoja näkynyt.
22 Maarianhamina.	Ruotsal.	Kaljaasi <i>Marie.</i>	129	Helsingborg — Gefle.	Tulenkestäviä tiliä ja savea.	7 kesäk.	Nybleckan kari Köökarin luotsituvasta lounais-länteen.	+	—	Virtavesi ja sumu.
23 „	„	Parkkilaiva <i>Ceres.</i>	165	Yarmouth — Reposari.	Painolasti.	22 heinäk.	Flötjanin sisäpuolella 4 jalan kari.		—	
24 „	„	Höyrylaiva <i>Mela.</i>	1 200	Trångsöda — Skräbjörkö.	Puutavaraa.	25 heinäk.	Busvikin pohjoisreimarin luona.		—	Tuntematon kari kulkuväylässä.

1) Laadittu Luotsi- ja majakkalaitoksen ylläpiduksessa tehdyn luettelon johdolla, mitkä tiedot on täydennetty — +, kokonaan hylkyä joutunut (perte totale) = †, tuntematon (inconnu) = ?.

Tullihallituksessa säilytettyjen asiakirjain avulla. — 2) Vahingon laatu merkitään: lievä (léger) = |, melkoinen (considérable)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	Laivan kansal- isuus. <i>Pavillons.</i>	Laivan laatu ja nimi. <i>Espèce et nom du navire.</i>	Tonninmitta. — <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla onnettomuus tapahtui. <i>Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.</i>	Lasti. <i>Cargaison.</i>	Päivä, jona onnetto- muus tapahtui. <i>Jour du sinistre.</i>	Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	Katsitty vahinko. <i>Domage éprouvé.</i>	Ilakkenoita henkiölle. <i>Personnes noyées.</i>	Muistutuksia; onnettomuuden syy y. m. <i>Observations: cause du sinistre etc.</i>	
25	Maarianhamina.	Ruotsal.	Kuunari <i>Samson</i> .	94	Höganäs — Skellefteå.	Tulenkestäviä tilla ja putkia.	11 syysk.	Fästorna-majakan luona Klåfskärin saaristossa.	+	3	Ankara myrsky.
26	"	"	Parkkilaiva <i>Lydia</i> .	338	Skutskär — Sunderland.	Puutavaraa.	19 marrask.	Bockholm Rödhamnin luotsipaikan edustalla.	+	—	Lasti syytti tulen; laiva ohjattiin karille lastin ja kaluston pelastamista varten.
27	"	Suomal.	Parkkilaiva <i>Fritz</i> .	374	Nyköping — Föglö.	Painolasti.	20 marrask.	Föglön selkä.		—	27
28	"	Ruotsal.	Priki <i>Emilie</i> .	235	?	Puutavaraa.	29 marrask.	Trumsön Storbådan saaret Nauvon pitäjässä.	+	?	28
29	Hanko.	Suomal.	Höyrylaiva <i>Helsingfors</i> .	481	Fowey — Hanko.	China clayta.	1 tammik.	Bengtskärin luona Hiitisten pitäjässä.	+	0	29
30	"	"	Pelastushöyrylaiva <i>Prosector</i> .	86	Hanko — haaksirikkoineen höyrylaiva Helsingfors.	—	1 tammik.	" " " "	+	—	30
31	"	Venäl.	Kaljaasi <i>Salama</i> .	142	Bergö — Riika.	Katukiviä.	21 lokak.	Gunnarinsaaret Hangon läntisessä kulkuväylässä.		—	31
32	"	Norjal.	Parkkilaiva <i>Malthanja</i> .	437	Rauska — Turku.	Painolasti.	25 marrask.	Glorskär Taktomin luona Hangon itäpuolella.	+	3	32
33	Tammisaari.	Suomal.	Jahti <i>Sofia</i> .	47	?	?	22 toukok.	Kaikö Bågskärin luotsipaikan luona.		—	33
34	"	"	Kaljaasi <i>Dagmar</i> .	34	Barönsalmi — Helsinki.	Halkoja.	5 heinäk.	Barön laituri Barönsalmessa.	+	—	34
35	Helsinki.	"	Jäänsärkijä <i>Sampo</i> .	91	Helsingistä merelle.	—	30 huhtik.	Iäinen kolmiviittakari Gustafsvärdirin salmen ulkopuolella.		—	35
36	"	Englantil.	Höyrylaiva <i>Havonby</i> .	1361	Kalkholm (Sipoo) — Sandö (Kemiö).	Puutavaraa.	29 toukok.	Svarta Hästenistä koilliseen.		—	36
37	"	Suomal.	Kaljaasi <i>Matana</i> .	73	Tukholma — Helsinki.	Kalkkia.	5 heinäk.	Liuskakari Helsingin edustalla.		—	37
38	"	"	Kaljaasi <i>Wega</i> .	?	Räaveli — Loviisa.	Jauhoja.	20 elok.	Mickelskär Helsingin länsipuolella.	+	—	38
39	"	"	Kaljaasi <i>Akto</i> .	?	?	?	24 elok.	Espoon saaristo.		—	39
40	"	"	Kaljaasi <i>Koitto</i> .	?	Perniö — Viipuri.	Kalkkikiveä.	13 lokak.	Sörnäisten sataman edustalla.		—	40
41	"	Tanskal.	Höyrylaiva <i>N. G. Petersen</i> .	616	Helsinki — Bastvik.	Puutavaraa.	19 lokak.	Brudholman luona.		—	41
42	"	Venäl.	Kuivetuslaiva <i>Lohta</i> .	?	Helsinki — ?	?	20 lokak.	Gustafsvärdirin salmi Helsingin edustalla.		—	42
43	"	Norjal.	Höyrylaiva <i>Germa</i> .	783	Blyth — Helsinki.	Kivihillä.	24 marrask.	Gråhaan majakasta länteen.	+	—	43
44	Porvoo.	Suomal.	Kaljaasi <i>Sara</i> .	?	?	Painolasti.	22 lokak.	Rabbudou Pellingin salmessa.		—	44
45	Hamina.	Ruotsal.	Höyrylaiva <i>Ebla</i> .	?	Viipuri — Nyköbing.	Puutavaraa.	25 toukok.	Narvön loiston luona.		—	45
46	"	Venäl.	Sotalaiva <i>Mogutski</i> .	—	Kotka — Kronstadt.	—	7 kesäk.	Somerin luona.		—	46
47	Kotka.	"	Kuunarilaiva <i>Martin Gust. (?)</i>	300	Pietari — Riika.	Öljykakkuja.	15 toukok.	Suursaaren luona.		—	47
48	"	Sakaal.	Höyrylaiva <i>Prussia</i> .	593	Viipuri — ?	Puutavaraa.	14 lokak.	Tytärsaaren lounais. la rannikolla.		—	48
49	"	Venäl.	Miinalaiva <i>Peskar</i> .	—	? — Kotka.	—	16 marrask.	Kontikkaanportin luona lähellä Kotkaa.		—	49
50	Hamina.	Suomal.	Kaljaasi <i>Seura</i> .	?	Pietari — Rauma.	Petrolia.	26 syysk.	Avoimella merellä Somerin luona.	+	1	50
51	"	"	Kaljaasi <i>Impi</i> .	?	Helsinki — Viipuri.	Asfalttia.	26 syysk.	Löytykari lounaisen Pitkäpaadelta.		—	51
52	"	Tanskal.	Kuunarilaiva <i>Anna</i> .	?	?	Postilinjaava.	8 lokak.	Narvan kari Pitkäpaaden luona.		—	52
53	"	Ranskal.	Höyrylaiva <i>Mistral</i> .	1826	?	Painolasti.	14 lokak.	Satamassa Ristinien sahan edustalla.		—	53

1	2	3	4	5	6
Tullikamaripiirit. <i>Districts de douane.</i>	Laivan kansallisuus. <i>Pavillons.</i>	Laivan laatu ja nimi. <i>Espèce et nom du navire.</i>	Toukkimäärä — <i>Tonnage.</i>	Matka, jolla onnettomuus tapahtui. <i>Voyage dans lequel le sinistre a eu lieu.</i>	Lasti <i>Cargaison.</i>
54 Viipuri.	Venäl.	Torpedovene No 517.	—	?	—
55 „	Saksal.	Höyrylaiva <i>Teodor.</i>	481	Uuras — Antwerpen.	Puutavaraa.
56 „	Tanskal.	Höyrylaiva <i>F. C. Andersen.</i>	325	Uuras — Newhaven.	„
57 „	Ruotsal.	Kuunarilaiva <i>Norden.</i>	254	?	?
58 „	„	Kuunarilaiva <i>Roma.</i>	485	Loviisa — Helsingör.	Puutavaraa.
	Suomal. 24 Venäl. 6 Ruotsal. 9 Norjal. 3 Tanskal. 7 Saksal. 3 Alamaal. 1 Englantil. 3 Ranskal. 1 Espanjal. 1 Yhteensä 58	Höyrylaivoja 32 Purjelaivoja 26 Yhteensä 58			

7	8	9	10	11
Päivä, jona onnettomuus tapahtui. <i>Date du sinistre.</i>	Paikka, missä onnettomuus tapahtui. <i>Lieu du sinistre.</i>	Katantyy välikko. <i>Damage éprouvé.</i>	Hukkuneita henkilöitä <i>Personnes noyées.</i>	Muistutuksia: onnettomuuden syy y. m. <i>Observations: cause du sinistre etc.</i>
17 elok.	Hallin kari noin 1 meripenikulma Uuraan eteläpuolella.		—	Ilman kruununluotsia. Törmäsi reimarilla merkitylle karille. 54
23 elok.	Pikku Kalastajan eteläpuolella.	+	—	Luotsi poistui laivasta ennenkuin karit oli sivutettu. 55
24 elok.	Paasnodon kari Pikku Kalastajan luona.		—	Vahvan vastavirran vuoksi erehtyi luotsi. 56
1 jouluk.	Torkkelin kari Teikarinselällä.		—	Ajojaiden viemänä ajautui karille. 57
3 jouluk.	Lavansaaren ulkosaaren luona.	†	—	58
Tammik. 2			41	
Huhtik. 4		+	4	
Toukok. 6		†	13	
Kesäk. 6				
Heinäk. 7				
Elok. 7				
Syysk. 5				
Lokak. 9				
Marrask. 9				
Jouluk. 3				
<b>Yhteensä 58</b>			<b>Yht. 58</b>	