

**SUOMEN VIRALLINEN TILASTO
FINLANDS OFFICIELLA STATISTIK**

I

B

MERENKULKU SJÖFART

**KAUPPALAIVASTO, SEN RAHA-ARVO, ANSIOT JA VÄESTÖ
HANDELSFLOTTAN, DESS VÄRDE, FRAKTINKOMSTER OCH
BEMANNING**

VUONNA — ÅR

1931

UUSI SARJA — NY SERIE

14 a.

**HELSINKI 1933
VALTIONEUVOSTON KIRJAPAINO**

Sisällyys: — Innehåll:

Table des matières.

Siv. Sid.	Siv. Sid		
Teksti: — Text: — Texte:	5	kaan v. 1931 lopussa. — Handelsflottans fartyg om 19 nettoregisterton och däröver, fördelade efter dräktighet och ålder vid 1931 års slut. — Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant 19 tonneaux nets et au-dessus, classés par tonnage et l'âge des navires à la fin de l'année 1931	26
Résumé en français	25		
Taulusto: — Tabeller: — Tableaux:			
Taulu — Tab. — Tabl.			
1. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonniin suuruiset ja sitä suuremmat alukset vuoden 1931 alussa ja lopussa. — Handelsflottans fartyg om 19 nettoregisterton och däröver vid början och slutet av år 1931. — Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant 19 tonneaux nets et au-dessus au début et à la fin de l'année 1931	2		
2. Kauppalaivastoon kuuluvien 19 nettorekisteritonmin suuruisten ja sitä suuremien aluksien luku ja vetomäärä, jaettuina kotipaikan mukaan v. 1931 lopussa. — Antalet och dräktigheten av handelsflottan tillhöriga fartyg om 19 nettoregisterton och däröver, fördelade efter hemort vid 1931 års slut. — Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant 19 tonneaux nets et au-dessus, classés par lieu d'origine à la fin de l'année 1931 ..	4		
3. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonniin suuruiset ja sitä suuremmat alukset jaettuina rakennuspaikan mukaan v. 1931 lopussa. — Handelsflottans fartyg om 19 nettoregisterton och däröver, fördelade efter byggnadsort vid 1931 års slut. — Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant 19 tonneaux nets et au-dessus, classés par lieu de construction à la fin de l'année 1931	18		
4. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonniin suuruiset ja sitä suuremmat alukset, jaettuina vetomäärän ja ijän mu-			
5. Yleiskatsaus kauppalaivaston arvoon ja ansaittuihin bruttorahteihin v. 1931 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. — Översikt av handelsflottans värde och intjänta bruttofrakter år 1931 enligt därörom från redare lämnade uppgifter. — Valeur des navires de la marine marchande finlandaise et les bénéfices des frets bruts en 1931 selon les indications des armateurs	28		
6. Kauppalaivaston arvo ja ansaitut bruttorahdit v. 1931 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. (Alukset jaettuna laadun mukaan). — Uppgifter om handelsflottans värde och intjänta bruttofrakter år 1931 enligt därörom från redare lämnade uppgifter. (Fartygen fördelade enligt art). — Valeur des navires de la marine marchande finlandaise et les bénéfices des frets bruts en 1931 selon les indications des armateurs. (Navires classés par genre)	38		
7. Kauppalaivaston bruttorahdit v. 1931, jaettuna eri tuloryhmien mukaan, aluksenomistajain antamien tietojen mukaan. — Av handelsflottan intjänta bruttofrakter år 1931, fördelade på olika inkomstgrupper, enligt därörom från redare lämnade uppgifter. — Montant des frets bruts de la marine marchande finlandaise, répartis sur les différentes catégories de recettes, pendant l'année 1931 selon des indications des armateurs	60		

Siv. Sid.	Siv. Sid.
8. Kauppalaivastoon kuuluvien aluksien ulkomaanmatkat ja bruttorahdit v. 1931 aluksenenomistajain antamien tietojen mukaan. — Handelsflottan tillhöriga fartygs utrikes sjöfart och bruttofrakter år 1931 enligt därrom från redare lämnade uppgifter. — Navigation des navires de la marine marchande finlandaise à l'étranger et les frets bruts en 1931 selon les indications des armateurs	62
9. Kauppa-aluksien purjehdusaika vuorokauissa v. 1931 aluksenenomistajain antamien tietojen mukaan. — Seglationstidens längd år 1931 för handelsfartygen, uttryckt i	
dygn, enligt därrom från redare lämnade uppgifter. — Durée de la navigation des navires de la marine marchande finlandaise pendant l'année 1931, exprimée en jours, selon les indications des armateurs	82
10. Liikenteessä olevan kauppalaivaston väestö v. 1931 aluksenenomistajain antamien tietojen mukaan. — Bemanningen å den i sjöfart använda handelsflottan år 1931 enligt därrom från redare lämnade uppgifter. — Equipage de la marine marchande finlandaise pendant l'année 1931 selon les indications des armateurs	84

Kertomus Suomen kauppalaivastosta, sen raha-arvosta, rahtituloista ja miehistöstä vuonna 1931 liittyy kertomukseen vuodelta 1930.

Suomalaisen alusten liikenteestä Suomen ja ulkomaiden sekä ulkomaiden satamain välillä on laadittu uusi taulu, yhdistämällä nämä liikenteet yhdeksi taulukksi n:o 8 (taulut 8 ja 9 edellisessä vuosikerrossa). Tämän kautta on saavutettu parempi yleiskatsaus, vaikkakin liikenteen jakaantuminen eri satamiin on jäänyt pois. Kun kuitenkin liikenne niihin maihin, joilla on eri rannikkoja, on jaettu, sikäli kuin tila on sallinut, eri osille rannikoa, voidaan taulusta hyvin helpolla saada likimäärin selville liikenne tärkeimpin satamiin. Kun varustajain antamat tiedot yleensä eivät sisällä tietoja aikarahdattujen alusten matkoista eri satamiin, ovat aikarahtauksessa olleet alukset jääneet pois tästä taulusta. Aikarahtauksella ansaitut bruttorahdit Smk. 18 325 143 ovat otetut yleiskatsaustauluun n:o 7. Postinkuljetusmaksut Smk. 84 028 eivät myöskään sisälly tauluun n:o 8.

Aineisto tähän kertomukseen on saatu osaksi maistraatti Heinäkuun 29 päivänä 1927 alusrekisteristä annetun lain perusteella pitämistä alusrekistereistä, osin niistä tiedoista, joita aluksenomistajat ovat velvolliset lähettilään syyskuun 6 päivänä 1918 aluksenomistajain velvollisuudesta antaa erinäisiä tilastotietoja annetun asetukseen mukaan.

Taulut 1—4, jotka valaisevat kauppalaivastoston tilaa, kotipaikkaa, rakennuspaikkaa,

Föreliggande berättelse om Finlands handelsflotta, dess värde, fraktinkomster och bemanning år 1931 ansluter sig i huvudsak till den för år 1930 avgivna redogörelsen.

Beträffande de finska fartygens trafik mellan Finland och utlandet samt utländska hamnar har dock en ny uppställning följts i det att nämnda slag av trafik sammanförts i en tabell n:o 8 (tab. 8 och 9 i föregående berättelse). Härigenom har en större överskådlighet nåtts även om trafikens fördelning på olika hamnar bortfallit. Då likväl trafiken på länder med vitt skilda kuster i den mån utrymmet det medgivit fördelats på de olika kustavsnitten, kan man dock med lätthet ur tabellen erhålla en ungefärlig föreställning om trafiken på de viktigaste hammarna. Då de av redarna lämnade statistiska uppgifterna i regeln icke innehålla närmare meddelande om tidsbefraktade fartygs resor mellan olika hamnar, ha fartyg som gått i tidsbefraktnings icke intagits i denna tabell. De i tidsbefraktnings intjänta bruttofraktkeloppen Fmk 18 325 143 återfinnas i översiktstabellen n:o 7. Likaså ingå postavgifterna Fmk 84 028 icke i tabellen n:o 8.

Materialet till berättelsen har dels hämtats ur de av magistraterna enligt lagen om fartygsregister av den 29 juli 1927 förda skeppsregistren, dels ur de uppgifter, som redarna jämlikt förordningen av den 6 september 1918 angående fartygsredares skyldighet att avlämna särskilda statistiska uppgifter, årligen avgiva.

Tabellerna 1—4, som belysa handelsflottans bestånd, hemort, byggnadsort, dräktig-

vetomäärää ja ikäää, ovat laaditut maistraattien alusrekisterien perusteella, kun taas muut taulut perustuvat varustajain antamiin tietoihin.

Kauppalaivasto, johon lasketaan kauppa-merenkulkun käytettävät, vähintään 19 nettorekisteritonniin vetoiset alukset, käsitti vuoden 1930 lopussa 4 802 alusta, vetomäärältään 654 668 brutto- ja 510 080 nettorekisteritonnia. Vuoden 1931 lopussa käsitti kauppalaivasto 4 593 alusta, joiden bruttovetomäärä oli 651 954 ja nettovetomäärä 504 170 rekisteritonnia. Kauppalaivaston lukumäärä siis vähentyi kertomusvuoden kuluessa 209 aluksella, bruttovetomäärä 2 714 ja nettovetomäärä 5 910 rekisteritonilla eli vastaavasti 4.4, 0.4 ja 1.2 %.

Kauppalaivaston suuruus kertomusvuoden alussa ja lopussa sekä vähenmys ja lisäys selviävät tähän otetusta yhdistelmästä.

het och ålder, ha utarbetats med ledning av magistraternas skeppsregister, medan övriga tabeller grunda sig på uppgifter lämnade av redare.

Handelsflottan, vartill räknas fartyg, som nyttjas till handelssjöfart och äga en nettdräktighet av minst nitton registerton, omfattade vid utgången av år 1930 4 802 fartyg med en sammanlagd dräktighet av 654 668 brutto- och 510 080 nettoregisterton. Vid utgången av år 1931 omfattade handelsflottan 4 593 fartyg om sammanlagt 651 954 brutto- och 504 170 nettoregisterton. Handelsflottans bestånd nedgick således under redogörelseåret med 209 fartyg om 2 714 brutto- och 5 910 nettoregisterton eller med respektive 4.4, 0.4 och 1.2 %.

Fartygsbeståndet i början och slutet av redogörelseåret även som minskningen och ökningen framgår ur följande sammanställning.

Vuoden alussa — Vid årets början:

	Luku — Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
Höyryaluksia — Ångfartyg	538	267 759	157 804
Moottorialuksia — Motorfartyg	149	23 871	15 638
Purjealuksia — Segelfartyg	328	77 375	66 025
Proomuja — Pråmar	3 787	285 663	270 613
Yhteensä — Summa	4 802	654 668	510 080

Vähenrys (—) tai lisäys (+) — Minskning (—) eller ökning (+):

	Luku — Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
Höyryaluksia — Ångfartyg	— 18	+ 9 541	+ 5 311
Moottorialuksia — Motorfartyg	+ 3	— 1 680	— 1 266
Purjealuksia — Segelfartyg	— 49	+ 723	+ 700
Proomuja — Pråmar	— 145	— 11 298	— 10 655
Yhteensä — Summa	— 209	— 2 714	— 5 910

Vuoden lopussa — Vid årets slut:

	Luku — Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
Höyryaluksia — Ångfartyg	520	277 300	163 115
Moottorialuksia — Motorfartyg	152	22 191	14 372
Purjealuksia — Segelfartyg	279	78 098	66 725
Proomuja — Pråmar	3 642	274 365	259 958
Yhteensä — Summa	4 593	651 954	504 170

Tonnimäärän nettovähennys kohdistui moottorialuksiin ja proomuihin. Kuitenkin on moottorialuksien lukumäärä lisääntynyt kolmella, kun höyryalusten ja purjealusten lukumäärä on jonkin verran vähentynyt, vaikka kummankin ryhmän vetomäärä on lisääntynyt.

Vuoden lopussa oleva tonnimäärä jakaantui siten, että 42.6 % bruttonimäärästä oli höyryaluksia, 3.4 % moottorialuksia, 11.9 % purjealuksia ja 42.1 % proomuja. Vuonna 1930 olivat vastaavat suhteelliset luvut 40.9, 3.7, 11.8 ja 43.6 %. Moottorialuksiin luetaan paitsi varsinaiset moottorialukset myöskin purjealukset apukoneella.

Koko vähennys, yhteensä 39 893 bruttonnia, vastaten 63 151 bruttonnia vuonna 1930, aiheutuu pääasiallisesti hyllyksitulileista ja puretuista aluksista, jotka käsitivät noin puolet poistetuista aluksista. Niin hyvin haaksirikkoutunut kuin ulkomaille myyty sekä hyllyksi tullut ja purettu tonnisto, s. o. todellinen vähennys, oli suurempi kuin vuonna 1930. Se seikka, että koko vähennys siitä huolimatta oli pienempi kuin edellisenä vuonna, johtuu siitä, että „muusta syystä poistettu” tonnisto on kertomusvuonna ollut pienempi kuin vuonna 1930. Mainittu ryhmä käitti laivakalenteriin tähdellä merkityt alukset, s. t. s. alukset, jotka edelleenkin ovat alusrekisterissä, vaikka niitä ei enää ole pitempään aikaan ollut olemassa. Tällaisia aluksia oli vuonna 1930, kun ne ensi kerran otet-

Nettominskningen av tontalet omfattade motorfartyg och pråmar. Dock ökades antalet motorfartyg med tre, medan ångfartygen och segelfartygen, vilka grupper beträffande tontalet visade ökning, något nedgick beträffande antalet.

Det vid årets slut befintliga tonnaget fördelade sig så att 42.6 % av bruttontalet belöpte sig på ångfartyg, 3.4 % på motorfartyg, 11.9 % på segelfartyg och 42.1 % på pråmar. År 1930 utgjorde motsvarande relativa andel för de olika fartygsgrupperna resp. 40.9, 3.7, 11.8 och 43.6 %. Till motorfartygen härföras förutom egentliga motordrivna fartyg även segelfartyg med hjälpmaskin.

Den totala minskningen, utgörande 39 893 brutton mot 63 151 brutton år 1930, härförde sig väsentligen till kondemnerat och slopat tonnage, som omfattade omkring hälften av det avförda tonnaget. Säväl det förlückade som det till utlandet försälda samt kondemnerade och slopade tonnaget, d. v. s. den faktiska minskningen var större än år 1930. Att den totala minskningen det oaktat understeg motsvarande minskning föregående år, berodde på att det „av annan orsak avförda” tonnaget icke under redogörelseåret hade samma omfattning som år 1930. Nämnda grupp fartyg omfattade de med en stjärna i skeppskalendern betecknade fartygen, d. v. s. fartyg som fortfarande kvarstår i skeppsregistren, oaktat de icke längre existera. Dessa fartyg omfattade år 1930,

tiin poistettujen aluksien joukkoon, 40 450 bruttotonnia, vastaten 7 980 bruttotonnia kertomusvuonna.

då de för första gången infördes bland avförda fartyg, 40 450 bruttoton mot 7 980 bruttoton under redögörelseåret.

Haaksirikko- utunneet Förlyckade	Ulkomaile- moydyt. Försälda till utlandet	Hylkxi tnomi- tut tai poistetut Kondemnade eller slappade	Udestaan rakennetut tai mitatut Förbyggda eller ominaatta	Muista syystä poistetut Av annan orsak avförda		Yhteensä Summa
				Nettotonnia Nettoton	Bruttotonnia Bruttoton	
Höryvalukset		Luku — Antal		Nettotonnia Nettoton	Bruttotonnia Bruttoton	
Angfartyg	3 3323 1 718	3 7 237 4 573	13 1 831 1 104	6 639	608 16 1 768	998 41 14 798 9 001
Motortrialukset		Luku — Antal		Nettotonnia Nettoton	Bruttotonnia Bruttoton	
Motorfartyg	1 139 104	2 612 448	3 422 269	—	— 11 1 864	1 290 17 3 037 2 111
Purjealuksia — Segel- fartyg	2 110 91	2 1 055 853	15 1 971 1 703	14 617 491	27 2 108 1 841	60 5 861 4 979
Promnitja — Promar	5 332 482	— —	170 13 129 12 387	1 296 175 35 2 240	2 158 211 16 197	15 202
Yhteensä — Summa	11 4 104 2 395	7 8 904 5 874	201 17 353 15 463	21 1 552 1 274	89 7 980 6 287	329 39 893 31 293

Lukuunottamatta proomuja, joiden vähtenyminen aiheutui hyllyksi tulemisesta tai purkamisesta, yli 13 000 bruttotonnia, osoittivat höyryalukset suurinta vähtenymistä. Höyryalustonniisto väheni etupäässä ulkomaille myyntien sekä merionnettamuuksien johdosta.¹⁾ Purjealusten ja moottorialuksien suurin vähennys aiheutuu aluksesta, jotka eivät enää pitkään aikaan ole olleet olemassa.

Kauppalaivaston koko lisäys selviää seuraavasta yhdistelmästä:

	Valtakunnassa rakennetut Nybyggda inom landet			Ulkomaailta ostettut Förvärvade från utlandet			Udestaan rakennetut tai mitattut Förbyggda eller ommättta			Yhteensä Summa		
	Luku	— Antal	Nettotonnia	Bruttotonnia	Nettoton	Bruttotonnia	Nettotonnia	Bruttotonnia	Nettoton	Bruttoton	Nettotonnia	
Höyryalukset — Ångfartyg..	4	644	430	14	22 662	13 425	5	1 033	457	23	24 339	14 312
Moottorialuksset — Motorfartyg	5	205	135	5	524	302	10	628	408	20	1 357	845
Purjealukset — Segelfartyg..	3	130	109	6	6 127	5 316	2	327	254	11	6 584	5 679
Promoja — Pråmar	62	4 423	4 141	1	208	186	3	268	220	66	4 899	4 547
Yhteensä — Summa	74	5 402	4 815	26	29 521	19 229	20	2 256	1 339	120	37 179	25 383

Kertomusvuoden lisäys, 37 179 bruttonnia, on noin 16 000 bruttotonnia suurempi kuin lisäys vuonna 1930. Ulkomaailta ostettujen aluksien johdosta — noin 30 000 bruttotonnia — aiheutui pääasiallinen lisäys eli noin kolme neljännestä koko lisäyksestä. Siitä on noin 23 000 bruttotonnia höyryaluksia. Ulkomaailta hankittuja purjealuksia oli vähän yli 6 000 bruttotonnia. Maassa rakennettu tonnistoka sätti 5 400 bruttotonnia — siitä neljä viidennestä proomuja. Verrattaessa uutisrakennuksia kotimaassa vuosina 1930 ja

Frånsett pråmarna, som enbart genom kondemnering eller slopning minskades med över 13 000 bruttoton, visade ångfartygen den största minskningen. Ångfartygstonnaget reducerades främst genom försäljning till utlandet samt genom olycksfall.¹⁾ Segelfartygens och motorfartygens största minskning omfattade fartyg, vilka avförts såsom icke längre existerande.

Handelsflottans totala ökning framgår ur följande sammanställning:

Ökningen, som omfattade 37 179 brutton, översteg med omkring 16 000 bruttoton ökningen år 1930. Ökningen härförde sig väsentligen till från utlandet inköpt tonnage — omkring 30 000 bruttoton — eller omkring tre fjärdedelar av totala ökningen. Därav omfattade cirka 23 000 bruttoton ångfartyg. Det från utlandet nyanskaffade segelfartygstonnaget var ej heller alldeles obetydligt utan omfattade något över 6 000 bruttoton. Det inom landet nybyggda tonnaget — 5 400 bruttoton — utgjordes till fyra femtedelar av pråmar. Jämför man

¹⁾ Todellisuudessa oli höyryalukset menetystä merionnettamuuksissa pienempi, koska eräs 3 008 bruttotonnin suruinen alus, joka vuoden 1930 loppussa oli joutunut merionnettamuuden uhriksi, on tämän vuoden luvuissa otettu mukaan, kun alus poistettiin alusrekisteristä vasta kertomusvuoden kuluessa.

¹⁾ Faktiskt var förlosten av ångfartyg genom olycksfall mindre, emedan ett fartyg om 3 008 bruttoton, som i slutet av år 1930 gick under, återfinnes här, enär fartyget först under nedogörelseåret avfördes från skeppsregistret.

1931 huomataan, että ne kumpanakin vuonna ovat olleet melkein yhtä suuret ja samanlaiset, t.s. käsitteet proomuja. Sensjaaan ulkomailta ostettu höyryalus- ja purjealustonniisto oli 14 000 bruttonnia suurempi kuin vastaava tonnimäärä vuonna 1930. Ulkomailta ostetut alukset edustivat käytettyä tonnistoa.

Kauppalaivaston *kehitys* selviää tähän otetusta yhdistelmästä:

nyanskaffningen åren 1930 och 1931, visar det sig att nybyggnaderna inom landet i stort sett hade samma omfattning under vartdera året och väsentligen omfattade liknande, d.v.s. pråmtonnage. Däremot översteg det utifrån inköpta ångfartygs- och segelfartygstonnaget motsvarande tottal för år 1930 med omkring 14 000 brutton. Dessa inköp från utlandet utgjordes enbart av använt tonnage.

Handelsflottans *utveckling* framgår av följande sammanställning:

Vuosi År	Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg		Purjealuksia Segelfartyg		Yhteensä Summa		Lisäys tai vähenrys Ökning eller minskning		
	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia — Nettoton Todellisia Verkliga	Muunn. ¹⁾ Förmed- lade	Muun, tonnia Förmedlade ton	%
1892	173	24 279	1 585	226 996	1 758	251 275	297 833		
1893	182	24 809	1 648	229 343	1 830	254 152	303 770	+ 5 937	+ 1.99
1894	188	25 359	1 712	233 666	1 900	259 025	309 743	+ 5 973	+ 1.97
1895	192	25 795	1 694	230 891	1 886	256 686	308 276	- 1 467	- 0.47
1896	205	32 518	1 717	233 314	1 922	265 832	330 868	+ 22 592	+ 7.33
1897	218	35 103	1 790	248 809	2 008	283 912	354 118	+ 23 250	+ 7.03
1898	236	41 043	1 896	271 824	2 132	312 867	394 953	+ 40 835	+ 11.53
1899	261	47 008	2 020	271 338	2 281	318 346	412 362	+ 17 409	+ 4.41
1900	287	49 372	2 182	283 677	2 469	333 049	413 793	+ 1 431	+ 0.35
1901	298	45 948	2 291	290 700	2 589	336 648	428 544	+ 14 751	+ 3.56
1902	301	45 872	2 344	287 742	2 645	333 614	425 358	- 3 186	- 0.75
1903	322	55 019	2 365	285 463	2 687	340 482	450 520	+ 25 120	+ 5.91
1904	344	56 663	2 465	289 532	2 809	346 195	459 521	+ 9 001	+ 2.00
1905	357	54 556	2 536	297 758	2 893	352 314	461 426	+ 1 905	+ 0.41
1906	379	58 235	2 583	299 379	2 962	357 614	474 084	+ 12 658	+ 2.74
1907	393	60 784	2 652	304 660	3 045	365 444	487 012	+ 12 928	+ 2.75
1908	441	68 649	2 719	314 556	3 160	383 205	520 503	+ 33 491	+ 6.88
1909	454	70 738	2 771	320 468	3 225	391 206	532 682	+ 12 179	+ 2.34
1910	468	71 594	2 851	321 289	3 319	392 883	536 071	+ 3 389	+ 0.63
1911	485	70 910	2 940	321 498	3 425	392 408	534 228	- 1 843	- 0.34
1912	507	71 297	3 040	337 363	3 547	408 660	551 254	+ 17 026	+ 3.19
1913	540	76 581	3 077	356 136	3 617	432 717	585 879	+ 34 625	+ 6.28
1914	564	79 172	3 257	380 134	3 821	459 306	617 650	+ 31 771	+ 5.41
1915	571	74 908	3 528	373 442	4 099	448 350	598 186	- 19 474	- 3.15
1916	639	81 163	3 792	404 993	4 431	486 156	648 482	+ 50 316	+ 8.41
1917	668	78 960	4 003	437 609	4 671	516 569	674 489	+ 26 007	+ 4.01

¹⁾ *Muist.* Muunnettu tonni merkitsee alusten kuljetuskyyvyn tehokkuutta. Kuljetuskyyvässä näet voidaan höyryaluksen 1 rekisteritonniin vetomääärän katsoa vastaavan purjealukseen noin 3 rekisteritonniin vetomäärästä.

Muunnettu tonnimäärä on laskettu siten, että purjealusten ja proomujen todelliseen tonnimäärään on lisätty koneella kulkevien aluksien tonni-

¹⁾ *Anm.* Förmedlade ton beteckna effektiviteten av fartygens transportförmåga. Med avseende å transportförmågan kan nämligen 1 registerton av ångfartygens dräktighet anses motsvara cirka 3 registerton av segelfartygens dräktighet.

Det förmedlade tonnaget har framräknats på så sätt, att till segelfartygens och pråmarnas verkliga nettoton tal lagts de maskindrivna farty-

Edellä olevassa taulussa ovat proomut lasketut purjealusten luku- ja vetomääriin, johtuen tämä siitä, ettei merenkulkutilastossa ennen vuotta 1918 proomuja erottettu purjealuksista.

Kehityksen valaisemiseksi vuodesta 1918 alkaen asetetaan tähän seuraava yhdis- telmä.

I ovanstående tabell ha pråmarna inberäknats i segelfartygens antal och tontal, beroende på att vår sjöfartsstatistik icke före 1918 åtskilt pråmar och segelfartyg.

För åskådliggörande av utvecklingen sedan år 1918 meddelas följande sammanställning.

Vuosi År	Höyryaluksia Ångfartyg		Moottorialuksia Motorfartyg		Purjealuksia Segelfartyg		Proomuja Pråmar		Ytterestående Summa			Lisäys tai vähennys Ökning eller minskning	
	Luku	Netto- tonnia	Luku	Netto- tonnia	Luku	Netto- tonnia	Luku	Netto- tonnia	Luku	Todellisia Verkliga	Muun. Förmed- lade	Muun. Förmed- lade ton	
	Antal	Netto- ton	Antal	Netto- ton	Antal	Netto- ton	Antal	Netto- ton	Antal		Förmed- lade	%	
1918	765	89 810	99	8 908	1 166	146 240	3 118	287 690	5 148	532 648	730 084	+ 55 595	+ 8.24
1919	809	92 659	110	12 311	1 118	140 162	3 321	293 258	5 358	538 390	748 330	+ 18 246	+ 2.49
1920	809	88 381	123	16 793	788	101 838	3 185	277 059	4 905	484 071	694 419	- 53 911	- 7.21
1921	795	91 063	127	19 235	701	96 878	3 270	274 822	4 893	481 998	702 594	+ 8 175	+ 1.18
1922	637	88 097	125	16 975	633	91 885	3 470	282 592	4 865	479 549	689 693	- 12 901	- 1.83
1923	598	88 639	116	15 634	615	94 205	3 633	290 609	4 962	489 087	697 633	+ 7 930	+ 1.15
1924	575	92 802	107	14 333	590	87 870	3 648	287 435	4 920	482 440	696 710	- 923	- 0.13
1925	568	105 335	96	13 204	543	83 982	3 691	285 967	4 898	488 488	725 566	+ 28 856	+ 4.14
1926	547	109 711	91	11 224	520	80 742	3 833	290 012	4 991	491 689	733 559	+ 7 993	+ 1.10
1927	558	130 367	103	13 118	513	79 964	4 160	306 965	5 334	530 414	817 384	+ 83 825	+ 1.10
1928	564	144 467	144	16 924	481	78 853	4 205	307 120	5 394	547 364	870 146	+ 52 762	+ 6.45
1929	570	155 069	154	16 473	439	75 684	4 197	303 864	5 360	551 090	894 174	+ 24 028	+ 2.76
1930	538	157 804	149	15 638	328	66 025	3 787	270 613	4 802	510 080	856 964	- 37 210	- 4.13
1931	520	163 115	152	14 372	279	66 725	3 642	259 958	4 593	504 170	859 144	+ 2 180	+ 0.25

Vaikka koko tonnimäärä väheni, lisääntyi muunnettua tonnimäärä vähän. Tämä johtuu siitä, että koneella kulkeva tonnististo, kuten edellä jo mainittiin, on lisääntynyt.

määrä, kerrottuna kolmella. Tosin käytetään sellaistakin laskutapaa muunnettua tonnimäärää määritäessä, että koneella kulkevien aluksien tonnimäärään lisätään kolmannes purjealusten todellisesta tonnimäärästä. Tämä laskutapa on täysin oikeutettu niissä maissa, missä koneella kulkevat alukset ovat ratkaisevana enemmistönä purjealuksiin verraten. Meidän kauppalaivastoomme nähdien, jossa purjealukset ja proomut ovat suurimpana osana, on tarkoitustaan vastaavaa soveltaa edella käytettyä laskutapaa.

Trots att det totala tonnaget nedgick, ökades det förmedlade tontalet om än obetydligt. Detta beror på att det maskindrivna tonnaget — såsom ovan framhållits — visade ökning.

gens verkliga nettotonatal, multiplicerat med 3. Visserligen förekommer även ett annat beräkningssätt, d. v. s. det förmedlade tontalet framräknas så att till de maskindrivna fartygens verkliga tontal läggas $\frac{1}{3}$ av segelfartygens verkliga tontal. Framom detta beräkningssätt, som är fullt berättigat i länder, där de maskindrivna fartygen vunnit en avgjord övervikt över segelfartygen, torde dock för vår handelsflottas vidkommade det här följda beräkningssättet vara att föredraga, emedan segelfartygen jämte pråmarna tillsvidare bildar större delen av Finlands handelsflotta.

Siihen nähden oliko aluksien *kotipaikka* kaupunki taikka maaseutu, jakautuivat alukset vuoden 1931 lopussa seuraavasti:

	Luku Antal	Kaupunki — I stad		Maalaiskunta		Å landsbygd		
		Bruttotonnia	Bruttoton	Luku Antal	%	Bruttotonnia	Bruttoton	
Höyryaluksia — Ångfartyg	370	71.1	253 962	91.6	150	28.9	23 338	8.4
Mootorialuksia — Motorfartyg	52	34.2	12 858	57.9	100	65.8	9 333	42.1
Purjealuksia — Segelfartyg	76	27.2	57 837	74.1	203	72.8	20 261	25.9
Proomuja — Pråmar	2 192	60.2	155 163	56.6	1 450	39.8	119 202	43.4
Yhteensä — Summa	2 690	58.6	479 820	73.6	1 903	41.4	172 134	26.4

Jatkuva tonniston keskittyminen — vaikka vähäisessä määrin — kaupunkeihin on todettava. Vuonna 1931 oli 73.6 % koko bruttovetomääristä kotoisin kaupungeista, vastaten 72.0 % vuonna 1930. Kaikkien aluksien vetomääristä on suurin osa kotoisin kaupungeista, kun taas moottorialusten (purjealusten apukoneella) ja purjealusten lukumääristä on suurin osa kotoisin maaseudulta.

Kauppalaivaston jakaantuminen eri paikkakunnille, ottaen huomioon sellaiset paikkakunnat, joissa on ainakin 10 000 bruttokreiterittonnia, käy selville seuraavasta yhdistelmästä:

	Höyryaluksia Ångfartyg Bruttotonnia Bruttoton	Mootorialuksia Motorfartyg Bruttotonnia Bruttoton	Purjealuksia Segelfartyg Bruttotonnia Bruttoton	Proomuja Pråmar Bruttotonnia Bruttoton	Yhteensä Summa Bruttotonnia Bruttoton
Helsinki — Helsingfors	137 605	2 771	1 592	5 583	147 551
Viipuri — Viborg	10 585	795	372	38 336	50 088
Maarianhamina — Mariehamn	6 915	5 217	47 819	—	59 951
Uusikaupunki — Nystad	26 330	—	2 268	961	29 559
Turku — Åbo	25 648	259	207	3 770	29 884
Savonlinna — Nyslott	9 932	—	—	16 740	26 672
Rauma — Raumo	1 979	2 159	3 961	9 450	17 549
Lappee — Lappvesi	413	112	—	15 080	15 605
Kemi	191	—	—	12 484	12 675
Parainen — Pargas	2 177	1 038	1 102	8 275	12 592
Loviisa — Lovisa	7 367	202	42	4 810	12 421
Kuopio	5 780	—	124	5 202	11 106
Koivisto — Björkö	4 372	898	3 319	2 176	10 765
Pori — Björneborg	2 423	—	—	8 122	10 545

Med avseende å hemorten fördelade sig fartygen vid slutet av år 1931 sålunda:

En fortgående om och obetydlig förskjutning av tonaget till förmån för städerna kan konstateras. År 1931 hörde 73.6 % av bruttotonnaget hemma i städerna mot 72.0 % år 1930. I fråga om tontalet dominerade städerna beträffande samtliga slag av fartyg, medan motorfartygen (med hjälpmaskin) och segelfartygen beträffande antalet till övervägande del tillhörde landsbygden.

Handelsflottans fördelning på särskilda orter med ett bruttotontal om minst 10 000 registrerton framgår ur nedanstående sammanställning.

Kertomusvuonna oli 14 paikkakunnalla — edellisenä vuonna 12 paikkakunnalla — bruttovetomääärä yli 10 000 rekisteritonniin. Uusia paikkakuntia ovat Loviisa ja Pori. Kuusi paikkakuntaa eli Helsinki, Viipuri, Maarianhamina, Uusikaupunki, Turku ja Savonlinna, olivat sellaisia, joiden alusten bruttovetomääärä oli yli 25 000 rekisteritonniin. Muutoin nämä vetomääärää osoittavat luvut eivät selvitä, mikä merkitys kyllakin paikkakunnalla on kaupalaivastolla. Kun Helsingissä, Uudessakaupungissa ja Turussa on huomattava osa koneellisia aluksia, on näillä toisilla paikkakunnilla — Maarianhaminaa, Loviisaa, Koivistoa ja Kuopiota lukuunottamatta — proomuja.

Suurimpia purjealuspaikkakuntia edustivat Maarianhamina, Rauma, Koivisto ja Uusikaupunki. Maarianhaminan, Rauman ja Uudenkaupungin purjealustonnisto edustaa huomattavalta osalta syvänveden eli valtamerialuksia, kun taas Koiviston purjealukset pääasiallisesti ovat Itämeren aluksia.

Yli 1 000 rekisteritonniin oli moottorialuksia, s. o. varsinaisia moottorialuksia ja purjealuksia apukoneella, Maarianhaminassa, Helsingissä, Raumalla ja Paraissa.

Suurin proomulaivasto — yli 10 000 rekisteritonniin — oli Viipurissa, Savonlinnassa, Lappeella ja Kemissä.

Kauppa-alusten jakaantuminen eri suurruusluokkiin selviää seuraavasta yhdistelmästä:

Under redogörelseåret upptäcktes 14 orter mot 12 föregående år ett bruttotonnage av mer än 10 000 registerton. Nya orter är Lovisa och Björneborg. Sex orter eller Helsingfors, Viborg, Mariehamn, Nystad, Åbo och Nyslott utgjorde hemorten för ett bruttotonnage över 25 000 ton. I övrigt åskådliggöra dessa totalsummor icke ensamma betydelsen av det å anförda orter hemmahörande tonnage. Medan sålunda Helsingfors, Nystad och Åbo upptäckte ett betydande maskindrivet tonnage, dominera pråmarna på övriga orter med undantag av Mariehamn, Lovisa, Björkö och Kuopio.

De största segelfartygsflottorna representeras av Mariehamn, Raumo, Björkö och Nystad. Det i Mariehamn, Raumo och Nystad hemmahörande segelfartygstonnaget omfattar till övervägande del djupvatten- eller oceansegelare, medan Björkö segelflotta i huvudsak bildas av östersjösegelare.

Ett motorfartygstonnage över 1 000 ton, d. v. s. såväl egentliga motorfartyg som segelfartyg med hjälpmaskin, upptäcktes Mariehamn, Helsingfors, Raumo och Pargas.

Det största pråmtonnaget — över 10 000 ton — återfinnes i Viborg, Nyslott, Lappvesi och Kemi.

För åskådliggörande av handelsflottans fördelning på olika dräktighetsgrupper meddelas följande tabell:

Höyryaluksia — Ångfartyg	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
19— 199 bruttotonnia — brutton ...	373	46 311	27 101
200— 499 "	44	12 020	6 238
500— 999 "	19	14 085	7 277
1 000—1 999 "	39	51 282	29 502
2 000—2 999 "	23	53 514	30 802
3 000—3 999 "	7	25 579	16 805
4 000—4 999 "	11	49 969	30 169
5 000—5 999 "	2	11 054	7 131
6 000—6 999 "	1	6 306	3 845
7 000 ja yli — och däröver	1	7 180	4 245
Yhteensä — Summa	520	277 300	163 115

Moottorialuksia — Motorfartyg	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
19— 199 bruttotonnia — bruttoton ...	122	8 245	5 213
200— 499 " " ...	24	8 394	5 541
500— 999 " " ...	4	2 605	1 805
1 000 ja yli — och däröver	2	2 947	1 813
Yhteensä — Summa	152	22 191	14 372
Purjealuksia — Segelfartyg	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
19— 199 bruttotonnia — bruttoton ...	208	11 773	9 670
200— 499 " " ...	37	11 790	10 022
500— 999 " " ...	11	7 204	6 218
1 000—1 999 " " ...	11	15 973	13 735
2 000—2 999 " " ...	10	25 201	21 780
3 000—3 999 " " ...	2	6 157	5 300
Yhteensä — Summa	279	78 098	66 725
Proomuja — Pråmar	Luku Antal	Bruttotonnia Bruttoton	Nettotonnia Nettoton
19— 199 bruttotonnia — bruttoton ...	3 559	237 986	226 280
200— 499 " " ...	48	14 067	12 885
500 ja yli — och däröver	35	22 312	20 793
Yhteensä — Summa	3 642	274 365	259 958
Kaikkiaan — I allt	4 593	651 954	504 170

Höyryalukset kuuluivat tonnimääriin nähden suurimaksi osaksi ryhmään 2 000—2 999 bruttotonnia, joka käsitti 23 alusta, bruttovetomäärlätilään 53 514 rekisteritonnia. Sitä seurasi 1 000—1 999 rekisteritonnin bruttovetomääryhmä, joka käsitti 39 alusta, bruttovetomäärlätilään 51 282 rekisteritonnia, 4 000—4 999 rekisteritonnin bruttovetomääryhmä, joka käsitti 11 alusta, bruttovetomäärlätilään 49 969 rekisteritonnia sekä 19—199 rekisteritonnin bruttovetomääryhmä, joka käsitti 373 alusta, bruttovetomäärlätilään 46 311 rekisteritonnia.

Moottorialuksissa on suurin 200—499 rekisteritonnin ryhmä, joka käsitti 24 alusta, bruttovetomäärlätilään 8 394 rekisteritonnia, kun taas vetomääryhmässä 19—199 rekisteritonnia bruttovetomääri oli 8 245 rekisteritonnia, jakaantuen 122 alukselle.

Ångfartygen uppvisade det största tontalat inom dräktighetsgruppen 2 000—2 999 bruttoton, som omfattade 23 fartyg om sammanlagt 53 514 bruttoton. Därnäst följe dräktighetsgruppen 1 000—1 999 bruttoton med 39 fartyg om sammanlagt 51 282 bruttoton, dräktighetsgruppen 4 000—4 999 bruttoton, som omfattade 11 fartyg om 49 969 bruttoton, samt dräktighetsgruppen 19—199 bruttoton, som omfattade 373 fartyg om 46 311 bruttoton.

Motorfartygen uppvisade det största tontalat inom dräktighetsgruppen 200—499 bruttoton, som omfattade 24 fartyg om 8 394 bruttoton, medan dräktighetsgruppen 19—199 bruttoton, som kom upp till 8 245 ton, omfattade 122 fartyg.

Purjealuksissa oli suurin 2 000—2 999 rekisteritonniin bruttovetomääryhmä, kun sitä vastoin proomujen ryhmässä oli suurin 19—199 rekisteritonniin bruttovetomääryhmä.

Rakennusaineen ja ijän mukaan jakaantui kauppalaivasto seuraavasti:

Segelfartygen visade det största tontalet inom gruppen 2 000—2 999 brutton, medan pråmarna återfinnas i främsta rummet inom gruppen 19—199 brutton.

Med avseende å byggnadsmaterial och ålder fördelade sig handelsflottan sålunda:

	Höyryaluksia Ångfartyg	Teräs tai rauta Stål eller järn		Puu — Trä		Yhteensä — Summa	
		Luku Antal	Bruttotonnia Brutton	Luku Antal	Bruttotonnia Brutton	Luku Antal	Bruttotonnia Brutton
Moottorialuksia Motorfartyg	{ 1—20 v. 1—20 år 21 v. tai yli 21 år el. därvöver }	114	74 515	145	23 871	259	98 386
		254	177 968	7	946	261	178 914
		368	252 483	152	24 817	520	277 300
Purjealuksia Segelfartyg	{ 1—20 v. 1—20 år 21 v. tai yli 21 år el. därvöver }	13	4 188	107	15 037	120	19 225
		4	941	28	2,025	32	2 966
		17	5 129	135	17 062	152	22 191
Proomuja Pråmar	{ 1—20 v. 1—20 år 21 v. tai yli 21 år el. därvöver }	—	—	126	19 787	126	19 787
		24	47 209	129	11 102	153	58 311
		24	47 209	255	30 889	279	78 098
Yhteensä Summa	{ 1—20 v. 1—20 år 21 v. tai yli 21 år el. därvöver }	100	13 081	2 997	218 409	3 097	231 490
		58	12 330	487	30 545	545	42 875
		158	25 411	3 484	248 954	3 642	274 365
Kaikkiaan — I allt		567	330 232	4 026	321 722	4 593	651 954

Jos ei oteta mukaan proomuja, jotka suurimmaksi osaksi ovat puisia, oli kauppalaivaston bruttovetomääristä rauta- ja teräsaluksia 80.7 %. Höyryalustonnistosta oli 35.5 % aluksia, joiden ikä oli korkeintaan 20 vuotta, kun moottorialuksista oli tälläisiä aluksia 86.6 % ja purjealuksista 25.3 %.

Höyryaluksista ja purjealuksista on suurin osa 20 vuotta vanhempija aluksia.

Medräknas icke pråmarna, som till övervägande del ärö av trä, utgjorde järn och stålpartygen 80.7 % av handelsflottans totala bruttotontal. Beträffande tonnagets ålder representerades 35.5 % av ångfartygs-tonnaget av fartyg om högst 20 år, medan motsvarande relationstal för motorfartygen och segelfartygen utgjorde resp. 86.6 % och 25.3 %.

Ångfartygen och segelfartygen omfattade således till övervägande del fartyg äldre än 20 år.

Aluste: *keskimääräinen vetomäärä*, laskeutuna bruttovetomääristä ja jakamalla rakennusaineen mukaan, selviää tähän liitetystä yhdistelmästä:

Fartygens *medeldräktighet*, beräknad enligt bruttotontal, och med fördelning efter byggnadsmaterial, framgår ur följande sammanställning:

	Teräs tai rauta Stål eller järn Bruttotonnia Bruttoton	Puu Trä Bruttotonnia Bruttoton	Kaikkiaan I allt Bruttotonnia Bruttoton
Höyryaluksia — Ångfartyg	686	163	533
Moottorialuksia — Motorfartyg	302	126	146
Purjealuksia — Segelfartyg	1 967	121	279
Proomuja — Pråmar	160	71	75
Katsomatta alusten laatuun — Oavsett fartygens art	582	80	142

Sekä höyryalusten että purjealusten keskimääräinen vetomäärä on yhä kasvamassa, johtuen tämä hankituista, suhteellisista suurista aluksista. Sensjaan väheni moottorialusten keskimääräinen vetomäärä. Seilutyksen tähän saa siitä, että moottorialusten ryhmään on viety ei ainostaan varsinäiset moottorialukset, vaan myöskin purjealukset apukoneella. Kun tähän ryhmään liitetty uudet alukset huomattavassa määrin ovat pieniä rannikkopurjealuksia, jotka ovat saaneet apumoottorin, pienenee ryhmän alusten keskimääräinen vetomäärä.

Kauppa-alusten *käytämisestä* on varustajain antamia tietoja 4 555 aluksesta, joiden nettovetomäärä oli 485 730 tonnia. Kun kaupalaivasto käsitti kaikkiaan 4 593 alusta, joiden vetomäärä oli 504 170 nettonnia, on siis tietoja jäänyt saamatta 38 aluksesta, joiden vetomäärä oli 18 440 tonnia. Niistä aluksista, joista varustajilta on saatu tiedot, on kauppamerenkulkurun käytetty 3 890 alusta, joiden vetomäärä oli 429 610 tonnia. Riisuttuna on ollut 665 alusta, joiden vetomäärä oli 56 120 nettotonnia, niistä 75 koneella kulkevaa alusta, vetomäärlältään 6 266 nettotonnia, 35 purjealusta, vetomäärlältään 6 739 nettotonnia, sekä 555 proomua, vetomäärlältään 43 115 nettotonnia.

Säväl ångfartygens som segelfartygens medeldräktighet visade fortsatt ökning, beroende på de nytillkomna fartygens jämförelsevis betydande dräktighet. Däremot nedgick medeldräktigheten för motorfartygen. Detta förklaras av att denna grupp icke enbart omfattade egentliga motorfartyg utan även segelfartyg med hjälpmaskin. Genom att de inom den här grupp nytillkomna fartygen till avsevärd del utgjordes av mindre kustseglare, i vilka insatts hjälpmotor, nedgick medeldräktigheten för denna grupp.

Angående *användningen* av handelsflottan föreligga av redarna avgivna uppgifter om 4 555 fartyg med ett nettotonal om 485 730 ton. Då handelsflottan omfattade inalles 4 593 fartyg om 504 170 netto-registerton ha uppgifter sålunda icke ingått om 38 fartyg om 18 440 nettoton. Av de fartyg, angående vilka uppgifter av redarna föreligga, ha i handelssjöfart användts 3 890 fartyg om 429 610 nettoton. Upplagda ha legat 665 fartyg om 56 120 nettoton, därav 75 maskindrivna fartyg om 6 266 nettoton, 35 segelfartyg om 6 739 nettoton samt 555 pråmar om 43 115 nettoton.

Tähän liitetään yhdistelmä, liittyen tauluun 6, osoittamaan, millaisessa merenkulussa kauppalaivasto on kertomusvuonna toiminut.

Nedan meddelas, i anslutning till tabell 6, en tablå över den art av sjöfart handelsflottan under redögörelseåret idkat.

	Koneella kulkevia alukset Maskindrivna fartyg		Purjealuksia Segelfartyg		Proomuja Pråmar		Yhteensä Summa	
	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton	Luku Antal	Nettotonnia Nettoton
Suomen satamain välillä — Mellan finska hamnar.....	366	24 151	116	4 013	3 106	209 684	3 588	237 848
Suomen ja ulkomaan välillä — Mellan Finland och utlandet	187	127 111	105	43 001	2	1 367	294	171 479
Ulkomaan satamain välillä — Mellan utländska hamnar	4	13 228	4	7 055	—	—	8	20 283
Seisoneet — Upplagda	75	6 266	35	6 739	555	43 115	665	56 120
Kaikkiaan — I allt	632	170 756	260	60 808	3 663	254 166	4 555	485 730

Riisuttuna oleva tonnisto, joka vuonna 1930 oli 8.1 %, nousi kertomusvuonna 11.6 %:iin. Tämä tonnisto oli etupäässä purjealuksia ja proomuja, kun taas koneella kulkevan tonniston laskettuna vетомаärän mukaan, osoitti vähentymistä.

Eri liikenteeseen nähden ei kertomusvuoden aikana tapahtunut mitään huomattavampia muutoksia. Suurin osa koneella kulkevasta ja purjealustoimistosta oli liikenteessä Suomen ja ulkomaiden välillä, kun taas proomuista aivan murto-osa on liikennöinyt koti- ja ulkomaiden välillä.

Jos otetaan laskelmien perusteeksi aluksien lukumäärä, muuttuu kuva. Siten liikennöi 366 koneella kulkeva alusta — koko luku 557 — Suomen satamain välillä, 187 Suomen ja ulkomaan satamain välillä sekä 4 alusta yksinomaan ulkomaan satamain välillä. Purjealuksista — koko alusluvun ollessa 225 — olivat vastaavat luvut 116, 105 ja 4. Proomuista ainoastaan 2, liikennöi Suomen ja ulkomaan välillä.

Kauppalaivaston käyttämistä viime viisi vuotiskauden kuluessa valaisee seuraava yhdistelmä.

Jämfört med år 1930 hade det upplagda tonnaget något ökats eller från 8.1 % till 11.6 %. Denna ökning av det upplagda tonnaget drabbade segelfartygen och pråmarna, medan det upplagda maskindrivna tonnaget — räknat efter tottal — nedgått.

Beträffande olika slag av fart inträffade icke några nämnvärda förskjutningar under redögörelseåret. Övervägande delen av det maskindrivna- och segeltonnaget var insatt i trafik mellan Finland och utlandet, medan av pråmarna endast en försvinnande del gått mellan hem- och utlandet.

Tages antalet fartyg i betraktande blir bilden en annan. Sålunda gingo 366 maskindrivna fartyg — av totala antalet igångvarande 557 — mellan finska hamnar, 187 mellan Finland och utlandet samt 4 mellan utländska hamnar. För segelfartygen — totala antalet 225 — utgjorde motsvarande siffror 116, 105 och 4. Av pråmarna gingo endast 2 mellan Finland och utlandet.

Användningen av handelsflottan under senaste femårsperiod belyses av följande sammanställning.

	1931	1930	1929	1928	1927
	Läku — Antal				
	Nettotonnia Nettoton	Nettotonnia Nettoton	Nettotonnia Nettoton	Nettotonnia Nettoton	Nettotonnia Nettoton
Suomen satamain välillä — Mellan finska hamnar	3 588 237 848	3 954 262 128	4 238 285 089	4 412 301 664	4 296 295 633
Suomen ja ulkomaan välillä — Mellan Finland och utlandet	294 171 479	301 165 464	312 152 354	289 139 140	319 121 505
Ulkomaan satamain välillä — Mellan utländska hamnar	8 20 283	13 28 903	19 38 825	16 37 071	18 37 024
Seisoneet — Upplagda	665 56 120	480 40 271	238 30 221	216 18 326	250 17 121
Yhteensä — Summa	4 555 485 730	4 748 496 766	4 807 506 489	4 933 496 201	4 883 471 283

Yhdistelmä osoittaa, että riisuttu tonnisto, joka vuonna 1927 oli alhaisimillaan, on senjälkeen vuosi vuodelta lisääntynyt. Samoin siitä selviää, että Suomen ja ulkomaiden välillä liikennöivä tonnisto on vuosi vuodelta lisääntynyt, kun taas Suomen satamain välillä liikennöivä tonnisto on vähenyt kolmena viime vuonna.

Varustajain antamain tietojen mukaan oli kauppalaivaston *raha-arvo* vuoden 1931 lopussa 573 060 109 mk. Kun vastaava arvo vuonna 1930 oli 643 654 460 mk., oli arvo-vähennys 70 594 351 mk., eli 10.9 %. Kauppalaivaston arvon valaisemiseksi vuoden 1918 jälkeen asetetaan tähän allaoleva yhdistelmä.

Ur sammanställningen framgår att det upplagda tonnaget, som år 1927 hade sin minsta omfattning, därefter är för års ökats. Likaså framgår det att det i trafik mellan Finland och utlandet insatta tonnaget visat fortgående ökning, medan tonnaget i trafik mellan finska hamnar nedgått under de tre senaste åren samt tonnaget i trafik mellan utländska hamnar under de två senast förflutna åren.

Enligt av redarna meddelade uppgifter belöpte sig *värdet* av handelsflottan vid utgången av år 1931 till 573 060 109 mk. Då motsvarande värde år 1930 uppgivits till 643 654 460 mk, utgjorde värdeminskningen 70 594 351 mk eller 10.9 %. För belysande av handelsflottans redovisade värde sedan år 1918 meddelas följande sammanställning.

Vuosi År	Koneella kulkevia aluksia. Maskindrivna fartyg Smk — Fmk	Purjealuksia Segelfartyg Smk — Fmk	Proomuja Pråmar Smk — Fmk	Yhteensä Summa Smk — Fmk
1931	449 967 730	31 079 000	92 013 379	573 060 109
1930	505 179 276	36 974 700	101 500 484	643 654 460
1929	501 603 311	38 861 000	109 020 951	649 485 262
1928	476 076 247	39 974 500	114 361 870	630 412 617
1927	383 428 342	41 843 100	110 179 612	535 451 054
1926	317 685 461	41 754 700	106 128 235	465 568 396
1925	333 027 354	47 215 925	102 059 851	482 303 130
1924	302 045 058	42 136 475	104 403 196	448 584 729
1923	342 273 366	48 462 600	104 957 388	495 693 354
1922	386 306 953	50 732 500	103 480 570	540 520 023
1921	329 694 475	61 915 100	86 136 322	477 745 897
1920	301 886 957	73 265 173	83 740 232	458 892 362
1919	219 411 755	71 183 340	51 646 150	342 241 245
1918	153 144 652	53 380 056	43 008 444	249 533 152

Arvonalennus kohdistuu koneella kulkeviin, purjealuksiin ja proomuihin ja oli se vastaanvasti 55.2 milj. mk., 5.9 milj. mk. ja 9.5 milj. mk. Arvonalennuksen oleellisena syynä on pidettävä hintalaskua.

Kauppalaivaston raha-arvo jakaantui eri liikenteissä toimiville aluksille siten, että kotimaan liikennettä harjoittavain aluksien raha-arvo oli 187.5 milj. mk., koti- ja ulkomaiden välillä liikennettä harjoittavain 333.5 milj. mk., ulkomaiden välillä liikennoivien 24.5 milj. mk. ja seisoneiden aluksien 16.9 milj. mk. Kunkin alusryhmän suhteellinen osuus oli siten: kotimaan liikenteessä olleiden 32.7 %, koti- ja ulkomaiden välisessä liikenteessä 58.2 %, ulkomaissa liikenteessä 4.3 % ja seisoneiden 4.8 %. Suurin piirtein katsottuna jakaantui kauppalaivaston arvo eri liikenteille kertomusvuonna samalla tavalla kuin vuonna 1930. Ainoastaan riisutun tonniston arvoon nähdyn on huomautettava, että se kertomusvuonna ylitti ulkomaan satamain välillä olevan tonniston arvon. Tämä saa selityksensä siitä, että ensinmainittu tonnisto oli vetomääärältään huomattavasti suurempi viime mainittua. Arvonalennus jakaantui aluksille eri liikenteissä. Ainoastaan seisoneet alukset osoittivat arvonlisäystä.

Kehitys viimeisenä viisivuotiskautena selviää seuraavasta yhdistelmästä:

Värdeminskningen hämförde sig till såväl maskindrivna fartyg, segelfartyg som pråmar och utgjorde resp. 55.2 milj., 5.9 milj. och 9.5 milj. mark. Värdeminskningen torde väsentligen förklaras av det allmänna prisfallet på tonnage.

På olika sjöfartskategorier fördelade sig värdet så att 187.5 milj. mk belöpte sig på fartyg i inhemska fart, 333.5 milj. mk på fartyg i fart mellan hem- och utlandet, 24.5 milj. mk på fartyg i fart mellan främmande hamnar samt 27.5 milj. mk på upplagda fartyg. Relativt taget belöpte sig värdet av handelsflottan på olika slag av trafik på följande sätt: 32.7 % på inhemska fart, 58.2 % på fart mellan hem- och utlandet, 4.3 % på fart mellan främmande hamnar samt 4.8 % på upplagda fartyg. I stort sett fördelade sig sårunda handelsflottans värde på olika slag av trafik under redogörelseåret på samma sätt som år 1930. Endast beträffande värdet av det upplagda tonnaget är att anteckna att detsamma under redogörelseåret översteg värdet av det i trafik mellan utländska hamnar insatta tonnaget. Detta förklaras av att det förstnämnda tonnaget avsevärt översteg det sistnämnda beträffande tonnaget. Värdeminskningen fördelade sig på samtliga sjöfartskategorier. Endast det upplagda tonnaget visade värdeökning.

Utvecklingen under senaste femårsperiod framgår ur följande sammanställning:

Vuosi År	Kotimaisessa liikenteessä I fart inom landet	Koti- ja ulkomaan liikenteessä I fart mellan hem- och utlandet	Ulkomaan liikenteessä I utländsk fart	Seisoneet	Yhteenä Summa
	milj. mk.	milj. mk.	milj. mk.	milj. mk.	milj. mk.
1931	187.5	333.5	24.5	27.5	573.0
1930	222.6	372.0	32.2	16.9	643.7
1929	231.7	377.1	32.2	8.5	649.5
1928	256.1	310.1	42.3	21.8	630.3
1927	236.4	256.5	35.7	6.8	535.4

Kauppalaivaston keskimääräinen arvo bruttorekisteritonnia kohti oli 914 mk. Jollei proomuja oteta lukuun, nousi keskiarvo bruttotonnia kohti 1 341 mk:aan. Koneella kulkevien aluksien keskiarvo oli 1 565 mk. ja purjealusten 437 mk. Proomujen keskimääräinen arvo oli 343 mk. bruttorekisteritonnia kohti. Koko kauppalaivaston keskiarvo ja yksityisten alusryhmien keskiarvo bruttotonnia kohti on alentunut.

Kauppa-aluksiin myönnetyt *kiinnitykset* käyväät selville seuraavasta taulusta:

	Höyryaluksia Ångfartyg		Moottorialuksia Motorfartyg		Purjealuksia Segelfartyg		Proomuja Pråmar		Yhteensä Summa	
	Luku Antal	Smk. Fmk.	Luku Antal	Smk. Fmk.	Luku Antal	Smk. Fmk.	Luku Antal	Smk. Fmk.	Luku Antal	Smk. Fmk.
Vuoden alussa — Vid årets ingång	103	35 654 241	3	900 000	5	287 500	134	5 475 000	245	42 316 741
Vähennys — Minskning..	25	1 697 461	1	20 000	2	22 000	8	195 000	36	1 934 461
Lisäys — Ökning.....	23	7 917 500	6	765 000	4	700 000	27	1 955 000	60	11 337 500
Vuoden lopussa—Vid årets utgång.....	101	41 874 280	8	1 645 000	7	965 500	153	7 235 000	269	51 719 780

Kiinnityksien määrä lisääntyi kertomusvuonna 9.4 miljoonalla markalla. Lisäys kohdistuu kaikkiin alusryhmiin.

Tauluissa 5—8 annetaan tietoja kauppalaivaston ansaitsemissa *bruttorahdeista* varustajain antamain tietojen perusteella. Rahdit jakaantuvat eri pääräyhmiille seuraavalla tavalla:

Handelsflottans medelvärde per brutton utgjorde 914 mk. Medräknas icke pråmarna steg medelvärdet till 1 341 mk. Medelvärdet för de maskindrivna fartygen och segelfartygen utgjorde resp. 1 565 och 437 mk. Pråmarnas medelvärde steg till 343 mk. Såväl medelvärdet för hela handelsfлотtan som de enskilda fartygsgrupperna visade nedgång.

I handelsfлотtan tagna *inteckningar* framgår ur följande tablå:

Inteckningsbeloppet ökades under året med 9.4 milj. mark. Ökningen härförde sig till samtliga fartygsgrupper.

I tabellerna 5—8 lämnas uppgifter om *bruttofrakter* intjänta av handelsfлотtan enligt av redarna meddelade uppgifter. Frakterna fördelade sig på olika huvudposter sålunda:

	Matkustajain kuljetuksesta Passagerar- avgifter		Postin kuljetuksesta Postbefordnings- avgifter		Tavarain kuljetuksesta Godsfråkter		Hinauksista ja pelastuksista Bogserings- och bärningsavgifter		Aikarahtauksessa ansaittuja rahtea Tidsbefraktnings- avgifter		Yhteensä Summa	
	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%
1931..	36 531	8.2	210	0.1	381 065	85.4	9 607	2.1	18 706	4.2	446 119	100.0
1930..	50 631	10.0	574	0.1	414 256	81.9	13 039	2.6	27 181	5.4	505 681	100.0
1929..	49 799	9.2	531	0.1	450 705	83.6	10 350	1.9	27 878	5.2	539 263	100.0
1928..	45 051	8.9	394	0.0	423 956	83.7	16 008	3.2	21 238	4.2	506 647	100.0
1927..	46 361	10.1	807	0.2	384 894	83.8	12 695	2.7	14 813	3.2	459 570	100.0
1926..	48 970	12.1	547	0.1	330 299	81.6	17 371	4.3	7 962	1.9	405 149	100.0
1925..	46 939	11.8	605	0.1	339 266	85.0	10 568	2.6	1 833	0.5	399 211	100.0
1924..	44 827	11.9	430	0.1	309 684	82.5	13 229	3.6	7 057	1.9	375 227	100.0
1923..	49 460	13.9	275	0.0	287 867	80.6	12 833	3.6	6 932	1.9	357 367	100.0
1922..	50 414	13.5	202	0.0	295 944	78.9	22 920	6.1	5 611	1.5	375 091	100.0
1921..	47 383	13.1	183	0.0	276 221	76.6	30 168	8.4	6 806	1.9	360 761	100.0
1920..	41 074	9.7	177	0.0	340 170	79.9	29 741	6.9	14 764	3.5	425 926	100.0
1919..	21 640	7.8	116	0.0	219 555	79.0	13 202	4.8	23 296	8.4	277 809	100.0

Jo vuonna 1930 alkanut rahtimäärien lasku on jatkunut kertomusvuonnaakin. Bruttorahtien koko määrä aleni 505.7 miljoonasta vuonna 1930 446.1 miljoonaan vuonna 1931. Vähennys oli 59.6 milj. mk. eli 11.8 % ja jakaantui kaikille tulolajille.

Bruttorahdeista saatiin 85.4 % tavaraliikenteestä ja 8.2 % matkustajakuljetuksista sekä 6.4 % aikarahtauksista, hinaulksista, pelastuksista ja postinkuljetuksista.

Koko bruttorahitimäärästä saatiin 57.5 % eli yli puolet, Smk. 256.3 milj., Suomen ja ulkomaan välisessä liikenteestä, Smk. 97.8 milj. eli 21.9 % yksinomaan ulkomaan satamain välisestä liikenteestä sekä 20.6 % kotimaisesta liikenteestä. Jos kertomusvuoden lukuja verraten edellisen eli vuoden 1930 lukuihin, havaitaan ulkomaan satamain välisestä liikenteestä saatujen rahtitulojen lisääntyneen sekä absoluuttisesti että suhteellisesti, samoin Suomen ja ulkomaan välisten satamain liikenteen rahtitulojen suhteellisesti, kun tas kotimainen liikenne on jonkun verran taantunut.

Konella kulkevat alukset ovat yhä vaan lisänneet suhteellista osuuttaan koko rahtitulojen määrästä ja saavuttaneet 86.1 %. Huomautuksen ansaitsee se seikka, että proomujen bruttotulot ovat olleet suuremmat kuin perjealuksien.

Koneella kulkeva tonnisto on saanut suurimmat rahtitulonsa Suomen ja ulkomaan satamain välisestä liikenteestä, kun taas suurin osa purjealuksien rahtituloista saatiin liikenteestä yksinomaan ulkomaiden satamain välillä. Lukuunottamatta noin miljoonaa markka saatiin proomujen rahtitulot kotimaan likentestä.

Bruttorahien jakaantuminen aluksien laadun ja eri meriliikenneryhmään välillä käy selville seuraavasta yhdistelmästä (milj. mk.):

Den nedgång av fraktinkomsterna, som redan år 1930 vidtog, fortgick under redogörelseåret. Totala bruttofraktsbeloppet sjönk från 505.7 milj. år 1930 till 446.1 milj. år 1931. Minskningen, som utgjorde 59.6 mark eller 11.8 %, fördelade sig på samtliga slag av frakter.

Av bruttofrakterna belöpte sig 85.4 % på godsfrakter samt 8.2 % på passageraravgifter, medan återstoden, 6.4 %, fördelade sig på tidsbefraktningsavgifter, bogserings- och bärningsavgifter samt postbefordringsavgifter.

Av totala bruttofraktsbeloppet belöpte sig mer än hälften, 256.3 milj. mk, eller 57.5 % på fartyg i fart mellan Finland och utlandet samt 97.8 milj. mk eller 21.9 % på fartyg i trafik mellan utländska hamnar. Återstoden inflöjt från fart mellan inhemska hamnar. Jämfört med år 1930 ökades andelen från fart mellan främmande hamnar såväl absolut som relativt taget. Likaså visade farten mellan Finland och utlandet relativ ökning, medan däremot fraktsbeloppet av den inhemska trafiken något gick tillbaka.

De maskindrivna fartygen hade ytterligare ökat sin relativia andel i totala fraktsbeloppet och kommo nu upp till 86.1 %. Att märka är att fraktintäkterna av pråmarna översteg de av segelfartyg insegglade frakterna.

Med avseende å fartens art hade de maskindrivna fartygen de största fraktinkomsterna från fart mellan Finland och utlandet, medan övervägande delen av segelfartygens fraktintäkter hänförde sig till fart mellan främmande hamnar. På en miljon nära inflöto pråmarnas fraktinkomster från inrikes fart.

Bruttofrakternas fördelning enligt fartygens art och på olika sjöfartskategori belyses av följande sammanställning (i milj. mk.).

	Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg	Smk-Fmk %	Purjealuksia Segelfartyg	Smk-Fmk %	Proomuja Pråmar	Smk-Fmk %	Yhteensä Summa	Smk-Fmk %
Suomen satamain välillä — Melan finska hamnar	55.3	60.2	1.7	1.8	34.9	38	91.9	100.0
Suomen ja ulkomaan välillä — Mellan Finland och utlandet	248.1	96.8	7.2	2.8	1.0	0.4	256.3	100.0
Ulkomaan satamain välillä — Mellan utländska hamnar ..	80.5	82.3	17.3	17.7	—	—	97.8	100.0
	383.9	86.1	26.2	5.9	35.9	8	446	100.0

Bruttorahien jakaantuminen Suomen ja ulkomaan välisessä liikenteessä eri maille tapahtui seuraavalla tavalla:

Fördelningen av frakterna från trafiken mellan Finland och utlandet på särskilda länder framgår av följande tablå:

	1931		1930		1929		1928		1927	
	1000 mk	%								
Iso-Britannia — Storbritannien ..	130 283	52.6	123 243	45.7	128 428	46.4	108 166	42.8	102 364	45.2
Tanska — Danmark	15 222	6.1	18 719	6.9	17 166	6.2	24 325	9.6	21 558	9.5
Saksa — Tyskland	18 293	7.4	27 329	10.1	31 766	11.5	34 081	13.5	29 600	13.1
Ruotsi — Sverige	17 222	7.0	22 332	8.3	18 167	6.5	20 085	7.9	18 818	8.3
Belgia — Belgien	16 133	6.5	21 152	7.8	15 159	5.5	20 260	8.0	15 838	7.0
Alankomaat — Nederländerna ..	11 403	4.6	12 908	4.8	19 416	7.0	10 968	4.3	9 799	4.3
Ranska — Frankrike	11 351	4.6	13 640	5.1	15 450	5.6	8 050	3.2	8 900	3.9
Viro — Estland	4 466	1.8	4 634	1.7	4 548	1.6	4 057	1.6	3 427	1.5
Muut maat — Övriga länder....	23 384	9.4	26 056	9.6	26 988	9.7	23 107	9.1	16 207	7.2
Yhteensä — Summa	247 757	100.0	270 013	100.0	277 088	100.0	253 099	100.0	226 511	100.0

Isoon-Britanniaan kohdistuvasta liikenteestä on sekä absoluuttisesti että suhteellisesti saatu suuremmat rahtitulot kuin aiemmin, kun sensjaan yhdistelmään otetuuihin muihin maihin kohdistuvasta liikenteestä ovat tulot vähentyneet. Erikoinesti pistää silmään Ranskaan kohdistuvasta liikenteestä saatujen bruttorahien vähenemisen. Eri maiden asemaan näiden on tapahtunut se muutos, että Hollanti nyt on päässyt vähän Ranskan edelle.

Väestö niillä aluksilla, joista on tietoja saatu, oli seuraava:

Med undantag av trafiken på Storbritannien, som visar såväl relativ som absolut ökning av fraktinkomsterna, har intäkterna av trafiken på övriga i sammanställningen upptagna länder nedgått. Särskilt i ögonenfallande är nedgången av frakterna av trafiken på Tyskland. Beträffande ovan angivna länders inbördes ordningsföljd inträffade endast den förskjutningen att Nederländerna nu kom obetydligt framom Frankrike.

Bemanningen å de fartyg, angående vilka uppgifter föreligga, uppgick till:

	Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg	Purjealuksia Segelfartyg	Proomuja Prämar	Yhteensä Summa
Päälikköitä — Befälshavare	556	219	—	775
Perämiehiä — Styrmän	586	144	—	730
Konemestareita ja koneenhoitajia — Maskinmästare och maskinskötare	870	—	—	870
Lämmittäjiä ja muuta konehenkilökuntaa				
— Eldare och övrig maskinpersonal	1 095	10	—	1 105
Muuta kansimiehistöä — Övrig däckspersonal	1 675	669	2 090	4 434
Radiosähköttäjiä — Radiotelegrafister	52	—	—	52
Muuta henkilökuntaa — Övrig personal:				
miehiä — manlig	260	74	—	334
naisia — kvinnlig	582	23	—	605
Yhteensä — Summa	5 676	1 139	2 090	8 905

	Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg	Purjealuksia Segelfartyg	Proomuja Prämar	Yhteensä Summa
Vuonna — År 1930	6 045	1 394	2 399	9 838
" — " 1929	6 215	1 503	2 697	10 415
" — " 1928	6 068	1 716	2 845	10 629
" — " 1927	5 674	1 840	2 830	10 344
" — " 1926	5 441	1 884	2 879	10 204
" — " 1925	5 441	1 919	2 896	10 256
" — " 1924	5 653	1 917	3 056	10 626
" — " 1923	5 753	2 077	3 219	11 049
" — " 1922	6 148	2 059	3 062	11 269
" — " 1921	6 612	2 144	2 677	11 433
" — " 1920	6 695	2 447	3 033	12 175
" — " 1919	5 131	1 853	2 276	9 260
" — " 1918	4 254	1 476	2 037	7 767

Päälikköjen ryhmään on viety sekä tutkinnonsuorittaneet että suorittamattomat pääliköt. Kansihenkilökuntaan on viety konstaapelit, vaikka nämä oikeastaan kuuluivat alipäälystön ryhmään. Proomujen pääliköt on viety kansimiesten ryhmään, joihin ne asiallisesti on katsottava kuuluviksi.

Edelliseen vuoteen verrattuna väheni miehistön luku 993. Vähennys, joka kohdistui sekä koneella kulkeviin, purjealuksiin että

Till gruppen befälshavare har hänförts såväl examinerat som oexaminerat befäl. Till däckspersonalen ha hänförts konstaplar, ehuru dessa på sätt och vis höra till underbefälet. Befälshavarna å prämarna ha ansetts likställda med övrig däckspersonal och hänförts till nämnda grupp.

Jämfört med föregående år nedgick manskapets numerär med 933. Minskningen, som fördelade sig på såväl maskindrivna

proomuihin, aiheutui riisuttuna olevien aluksien lisäyksestä.

Eri liikenteissä olevilla aluksilla palveli väestö siten, että 4 774 henkilöä oli kotimaan satamain välillä työskentelevillä aluksilla, 3 906 henkilöä Suomen ja ulkomaan satamain välisillä aluksilla ja 225 henkilöä yksinomaan ulkomaan satamain välillä työskentelevillä aluksilla.

Purjehdusajan pituudesta saadaan tietoja taulusta 9. Kotimaan satamain välillä työskentelevästä tonnistosta on 5 koneella kulkevaa alusta, vetomäärlään yhteenä 257 nettorekisteritonnia, sekä 4 proomua vetomäärlään 461 nettorekisteritonnia ollut liikenteessä vuoden ympäri. Suomen ja ulkomaan välisessä liikenteessä olevalta koneella kulkevasta tonnistosta on 57.5 % ollut liikenteessä vuoden ympäri. Yksinomaan ulkomaan satamain välillä liikennöivästä höyryalus sekä purjealustonnistosta ovat kaikki ollut liikenteessä ympäri vuoden.

Helsingissä, merenkulkuhallituksen tilasto- ja alusrekisteritoimistossa, marraskuun 24 päivänä 1932.

fartyg, segelfartyg som pråmar, härleddes sig av det ökade antalet upplagda fartyg.

Med avseende å olika slag av fart fördelede sig manskapet sålunda att 4 774 personer tjänstgjorde å fartyg i fart mellan finska hamnar, 3 906 personer å fartyg, som gått mellan Finland och utlandet, samt 225 å fartyg, som enbart trafikerat utländska hamnar.

Angående seglationstidens längd redogörs i tabell 9. Av det tonnage, som varit insatt i trafik mellan finska hamnar, har 5 maskindrivna fartyg om 257 nettoton samt 4 pråmar om 461 nettoton varit i gång året om. Av det maskindrivna tonnage, som gått mellan Finland och utlandet, har 57.5 % varit i gång året runt. Av de maskindrivna fartyg och segelfartyg, som trafikerat enbart utländska hamnar, ha samtliga varit i trafik året runt.

Helsingfors, å sjöfartsstyrelsens statistiska och skeppsregisterbyrå, den 24 november 1932.

K. W. Hoppu.

H. Allenius.

Résumé.

La marine marchande de la Finlande, qui comprend des navires d'un jaugeage de 19 tonneaux nets au moins, employés pour le transport de marchandises ou de voyageurs, se composait à la fin de l'année 1931 du nombre suivant:

	Nombre	Tonneaux bruts
Vapeurs	520	277 300
Navires à moteur	152	22 191
Voiliers	279	78 098
Chalands	3 642	274 365
Total	<u>4 593</u>	<u>651 954</u>

Au cours de l'année la marine marchande a subi les changements suivants:

Diminution:

	Nombre	Tonneaux bruts
Navires péris	11	4 104
„ vendus à l'étran- ger	7	8 904
Par réconstruction ou re- jaugeage	21	1 552
Navires condamnés ou demolis	201	17 353
Autre cause	89	7 980
Total	<u>329</u>	<u>39 893</u>

Accroissement:

	Nombre	Tonneaux bruts
Par nouvelle construc- tion en Finlande	74	5 402
Par acquis de l'étranger	26	29 521
Par réconstruction ou rejaugeage	20	2 256
Total	<u>120</u>	<u>37 179</u>

Par rapport aux lieux d'origine les navires de la flotte marchande, comptés par tonneaux, étaient pour 73.6 % originaires des villes.

Par rapport au tonnage la marine marchande se répartissait comme suit:

	Nombre	Tonneaux bruts
Navires de 19—999 ton- neaux bruts	4 484	396 792
Navires de 1 000—2 999 tonneaux bruts	85	148 917
Navires de 3 000 tonneaux bruts et au dessus	24	106 245
Total	<u>4 593</u>	<u>651 954</u>

Le tonnage moyen des vapeurs était de 533, des navires à moteur de 146 et des navires à voiles de 280 tonneaux bruts.

Les notices sur la valeur des navires de la marine marchande, leurs courses, leurs frets bruts et leurs équipages se fondent sur les informations, que les armateurs sont obligés de donner chaque année. Selon ces informations la valeur de la flotte marchande était à la fin de l'année de 573 060 109 marcs finnois, laquelle somme, répartie sur les divers groupes de navires, se divisait comme suit:

	Valeur Fmk.
Navires à force motrice	449 967 730
Voiliers	31 079 000
Chalands	92 013 379
Total	<u>573 060 109</u>

Au cours de l'année 3 890 navires, comprenant 429 610 tonneaux nets, étaient en service, tandis que 665 navires, comprenant 56 120 tonneaux nets, étaient désarmés.

302 des navires, qui étaient en service et comprenaient 191 762 tonneaux nets, exerçaient la navigation internationale et

3 588 navires de 237 848 tonneaux nets, la navigation intérieure.

Les équipages comprenaient 8 905 personnes, dont 605 femmes.

Les frets bruts de la marine marchande finlandaise se montaient en 1931 à 446 119 000 mares finnois (voir table 7).

TAULUSTO
TABELLER
TABLEAUX

Taulu 1. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonin suurimmat
 Tab. 1. Handelsflottans fartyg om 19 nettoregister-
 Tabl. 1. Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant

		Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur							Purjealuksia — Voili		
		Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier		
		Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		
1	Vuoden alussa — Vid årets början — Au début de l'année	367	240	360	139	343	171	27 399	18 461	15	5 031	2 585	134	18 840	13 053	22	41 364	35 726
	Vähennys: — Minsking: — Diminution:																	
2	haaksirikkoutuneet — genom förläckande — navires péris	1	3 008	1 513	2	315	205	—	—	—	—	1	139	104	—	—	—	
3	ulkomaille myydtyt — genom övergång till utlandet — navires vendus à l'étranger	3	7 237	4 573	—	—	—	—	—	—	—	2	612	448	—	—	—	
4	hylyksi tuomitut tai poistetut — genom kondemnering eller slopning — navires condamnés ou démolis	3	245	70	11	1 586	1 034	—	—	—	—	3	422	269	—	—	—	
5	uudestaan rakennetut tai mitatut — genom förbyggnad eller ommätning — par reconstruction ou rejaugeage	2	221	337	4	418	271	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	muista syistä poistetut — av annan orsak avförda — autre cause	9	754	313	7	1 014	685	—	—	—	—	11	1 864	1 290	—	—	—	
7	Yhteensä — Summa — Total	17	11 465	6 806	24	3 333	2 195	—	—	—	—	17	3 037	2 111	—	—	—	
	Lisäys: — Ökning: — Accroissement:																	
8	valtakunnassa rakennetut — genom nybyggnad inom riket — par nouvelle construction en Finlande	2	274	125	2	370	305	2	98	59	3	107	76	—	—	—	—	
9	ulkomailta ostetut — genom förvärv från utlandet — par acquis de l'étranger	14	22 662	13 425	—	—	—	—	—	—	5	524	302	2	5 845	5 081		
10	uudestaan rakennetut tai mitatut — genom förbyggnad eller ommätning — par reconstruction ou rejaugeage	2	652	207	3	381	250	—	—	—	10	628	408	—	—	—	—	
11	Yhteensä — Summa — Total	18	23 588	13 757	5	751	555	2	98	59	18	1 259	786	2	5 845	5 081		
12	Vuoden lopussa — Vid årets slut — — A la fin de l'année	368	252	483	146	294	152	24 817	16 821	17	5 129	2 644	135	17 062	11 728	24	47 209	40 807

ruiset ja sitä suuremmat alukset vuoden 1931 alussa ja lopussa.

ton och däröver vid början och slutet av år 1931.

19 tonneaux nets et au-dessus au début et à la fin de l'année 1931.

Segelfartyg liers				Proomuja — Pråmar Chalands						Yhteensä — Summa Total										
				Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois	
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
306	36 011	30 299	150	24 807	22 022	3 637	260 856	248 591	554	311 562	199 676	4 248	343 106	310 404	4 802	654 668	510 080	1		
2	110	91	—	—	—	5	532	482	1	3 008	1 513	10	1 096	882	11	4 104	2 395	2		
2	1 055	853	—	—	—	—	—	—	3	7 237	4 573	4	1 667	1 301	7	8 904	5 874	3		
15	1 971	1 703	—	—	—	170	13 129	12 387	2	245	70	199	17 108	15 393	201	17 353	15 463	4		
14	617	491	—	50	—	1	246	175	2	271	337	19	1 281	937	21	1 552	1 274	5		
27	2 108	1 841	—	—	35	2 240	2 158	9	754	313	80	7 226	5 974	89	7 980	6 287	6			
60	5 861	4 979	—	50	—	211	16 147	15 202	17	11 515	6 806	312	28 378	24 487	329	39 893	31 293	7		
3	130	109	7	446	421	55	3 977	3 720	11	818	605	63	4 584	4 210	74	5 402	4 815	8		
4	282	235	1	208	186	—	—	—	17	28 715	18 692	9	806	537	26	29 521	19 229	9		
2	327	254	—	—	3	268	220	2	652	207	18	1 604	1 132	20	2 256	1 339	10			
9	739	598	8	654	607	58	4 245	3 940	30	30 185	19 504	90	6 994	5 879	120	37 179	25 383	11		
255	30 889	25 918	158	25 411	22 629	3 484	248 954	237 329	567	330 232	212 374	4 026	321 722	291 796	4 593	651 954	504 170	12		

Taulu 2. Kauppalaivastoon kuuluvien 19 nettorekisteritonin suuruisten ja sitä
 Tab. 2. Antalet och dräktigheten av handelsflottan tillhöriga fartyg om
 Tabl. 2. Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant 19 tonne-

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur							Purjealuksia — Voil-		
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				
	Luku — Antal Nomb're	Bruttonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Uudenmaan lääni. Nylands län.	104	152 456	89 597	2	365	246	9	3 170	1 434	55	3 371	2 020	2	2 184	1 832		
Helsingin rekisterialue — Helsingfors registerområde	91	137 240	80 627	2	365	246	6	2 537	1 045	13	599	353	1	1 334	1 105		
Helsinki — Helsingfors	91	137 240	80 627	2	365	246	6	2 537	1 045	4	234	104	1	1 334	1 105		
Sibbo — Sipoo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	365	249	—	—	—		
Kyrkslätt — Kirkkonummi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Loviisan rekisterialue — Lovisa registerområde	6	7 367	4 245	—	—	—	—	—	—	6	377	284	—	—	—		
Lovisa — Lovisa	6	7 367	4 245	—	—	—	—	—	—	2	202	140	—	—	—		
Pernå — Pernaja	—	—	—	—	—	—	—	—	4	175	144	—	—	—	—		
Strömfors — Ruotsinpyhtää	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Porvoon rekisterialue — Borgå registerområde	10	3	759	380	—	—	3	633	389	33	2 026	1 232	—	—	—		
Borgå — Porvoo	11	2	553	309	—	—	—	—	—	10	888	575	—	—	—		
— landsk. — maal.	12	1	206	71	—	—	3	633	389	23	1 138	657	—	—	—		
Tammsaaren rekisterialue — Ekenäs registerområde	13	—	—	—	—	—	—	—	—	1	40	33	—	—	—		
Ekenäs — Tammsaari	14	—	—	—	—	—	—	—	—	1	40	33	—	—	—		
Ingå — Inkoo	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Pojo — Pohja	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Hangon rekisterialue — Hangö registerområde	17	4	7 090	4 345	—	—	—	—	—	2	329	118	1	850	747		
Hangö — Hanko	18	4	7 090	4 345	—	—	—	—	—	2	329	118	1	850	747		
Tenala — Tenhola	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Iitti — Itis ¹⁾	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Kuusankoski ²⁾	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	22	66	59 703	33 872	1	335	247	3	1 106	595	26	3 966	2 894	1	31	25	
Turun rekisterialue — Åbo registerområde.	23	45	28 804	15 746	—	—	—	2	634	298	15	1 552	1 125	1	31	25	
Turku — Åbo	24	28	25 648	14 287	—	—	—	1	88	34	2	171	113	—	—	—	
Salo	25	—	—	—	—	—	—	—	—	1	78	58	—	—	—		
Rymättylä — Rimito	26	3	460	214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nagu — Nauvo	27	1	146	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

¹⁾ Kuuluu Lahden rekisterialueeseen. — Räknas till Lahtis registerområde.

²⁾ Kuuluu Kotkan rekisterialueeseen. — Räknas till Kotka registerområde.

suurempien aluksien luku ja vetomäärä, jaettuna kotipaikan mukaan vuoden 1931 lopussa.

19 nettoregisterton och däröver, fördelade efter hemort vid 1931 års slut.

aux nets et au-dessus, classés par lieu d'origine à la fin de l'année 1931.

Segelfartyg liers			Proomuja — Pråmar Chalands						Yhteensä — Summa Total									
			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			
Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
46	2 174	1 728	22	5 444	4 364	307	15 273	15 079	137	163 254	97 247	410	21 183	19 073	547	184 437	116 320	1
9	521	426	18	4 557	3 600	26	1 026	1 024	116	145 668	86 377	50	2 511	2 049	166	148 179	88 426	2
1	258	220	18	4 557	3 600	26	1 026	1 024	116	145 668	86 377	33	1 883	1 594	149	147 551	87 971	3
7	215	169	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	580	418	16	580	418	4
1	48	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	48	37	1	48	37	5
6	281	232	—	—	—	184	8 725	8 697	6	7 367	4 245	196	9 383	9 213	202	16 750	13 458	6
1	42	33	—	—	—	114	4 810	4 810	6	7 367	4 245	117	5 054	4 983	123	12 421	9 228	7
5	239	199	—	—	—	57	3 144	3 116	—	—	—	66	3 558	3 459	66	3 558	3 459	8
—	—	—	—	—	—	13	771	771	—	—	—	13	771	771	13	771	771	9
20	783	585	—	—	—	81	4 121	4 071	6	1 392	769	134	6 930	5 888	140	8 322	6 657	10
1	41	34	—	—	—	4	453	419	2	553	309	15	1 382	1 028	17	1 935	1 337	11
19	742	551	—	—	—	77	3 668	3 652	4	839	460	119	5 548	4 860	123	6 387	5 320	12
2	142	122	—	—	—	7	614	573	—	—	—	10	796	728	10	796	728	13
1	114	99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	154	132	2	154	132	14
1	28	23	—	—	—	7	614	573	—	—	—	1	28	23	1	28	23	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	614	573	7	614	573	16	
9	447	363	4	887	764	9	787	714	9	8 827	5 856	20	1 563	1 195	29	10 390	7 051	17
9	447	363	3	601	501	3	233	203	8	8 541	5 593	14	1 009	684	22	9 550	6 277	18
—	—	—	1	286	263	—	—	—	1	286	263	—	—	—	1	286	263	19
—	—	—	—	—	—	5	467	429	—	—	—	5	467	429	5	467	429	20
—	—	—	—	—	—	1	87	82	—	—	—	1	87	82	1	87	82	21
93	10 099	8 579	73	13 012	11 739	485	27 386	25 858	143	73 852	46 231	605	41 786	37 578	748	115 638	83 809	22
60	3 239	2 645	29	8 128	7 214	135	8 099	7 484	77	37 597	23 283	210	12 890	11 254	287	50 487	34 537	23
2	207	176	3	691	659	81	3 079	3 079	32	26 427	14 980	85	3 457	3 368	117	29 884	18 348	24
3	195	154	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	273	212	4	273	212	25
5	269	233	—	—	—	—	—	—	1	146	48	5	269	233	6	415	281	27

Taulu 2. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur							Purjealuksia — Voilier			
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			
	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
28 Korpo — Korppoo	1	114	44															
29 Houtskär — Houtskari																		
30 Piikkiö — Pikis																		
31 Pargas — Parainen	9	2 177	1 056															
32 Kimito — Kemiö	1	94	50															
33 Dragsfjärd	1	84	26															
34 Västanfjärd																		
35 Perniö — Bjärnä																		
36 Finby	1	81	21															
37 Angelniemi																		
38 Hitis — Hiittinen																		
Naantalin rekisterialue — Nådendals registerområde																		
39 Naantali — Nådental	1	69	21															
Uudenkaupungin rekisterialue — Nystads registerområde																		
40 Uusikaupunki — Nystad	10	26 662	15 901															
41 Taivassalo — Töfsala	7	26 330	15 780															
42 Kustavi — Gustavs	2	193	68															
43 Velkua	1	139	53															
44 Pyhämaa																		
45 Pyhärananta																		
46 Iniö																		
Rauman rekisterialue — Raumo registerområde																		
47 Raura — Raumo	4	1 644	852	1	335	247	1	472	297	8	2 159	1 603						
48 Luvia	4	1 644	852	1	335	247		1	472	297	8	2 159	1 603					
49 Eura																		
50 Säkylä																		
Porin rekisterialue — Björneborgs registerområde																		
51 Pori — Björneborg	6	2 524	1 352															
52 — maal. — landsk.	4	2 423	1 307															
53 Merikarvia — Sastmola																		
54 Hämeenkyrö — Tavastkyrö ¹⁾	2	101	45															
Landskapet Åland. Ahvenanmaan maakunta.																		
55 Mariehamns registerområde — Maarianhaminan rekisterialue	4	6 915	3 751															
56 Eckerö																		
57 Hammarland																		
58 Finström																		

¹⁾ Kuuluu Tampereen rekisterialueeseen. — Räknas till Tammerfors registerområde.

Tab. 2. (Forts.)

Segelfartyg liers				Proomuja — Pråmar Chalands						Yhteensä — Summa Total									
Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois				
Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
2	125	101	—	—	—	—	—	—	1	114	44	—	—	—	1	114	44	28	
16	1 071	879	14	5 132	4 491	34	3 143	2 797	25	7 886	5 836	55	3	162	3	162	126	29	
25	1 102	878	1	71	62	4	334	296	2	165	112	32	1	676	1 334	34	150	30	
1	30	23	2	396	367	5	544	497	3	480	393	6	574	520	9	1 054	913	33	
2	103	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	538	448	3	538	448	34
1	43	37	8	1 788	1 591	5	785	611	9	1 869	1 612	6	828	648	1	50	44	35	
3	94	74	—	—	—	1	64	54	—	—	—	5	207	153	5	207	153	38	
—	—	—	—	—	—	4	115	108	1	69	21	4	115	108	5	184	129	39	
—	—	—	—	—	—	4	115	108	1	69	21	4	115	108	5	184	129	40	
19	2 788	2 446	—	—	—	19	987	951	10	26 662	15 901	41	4 030	3 563	51	30 692	19 464	41	
8	2 268	2 021	—	—	—	18	961	930	7	26 330	15 780	26	3 229	2 951	33	29 559	18 731	42	
1	43	35	—	—	—	1	26	21	2	193	68	2	212	131	4	405	199	43	
1	45	35	—	—	—	—	—	1	139	53	2	73	58	3	212	111	44		
2	65	53	—	—	—	—	—	—	—	—	1	45	35	1	45	35	45		
6	327	279	—	—	—	—	—	—	—	—	2	65	53	2	65	53	46		
1	40	23	—	—	—	—	—	—	—	—	7	366	312	7	366	312	47		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	40	23	1	40	23	48		
13	4 024	3 454	3	2 079	1 985	159	9 439	9 262	8	4 195	3 134	181	15 957	14 566	189	20 152	17 700	49	
12	3 961	3 398	3	2 079	1 985	127	7 371	7 304	7	3 723	2 837	148	13 826	12 552	155	17 549	15 389	50	
1	63	56	—	—	—	26	1 705	1 620	1	472	297	27	1 768	1 676	28	2 240	1 973	51	
—	—	—	—	—	—	3	217	205	—	—	3	217	205	3	217	205	52		
—	—	—	—	—	—	3	146	133	—	—	3	146	133	3	146	133	53		
1	48	34	41	2 805	2 540	168	8 746	8 053	47	5 329	3 892	169	8 794	8 087	216	14 123	11 979	54	
—	—	32	2 140	1 920	120	5 982	5 487	36	4 563	3 227	120	5 982	5 487	156	10 545	8 714	55		
1	48	34	9	665	620	32	1 748	1 584	9	665	620	32	1 748	1 584	41	2 413	2 204	56	
—	—	—	—	—	—	9	597	563	—	—	10	645	597	10	645	597	57		
—	—	—	—	—	—	7	419	419	2	101	45	7	419	419	9	520	464	58	
72	14 043	11 616	—	—	—	—	—	—	27	52 625	43 211	99	21 195	16 666	126	73 820	59 877	59	
72	14 043	11 616	—	—	—	—	—	—	27	52 625	43 211	99	21 195	16 666	126	73 820	59 877	60	
13	4 225	3 475	—	—	—	—	—	—	25	50 908	41 716	21	9 043	6 917	46	59 951	48 633	61	
1	60	49	—	—	—	—	—	—	—	—	1	45	31	1	45	31	62		
2	604	531	—	—	—	—	—	—	—	—	3	813	644	3	813	644	64		

Taulu 2. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Partygens hemort Lieu d'origine des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur							Purjealuksia — Voi		
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
65 Geta							1	317	234	5	1 122						
66 Saltyk																	
67 Sund																	
68 Jomala																	
69 Lemland																	
70 Föglö																	
71 Kökar																	
72 Vårdö																	
73 Kumlinge — Kumlinki																	
74 Brändö																	
75 Lumparland																	
76 Sottunga																	
77 Hämeen lääni.—Tavastehus län.	22	1 449	716	1	157	116											
78 Tampereen rekisterialue — Tammerfors registerområde	15	1 091	532	1	157	116											
79 Tampere — Tammerfors	9	454	227	1	157	116											
80 P. Pirkkala — N. Birkkala																	
81 E. Pirkkala — S. Birkkala																	
82 Vesilahti	1	70	39														
83 Aitolahti																	
84 Ruovesi	2	263	116														
85 Vilppula																	
86 Mänttä																	
87 Kuru	2	246	120														
88 Längelmäki	1	58	30														
89 Hämeenlinnan rekisterialue — Tavastehus registerområde	2	97	51														
90 Hämeenlinna — Tavastehus	1	64	30														
91 Valkeakoski																	
92 Tuulos																	
93 Akaa — Akkas																	
94 Luopioinen — Luopiois																	
95 Sääksmäki	1	33	21														
96 Lahden rekisterialue — Lahti registerområde	5	261	133														
97 Lahti	3	165	78														
98 Hollola																	
99 Asikkala																	
100 Padasjoki																	
101 Lammi — Lampis																	
102 Kuhmoinen — Kuhmois																	
103 Säynätsalo ¹⁾	1	53	31														
104 Korpilahti — Korpilaks ¹⁾																	
105 Jämsä ¹⁾	1	43	24														
106 Jämsänkoski ¹⁾																	

¹⁾ Kuuluu Jyväskylän rekisterialueeseen. — Räknas till Jyväskylä registerområde.

Tab. 2. (Forts.)

Segelfartyg liers				Proomuja — Prämar Chalands						Yhteensä — Summa Total									
Luku — Antal Nombre	Puu — Trä Bois	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier	Puu — Trä Bois	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Puu — Trä Bois	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Puu — Trä Bois	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Puu — Trä Bois	Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois			
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
2	737	646										2	737	646	2	737	646	65	
7	1 479	1 252										12	2 601	2 077	13	2 918	2 311	66	
2	116	97										2	116	97	2	116	97	67	
4	168	121										5	214	140	5	214	140	68	
7	881	695										8	997	767	8	997	767	69	
3	108	77										5	226	144	5	226	144	70	
1	29	20										7	522	379	7	522	379	71	
9	2 909	2 389										11	3 094	2 511	12	4 494	3 772	72	
6	804	669										6	804	669	6	804	669	73	
7	492	400										7	492	400	7	492	400	74	
2	531	450										2	531	450	2	531	450	75	
6	900	745										6	900	745	6	900	745	76	
			4	292	274	351	28 083	26 291	26	1 741	990	352	28 240	26 407	378	29 981	27 397	77	
			2	52	48	160	13 641	12 418	17	1 143	580	161	13 798	12 534	178	14 941	13 114	78	
			1	33	29	101	8 670	7 863	10	487	256	102	8 827	7 979	112	9 314	8 235	79	
					3	154	139					3	154	139	3	154	139	80	
					2	130	113					2	130	113	2	130	113	81	
						1	61	54	1	70	39				1	70	39	82	
						19	24	2 367	2 140	3	282	135	24	2 367	2 140	27	2 649	2 275	84
						13	820	787				13	820	787	13	820	787	85	
						6	380	372				6	380	372	6	380	372	86	
						10	1 059	950	2	246	120	10	1 059	950	12	1 305	1 070	87	
									1	58	30				1	58	30	88	
							72	3 451	3 410	2	97	51	72	3 451	3 410	74	3 548	3 461	89
							6	299	272	1	64	30	6	299	272	7	363	302	90
							21	1 024	1 019				21	1 024	1 019	21	1 024	1 019	91
							3	131	131				3	131	131	3	131	131	92
							1	22	22				1	22	22	1	22	22	93
							4	240	240				4	240	240	4	240	240	94
							37	1 735	1 726	1	33	21	37	1 735	1 726	38	1 768	1 747	95
			2	240	226	119	10 991	10 463	7	501	359	119	10 991	10 463	126	11 492	10 822	96	
						30	2 558	2 421	3	165	78	30	2 558	2 421	33	2 723	2 499	97	
						12	1 042	985				12	1 042	985	12	1 042	985	98	
						8	727	692				8	727	692	8	727	692	99	
						11	974	934				11	974	934	11	974	934	100	
						1	35	35				1	35	35	1	35	35	101	
						5	442	419				5	442	419	5	442	419	102	
						9	980	937	1	53	31	9	980	937	10	1 033	968	103	
						11	1 000	957				11	1 000	957	11	1 000	957	104	
			2	240	226	25	2 442	2 319	3	283	250	25	2 442	2 319	28	2 725	2 569	105	
						7	791	764				7	791	764	7	791	764	106	

Taulu 2. (Jatk.)

Tab. 2. (Forts.)

Segelfartyg liers				Proomuja — Pramar Chalands								Yhteensä — Summa Total										
				Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				Puu — Trä Bois		
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34					
39	4 429	3 867	21	4 058	3 812	1 016	88 856	83 960	78	18 575	12 173	1 118	103 802	94 996	1 196	122 377	107 169	107				
			5	2 331	2 192	67	20 043	19 304	24	5 905	3 966	68	20 198	19 454	92	26 103	23 420	108				
			1	606	606	24	7 630	7 365	8	1 694	1 110	25	7 785	7 515	33	9 479	8 625	109				
						7	2 312	2 240	4	805	428	7	2 312	2 240	11	3 117	2 668	110				
			2	442	405	3	624	595				3	624	595	3	624	595	111				
			2	1 283	1 181	24	6 876	6 609	7	1 797	1 084	24	6 876	6 609	31	8 673	7 693	112				
						9	2 601	2 495	5	1 609	1 344	9	2 601	2 495	14	4 210	3 839	113				
						5	905	868	6	327	165	5	905	868	11	1 232	1 033	114				
						1	605	581	5	—	—	1	605	581	1	605	581	115				
						3	210	202	5	277	137	3	210	202	8	487	339	116				
						1	90	85	1	50	28	—	1	90	85	1	50	28	117			
												1	90	85	1	90	85	118				
34	4 163	3 642	12	1 330	1 238	579	42 340	40 353	37	11 482	7 471	661	54 999	49 763	698	66 481	57 234	119				
2	372	316	12	1 330	1 238	498	37 006	35 262	29	8 129	5 542	524	41 959	38 686	553	50 088	44 228	120				
						28	1 865	1 839			1	157	85	2	2 436	2 229	31	2 436	2 229	121		
						11	449	449				11	449	449	11	449	449	122				
															1	138	76	124				
						1	71	67	1	138	76	1	71	67	1	71	67	125				
						8	680	646				8	680	646	8	680	646	126				
						1	93	88				1	93	88	1	93	88	127				
25	3 319	2 910				32	2 176	2 002	5	2 456	1 447	75	8 309	6 824	80	10 765	8 271	128				
1	26	21										1	26	21	1	26	21	129				
1	58	51										2	126	95	2	126	95	130				
4	231	202										4	231	202	5	833	523	131				
1	157	142										1	157	142	1	157	142	132				
5	266	225				35	1 368	1 368				45	2 039	1 851	45	2 039	1 851	133				
						32	1 256	1 256				35	1 548	1 446	35	1 548	1 446	134				
4	231	198				3	112	112				6	344	266	6	344	266	135				
1	35	27										4	147	139	4	147	139	136				
						2	222	218	141	4 854	4 774	3	304	242	141	4 854	4 774	144	5 158	5 016	137	
						1	150	150	71	2 337	2 320	1	150	150	71	2 337	2 320	72	2 487	2 470	138	
							29	868	868	1	82	24	29	868	868	30	950	892	139			
						1	72	68	35	1 280	1 241	1	72	68	35	1 280	1 241	36	1 352	1 309	140	
							6	369	345	—	—	6	369	345	6	369	345	141	345	345	141	

Taulu 2. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur							Purjealuksia — Voi-		
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
142 Lappeenrannan rekisterialue — Villmanstrands registerområde	6	382	165	8	1 349	913	—	—	—	1	112	80	—	—	—	—	
143 Lappeenranta — Villmanstrand	1	66	22	3	498	329	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
144 Lappee — Lappvesi	1	70	19	2	343	237	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
145 Taipalsaari	3	146	68	1	174	117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
146 Savitaipale	1	100	56	—	334	230	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
147 Joutseno	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
148 Ruokolahti — Ruokolaks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
149 Parikkala ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
150 Mikkelin lääni. S:t Michels län.	45	5 164	2 892	71	11 177	7 673	—	—	—	1	35	24	—	—	—	—	—
151 Savonlinnan rekisterialue — Nyslotts registerområde	34	4 058	2 326	63	9 959	6 838	—	—	—	1	35	24	—	—	—	—	—
152 Savonlinna — Nyslott	27	3 193	1 808	44	6 739	4 634	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153 Rantasalmi	—	—	—	—	4	706	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154 Kangaslampi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
155 Sulkava	2	292	197	8	1 336	921	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156 Sääminki — Säminge	3	280	156	6	1 042	720	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
157 Kerimäki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
158 Savonranta	—	—	—	1	136	93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
159 Heinävesi	2	293	165	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
160 Joroinen — Jorois	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	35	24	—	—
161 Puumala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
162 Mikkelin rekisterialue — S:t Michels registerområde	8	771	408	8	1 218	835	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
163 Mikkeli — St. Michel	3	217	80	1	188	128	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
164 — maal. — landsk.	2	272	154	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
165 Kangasniemi	2	89	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
166 Ristiina — Kristina	—	—	—	6	886	607	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
167 Anttola	1	193	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
168 Hirvensalmi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
169 Juva — Jockas	—	—	—	1	144	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
170 Haukipuisto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
171 Heinolan rekisterialue — Heinola registerområde	3	335	158	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
172 Heinola	2	195	92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 — maal. — landsk.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
174 Sysmä	1	140	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
175 Mäntyharju	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
176 Kuopion lääni. — Kuopio län.	44	4 992	2 756	30	4 263	2 742	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
177 Kuopion rekisterialue — Kuopio registerområde	36	4 103	2 206	23	3 463	2 234	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
178 Kuopio	25	2 994	1 649	17	2 786	1 776	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
179 — maal. — landsk.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Kuuluu Savonlinnan rekisterialueeseen. — Räknas till Nyslotts registerområde.

Tab. 2. (Forts.)

Segelfartyg liers				Proomuja — Pråmar Chalands						Yhteensä — Summa Total									
Puu — trä Bois		Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier		Puu — Trä Bois		Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier		Puu — Trä Bois		Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois									
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
			2	175	164	189	19 346	17 293	8	557	329	198	20 807	18 286	206	21 364	18 615	142	
			2	175	164	12	1 579	1 456	1	66	22	15	2 077	1 785	16	2 143	1 807	143	
					139	14 905	13 259	3	245	183	142	15 360	13 576	145	15 605	13 759	144		
					16	1 772	1 588	3	146	68	17	1 946	1 705	20	2 092	1 773	145		
					10	650	564	—	100	56	—	—	—	—	1	100	56	146	
					4	194	194	—	—	—	—	4	194	194	4	194	194	148	
					8	246	232	—	—	—	8	246	232	8	246	232	149		
			11	802	757	376	33 351	31 429	56	5 966	3 649	448	44 563	39 126	504	50 529	42 775	150	
			11	802	757	190	16 558	15 482	45	4 860	3 083	254	26 552	22 344	299	31 412	25 427	151	
			11	802	757	181	15 938	14 900	38	3 995	2 565	225	22 677	19 534	263	26 672	22 099	152	
					1	29	26	—	—	—	1	29	26	1	29	26	153		
					1	147	136	—	—	—	5	853	606	5	853	606	154		
					2	164	154	3	280	156	8	1 336	921	10	1 628	1 118	155		
					1	24	22	—	—	—	1	24	22	1	24	22	157		
					1	54	52	2	293	165	1	136	93	1	136	93	158		
					3	202	192	—	—	—	1	35	24	1	35	24	160		
					155	14 553	13 842	8	771	408	163	15 771	14 677	171	16 542	15 085	162		
					18	1 893	1 790	3	217	80	19	2 081	1 918	22	2 298	1 998	163		
					34	2 973	2 827	2	272	154	34	2 973	2 827	36	3 245	2 981	164		
					15	876	818	2	89	49	15	876	818	17	965	867	165		
					30	2 319	2 257	—	—	—	36	3 205	2 864	36	3 205	2 864	166		
					42	5 221	4 953	1	193	125	42	5 221	4 953	43	5 414	5 078	167		
					9	578	542	—	—	—	9	578	542	9	578	542	168		
					4	539	509	—	—	—	5	683	609	5	683	609	169		
					3	154	146	—	—	—	3	154	146	3	154	146	170		
					31	2 240	2 105	3	335	158	31	2 240	2 105	34	2 575	2 263	171		
					18	1 233	1 155	2	195	92	18	1 233	1 155	20	1 428	1 247	172		
					5	467	439	—	—	5	467	439	5	467	439	173			
					3	300	288	1	140	66	3	300	288	4	440	354	174		
					5	240	223	—	—	5	240	223	5	240	223	175			
4	124	109	14	886	806	121	9 347	8 488	58	5 878	3 562	155	13 734	11 339	213	19 612	14 901	176	
4	124	109	11	582	533	98	7 675	6 950	47	4 685	2 739	125	11 262	9 293	172	15 947	12 032	177	
4	124	109	7	431	401	60	4 771	4 285	32	3 425	2 050	81	7 681	6 170	113	11 106	8 220	178	
						1	154	134	—	—	1	154	134	1	154	134	179		

Taulu 2. (Jatk.)

Tab. 2. (Forts.)

Segelfartyg liers				Proomuja — Pråmar Chalands						Yhteensä — Summa Total											
Puu — Trä Bois		Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier		Puu — Trä Bois		Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier		Puu — Trä Bois		Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois											
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets				
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
1	1	1	1	1	1	1	5	434	412	2	188	96	5	434	412	7	622	508	180		
							6	482	420	—	166	90	—	—	—	2	166	90	181		
							3	223	200	1	126	69	—	—	—	6	482	420	182		
	3	94	79	3	5	348	320	—	—	—	—	—	5	540	429	6	666	498	183		
	1	57	53	11	869	822	—	—	2	104	74	11	869	822	13	939	622	185			
							4	193	181	1	87	34	5	256	220	6	343	254	188		
	1	26	25	9	830	749	6	557	338	13	1 213	994	19	1 770	1 332	189					
	1	26	25	9	830	749	4	464	292	13	1 213	994	17	1 677	1 286	190					
							1	42	21	—	—	—	—	—	1	42	21	191			
							1	51	25	—	—	—	—	—	1	51	25	192			
	2	278	248	14	842	789	5	636	485	17	1 259	1 052	22	1 895	1 537	193					
	2	278	248	10	614	578	5	636	485	12	886	748	17	1 522	1 233	194					
				4	228	211	—	—	—	4	228	211	4	228	211	195					
	1	20	19	7	531	491	139	8 955	8 565	25	6 979	4 519	149	9 475	8 921	174	16 454	13 440	197		
				1	46	46	12	576	576	1	46	46	12	576	576	13	622	622	198		
				1	46	46	8	374	374	1	46	46	8	374	374	9	420	420	199		
					4	202	202	—	—	—	—	—	4	202	202	4	202	202	200		
							3	119	117	—	—	—	5	207	168	5	207	168	201		
							1	43	43	—	—	—	1	43	43	1	43	43	202		
							2	76	74	—	—	—	4	164	125	4	164	125	203		
		1	54	50	11	518	487	6	5 227	3 415	15	650	571	21	5 877	3 986	204				
					4	282	260	4	5 122	3 332	4	282	260	8	5 404	3 592	205				
					1	28	28	1	51	33	2	61	47	3	112	80	206				
					3	97	97	—	—	—	1	32	19	1	32	19	207				
		1	54	50	3	111	102	1	54	50	3	132	124	4	132	124	208				
					1	—	—	—	—	—	1	111	102	4	165	152	209				
	1	20	19				3	105	105	—	—	—	4	125	124	4	125	124	211		
					2	75	75	—	—	—	2	75	75	2	75	75	212				
					1	30	30	—	—	—	1	30	30	1	30	30	213				
	1	20	19				—	—	—	—	—	1	20	19	1	20	19	214			

Taulu 2. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur							Purjealuksia — Järn och stål Fer et acier					
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier					
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
215 Pietarsaaren rekisterialue — Jakobstads registerområde																				
216 Jakobstad — Pietarsaari																				
217 Kokkolan rekisterialue — Gamlakarleby registerområde													2	179	128					
218 Gamlakarleby — Kokkola													2	179	128					
219 Himanka — Himango																				
220 Jyväskylän rekisterialue — Jyväskylä registerområde	13	1 275	663	1	101	74														
221 Jyväskylä	7	796	460																	
222 — maal. — landsk.	4	235	87																	
223 Laukaa — Laukas																				
224 Äänekoski																				
225 Lehtimäki																				
226 Ätsäri																				
227 Virrat — Virdois																				
228 Viitasaari	2	244	116	1	101	74														
229 Oulun lääni. — Uleåborgs län.	11	976	406										1	41	31					
230 Raahen rekisterialue — Brahestads registerområde	1	177	91										1	41	31					
231 Raahen — Brahestad	1	177	91										1	41	31					
232 Kalajoki													1	41	31					
233 Oulun rekisterialue — Uleåborgs registerområde	3	233	76																	
234 Oulu — Uleåborg	3	233	76																	
235 Ii — Ijo																				
236 Kemin rekisterialue — Kemi registerområde	2	191	81																	
237 Kemi	2	191	81																	
238 — maal. — landsk.																				
239 Simo																				
240 Tornion rekisterialue — Torneå registerområde	1	47	26																	
241 Tornio — Torneå	1	47	26																	
242 Alatornio — Nedertorneå																				
243 Kajaanin rekisterialue — Kajana registerområde	4	328	132																	
244 Kajaani — Kajana	4	328	132																	
245 Kaikkiaan — I allt — Grand total	368	252	483	146	294	152	24	817	16	821	17	5	129	2	644	135	17	062		
																11	728	24	47	209
																		40	807	

Tab. 2. (Forts.)

Segelfartyg liers				Proomuja — Pråmar Chalands						Yhteensä — Summa Total																
Lukku — Antal Nombre	Puu — Trä Bois	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier	Puu — Trä Bois	Lukku — Antal Nombre	Puu — Trä Bois	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier	Puu — Trä Bois	Lukku — Antal Nombre	Puu — Trä Bois	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier	Puu — Trä Bois	Lukku — Antal Nombre	Puu — Trä Bois	Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois	Puu — Trä Bois	Lukku — Antal Nombre	Puu — Trä Bois	Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois	Puu — Trä Bois							
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34									
						15	730	730				15	730	730	15	730	730	730	730	215						
						15	730	730				15	730	730	15	730	730	730	730	216						
						8	461	461				10	640	589	10	640	589	589	589	217						
						5	251	251				5	251	251	5	251	251	251	251	218						
						3	210	210				5	389	338	5	389	338	338	338	219						
						5	431	395	87	6 446	6 089	18	1 706	1 058	88	6 547	6 163	106	8 253	7 221	220					
						3	243	236	22	1 525	1 465	10	1 039	696	22	1 525	1 465	32	2 564	2 161	221					
						1	133	126	11	788	756	5	368	213	11	788	756	16	1 156	969	222					
						1	55	33	4	478	459				4	478	459	4	478	459	223					
						1	—	—	1	37	37				1	37	37	1	37	37	225					
						14	463	455				14	463	455	14	463	455	463	455	226						
						7	731	664				8	832	738	8	832	738	832	738	227						
						2	94	90	2	244		116	2	94	90	4	338	206	338	228						
						6	386	386	689	37 703	37 659	17	1 362	792	690	37 744	37 690	707	39 106	38 482	229					
						124	8 702	8 678	1	177		91	125	8 743	8 709	126	8 920	8 800	230							
						95	6 425	6 401	1	177		91	95	6 425	6 401	96	6 602	6 492	231							
						29	2 277	2 277				30	2 318	2 308	30	2 318	2 308	2 308	2 308	232						
						152	8 319	8 319	3	233		76	152	8 319	8 319	155	8 552	8 395	233							
						139	7 325	7 325	3	233		76	139	7 325	7 325	142	7 558	7 401	234							
						13	994	994				13	994	994	13	994	994	994	994	235						
						5	350	350	350	17 965	17 945	7	541	431	350	17 965	17 945	357	18 506	18 376	236					
						3	165	165	226	12 319	12 299	5	356	246	226	12 319	12 299	231	12 675	12 545	237					
						2	185	185	89	4 194	4 194	2	185	185	89	4 194	4 194	91	4 379	4 379	238					
						—	—	35	1 452	1 452				35	1 452	1 452	35	1 452	1 452	1 452						
						59	2 366	2 366	1	47		26	59	2 366	2 366	60	2 413	2 392	240							
						59	2 366	2 366	1	47		26	—	59	2 366	2 366	1	47	26	241						
						1	36	36	4	351	351	5	364	168	4	351	351	9	715	519	243					
						1	36	36	4	351	351	5	364	168	4	351	351	9	715	519	244					
255	30 889	25 918	158	25 411	22 629	3 484	248	954	237	329	567	330	232	212	374	4 026	321	722	291	796	4 593	651	954	504	170	245

Taulu 3. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonni suuruiset ja
 Tab. 3. Handelsfrottans fartyg om 19 nettoregisterton och
 Tabl. 3. Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant 19 tonne-

Aluksien rakennuspaikka Fartygens byggnadsort Lieu de construction des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur.							Purjealuksia — Voil			
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier					
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1 Uudenmaan lääni. — Nylands län.	23	7 894	4 246	—	—	—	3	878	490	35	2 676	1 796	—	—	—	—	—	—
2 Helsinki — Helsingfors	22	7 815	4 222	—	—	—	2	583	289	1	46	22	—	—	—	—	—	—
3 Lovisa — Loviisa	—	—	—	—	—	—	1	295	201	4	409	285	—	—	—	—	—	—
4 Borgå — Porvoo	1	79	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Muissa kaup. — Övriga städ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Sibbo — Sipo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	217	136	—	—	—
7 Pernå — Pernaja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	149	106	—	—	—
8 Strömfors — Ruotsinpyhtää ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	41	24	—	—	—
9 Borgå landsk. — Porvoon maal.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	1 814	1 223	—	—	—
10 Tenala — Tenhola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Muualla maaseud.— Övr. landsb.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Turun ja Porin lääni. — Åbo och Björneborgs län.	18	4 477	2 114	1	335	247	—	—	—	—	—	—	12	2 343	1 614	1	31	25
13 Turku — Abo	7	2 230	985	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	44	22	—	—	—
14 Ususikaup. — Nystad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	394	229	—	—	—
15 Rauma — Raumo	1	560	284	1	335	247	—	—	—	—	—	—	1	348	260	—	—	—
16 Pori — Björneborg	9	1 606	824	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Muissa kaup. — Övriga städ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Nagu — Nauvo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 Pargas — Parainen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	36	21	—	—	—
20 Kimito — Kemiö	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 Halikko	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 Luvia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 Porin maal. — Björneborgs landsk.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 Merikarvia — Sastmola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 Hämeenkyrö — Tavastkyrö ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 Muualla maaseudulla — Övrig landsbygd	1	81	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1 521	1 082	1	31	25
27 Landskapet Åland. — Ahvenanmaan maakunta.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	836	512	—	—	—
28 Mariehamn — Maarianhamina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 Finström	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	394	220	—	—	—
30 Geta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 Saltyvik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	346	235	—	—	—
32 Övrig landsbygd — Muualla maaseudulla	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	96	57	—	—	—

¹⁾ Kuuluu Tampereen rekisterialueeseen. — Räknas till Tammerfors registerområde.

sitä suuremmat alukset, jaettuina rakennuspaikan mukaan vuoden 1931 lopussa.
däröver, fördelade efter byggnadsort vid 1931 års slut.

aux nets et au-dessus, classés par lieu de construction à la fin de l'année 1931.

Segelfartyg liers				Proomuja — Pråmar Chalands						Yhteensä — Summa Total											
				Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois		
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
21	816	640	7	1 383	1 306	147	7 996	7 811	33	10 155	6 042	203	11 488	10 247	236	21 643	16 289	1			
4	167	120	7	1 383	1 306	1	33	33	31	9 781	5 817	2	79	55	33	9 860	5 872	2			
6	166	131				10	632	571	—	—	—	10	632	571	10	632	571	3			
2	99	79				2	129	120	2	374	225	10	705	525	12	1 079	750	4			
6	285	228				1	30	30	—	—	—	1	30	30	1	30	30	5			
3	99	82				2	55	49	—	—	—	14	438	316	14	438	316	6			
						32	1 867	1 854	—	—	—	37	2 115	2 039	37	2 115	2 039	7			
						10	572	572	—	—	—	11	613	596	11	613	596	8			
						79	3 763	3 738	—	—	—	105	5 862	5 189	105	5 862	5 189	9			
						5	409	377	—	—	—	5	409	377	5	409	377	10			
						5	506	467	—	—	—	8	605	549	8	605	549	11			
39	4 743	4 083	43	2 969	2 667	392	20 117	19 180	62	7 477	4 806	444	27 538	25 124	506	35 015	29 930	12			
4	1 873	1 690	1	278	201	38	1 251	1 251	8	2 508	1 186	39	1 295	1 273	47	3 803	2 459	13			
1	360	291				20	1 078	1 045	—	—	—	25	3 345	2 964	25	3 345	2 964	14			
1	28	23	24	1 446	1 302	67	98	5 032	5 016	1	560	284	101	6 075	5 814	102	6 635	6 098	15		
11	389	304				67	3 263	2 983	33	3 052	2 126	68	3 291	3 006	101	6 343	5 132	16			
3	101	75				7	214	207	—	—	—	7	214	207	7	214	207	17			
3	975	838				29	1 852	1 701	—	—	—	11	389	304	11	389	304	18			
						3	213	190	—	—	—	6	1 188	1 028	6	1 188	1 028	20			
						13	584	584	—	—	—	13	584	584	13	584	584	21			
						14	707	697	—	—	—	14	707	697	14	707	697	22			
						17	1 195	1 120	4	213	197	17	1 195	1 120	4	213	197	21	1 408	1 317	23
						67	3 693	3 406	—	—	—	67	3 693	3 406	67	3 693	3 406	24			
						12	732	715	—	—	—	12	732	715	12	732	715	25			
16	1 017	862	1	50	44	20	1 285	1 188	3	162	90	44	3 823	3 132	47	3 985	3 222	26			
32	4 969	4 144				4	287	263	—	—	—	43	6 092	4 919	43	6 092	4 919	27			
2	359	298				1	126	121	—	—	—	3	485	419	3	485	419	28			
6	1 083	954				—	—	—	—	—	—	10	1 477	1 174	10	1 477	1 174	29			
7	939	807				2	116	97	—	—	—	9	1 055	904	9	1 055	904	30			
5	337	268				1	45	45	—	—	—	7	728	548	7	728	548	31			
12	2 251	1 817				—	—	—	—	—	—	14	2 347	1 874	14	2 347	1 874	32			

Taulu 3. (Jatk.)

Aluksien rakennuspaikka Fartygens byggnadsort Lieu de construction des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur.							Purjealuksia — Voil-		
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				
	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttoomina Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
33 Hämeen lääni. — Tavastehus län.	22	1 425	731	1	157	116											
34 Tampere — Tammerfors	17	1 114	547	—	—	—											
35 Lahti	1	68	33	—	—	—											
36 P. Pirkkala — N. Birkkala																	
37 E. Pirkkala — S. Birkkala																	
38 Ylöjärvi																	
39 Ruovesi																	
40 Vilppula																	
41 Kuru																	
42 Teisko																	
43 Valkeakoski																	
44 Tuulos																	
45 Luopioinen — Luopiois																	
46 Sääksmäki																	
47 Hollola	3	210	130														
48 Asikkala																	
49 Padasjoki																	
50 Lammi — Lampis																	
51 Kuhmoinen — Kuhmois																	
52 Jämsä ¹⁾																	
53 Jämsänkoski ¹⁾																	
54 Muualla maaseudulla — Övriga landsbygd	1	33	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
55 Viipurin lääni. — Viborgs län.	20	1 871	829	47	8 597	5 865	—	—	—	37	3 198	2 267					
56 Viipuri — Viborg	14	1 153	469	2	391	266											
57 Hamina — Fredrikshamn	1	207	94	—	—	—											
58 Kotka																	
59 Lappeenranta — Villmanstrand.																	
60 Muissa kaupungeissa — Övriga städer	1	38	22	—	—	—											
61 Sortavalan maal. — Sordavala landsk.	1	246	161	—	—	—											
62 Impilahti — Impilaks																	
63 Salmi																	
64 Viipurin maal. — Viborgs landsk.							7	1 196	810								
65 Säkkijärvi							3	513	358				3	603	427		
66 Johannes — St. Johannes							2	543	355								
67 Nuijamaa																	
68 Antrea — St. Andreæ	1	65	33	—	—	—											
69 Muola																	
70 Koivisto — Björkö	1	80	29	8	1 591	996	—	—	—	14	932	632					
71 Kuolemajärvi							1	156	118				6	500	398		
72 Unsikirkko — Nykyrka													2	120	73		
73 Lavansaari													1	32	21		

¹⁾ Kuuluu Jyväskylän rekisterialueeseen. — Räknas till Jyväskylä registerområde.

Tab. 3. (Forts.)

Taulu 3. (Jatk.)

Aluksien rakennuspaikka Fartygens byggnadsort Lieu de construction des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur							Purjealuksia — Voil.		
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier		
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
74 Virolahti — Vederlaks																	
75 Vehkalahti — Veckelaks						2	330	271				1	35	29			
76 Pyhtää — Pyttis												9	864	607			
77 Kymi — Kymmene																	
78 Lappee — Lappvesi				3	538	357											
79 Taipalsaari				10	1 725	1 172						1	112	80			
80 Joutseno					1	164	112										
81 Ruokolahti — Ruokolaks				7	1 275	926											
82 Muualla maaseudulla — Övrig landsbygd					1	175	124										
83 Mikkelin lääni. — St. Michels län.	56	6 859	3 874	76	11 963	8 165	2	86	52	1	178	124					
84 Savonlinna — Nyslott	10	969	543	11	1 570	1 065	2	86	52	—							
85 Muissa kaupungeissa — Övriga städér	1	141	98	—	1	159	101										
86 Rantasalmi					1	171	116	12	1 988	1 355							
87 Sulkava				1	51	29	28	4 553	3 143								
88 Sääminki — Säminge						7	1 043	703									
89 Enonkoski																	
90 Joroinen — Jorois	41	5 305	2 978	—	—	—											
91 Puumala					2	367	252										
92 Mikkelin maal. — St. Michels landsk.	1	164	85	1	151	105											
93 Kangasniemi																	
94 Ristiina — Kristina					5	628	423										
95 Anttola																	
96 Juva — Jockas	1	58	25	4	635	437					1	178	124				
97 Muualla maaseudulla — Övrig landsbygd					5	869	581										
98 Kuopion lääni. — Kuopio län.	71	7 868	4 096	24	3 330	2 144						1	35	24			
99 Kuopio	5	418	228	4	632	358											
100 Iisalmi				4	383	245						1	35	24			
101 Muissa kaupungeissa — Övriga städér																	
102 Kuopion maal. — Kuopio landsk.																	
103 Pielavesi																	
104 Leppävirta	61	6 896	3 563	7	1 089	731											
105 Suonenjoki					1	172	121										
106 Pielisjärvi																	
107 Kontiolahti — Kontiolaks																	
108 Muualla maaseudulla — Övrig landsbygd	5	554	305	8	1 054	689											
109 Vaasan lääni. — Vasa län.	4	396	185	1	101	74	1	51	33	9	1 007	728					
110 Kristinestad — Kristinankau-punki							1	51	33	—							
111 Vaasa — Vasa	2	178	50	—	—	—	1	51	33	—							

Tab. 3. (Forts.)

Segelfartyg liers				Proomuja — Pråmar Chalands								Yhteensä — Summa Total										
				Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				Puu — Trä Bois		
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34					
8	672	561	—	—	—	19	1 450	1 436	—	—	—	28	2 157	2 026	28	2 157	2 026	74				
16	1 139	979	—	—	—	115	5 930	5 636	—	—	—	142	8 263	7 493	142	8 263	7 493	75				
2	95	79	—	—	—	27	774	774	—	—	—	29	869	853	29	869	853	76				
			—	—	—	60	1 674	1 661	—	—	—	60	1 674	1 661	60	1 674	1 661	77				
			—	—	—	135	14 603	13 078	—	—	—	139	15 253	13 515	139	15 253	13 515	78				
			—	—	—	30	3 311	2 928	—	—	—	40	5 036	4 100	40	5 036	4 100	79				
			—	—	—	18	1 815	1 581	—	—	—	19	1 979	1 693	19	1 979	1 693	80				
			—	—	—	76	6 108	5 684	—	—	—	83	7 383	6 610	83	7 383	6 610	81				
2	58	46	—	—	—	26	1 760	1 650	—	—	—	29	1 993	1 820	29	1 993	1 820	82				
			—	—	—	14	971	918	278	25 823	24 231	72	7 916	4 844	355	37 964	32 520	427	45 880	37 364	83	
			—	—	—	6	522	493	9	969	898	18	1 577	1 088	20	2 539	1 963	38	4 116	3 051	84	
			—	—	—	—	—	11	864	814	1	141	98	11	864	814	12	1 005	912	85		
			—	—	—	4	285	226	—	—	—	—	5	444	327	5	444	327	86			
			—	—	—	10	906	807	1	171	116	22	2 894	2 162	23	3 065	2 278	87				
			—	—	—	3	119	119	77	6 539	6 093	4	170	148	105	11 092	9 236	109	11 262	9 384	88	
			—	—	—	4	213	201	3	137	124	45	5 518	3 179	3	1 296	941	10	1 296	941	89	
			—	—	—	2	175	167	—	—	—	—	4	542	419	4	5655	3 303	90			
			—	—	—	46	4 224	4 006	1	164	85	47	4 375	4 111	48	4 539	4 196	92				
			—	—	—	14	837	781	—	—	—	14	837	781	14	837	781	93				
			—	—	—	20	2 242	2 145	—	—	—	25	2 870	2 568	25	2 870	2 568	94				
			—	—	—	44	5 367	5 086	—	—	—	44	5 367	5 086	44	5 367	5 086	95				
			—	—	—	6	829	780	1	58	25	11	1 642	1 341	12	1 700	1 366	96				
			—	—	—	1	117	105	29	2 196	2 066	1	117	105	34	3 065	2 647	35	3 182	2 752	97	
4	124	109	9	576	514	202	16 713	15 302	80	8 444	4 610	231	20 202	17 579	311	28 646	22 189	98				
			2	94	87	23	2 422	2 172	7	512	315	27	3 054	2 530	34	3 566	2 845	99				
			—	—	—	5	451	425	—	—	—	15	1 385	1 137	15	1 385	1 137	100				
4	124	109	—	—	—	14	888	815	—	—	—	18	1 012	924	18	1 012	924	102				
			—	—	—	10	787	728	—	—	—	10	787	728	10	787	728	103				
			—	—	—	8	649	614	—	—	—	8	649	614	8	649	614	105				
			—	—	—	15	1 177	1 083	—	—	—	16	1 349	1 204	16	1 349	1 204	106				
			—	—	—	29	1 660	1 522	—	—	—	29	1 660	1 522	29	1 660	1 522	107				
			—	—	—	1	57	53	28	1 789	1 620	6	611	358	36	2 843	2 309	42	3 454	2 667	108	
3	1 155	1 000	6	485	445	161	10 646	10 118	11	932	663	174	12 909	11 920	185	13 841	12 583	109				
			—	—	—	19	785	719	—	3	229	83	19	785	719	19	785	719	110			
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	229	83	83	229	83	111	

Taulu 3. (Jatk.)

Aluksien rakennuspaikka Fartygens byggnadsort Lieu de construction des navires	Höyryaluksia — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialuksia — Motorfartyg Navires à moteur.							Purjealuksia — Voil-									
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois			Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier											
	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttonton Tonnage bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttonton Tonnage bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttonton Tonnage bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttonton Tonnage bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttonton Tonnage bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16									
112 Jakobstad — Pietarsaari																								
113 Muissa kaupungeissa — Övriga städer	2	218	135																					
114 Sideby — Siipy																								
115 Larsmo — Luoto																								
116 Himanka — Himango																								
117 Laukaa — Laukas																								
118 Äänekoski																								
119 Ätsäri																								
120 Viitasaari																								
121 Muualla maaseudulla — Övrig landsbygd				1	101	74				5	187	116												
122 Oulun lääni. — Uleåborgs län.	4	300	138								2	476	389											
123 Raahen — Brahestad	1	73	36								1	435	358											
124 Oulu — Uleåborg	1	37	21																					
125 Kemi											1	41	31											
126 Tornio — Torneå																								
127 Kajaani — Kajana	2	190	81																					
128 Kalajoki																								
129 Haukipudas																								
130 Ii — Ijo																								
131 Kemin maal. — Kemi landsk.																								
132 Simo																								
133 Alatornio — Nedertorneå																								
134 Muualla maaseudulla — Övrig landsbygd																								
135 Ulkomailta rakenn. — Byggda å utrikes ort — Construits à l'étranger.	148	221	103	129	981					11	4	114	2	069	30	6	274	4	251	23	47	178	40	782
136 Ruotsi — Sverige	37	12	555	6	582	—				1	164	99	4	849	415									
137 Norja — Norge	9	8	322	4	567	—				1	—	—	1	151	48	1	1 039	882						
138 Tanska — Danmark	5	11	259	5	959	—				1	317	234	4	1 161	796	1	2 670	2 154						
139 Iso-Britannia — Storbritannien	53	132	492	79	917	—				2	625	388	—	—	—		14	28	567	24	994			
140 Alankomaat — Nederländerna	8	12	220	7	725	—				3	1 547	642	—	—	—									
141 Saksa — Tyskland	33	41	531	23	741	—				3	1 373	672	2	137	89	6	12	560	10	778				
142 Ranska — Frankrike													1	178	70									
143 Italia — Italien																1	2 342	1 974						
144 Latvia — Lettland	1	159	45										1	92	67									
145 Viro — Estland													14	1 009	683									
146 Venäjä — Ryssland	1	150	76							1	88	34	1	141	99									
147 Yhdysvallat — Förenta Staterna													2	2 556	1 984									
148 Kanada	1	2	415	1	369	—																		
149 Rakennuspaikka tuntematon — Byggnadsorten okänd — Lieu de construction inconnu	2	290	100	2	334	210							1	39	23									
150 Kaikkiaan — I allt — Grand total	368	252	483	146	294	152	24	817	16	821	17	5	129	2	644	135	17	062	11	728	24	47209	40 807	

Tab. 3. (Forts.)

Segelfartyg liers				Proomuja — Pråmar Chalands								Yhteensä — Summa Total											
				Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				Puu — Trä Bois			
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets			
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34						
1	500	434	—	—	—	7	273	263	—	—	—	8	773	697	8	773	697	112					
1	635	547	1	149	142	9	458	458	3	367	277	12	1 734	1 489	15	2 101	1 766	113					
						10	633	612	—	—	—	10	633	612	10	633	612	114					
						13	939	939	—	—	—	13	939	939	13	939	939	115					
						5	331	326	—	—	—	7	510	454	7	510	454	116					
						13	1 485	1 423	—	—	—	13	1 485	1 423	13	1 485	1 423	117					
						22	1 995	1 847	1	55	33	22	1 995	1 847	23	2 050	1 880	118					
						14	463	455	—	—	—	14	463	455	14	463	455	119					
						9	678	627	—	—	—	9	678	627	9	678	627	120					
1	20	19	4	281	270	40	2 606	2 449	4	281	270	47	2 914	2 658	51	3 195	2 928	121					
						4	201	201	608	33 394	33 311	8	501	339	610	33 870	33 700	618	34 371	34 039	122		
						3	165	165	85	5 821	5 797	4	238	201	86	6 256	6 155	90	6 494	6 356	123		
						41	2 019	2 019	1	37	21	41	2 019	2 019	42	2 056	2 040	124					
						87	4 610	4 610	—	—	87	4 610	4 610	87	4 610	4 610	125						
						27	1 538	1 538	—	—	27	1 538	1 538	27	1 538	1 538	126						
						1	36	36	2	188	188	3	226	117	2	188	188	5	414	305	127		
						37	2 743	2 729	—	—	—	38	2 784	2 760	38	2 784	2 760	128					
						10	843	836	—	—	—	10	843	836	10	843	836	129					
						56	3 930	3 910	—	—	—	56	3 930	3 910	56	3 930	3 910	130					
						153	6 922	6 911	—	—	—	153	6 922	6 911	153	6 922	6 911	131					
						46	2 080	2 080	—	—	—	46	2 080	2 080	46	2 080	2 080	132					
						59	2 366	2 366	—	—	—	59	2 366	2 366	59	2 366	2 366	133					
						5	334	327	—	—	—	5	334	327	5	334	327	134					
46	10 146	8 344	55	15 938	14 193	21	8 882	8 593	237	288 333	187 025	97	25 302	21 188	334	313 635	208 213	135					
9	2 248	1 828	3	307	239	—	—	41	13 026	6 920	13	3 097	2 243	54	16 123	9 163	136						
2	573	486	2	454	409	—	—	12	9 815	5 858	3	724	534	15	10 539	6 392	137						
5	1 313	1 093	—	—	—	7	14 246	8 347	9	2 474	1 889	16	16 720	10 236	138								
1	510	432	1	283	104	—	—	70	161 967	105 403	1	510	432	71	162 477	105 835	139						
			10	3 744	3 425	—	—	21	17 511	11 792	—	—	—	21	17 511	11 792	140						
			20	7 625	6 932	1	440	431	62	63 089	42 123	3	577	520	65	63 666	42 643	141					
				—	—	—	—	1	2 342	1 974	—	—	—	1	178	70	142						
				—	—	—	—	1	159	45	5	859	733	6	2 342	1 974	143						
4	767	666	—	—	—	—	—	1	—	—	36	3 224	2 507	36	3 224	2 507	144						
20	2 033	1 658	19	3 525	3 084	18	182	166	—	—	21	8 567	8 222	42	12 330	11 416	145						
2	166	127	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5 092	4 038	5	5 092	4 038	146						
3	2 536	2 054	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 415	1 369	147						
2	175	144	9	2 010	1 539	230	11 767	11 639	11	2 300	1 639	235	12 315	12 016	246	14 615	13 655	149					
255	30 889	25 918	158	25 411	22 629	3 484	248 954	237 329	567	330 232	212 374	4 026	321 722	291 796	4 593	651 954	504 170	150					

Taulu 4. Kauppalaivastoon kuuluvat 19 nettorekisteritonniin suuruiset ja sitä
 Tab. 4. Handelsflottans fartyg om 19 nettoregisterton och där-
 Tabl. 4. Navires de la marine marchande finlandaise jaugeant 19 tonneaux nets et

1	Höyryalukset — Ångfartyg Vapeurs							Moottorialukset — Motorfartyg Navires à moteur.							Purjealukset — Voil-			
	Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier			
	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
1 Suuruus luokka — Dräktighetsgrupp — <i>Catégorie de tonnage.</i>																		
Bruttotonnia — Bruttoton Tonneaux bruts	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1 19—99	128	8 443	3 675	15	975	606	5	262	144	96	037	3 179	1	31	25			
2 100—199	99	14 751	7 749	131	22 142	15 071	3	487	278	18	2 459	1 612	—	—	—			
3 200—499	38	10 320	5 094	6	1 700	1 144	7	2 610	1 495	17	5 784	4 046	—	—	—			
4 500—999	19	14 085	7 277	—	—	—	1	546	264	3	2 059	1 541	1	850	747			
5 1 000—1 999	39	51 282	29 502	—	—	—	1	1 224	463	1	1 723	1 350	10	14 970	12 955			
6 2 000—2 999	23	53 514	30 802	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	25 201	21 780		
7 3 000—3 999	7	25 579	16 805	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6 157	5 300		
8 4 000—4 999	11	49 969	30 169	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 5 000—5 999	2	11 054	7 131	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 6 000—6 999	1	6 306	3 845	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 7 000— ja sen yli - och däröver - et au-dessus	1	7 180	4 245	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Yhteensä — Summa — Total	368	252 483	146 294	152	24 817	16 821	17	5 129	2 644	135	17 062	11 728	24	47 269	40 807			
Ikä — Ålder — <i>L'âge.</i>																		
13 Alle 5 v. — Under 5 år — Au- dessous de 5 ans	13	10 110	5 204	24	4 329	2 982	4	1 536	607	21	1 509	865	—	—	—	—	—	—
14 5—10 v. — år — an ..	16	5 470	2 852	16	2 504	1 623	3	1 373	672	14	852	522	—	—	—	—	—	—
15 11—15 » » » ..	46	33 422	18 971	69	11 314	7 705	3	1 005	564	44	10 667	7 575	—	—	—	—	—	—
16 16—20 » » » ..	39	25 513	14 978	36	5 724	3 886	3	274	149	28	2 009	1 328	—	—	—	—	—	—
17 21—25 » » » ..	51	46 290	28 134	5	706	472	1	51	33	6	574	427	1	2 670	2 154	—	—	—
18 yli 25 v. — över 25 år — au- dessus de 25 ans	203	131 678	76 155	2	240	153	3	890	619	22	1 451	1 011	23	44 539	38 653			
19 Yhteensä — Summa — Total	368	252 483	146 294	152	24 817	16 821	17	5 129	2 644	135	17 062	11 728	24	47 269	40 807			

suuremmat alukset, jaettuna vetomääärän ja ijin mukaan vuoden 1931 lopussa.
 över, fördelade efter dräktighet och ålder vid 1931 års slut.
 au-dessus, classés par tonnage et l'âge des navires à la fin de l'année 1931.

Segelfartyg liers				Proomuja — Prämar Chalands								Yhteensä — Summa Total								
				Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				Puu — Trä Bois				Rauta ja teräs Järn och stål Fer et acier				Rauta, teräs ja puu Järn, stål o. trä Fer, acier et bois
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
182	8 270	6 674	87	5 007	4 638	2 788	145 744	141 936	221	13 743	8 482	3 081	160 026	152 395	3 302	173 769	160 877	1		
25	3 472	2 971	32	4 585	4 109	652	82 650	75 597	134	19 823	12 136	826	110 723	95 251	960	130 546	107 387	2		
37	11 790	10 022	26	6 618	5 775	22	7 449	7 110	71	19 548	12 364	82	26 723	22 322	153	46 271	34 686	3		
10	6 354	5 471	13	9 201	8 107	22	13 111	12 686	34	24 682	16 395	35	21 524	19 698	69	46 206	36 093	4		
1	1 003	780	—	—	—	—	—	—	50	67 476	42 920	2	2 726	2 130	52	70 202	45 050	5		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	78 715	52 582	—	—	—	33	78 715	52 582	6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	31 736	22 105	—	—	—	9	31 736	22 105	7		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	49 969	30 169	—	—	—	11	49 969	30 169	8		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11 054	7 131	—	—	—	2	11 054	7 131	9		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6 306	3 845	—	—	—	1	6 306	3 845	10		
255	30 889	25 918	158	25 411	22 629	3 484	248 954	237 329	567	330 232	212 374	4 026	321 722	291 796	4 593	651 954	504 170	12		
4	147	122	30	4 096	3 395	424	34 436	32 386	47	15 742	9 206	473	40 421	36 355	520	56 163	45 561	13		
13	2 000	1 725	24	3 170	2 962	998	69 234	66 674	43	10 013	6 486	1 041	74 590	70 544	1 084	84 603	77 030	14		
45	13 114	11 121	23	2 119	1 888	893	66 168	62 829	72	36 546	21 423	1 051	101 263	89 230	1 123	137 809	110 653	15		
64	4 526	3 778	23	3 696	3 133	682	48 571	46 279	65	29 483	18 260	810	60 830	55 271	875	90 313	73 531	16		
27	1 823	1 518	13	1 971	1 819	193	13 568	13 032	66	50 982	32 140	231	16 671	15 449	297	67 653	47 589	17		
102	9 279	7 654	45	10 359	9 432	294	16 977	16 129	274	187 466	124 859	420	27 947	24 947	694	215 413	149 806	18		
255	30 889	25 918	158	25 411	22 629	3 484	248 954	237 329	567	330 232	212 374	4 026	321 722	291 796	4 593	651 954	504 170	19		

Taulu 5. Yleiskatsaus kauppalaivaston arvoon ja ansaittuihin brutt
 Tab. 5. Översikt av handelsflottans värde och intjänta brutt
 Tabl. 5. Valeur des navires de la marine marchande finlandaise

Aluksien kotipaikka. Fartygens hemort. Lieu d'origine des navires.	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais						Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre Finlands et l'étranger					
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1 Uudenmaan lääni. Nylands län.	377	23 706	19 803	33 040 664:	15 059 045:	89	145 933	86 372	234 980 000:	206 147 637:		
2 Helsinki — Helsingfors....	55	6 577	4 344	22 078 000:—	10 531 091:—	74	136 663	80 284	223 715 000:—	194 700 854:—		
3 Sibbo — Sipoö.....	12	444	303	562 000:—	253 017:—							
4 Kyrslätt — Kirkkonummi	1	48	37	15 000:—	6 000:—							
5 Lovisa — Lovisa.....	83	3 894	3 680	2 557 164:—	944 850:—	5	7 192	4 501	9 075 000:—	10 683 794:—		
6 Pernå — Pernaja.....	61	3 297	3 207	799 500:—	279 890:—							
7 Strömfors — Ruotsinpyhtää	16	912	912	122 000:—	65 000:—							
8 Borgå — Porvoo.....	93	5 205	4 624	4 118 000:—	1 800 292:—	3	463	336	650 000:—	321 444:—		
9 » landsk. — maal.	34	1 510	1 043	2 144 000:—	853 568:—	4	500	276	1 140 000:—	171 500:—		
10 Ekenäs — Tammisaari....	2	91	77	18 000:—	17 900:—	1	114	99	20 000:—	14 000:—		
11 » landsk. — maal.	3	501	452	190 000:—	20 000:—							
12 Pojo — Pohja.....	6	514	485	195 000:—	187 000:—							
13 Snappertuna.....	—	—	—	—	—							
14 Hangö — Hanko.....	8	402	353	129 000:—	65 507:—	2	1 001	876	380 000:—	256 045:—		
15 Iitti — Itis ¹⁾	2	224	204	63 000:—	3 840:—							
16 Kuusankoski ²⁾	1	87	82	50 000:—	31 090:—							
17 Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	544	41 406	35 647	33 275 750:—	18 034 533:—	74	43 169	27 251	49 512 000:—	27 017 838:—		
18 Turku — Åbo.....	82	4 124	3 277	6 124 950:—	4 251 894:—	16	9 131	4 681	24 610 000:—	17 316 012:—		
19 Salo.....	1	50	38	20 000:—	81 563:—	3	223	174	140 000:—	97 131:—		
20 Rymättylä — Rimito.....	2	131	57	250 000:—	595 166:—	1	329	157	500 000:—	190 175:—		
21 Nagu — Nauvo.....	3	201	91	211 500:—	342 577:—	3	215	190	77 000:—	81 000:—		
22 Korpo — Korppoo	2	468	455	200 000:—	3 721:—							
23 Houtskär — Houtskari....	3	143	71	127 000:—	90 161:—	1	96	80	15 000:—	61 450:—		
24 Piikkiö — Pikis.....	5	150	150	33 000:—	4 200:—							
25 Pargas — Parainen.....	51	8 118	6 570	6 067 000:—	4 638 759:—	16	3 316	2 597	3 595 000:—	1 761 459:—		
26 Kimito — Kemiö.....	26	1 100	835	504 000:—	542 380:—	4	369	278	90 000:—	158 594:—		
27 Dragsfjärd	11	1 229	1 067	1 000 000:—	386 096:—							
28 Västanfjärd	2	103	90	38 000:—	39 650:—	1	435	358	150 000:—	131 179:—		
29 Perniö — Bjärnå	1	50	44	66 000:—	19 200:—							
30 Finby	14	2 654	2 223	2 218 000:—	919 659:—							
31 Halikko	—	—	—	—	—							
32 Hitis — Hiittinen	4	143	99	86 000:—	51 989:—							
33 Naantali — Nådendal	4	167	105	161 000:—	194 709:—							
34 Uusikaupunki — Nystad	18	959	847	835 000:—	217 525:—	7	19 440	11 852	12 530 000:—	391 546:—		
35 Taivassalo — Töfsala	3	219	89	301 000:—	557 849:—	1	186	110	200 000:—	204 570:—		
36 Kustavi — Gustavs	2	182	88	259 000:—	232 836:—	1	30	23	25 000:—	11 600:—		
37 Velkua	1	45	35	18 000:—	16 000:—							
38 Pyhämaa	2	65	53	11 000:—	16 500:—							
39 Pyhäraanta	6	257	217	75 000:—	58 400:—							
40 Inö	—	—	—	—	3 000:—	1	40	23	10 000:—	15 000:—		
41 Rauma — Raumo	114	9 946	9 299	4 368 500:—	3 567 495:—	16	6 667	5 158	4 820 000:—	4 101 601:—		
42 Luvia	25	1 691	1 606	854 500:—	41 061:—	2	535	353	750 000:—	163 195:—		
43 Eura	3	217	205	60 000:—	15 000:—							
44 Säkylä	—	—	—	—	—							
45 Pori — Björneborg	118	6 413	5 668	7 207 300:—	854 740:—	1	2 157	1 217	2 000 000:—	2 333 326:—		
46 » maal. — landsk.	26	1 598	1 463	936 000:—	214 600:—							
47 Merikarvia — Sastmola	3	244	231	50 000:—	—							
48 Hämeenkyrö — Tavastkyro ³⁾	12	739	674	1 194 000:—	77 803:—							

1) Kuuluu Lahden rekisterialueeseen. — Räknas till Lahtis registerområde.

2) Kuuluu Kotkan rekisterialueeseen. — Räknas till Kotka registerområde.

3) Kuuluu Tampereen rekisterialueeseen. — Räknas till Tammerfors registerområde.

hteihin vuonna 1931 aluksenenomistajain antamien tietojen mukaan.

akter är 1931 enligt därom från redare lämnade uppgifter.

bénéfices des frets bruts en 1931 selon les indications des armateurs.

Taulu 5. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka, Fartygens hemort. Lieu d'origine des navires.	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais						Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre Finlands et l'étranger				
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49 Landskapet Åland Ahvenanmaan maakunta	9	387	281	181 000:—	121 760:—	82	53 797	43 252	32 476 200:—	9 407 314:—	
50 Mariehamn-Maarianhamina	—	—	—	—	—	37	46 188	36 970	29 220 000:—	7 336 817:—	
51 Eckerö	1	48	31	18 000:—	17 070:—	1	60	49	1 200:—	11 350:—	
52 Finström	—	—	—	—	—	1	571	507	100 000:—	150 000:—	
53 Geta	—	—	—	—	—	1	378	331	100 000:—	59 000:—	
54 Saltvik	2	61	46	40 000:—	15 000:—	9	1 658	1 323	1 185 000:—	824 786:—	
55 Sund	—	—	—	—	—	1	74	63	5 000:—	25 500:—	
56 Jomala	—	—	—	—	4 000:—	2	58	41	10 000:—	14 000:—	
57 Lemland	3	110	76	45 000:—	61 190:—	3	196	137	185 000:—	66 655:—	
58 Föglö	1	33	23	18 000:—	6 300:—	2	79	58	62 000:—	63 000:—	
59 Kökar	1	94	77	45 000:—	3 200:—	3	186	133	76 000:—	61 500:—	
60 Värdö	—	—	—	—	—	7	2 710	2 290	960 000:—	287 454:—	
61 Kumlinge — Kumlinki	1	41	28	15 000:—	10 000:—	2	142	119	30 000:—	30 000:—	
62 Brändö	—	—	—	—	5 000:—	7	481	413	122 000:—	172 000:—	
63 Lumparland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64 Sottunga	—	—	—	—	—	6	1 016	818	420 000:—	305 252:—	
 Hämeen lääni.— Tavastehus län.											
65 Tampere — Tammerfors	337	27 621	25 261	16 142 878:—	4 940 086:—	—	—	—	—	—	—
66 Pohjois-Pirkkala — N. Birk-	80	6 941	6 151	3 569 000:—	1 635 374:—	—	—	—	—	—	—
kala	6	316	281	97 500:—	30 000:—	—	—	—	—	—	—
Etelä-Pirkkala — S. Birkkala	2	130	113	110 000:—	—	—	—	—	—	—	—
Vesilahti	1	70	39	300 000:—	160 070:—	—	—	—	—	—	—
Aitolahти	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ruovesi	22	2 279	1 944	2 070 488:—	791 835:—	—	—	—	—	—	—
Vilppula	5	355	340	70 000:—	21 474:—	—	—	—	—	—	—
Mänttä	12	678	655	228 000:—	49 618:—	—	—	—	—	—	—
Kuru	14	1 428	1 214	1 765 000:—	556 589:—	—	—	—	—	—	—
Långelmäki	1	58	30	125 000:—	52 655:—	—	—	—	—	—	—
Hämeenlinna — Tavastehus	11	567	510	803 000:—	124 000:—	—	—	—	—	—	—
Valkeakoski	18	863	863	290 500:—	38 967:—	—	—	—	—	—	—
Tuulos	3	131	131	45 000:—	7 000:—	—	—	—	—	—	—
Janakkala	1	70	62	15 000:—	2 475:—	—	—	—	—	—	—
Akka — Akkas	1	22	22	20 000:—	2 000:—	—	—	—	—	—	—
Sääksmäki	32	1 519	1 500	461 000:—	69 419:—	—	—	—	—	—	—
Lahti	48	4 472	4 084	1 797 390:—	530 359:—	—	—	—	—	—	—
Hollola	9	801	755	545 000:—	67 184:—	—	—	—	—	—	—
Asikkala	7	652	620	394 000:—	125 550:—	—	—	—	—	—	—
Padasjoki	5	407	389	231 000:—	21 280:—	—	—	—	—	—	—
Lammi — Lampis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuhmoinen — Kuhmois	6	518	492	251 500:—	120 000:—	—	—	—	—	—	—
Säynätsalo ¹⁾	13	1 290	1 211	1 344 000:—	183 379:—	—	—	—	—	—	—
Korpilahti ¹⁾	7	729	698	656 000:—	111 020:—	—	—	—	—	—	—
Jämsänkoski ¹⁾	33	3 325	3 157	954 500:—	239 838:—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Kuuluu Jyväskylän rekisterialueeseen. — ¹⁾ Räknas till Jyväskylä registerområde.

Tab. 5. (Forts.)

N:o	Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers				Seisoneet Upplagda Désarmés				Yhteensä — Summa Total									
	Bruttofonna Bruttofon Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Lukku — Antal Nombre	Bruttofonna Bruttofon Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Lukku — Antal Nombre	Bruttofonna Bruttofon Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts					
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
4	8 160	7 055	4 150 000:—	28 977 888:—	24	7 617	6 211	2 518 000:—	119	69 961	56 799	39 325 200:—	38 506 962:—	49				
4	8 160	7 055	4 150 000:—	27 297 683:—	5	3 705	3 084	1 620 000:—	46	58 053	47 109	34 990 000:—	34 634 500:—	50				
					1	33	24	6 000:—	2	108	80	19 200:—	28 420:—	51				
					865 000:—	1	58	42	20 000:—	12	1 777	1 411	1 245 000:—	1 704 786:—	54			
						1	42	34	8 000:—	2	116	97	13 000:—	25 500:—	55			
						1	48	34	13 000:—	3	106	75	23 000:—	18 000:—	56			
					22 705:—	1	558	445	250 000:—	7	864	658	480 000:—	150 550:—	57			
						2	114	63	20 000:—	5	226	144	100 000:—	69 300:—	58			
						3	233	167	70 000:—	7	513	377	191 000:—	64 700:—	59			
					720 000:—	7	2 287	1 864	460 000:—	14	4 997	4 154	1 420 000:—	1 007 454:—	60			
						1	510	432	50 000:—	4	693	579	95 000:—	40 000:—	61			
						1	29	22	1 000:—	7	481	413	122 000:—	177 000:—	62			
					72 500:—	1	—	—	—	1	29	22	1 000:—	—	63			
						42	3 328	3 032	976 692:—	379	30 949	28 293	17 119 570:—	4 940 086:—	65			
						16	1 406	1 212	419 400:—	96	8 347	7 363	3 988 400:—	1 635 374:—	66			
							—	—	—	6	316	281	97 500:—	30 000:—	67			
							—	—	—	2	130	113	110 000:—	—	68			
							1	61	54	1	70	39	300 000:—	160 070:—	69			
							1	425	387	134 500:—	26	2 704	2 331	2 204 988:—	791 835:—	71		
								—	—	5	355	340	70 000:—	21 474:—	72			
								—	—	12	678	655	228 000:—	49 618:—	73			
								—	—	14	1 428	1 214	1 765 000:—	556 589:—	74			
								1	61	54	1	58	30	125 000:—	52 655:—	75		
								1	41	41	3	608	551	806 000:—	124 000:—	76		
								3	126	126	6 000:—	21	989	989	296 500:—	38 967:—	77	
									—	3	131	131	45 000:—	7 000:—	78			
									1	70	62	15 000:—	2 475:—	79				
									1	22	22	20 000:—	2 000:—	80				
									2	123	123	5 000:—	34	1 642	1 623	466 000:—	69 419:—	81
									6	373	354	170 092:—	54	4 845	4 438	1 967 482:—	530 359:—	82
										—	9	801	755	545 000:—	67 184:—	83		
									2	188	174	80 500:—	9	840	794	474 500:—	125 550:—	84
									5	450	431	105 000:—	10	857	820	336 000:—	21 280:—	85
									1	35	35	3 200:—	1	35	35	3 200:—	—	86
									6	—	—	—	6	518	492	251 500:—	120 000:—	87
									1	100	95	45 000:—	14	1 390	1 306	1 389 000:—	183 379:—	88
										—	7	729	698	656 000:—	111 020:—	89		
										—	33	3 325	3 157	954 500:—	239 838:—	90		

Taulu 5. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka, Fartygens hemort. Lieu d'origine des navires	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais						Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre Finlands et l'étranger					
	Luku — Antal N:o	Bruttonomia Bruttofoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.	Luku — Antal N:o	Bruttonomia Bruttofoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Wipurin lääni. Viborgs län.	1 002	78 782	71 283	33 903 544:	21 661 159:	38	14 691	10 242	12 993 000:	11 152 267:		
Sortavala — Sordavala	8	1 999	1 675	1 855 000:—	1 315 026:—							
» maal. — landsk.	—	—	—									
Lahdenpohja	1	84	16	300 000:—	176 140:—							
Jaakkima — Jakimvara	2	118	114	39 000:—	9 000:—							
Impilahti — Impilaks	36	9 616	8 728	3 573 500:—	4 073 345:—	1	382	182	430 000:—	95 000:—		
Salmi	4	1 715	1 514	1 615 000:—	121 056:—							
Hiihtola	—	—	—									
Vuoksela	—	—	—									
Wiipuri — Viborg	418	31 155	28 688	12 913 075:—	6 320 224:—	12	7 317	4 903	7 823 000:—	6 439 675:—		
» maal. — landsk.	46	2 585	2 503	752 500:—	208 875:—							
Säkkijärvi	1	157	85	600 000:—	276 000:—	2	462	314	600 000:—	404 957:—		
Johannes — St. Johannes	13	586	552	159 250:—	171 214:—							
Nuijamaa	1	138	77	200 000:—	93 400:—							
Antrea — St. Andree	1	71	67	17 000:—	5 000:—							
Äyräpää	5	486	461	67 000:—	18 600:—							
Koivisto — Björkö	42	2 803	2 243	1 385 500:—	1 050 973:—	20	5 986	4 401	3 820 000:—	3 918 573:—		
Kuolemajärvi	1	26	21	10 000:—	4 975:—							
Usukirkko — Nykyrka	2	126	95	145 000:—	101 950:—							
Lavansaari	3	185	164	46 000:—	37 500:—							
Seiskari	—	—	—			1	157	142	50 000:—	74 592:—		
Hamina — Fredrikshamn	40	1 728	1 620	469 500:—	233 540:—	2	387	300	270 000:—	219 470:—		
Virolahti — Vederlaks	5	285	214	138 300:—	95 624:—							
Vehkalathi — Veckelaks	1	35	27	20 000:—	9 000:—							
Kotka	109	3 636	3 628	1 204 000:—	217 560:—							
Pyhtää — Pyttis	48	1 549	1 484	1 719 000:—	328 386:—							
Kymi — Kymmene	33	1 236	1 200	307 300:—	117 032:—							
Valkeala	1	67	62	60 000:—	75 440:—							
Lappeenranta — V:strand	17	1 965	1 686	662 213:—	786 967:—							
Lappee — Lappvesi	135	14 612	12 872	4 633 000:—	5 218 658:—							
Taipalsaari	8	688	560	635 500:—	251 476:—							
Savitaipale	1	101	56	260 000:—	144 370:—							
Joutseno	8	457	386	75 554:—	30 310:—							
Ruokolahti — Ruokolaks	5	358	282	6 352:—	47 865:—							
Parikkala	7	215	203	35 000:—	121 653:—							
Mikkelin lääni. St. Michels län.	359	36 483	30 514	32 122 697:—	16 789 207:—	6	1 044	732	1 608 583:—	233 588:—		
Savonlinna — Nyslott	219	22 771	18 995	21 415 100:—	11 106 671:—	2	315	216	575 500:—	15 980:—		
Rantasalmi	—	—	—									
Kangaslampi	3	528	344	585 000:—	194 700:—							
Sulkava	7	1 099	751	790 000:—	947 620:—	2	376	262	600 000:—	116 908:—		
Sääminki — Säminge	6	792	502	1 300 000:—	818 860:—	2	353	254	433 083:—	100 700:—		
Kerimäki	—	—	—									
Savonranta	1	136	93	100 000:—	81 000:—							
Heinävesi	3	451	250	1 900 000:—	559 744:—							
Joroinen — Jorois	1	35	24	40 000:—	27 484:—							
Puumala	—	—	—									
Mikkeli — St. Michel	16	1 739	1 396	1 351 000:—	754 810:—							
» maal. — landsk.	17	1 540	1 423	967 000:—	444 050:—							

¹⁾ Kuuluu Savonlinnan rekisterialueeseen. — Räknas till Nyslotts registerområde.

Tab. 5. (Forts.)

Ulkomaan satamain väillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers				Seisoneet Upplagda Désarmés				Yhteensä — Summa Total								
Luku — Antal Nombre	Bruttontonia Nettoton Tonneaux bruts	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts Smk. — Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttontonia Nettoton Tonneaux bruts	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttontonia Nettoton Tonneaux bruts	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts Smk. — Fmk.						
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
					3 799 666:	215	22 880	20 861	6 470 057:	1 255	116 353	102 386	53 366 601:	36 613 092:	91	
						11	3 181	2 840	1 694 274:	19	5 180	4 515	3 549 274:	1 315 026:	92	
						5	1 229	1 140	765 000:	5	1 229	1 140	765 000:	—	93	
						1	506	481	85 000:	1	84	16	300 000:	176 140:	94	
						9	2 444	2 328	263 500:	46	12 442	11 238	4 267 000:	4 168 345:	95	
						1	50	28	200 000:	1	50	28	200 000:	—	96	
						2	169	149	34 000:	2	169	149	34 000:	—	97	
						3 297 666:	121	9 745	8 996	1 944 633:	551	48 217	42 587	22 680 708:	16 057 565:	100
						4	525	453	126 000:	50	3 110	2 956	878 500:	208 875:	101	
						—	—	—	—	3	619	399	1 200 000:	680 957:	102	
						—	—	—	—	13	586	552	159 250:	171 214:	103	
						—	—	—	—	1	138	77	200 000:	93 400:	104	
						—	—	—	—	1	71	67	17 000:	5 000:	105	
						502 000:	6	577	414	256 000:	68	9 366	7 058	5 461 500:	5 471 546:	106
						1	79	74	2 500:	6	565	535	69 500:	18 600:	107	
						—	—	—	—	1	26	21	10 000:	4 975:	108	
						1	46	38	8 000:	2	126	95	145 000:	101 950:	109	
						13	533	533	44 000:	55	2 648	2 453	783 500:	453 010:	110	
						1	60	52	7 000:	6	345	266	145 300:	95 624:	111	
						—	—	—	—	1	35	27	20 000:	9 000:	112	
						—	—	—	—	109	3 636	3 628	1 204 000:	217 560:	113	
						9	231	231	38 000:	48	1 549	1 484	1 719 000:	328 386:	114	
						5	302	283	500:	6	369	345	345 300:	117 032:	115	
						9	1 246	1 080	471 650:	26	3 211	2 766	1 133 863:	786 967:	116	
						3	368	341	35 000:	138	14 980	13 213	4 668 000:	5 218 638:	117	
						9	1 095	978	275 000:	17	1 783	1 538	910 500:	251 476:	118	
						4	494	422	220 000:	1	101	56	260 000:	144 370:	119	
						—	—	—	—	5	358	282	6 352:	30 310:	120	
						—	—	—	—	7	215	203	35 000:	47 865:	121	
						54 096:	127	11 921	10 702	4 518 730:	492	49 448	41 948	38 250 010:	17 076 891:	122
						26	2 204	1 849	2 473 250:	247	25 290	21 060	24 463 850:	11 122 651:	123	
						2	79	61	32 000:	2	79	61	32 000:	—	124	
						2	325	262	270 000:	5	853	606	855 000:	194 700:	125	
						3	472	412	39 000:	12	1 947	1 425	1 429 000:	1 118 624:	126	
						2	108	74	60 000:	10	1 253	830	1 793 083:	919 560:	127	
						1	24	22	1 000:	1	24	22	1 000:	—	128	
						1	47	38	880:	1	136	93	100 000:	81 000:	129	
						1	116	110	20 000:	1	116	110	20 000:	559 744:	130	
						18	1 383	1 320	132 000:	34	3 122	2 716	1 483 000:	754 810:	131	
						12	775	748	134 000:	29	2 315	2 171	1 101 000:	444 050:	132	

Taulu 5. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka. Fartygens hemort. Lieu d'origine des navires.	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais						Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre Finlands et l'étranger					
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnage Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnage Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
139 Kangasniemi	8	472	441	170 000:—	112 036:—							
140 Ristiina — Kristina	30	2 240	2 114	734 700:—	271 557:—							
141 Anttola	15	1 957	1 806	750 000:—	380 800:—							
142 Hirvensalmi	5	319	299	44 000:—	158 265:—							
143 Juva — Jockas	2	276	225	62 000:—	90 660:—							
144 Haukkivuori	3	154	146	39 197:—	21 000:—							
145 Heinola	13	1 192	1 037	1 041 700:—	450 707:—							
146 " maal. — landsk.	5	403	377	191 000:—	86 455:—							
147 Sysmä	2	251	172	620 000:—	265 436:—							
148 Mäntyharju	3	128	119	22 000:—	17 352:—							
149 Kuopion lääni. — Kuopio län.	154	13 354	10 569	14 101 850:—	8 725 117:—	3	565	350	700 000:—	371 308:—		
150 Kuopio	74	6 394	5 114	4 973 000:—	4 000 905:—	3	565	350	700 000:—	371 308:—		
151 " maal. — landsk.	2	264	191	550 000:—	252 000:—							
152 Pielavesi	5	459	399	246 750:—	191 356:—							
153 Riistavesi	1	110	62	600 000:—	232 365:—							
154 Vehmersalmi	2	143	64	320 000:—	267 975:—							
155 Karttula	7	570	503	272 000:—	80 228:—							
156 Maaninka	3	330	223	1 168 500:—	524 152:—							
157 Rautalampi	2	125	119	10 000:—	16 000:—							
158 Leppävirta	4	601	337	1 370 000:—	554 852:—							
159 Suonenjoki	15	1 082	989	419 400:—	460 574:—							
160 Muuruvesi	7	447	301	960 000:—	652 002:—							
161 Iisalmi	12	1 123	892	1 115 000:—	807 163:—							
162 Joensuu	16	1 462	1 192	1 777 200:—	619 155:—							
163 Pielisjärvi	3	99	90	120 000:—	6 390:—							
164 Rääkkylä	1	145	93	200 000:—	60 000:—							
165 Vaasan lääni. — Vasa län.	108	7 638	6 578	8 074 836:—	2 702 320:—	2	5 036	3 280	1 200 000:—	1 976 293:—		
166 Kristinestad — Kristiinank.	5	270	270	68 000:—	18 000:—							
167 Sideby — Siipyty	3	160	160	13 000:—	2 700:—							
168 Korsnäs — Korsnäsi	2	88	51	147 500:—	69 365:—							
169 Vaasa — Vasa	3	172	129	356 000:—	69 200:—	2	5 036	3 280	1 200 000:—	1 976 293:—		
170 Malaks — Maalahti	2	61	47	60 000:—	14 549:—							
171 Pietalaks — Petolahti	1	32	19	75 000:—	50 000:—							
172 Solv — Sulva	5	156	148	145 000:—	44 375:—							
173 Kvevlaks — Koivulahti	4	165	152	95 000:—	2 800:—							
174 Replot — Raippaluoto	2	83	52	315 000:—	50 480:—							
175 Vörä — Vöyri	—	—	—	—	—							
176 Jakobstad — Pietarsaari	—	—	—	—	—							
177 Gamlakarleby — Kokkola	5	251	251	135 000:—	20 000:—							
178 Himanka — Himango	3	267	216	152 000:—	156 405:—							
179 Jyväskylä	24	1 754	1 326	4 196 500:—	1 473 357:—							
180 " maal. — landsk.	6	395	360	302 000:—	32 549:—							
181 Laukaa	1	85	81	4 000:—	5 912:—							

Tab. 5. (Forts.)

Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers					Seisoneet Upplagda Désarmés			Yhteensä — Summa Total						
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Raha-arvo Värde	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Raha-arvo Värde	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Smk. — Fmk.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
					6	296	244	147 500:—	14	768	685	317 500:—	112 036:—	139
					9	1 279	1 046	255 500:—	39	3 519	3 160	990 200:—	271 557:—	140
					29	3 578	3 355	584 000:—	44	5 535	5 161	1 334 000:—	380 800:—	141
					2	254	239	90 000:—	5	319	299	44 000:—	158 265:—	142
					8	593	554	174 400:—	21	1 785	1 591	1 216 100:—	450 707:—	145
					3	276	264	105 000:—	5	403	377	191 000:—	86 455:—	146
					2	112	104	200:—	5	240	223	22 200:—	265 436:—	147
					37	4 067	2 768	4 335 458:—	194	17 986	13 687	19 137 308:—	9 096 425:—	149
					21	2 553	1 734	3 022 000:—	98	9 512	7 198	8 695 000:—	4 372 213:—	150
					2	224	115	241 958:—	2	264	191	550 000:—	252 000:—	151
					—	—	—	—	1	683	514	488 708:—	191 356:—	152
					—	—	—	—	2	110	62	600 000:—	232 365:—	153
					2	86	81	3 500:—	7	143	64	320 000:—	267 975:—	154
					1	165	110	40 000:—	5	416	304	1 172 000:—	524 152:—	156
					—	—	—	—	15	766	447	1 410 000:—	554 852:—	158
					1	63	39	—	8	1 082	989	419 400:—	460 574:—	159
					6	615	382	925 000:—	18	510	340	960 000:—	652 002:—	160
					2	152	111	60 000:—	18	1 738	1 274	2 040 000:—	807 163:—	161
					2	209	196	43 000:—	5	1 614	1 303	1 837 200:—	619 155:—	162
					—	—	—	—	1	308	286	163 000:—	6 390:—	163
					—	—	—	—	1	145	93	200 000:—	60 000:—	164
					34	2 362	2 168	773 600:—	144	15 036	12 026	10 048 436:—	4 678 613:—	165
					—	—	—	—	5	270	270	68 000:—	18 000:—	166
					1	42	38	20 000:—	3	160	160	13 000:—	2 700:—	167
					—	—	—	—	3	130	89	167 500:—	69 365:—	168
					—	—	—	—	5	5 208	3 409	1 556 000:—	2 045 493:—	169
					3	150	140	64 000:—	2	61	47	60 000:—	14 549:—	170
					7	386	386	35 000:—	1	32	19	75 000:—	50 000:—	171
					—	—	—	—	5	156	148	145 000:—	44 375:—	172
					1	83	83	8 000:—	4	165	152	95 000:—	2 800:—	173
					4	314	261	105 000:—	2	83	52	315 000:—	50 480:—	174
					4	458	438	148 000:—	7	386	386	35 000:—	—	175
					1	87	83	4 000:—	5	251	251	135 000:—	20 000:—	176
					—	—	—	—	10	853	798	450 000:—	32 549:—	180
					—	—	—	—	2	172	164	8 000:—	5 912:—	181

Taulu 5. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires.	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais						Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre Finlante et l'étranger					
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutto-ton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahjeja Bruttofrakter — Frets bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutto-ton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahjeja Bruttofrakter — Frets bruts		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
182 Äänekoski	28	2 642	2 402	1 079 400:—	359 317:—							
183 Lehtimäki	1	37	37	20 000:—	7 650:—							
184 Åtsäri	3	90	90	23 500:—	1 961:—							
185 Virrat — Virdois	6	648	590	369 936:—	105 300:—							
186 Viitasaari	4	282	197	518 000:—	218 400:—							
187 Oulun lääni.—Uleåborgs län	698	38 252	37 912	16 705 733:—	3 923 567:—							
188 Raahen — Brahestad	86	5 803	5 787	1 049 760:—	198 925:—							
189 Kalajoki	30	2 354	2 344	456 200:—	104 700:—							
190 Oulu — Uleåborg	143	7 581	7 440	3 172 000:—	862 868:—							
191 Haukipudas	1	58	58	90 000:—	6 548:—							
192 Ii — Ijo	13	994	994	254 000:—	50 500:—							
193 Kemi	225	12 168	12 153	6 008 800:—	1 633 280:—							
194 » maal. — landsk.	102	4 999	4 999	2 510 000:—	318 480:—							
195 Simo	29	1 294	1 294	725 000:—	194 100:—							
196 Tornio — Tornedal	1	47	26	350 000:—	202 000:—							
197 Alatornio — Nedertorneå	61	2 367	2 367	999 973:—	78 873:—							
198 Kajaani — Kajana	7	587	450	1 090 000:—	273 293:—							
199 Kaikkiaan-Tallt-Grand total	3 588	267 629	237 848	187 548 952:—	91 956 794:—	294	264 235	171 479	333 469 783:—	256 306 245:—		

Tab. 5. (Forts.)

Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers					Seisoneet Upplagda Désarmés				Yhteensä — Summa Total				
Luku — Antal N:o mbr	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.	Luku — Antal N:o mbr	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Luku — Antal N:o mbr	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk. — Fmk.			
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
					6	526	482	51 000:—	34	3 168	2 884	1 130 400:—	359 317:— 182
					5	142	142	17 000:—	1	37	37	20 000:—	7 650:— 183
					1	83	74	21 600:—	8	232	232	40 500:—	1 961:— 184
					1	91	41	300 000:—	7	731	664	391 536:—	105 300:— 185
									5	373	238	818 000:—	218 400:— 186
					15	1 138	873	1 698 000:—	713	39 390	38 785	18 403 733:—	3 923 567:— 187
					1	177	91	400 000:—	87	5 980	5 878	1 449 760:—	198 925:— 188
					4	275	275	18 000:—	34	2 629	2 619	474 200:—	104 700:— 189
					7	398	382	222 000:—	150	7 979	7 822	3 394 000:—	862 868:— 190
									1	58	58	90 000:—	6 548:— 191
					1	160	56	850 000:—	226	12 328	12 209	6 858 800:—	1 633 280:— 193
									102	4 999	4 999	2 510 000:—	318 480:— 194
									29	1 294	1 294	725 000:—	194 100:— 195
									1	47	26	350 000:—	202 000:— 196
									61	2 367	2 367	999 973:—	78 873:— 197
					2	128	69	208 000:—	9	715	519	1 298 000:—	273 293:— 198
8	29 842	20 283	24 550 000:—	97 855 956:—	665	65 080	56 120	27 491 374:—	4 555	626 786	485 730	573 060 109:—	446 118 995:— 199

Taulu 6. Kauppalaivaston arvo ja ansaitut bruttorahdit vuonna 1931

Tab. 6. Uppgifter om handelsflottans värde och intjänta bruttofakter år

Tabl. 6. Valeur des navires de la marine marchande finlandaise et les bénéfices

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Koneella kulkevia aluksia — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice						Suomen satamain välillä — Entre les			
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahdet ja Bruttofakter Frets bruts	Smk.—Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 Uudenmaan lääni. Nylands län.	71	6 853	3 505	27 243 000:—	12 485 275:—		31	1 115	892	835 000:—
2 Helsinki — Helsingfors	22	3 705	1 641	20 670 000:—	9 466 468:—					
3 Sibbo — Sipoo	6	257	155	317 000:—	144 317:—		6	187	148	245 000:—
4 Kyrkslätt — Kirkkonummi		—	—	—	—		1	48	37	15 000:—
5 Lovisa — Loviisa	3	471	266	1 530 000:—	848 178:—		1	42	33	25 000:—
6 Pernä — Pernaja	5	241	191	237 000:—	89 600:—		3	123	97	55 000:—
7 Strömfors — Ruotsinpyhtää		—	—	—	—					
8 Borgå — Porvoo	14	1 170	666	2 698 000:—	1 252 254:—		4	156	125	150 000:—
9 » landsk. — maal.	20	969	553	1 779 000:—	674 058:—		8	301	250	275 000:—
10 Ekenäs — Tammisaari	1	40	33	12 000:—	10 400:—		1	51	44	6 000:—
11 » landsk. — maal.		—	—	—	—					
12 Pojo — Pohja		—	—	—	—					
13 Hangö — Hanko		—	—	—	—					
14 Iitti — Itis ¹⁾		—	—	—	—		7	207	158	64 000:—
15 Kuusankoski ²⁾		—	—	—	—					
16 Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	46	5 806	2 840	14 985 600:—	10 677 789:—		54	2 087	1 666	801 500:—
17 Turku — Åbo	9	1 382	568	4 942 600:—	4 025 501:—		3	85	66	43 000:—
18 Salo		—	—	—	11 500:—		1	50	38	20 000:—
19 Rymättylä — Rimito	2	131	57	250 000:—	595 166:—					
20 Nagu — Nauvo	1	146	48	200 000:—	317 793:—		2	55	43	11 500:—
21 Korpo — Korppoo		—	—	—	—					
22 Houtskär — Houtsjärvi	2	114	50	120 000:—	82 035:—		1	29	21	7 000:—
23 Piikkiö — Pikis		—	—	—	—					
24 Pargas — Parainen	7	1 303	656	2 213 000:—	665 790:—		7	289	219	154 000:—
25 Kimito — Kemiö	3	193	111	210 000:—	239 276:—		23	907	724	294 000:—
26 Dragsfjärd	1	84	26	600 000:—	62 440:—					
27 Västanfjärd		—	—	—	—					
28 Perniö — Bjärnå		—	—	—	—		2	103	90	38 000:—
29 Finby	1	81	21	450 000:—	488 933:—					
30 Hitis — Hiittinen	1	49	25	20 000:—	24 911:—		3	94	74	66 000:—
31 Naantali — Nådendal	1	69	21	150 000:—	191 709:—					
32 Uusikaupunki — Nystad	1	94	27	500 000:—	130 655:—		3	104	84	80 000:—
33 Taivassalo — Töfsala	2	193	68	300 000:—	557 449:—					
34 Kustavi — Gustavs	1	139	53	250 000:—	219 236:—		1	43	35	9 000:—
35 Velkua		—	—	—	—		1	45	35	18 000:—
36 Pyhämaa		—	—	—	—		2	65	53	11 000:—
37 Pyhäraanta	1	39	33	25 000:—	8 000:—		5	218	184	50 000:—
38 Iniö		—	—	—	—					
39 Rauma — Raumo	8	1 422	941	1 665 000:—	2 774 545:—					
40 Luvia		—	—	—	—					
41 Eura		—	—	—	—					
42 Pori — Björneborg	3	266	90	2 250 000:—	236 097:—					
43 » maal. — landsk.		—	—	—	—					
44 Merikarvia — Sastmola		—	—	—	—					
45 Hämeenkyrö — Tavastkyro ³⁾	2	101	45	840 000:—	46 753:—					

¹⁾ Kuuluu Lahden rekisterialueeseen. — Räknas till Lahtis registerområde.²⁾ Kuuluu Kotkan rekisterialueeseen. — Räknas till Kotka registerområde.³⁾ Kuuluu Tampereen rekisterialueeseen — Räknas till Tammerfors registerområde.

aluksenenomistajain antamien tietojen mukaan. (Alukset jaettuna laadun mukaan).
 1931 enligt därom från redare lämnade uppgifter. (Fartygen fördelade enligt art).
 des frets bruts en 1931 selon les indications des armateurs. (Navires classés par genre).

Mellan finska hamnar
 ports finlandais

Segelfartyg liers	Proomuja — Prámar Chalands						Yhteensä — Summa Total							
	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Smk.—Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Smk.—Fmk.
	Smk.—Fmk.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
476 217:	275	15 738	15 406	4 962 664:	—	2 097 553:	—	377	23 706	19 803	33 040 664:	—	15 059 045:	—
—	33	2 872	2 703	1 408 000:	—	1 064 623:	—	55	6 577	4 344	22 078 000:	—	10 531 091:	—
108 700:	—	—	—	—	—	—	—	12	444	303	562 000:	—	253 017:	—
6 000:	—	—	—	—	—	—	—	1	48	37	15 000:	—	6 000:	—
22 000:	79	3 381	3 381	1 002 164:	—	74 672:	—	83	3 894	3 680	2 557 164:	—	944 850:	—
49 500:	53	2 933	2 919	507 500:	—	140 790:	—	61	3 297	3 207	799 500:	—	279 890:	—
—	16	912	912	122 000:	—	65 000:	—	16	912	912	122 000:	—	65 000:	—
76 000:	75	3 879	3 833	1 270 000:	—	472 038:	—	93	5 205	4 624	4 118 000:	—	1 800 292:	—
143 510:	6	240	240	90 000:	—	36 000:	—	34	1 510	1 043	2 144 000:	—	853 568:	—
7 500:	—	—	—	—	—	—	—	2	91	77	18 000:	—	17 900:	—
—	3	501	452	190 000:	—	20 000:	—	3	501	452	190 000:	—	20 000:	—
—	6	514	485	195 000:	—	187 000:	—	6	514	485	195 000:	—	187 000:	—
63 007:	1	195	195	65 000:	—	2 500:	—	8	402	353	129 000:	—	65 507:	—
—	2	224	204	63 000:	—	3 840:	—	2	224	204	63 000:	—	3 840:	—
—	1	87	82	50 000:	—	31 090:	—	1	87	82	50 000:	—	31 090:	—
748 925:	444	33 513	31 141	17 488 650:	—	6 607 819:	—	544	41 406	35 647	33 275 750:	—	18 034 533:	—
32 950:	70	2 657	2 643	1 139 350:	—	193 443:	—	82	4 124	3 277	6 124 950:	—	4 251 894:	—
70 063:	—	—	—	—	—	—	—	1	50	38	20 000:	—	81 563:	—
—	—	—	—	—	—	—	—	2	131	57	250 000:	—	595 166:	—
24 784:	—	—	—	—	—	—	—	3	201	91	211 500:	—	342 577:	—
—	2	468	455	200 000:	—	3 721:	—	2	468	455	200 000:	—	3 721:	—
8 126:	—	—	—	—	—	—	—	3	143	71	127 000:	—	90 161:	—
—	5	150	150	33 000:	—	4 200:	—	5	150	150	33 000:	—	4 200:	—
89 200:	37	6 526	5 695	3 700 000:	—	3 883 769:	—	51	8 118	6 570	6 067 000:	—	4 638 759:	—
303 104:	—	—	—	—	—	—	—	26	1 100	835	504 000:	—	542 380:	—
—	10	1 145	1 041	400 000:	—	323 656:	—	11	1 229	1 067	1 000 000:	—	386 096:	—
39 650:	—	—	—	—	—	—	—	2	103	90	38 000:	—	39 650:	—
—	1	50	44	66 000:	—	19 200:	—	1	50	44	66 000:	—	19 200:	—
—	13	2 573	2 202	1 768 000:	—	430 726:	—	14	2 654	2 223	2 218 000:	—	919 659:	—
27 078:	—	—	—	—	—	—	—	4	143	99	86 000:	—	51 989:	—
—	3	98	84	11 000:	—	3 000:	—	4	167	105	161 000:	—	194 709:	—
54 470:	14	761	736	255 000:	—	32 400:	—	18	959	847	835 000:	—	217 525:	—
—	1	26	21	1 000:	—	400:	—	3	219	89	301 000:	—	557 849:	—
13 600:	—	—	—	—	—	—	—	2	182	88	259 000:	—	232 836:	—
16 000:	—	—	—	—	—	—	—	1	45	35	18 000:	—	16 000:	—
16 500:	—	—	—	—	—	—	—	2	65	53	11 000:	—	16 500:	—
50 400:	—	—	—	—	—	—	—	6	257	217	75 000:	—	58 400:	—
3 000:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 000:	—	3 000:
—	106	8 524	8 358	2 703 500:	—	792 950:	—	114	9 946	9 299	4 368 500:	—	3 567 495:	—
—	25	1 691	1 606	854 500:	—	41 061:	—	25	1 691	1 606	854 500:	—	41 061:	—
—	3	217	205	60 000:	—	15 000:	—	3	217	205	60 000:	—	15 000:	—
—	115	6 147	5 578	4 957 300:	—	618 643:	—	118	6 413	5 668	7 207 300:	—	854 740:	—
—	26	1 598	1 463	936 000:	—	214 600:	—	26	1 598	1 463	936 000:	—	214 600:	—
—	3	244	231	50 000:	—	—	—	3	244	231	50 000:	—	44	—
—	10	638	629	354 000:	—	31 050:	—	12	739	674	1 194 000:	—	77 803:	—

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Koneella kulkevia aluksia — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice						Suomen satamain välillä — Entre les Purjealuksia — Voi			
	Luku — Antal Nombre	Bruttonomia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahjeja Bruttofrakter Frets bruts	Smk.—Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttonomia Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46 Landskapet Åland. Ahvenanmaan maakunta.	2	142	108	63 000:—	19 500:—		7	245	173	118 000:—
47 Eckerö	1	48	31	18 000:—	12 000:—					
48 Saltvik	—	—	—	—	—		2	61	46	40 000:—
49 Jomala	—	—	—	—	—					
50 Lemland	—	—	—	—	—		3	110	76	45 000:—
51 Föglö	—	—	—	—	4 300:—		1	33	23	18 000:—
52 Kökar	1	94	77	45 000:—	3 200:—					
53 Kumlinge — Kumlinki	—	—	—	—	—		1	41	28	15 000:—
54 Brändö	—	—	—	—	—					
55 Hämeen lääni. Tavastehus län.	21	1 454	789	6 105 488:—	2 631 487:—					
56 Tampere — Tammerfors	8	505	302	1 657 000:—	904 584:—					
57 P. Pirkkala — N. Birkkala	—	—	—	—	—					
58 E. Pirkkala — S. Birkkala	—	—	—	—	—					
59 Vesilahti	1	70	39	300 000:—	160 070:—					
60 Ruovesi	2	263	116	1 133 488:—	588 787:—					
61 Vilppula	—	—	—	—	—					
62 Mänttä	—	—	—	—	—					
63 Kuru	2	204	120	1 500 000:—	421 139:—					
64 Långeläki	1	58	30	125 000:—	52 655:—					
65 Hämeenlinna — Tavastehus	2	97	51	475 000:—	84 600:—					
66 Valkeakoski	—	—	—	—	—					
67 Tuulos	—	—	—	—	—					
68 Janakkala	—	—	—	—	—					
69 Akaa — Akkas	—	—	—	—	—					
70 Sääksmäki	—	—	—	—	—					
71 Lahti	3	165	78	360 000:—	151 435:—					
72 Hollola	—	—	—	—	—					
73 Asikkala	—	—	—	—	—					
74 Padasjoki	—	—	—	—	—					
75 Kuhmoinen — Kuhmois	—	—	—	—	—					
76 Säynätsalo ¹⁾	1	53	31	500 000:—	91 379:—					
77 Korpilahti ¹⁾	—	—	—	—	—					
78 Jämsänkoski ¹⁾	1	39	22	55 000:—	176 838:—					
79 Wiipuriin lääni. Viborgs län.	66	8 509	4 986	16 097 177:—	9 963 018:—		21	1 364	1 192	414 300:—
80 Sortavala — Sordavala	3	404	173	1 205 000:—	1 171 811:—					
81 Lahdenpohja	1	84	16	300 000:—	176 140:—					
82 Jaakkima — Jakimvara	—	—	—	—	—					
83 Impilahti — Impilaks	5	1 122	582	1 810 000:—	2 163 497:—					
84 Salmi	1	133	68	1 100 000:—	93 357:—					
85 Wiipuri — Viborg	23	3 080	1 893	6 693 463:—	3 526 711:—					
86 » maal. — landsk.	1	196	135	200 000:—	130 000:—					
87 Säkkijärvi	1	157	85	600 000:—	276 000:—					
88 Johannes — St. Johannes	1	60	26	100 000:—	130 000:—					
89 Nuijamaa	1	138	77	200 000:—	93 400:—					
90 Antrea — St. Andree	—	—	—	—	—					
91 Äyräpää	—	—	—	—	—					

¹⁾ Kuuluu Jyväskylän rekisterialueeseen. — Räknas till Jyväskylä registerområde.

Tab. 6. (Forts.)

Mellan finska hamnar
ports finlandais

Segelfartyg liers	Proomuja — Pramar Chalands						Yhteensä — Summa Total						
	Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts		Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		Raha-arvo Värde La valeur des navires		Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts		Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets		Raha-arvo Värde La valeur des navires		
	Smk.—Fmk.	Lukku — Antal Nombre	Bruttonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Lukku — Antal Nombre	Bruttonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
102 260:						9	387	281	181 000:	121 760:	46		
5 070:						1	48	31	18 000:	17 070:	47		
15 000:						2	61	46	40 000:	15 000:	48		
4 000:						3	110	76	45 000:	4 000:	49		
61 190:						1	33	23	18 000:	61 190:	50		
2 000:						1	94	77	45 000:	3 200:	52		
10 000:						1	41	28	15 000:	10 000:	53		
5 000:										5 000:	54		
	316	26 167	24 472	10 037 390:	—	2 308 599:	—	337	27 621	25 261	16 142 878:	4 940 086:	55
	72	6 436	5 849	1 912 000:	—	730 790:	—	80	6 941	6 151	3 569 000:	1 635 374:	56
	6	316	281	97 500:	—	30 000:	—	6	316	281	97 500:	30 000:	57
	2	130	113	110 000:	—	—	—	2	130	113	110 000:	—	58
	20	2 016	1 828	937 000:	—	203 048:	—	22	2 279	1 944	2 070 488:	791 835:	60
	5	355	340	70 000:	—	21 474:	—	5	355	340	70 000:	21 474:	61
	12	678	655	228 000:	—	49 618:	—	12	678	655	228 000:	49 618:	62
	12	1 224	1 094	265 000:	—	135 450:	—	14	1 428	1 214	1 765 000:	556 589:	63
	9	470	459	328 000:	—	39 400:	—	1	58	30	125 000:	52 655:	64
	18	863	863	290 500:	—	38 967:	—	18	863	863	290 500:	38 967:	66
	3	131	131	45 000:	—	7 000:	—	3	131	131	45 000:	7 000:	67
	1	70	62	15 000:	—	2 475:	—	1	70	62	15 000:	2 475:	68
	1	22	22	20 000:	—	2 000:	—	1	22	22	20 000:	2 000:	69
	32	1 519	1 500	461 000:	—	69 419:	—	32	1 519	1 500	461 000:	69 419:	70
	45	4 307	4 006	1 437 390:	—	378 924:	—	48	4 472	4 084	1 797 390:	530 359:	71
	9	801	755	545 000:	—	67 184:	—	9	801	755	545 000:	67 184:	72
	7	652	620	394 000:	—	125 550:	—	7	652	620	394 000:	125 550:	73
	5	407	389	231 000:	—	21 280:	—	5	407	389	231 000:	21 280:	74
	6	518	492	251 500:	—	120 000:	—	6	518	492	251 500:	120 000:	75
	12	1 237	1 180	844 000:	—	92 000:	—	13	1 290	1 211	1 344 000:	183 379:	76
	7	729	698	656 000:	—	111 020:	—	7	729	698	656 000:	111 020:	77
	32	3 286	3 135	899 500:	—	63 000:	—	33	3 325	3 157	954 500:	239 838:	78
369 888:	915	68 909	65 105	17 392 067:	—	11 328 253:	—	1 002	78 782	71 283	33 903 544:	21 661 159:	79
	5	1 595	1 502	650 000:	—	143 215:	—	8	1 999	1 675	1 855 000:	1 315 026:	80
	2	118	114	39 000:	—	—	—	1	84	16	300 000:	176 140:	81
	31	8 494	8 146	1 763 500:	—	1 909 848:	—	36	9 616	8 728	3 573 500:	4 073 345:	83
	3	1 582	1 446	515 000:	—	27 699:	—	4	1 715	1 514	1 615 000:	121 056:	84
	395	28 075	26 795	6 219 612:	—	2 793 513:	—	418	31 155	28 688	12 913 075:	6 320 224:	85
	45	2 389	2 368	552 500:	—	78 875:	—	46	2 585	2 503	752 500:	208 875:	86
	12	526	526	59 250:	—	41 214:	—	13	586	552	159 250:	276 000:	87
	1	71	67	17 000:	—	5 000:	—	1	138	77	200 000:	171 214:	88
	5	486	461	67 000:	—	18 600:	—	5	486	461	67 000:	93 400:	89
												5 000:	90
												18 600:	91

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Koneella kulkevia aluksia — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice						Suomen satamain välillä — Entre les				Purjealuksia — Voile- Navires à voile
	Luku — Antal Nombre	Bruttofonna Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Netton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttofonna Brutton Tonneaux bruts	Nettotonnia Netton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
92 Koivisto — Björkö	9	1 210	760	880 500:—	762 835:—	13	914	804	245 000:—		
93 Kuolemajärvi	1	26	21	10 000:—	4 975:—	—	—	—	—		
94 Uusikirkko — Nykyrka	1	68	44	90 000:—	69 950:—	1	58	51	55 000:—		
95 Lavansaari	—	—	—	—	—	3	185	164	46 000:—		
96 Hamina — Fredrikshamn	3	292	190	160 000:—	212 700:—	—	—	—	—		
97 Virolahti — Vederlaks	2	113	68	90 000:—	42 374:—	3	172	146	48 300:—		
98 Vehkalahti — Veckelaks	—	—	—	—	—	1	35	27	20 000:—		
99 Kotka	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
100 Pyhtää — Pyttis	1	82	24	800 000:—	186 906:—	—	—	—	—		
101 Kymi — Kymmene	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
102 Valkeala	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
103 Lappeenranta - Villmanstrand	3	393	240	360 000:—	307 097:—	—	—	—	—		
104 Lappee — Lappvesi	4	525	336	750 000:—	249 940:—	—	—	—	—		
105 Taipalsaari	3	146	68	485 000:—	194 500:—	—	—	—	—		
106 Savitaipale	1	101	56	260 000:—	144 370:—	—	—	—	—		
107 Joutseno	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
108 Ruokolahti — Ruokolaks	1	179	124	3 214:—	26 455:—	—	—	—	—		
109 Parikkala ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
110 Mikkelin lääni. St. Michels län.	89	12 602	8 057	20 940 000:—	10 383 076:—	—	—	—	—		
111 Savonlinna — Nyslott	55	7 982	5 193	13 183 000:—	6 428 886:—	—	—	—	—		
112 Kangaslampi	3	528	344	585 000:—	194 700:—	—	—	—	—		
113 Sulkava	7	1 099	751	790 000:—	947 620:—	—	—	—	—		
114 Sääminki — Säminge	6	792	502	1 300 000:—	818 860:—	—	—	—	—		
115 Savonranta	1	136	93	100 000:—	81 000:—	—	—	—	—		
116 Heinävesi	3	451	250	1 900 000:—	559 744:—	—	—	—	—		
117 Joroinen — Jorois	1	35	24	40 000:—	27 484:—	—	—	—	—		
118 Mikkeli — St. Michel	5	605	323	1 080 000:—	468 160:—	—	—	—	—		
119 » maal. — landsk.	1	72	40	300 000:—	91 000:—	—	—	—	—		
120 Kangasniemi	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
121 Ristiina — Kristina	2	230	154	175 000:—	119 000:—	—	—	—	—		
122 Anttola	1	193	125	300 000:—	62 000:—	—	—	—	—		
123 Hirvensalmi	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
124 Juva — Jockas	1	144	100	12 000:—	72 000:—	—	—	—	—		
125 Haukiyuori	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
126 Heinola	2	195	92	575 000:—	257 186:—	—	—	—	—		
127 » maal. — landsk.	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
128 Sysmä	1	140	66	600 000:—	255 436:—	—	—	—	—		
129 Mäntyharju	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
130 Kuopion lääni. Kuopio län.	42	4 750	2 774	10 282 750:—	5 890 934:—	3	101	90	26 000:—		
131 Kuopio	18	2 192	1 330	3 280 000:—	2 542 996:—	3	101	90	26 000:—		
132 » maal. — landsk.	1	110	57	500 000:—	170 000:—	—	—	—	—		
133 Pielavesi	1	81	40	102 750:—	112 356:—	—	—	—	—		
134 Riiastavesi	1	110	62	600 000:—	232 365:—	—	—	—	—		
135 Vehmersalmi	2	143	64	320 000:—	267 975:—	—	—	—	—		
136 Karttula	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
137 Maaninka	2	193	104	1 150 000:—	480 750:—	—	—	—	—		
138 Rautalampi	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
139 Leppävirta	4	601	337	1 370 000:—	554 852:—	—	—	—	—		

¹⁾ Kuuluu Savonlinnan rekisterialueeseen. — Räknas till Nyslotts registerområde.

Tab. 6. (Forts.)

Mellan finska hamnar ports finlandais							Yhteensä — Summa Total					
Segelfartyg liers		Proomuja — Pråmar Chalands										
Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutto-ton Tonneaux bruts	Nettotonnia Netton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Smk.—Fmk.	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutto-ton Tonneaux bruts	Nettotonnia Netton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Smk.—Fmk.
11	12	13	14	15	16		17	18	19	20	21	
238 138:—	20	679	679	260 000:—	50 000:—		42	2 803	2 243	1 385 500:—	1 050 973:—	92
32 000:—	—	—	—	—	—		1	26	21	10 000:—	4 975:—	93
37 500:—	—	—	—	—	—		2	126	95	145 000:—	101 950:—	94
53 250:—	37	1 436	1 430	309 500:—	20 840:—		40	1 728	1 620	469 500:—	233 540:—	96
9 000:—	—	—	—	—	—		5	285	214	138 300:—	95 624:—	97
—	109	3 636	3 628	1 204 000:—	217 560:—		109	3 636	3 628	1 204 000:—	217 560:—	99
—	47	1 467	1 460	919 000:—	141 480:—		48	1 549	1 484	1 719 000:—	328 386:—	100
—	33	1 236	1 200	307 300:—	117 032:—		33	1 236	1 200	307 300:—	117 032:—	101
—	1	67	62	60 000:—	75 440:—		1	67	62	60 000:—	75 440:—	102
—	14	1 572	1 446	302 213:—	479 870:—		17	1 965	1 686	662 213:—	786 967:—	103
—	131	14 087	12 536	3 883 000:—	4 968 718:—		135	14 612	12 872	4 633 000:—	5 218 658:—	104
—	5	542	492	150 500:—	56 976:—		8	688	560	635 500:—	251 476:—	105
—	8	457	386	75 554:—	30 310:—		1	101	56	260 000:—	144 370:—	106
—	4	179	158	3 138:—	21 410:—		5	358	282	6 352:—	47 865:—	108
—	7	215	203	35 000:—	121 653:—		7	215	203	35 000:—	121 653:—	109
—	270	23 881	22 457	11 182 697:—	6 406 131:—		359	36 483	30 514	32 122 697:—	16 789 207:—	110
—	164	14 789	13 802	8 232 100:—	4 677 785:—		219	22 771	18 995	21 415 100:—	11 106 671:—	111
—	—	—	—	—	—		3	528	344	585 000:—	194 700:—	112
—	—	—	—	—	—		7	1 099	751	790 000:—	947 620:—	113
—	—	—	—	—	—		6	792	502	1 300 000:—	818 860:—	114
—	—	—	—	—	—		1	136	93	100 000:—	81 000:—	115
—	—	—	—	—	—		3	451	250	1 900 000:—	559 744:—	116
—	—	—	—	—	—		1	35	24	40 000:—	27 484:—	117
—	11	1 134	1 073	271 000:—	286 650:—		16	1 739	1 396	1 351 000:—	754 810:—	118
—	16	1 468	1 383	667 000:—	353 050:—		17	1 540	1 423	967 000:—	444 050:—	119
—	8	472	441	170 000:—	112 036:—		8	472	441	170 000:—	112 036:—	120
—	28	2 010	1 960	559 700:—	152 557:—		30	2 240	2 114	734 700:—	271 557:—	121
—	14	1 764	1 681	450 000:—	318 800:—		15	1 957	1 806	750 000:—	380 800:—	122
—	5	319	299	44 000:—	158 265:—		5	319	299	44 000:—	158 265:—	123
—	1	132	125	50 000:—	18 660:—		2	276	225	62 000:—	90 660:—	124
—	3	154	146	39 197:—	21 000:—		3	154	146	39 197:—	21 000:—	125
—	11	997	945	466 700:—	193 521:—		13	1 192	1 037	1 041 700:—	450 707:—	126
—	5	403	377	191 000:—	86 455:—		5	403	377	191 000:—	86 455:—	127
—	1	111	106	20 000:—	10 000:—		2	251	172	620 000:—	265 436:—	128
—	3	128	119	22 000:—	17 352:—		3	128	119	22 000:—	17 352:—	129
—	22 700:—	109	8 503	7 705	3 793 100:—	2 811 483:—	154	13 354	10 569	14 101 850:—	8 725 117:—	130
—	22 700:—	53	4 101	3 694	1 667 000:—	1 435 209:—	74	6 394	5 114	4 973 000:—	4 000 905:—	131
—	—	1	154	134	50 000:—	82 000:—	2	264	191	550 000:—	252 000:—	132
—	—	4	378	359	144 000:—	79 000:—	5	459	399	246 750:—	191 356:—	133
—	—	—	—	—	—		1	110	62	600 000:—	232 365:—	134
—	—	—	—	—	—		2	143	64	320 000:—	267 975:—	135
—	—	7	570	503	272 000:—	80 228:—	7	570	503	272 000:—	80 228:—	136
—	—	1	137	119	18 500:—	43 402:—	3	330	223	1 168 500:—	524 152:—	137
—	—	2	125	119	10 000:—	16 000:—	2	125	119	10 000:—	16 000:—	138
—	—	—	—	—	—		4	601	337	1 370 000:—	554 852:—	139

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Koneella kulkevia aluksia — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice						Suomen satamain välillä — Entre les			
	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonnage bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk.— Fmk.	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts Smk.— Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Purjealuksia — Voil Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk.— Fmk.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
140 Suonenjoki	2	78	43	110 000:—	110 146:—					
141 Muuruvesi	3	254	120	850 000:—	645 602:—					
142 Iisalmi	3	311	176	700 000:—	280 118:—					
143 Joensuu	4	532	348	1 100 000:—	433 774:—					
144 Pielisjärvi										
145 Rääkkylä	1	145	93	200 000:—	60 000:—					
146 Vaasan lääni. Vasa län.	21	1 534	856	5 455 000:—	2 069 390:—					
147 Kristinestad — Kristiinank.										
148 Sideby — Siipyy										
149 Korsnäs — Korsnäsi	2	88	51	147 500:—	69 365:—					
150 Vaasa — Vasa	2	86	52	350 000:—	68 000:—					
151 Malaks — Maalahti	1	33	19	50 000:—	12 549:—					
152 Petalaks — Petolahti	1	32	19	75 000:—	50 000:—					
153 Solv — Sulva	1	35	27	75 000:—	35 375:—					
154 Kvevlaks — Koivulahti										
155 Replot — Raippaluoto	2	83	52	315 000:—	50 480:—					
156 Gamlakarleby — Kokkola										
157 Himanka — Himango	2	179	128	145 000:—	155 805:—					
158 Jyväskylä	8	803	408	3 747 500:—	1 405 784:—					
159 » maal. — landsk.	1	42	25	50 000:—	6 032:—					
160 Laukaa — Laukas										
161 Äänekoski										
162 Lehtimäki										
163 Ätsäri										
164 Virrat — Virdois										
165 Viitasaari	1	153	75	500 000:—	216 000:—					
166 Oulun lääni. Uleåborgs län.	8	551	236	3 334 000:—	1 206 320:—					
167 Raahen — Brahestad										
168 Kalajoki	1	41	31	34 000:—	30 000:—					
169 Oulu — Uleåborg	2	196	55	1 750 000:—	479 827:—					
170 Haukipudas										
171 Ii — Ijo										
172 Kemi	1	31	25	150 000:—	230 000:—					
173 » maal. — landsk.										
174 Simo										
175 Tornio — Torneå	1	47	26	350 000:—	202 000:—					
176 Alatornio — Nedertorneå										
177 Kajaani — Kajana	3	236	99	1 050 000:—	264 493:—					
178 Yhteensä — Summa — Total	366	42 201	24 151	104 506 015:—	55 326 789:—	116	4 912	4 013	2 194 800:—	
179 Suomen ja ulkomaan välillä — Mellan Finland och utlandet — Entre Finlande et l'étranger	187	212 918	127 111	310 385 583:—	248 063 785:—	105	49 817	43 001	21 964 200:—	

Tab. 6. (Forts.)

Mellan finska hamnar ports finlandais							Yhteensä — Summa Total				
Segelfartyg liers	Proomuja — Pråmar Chalands										
	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts
Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
13	1 004	946	309 400:	—	350 428:—	15	1 082	989	419 400:—	460 574:—	140
4	193	181	110 000:—	—	6 400:—	7	447	301	960 000:—	652 002:—	141
9	812	716	415 000:—	—	527 045:—	12	1 123	892	1 115 000:—	807 163:—	142
12	930	844	677 200:—	—	185 381:—	16	1 462	1 192	1 777 200:—	619 155:—	143
3	99	90	120 000:—	—	6 390:—	3	99	90	120 000:—	6 390:—	144
						1	145	93	200 000:—	60 000:—	145
87	6 104	5 722	2 619 836:—	—	632 930:—	108	7 638	6 578	8 074 836:—	2 702 320:—	146
5	270	270	68 000:—	—	18 000:—	5	270	270	68 000:—	18 000:—	147
3	160	160	13 000:—	—	2 700:—	3	160	160	13 000:—	2 700:—	148
1	86	77	6 000:—	—	1 200:—	2	88	51	147 500:—	69 365:—	149
1	28	28	10 000:—	—	2 000:—	2	61	47	60 000:—	69 200:—	150
4	121	121	70 000:—	—	9 000:—	5	156	148	145 000:—	44 375:—	151
4	165	152	95 000:—	—	2 800:—	4	165	152	95 000:—	2 800:—	152
5	251	251	135 000:—	—	20 000:—	5	251	251	135 000:—	20 000:—	153
1	88	88	7 000:—	—	600:—	3	267	216	152 000:—	156 405:—	154
16	951	918	449 000:—	—	67 573:—	24	1 754	1 326	4 196 500:—	1 473 357:—	155
5	353	335	252 000:—	—	26 517:—	6	395	360	302 000:—	32 549:—	156
1	85	81	4 000:—	—	5 912:—	1	85	81	4 000:—	5 912:—	157
28	2 642	2 402	1 079 400:—	—	359 317:—	28	2 642	2 402	1 079 400:—	359 317:—	160
1	37	37	20 000:—	—	7 650:—	1	37	37	20 000:—	7 650:—	161
3	90	90	23 500:—	—	1 961:—	3	90	90	23 500:—	1 961:—	162
6	648	590	369 936:—	—	105 300:—	6	648	590	369 936:—	105 300:—	163
3	129	122	18 000:—	—	2 400:—	4	282	197	518 000:—	218 400:—	164
											165
690	37 701	37 676	13 371 733:—	—	2 717 247:—	698	38 252	37 912	16 705 733:—	3 923 567:—	166
86	5 803	5 787	1 049 760:—	—	198 925:—	86	5 803	5 787	1 049 760:—	198 925:—	167
29	2 313	2 313	422 200:—	—	74 700:—	30	2 354	2 344	456 200:—	104 700:—	168
141	7 385	7 385	1 422 000:—	—	383 041:—	143	7 581	7 440	3 172 000:—	862 868:—	169
1	58	58	90 000:—	—	6 548:—	1	58	58	90 000:—	6 548:—	170
13	994	994	254 000:—	—	50 500:—	13	994	994	254 000:—	50 500:—	171
224	12 137	12 128	5 858 800:—	—	1 403 280:—	225	12 168	12 153	6 008 800:—	1 633 280:—	172
102	4 999	4 999	2 510 000:—	—	318 480:—	102	4 999	4 999	2 510 000:—	318 480:—	173
29	1 294	1 294	725 000:—	—	194 100:—	29	1 294	1 294	725 000:—	194 100:—	174
						1	47	26	350 000:—	202 000:—	175
61	2 367	2 367	999 973:—	—	78 873:—	61	2 367	2 367	999 973:—	78 873:—	176
4	351	351	40 000:—	—	8 800:—	7	587	450	1 090 000:—	273 293:—	177
1 719 990:—	3 106	220 516	209 684	80 848 137:—	34 910 015:—	3 588	267 629	237 848	187 548 952:—	91 956 794:—	178
7 218 895:—	2	1 500	1 367	1 120 000:—	1 023 565:—	294	264 235	171 479	333 469 783:—	256 306 245:—	179

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires		Koneella kulkevia aluksia — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice								Purjealuksia — Voil.			
		Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Smk.—Fmk.	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk.—Fmk.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
180	Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers)	4	21 682	13 228	20 400 000:—	80 534 460:—	4	8 160	7 055	4 150 000:—			
181	Seisoneet — Upplagda — Dés- armés.....	75	10 739	6 266	14 676 132:—	—	35	8 183	6 739	2 770 000:—			
182	Kaikkiaan — I allt — Grand total	632	287 540	170 756	449 967 730:—	383 925 034:—	260	71 072	60 808	31 079 000:—			

Tab. 6. (Forts.)

Mellan finska hamnar
port finlandais

Segelfartyg liers	Proomuja — Pråmar <i>Chalands</i>					Yhteensä — Summa <i>Total</i>								
	Bruttorahtega Bruttofrakter <i>Frets bruts</i>	Smk.—Fmk.	Lukku — Antal <i>Nomb're</i>	Bruttotonnia Bruttoton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Nettoton <i>Tonneaux nets</i>	Raha-arvo Värde <i>La valeur des navires</i>	Bruttorahtega Bruttofrakter <i>Frets bruts</i>	Smk.—Fmk.	Lukku — Antal <i>Nomb're</i>	Bruttotonnia Bruttoton <i>Tonneaux bruts</i>	Nettotonnia Nettoton <i>Tonneaux nets</i>	Raha-arvo Värde <i>La valeur des navires</i>	Bruttorahtega Bruttofrakter <i>Frets bruts</i>	Smk.—Fmk.
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
17 321 496:—	—	—	—	—	—	8	29 842	20 283	24 550 000:—	97 855 956:—	180			
—	555	46 158	43 115	10 045 242:—	—	665	65 080	56 120	27 491 374:—	—	181			
26 260 381:—	3 663	268 174	254 166	92 013 379:—	35 933 580:—	4 555	626 786	485 730	573 060 109:—	446 118 995:—	182			

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Koneella kulkevia aluksia — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice						Suomen ja ulkomaan välillä — Entre Finlande			
	Purjealuksia — Voil-									
	Luku — Antal N:o m/orre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts	Smk.- Fmk.	Luku — Antal N:o m/orre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1 Uudenmaan lääni. Nylands län.	86	144 818	85 397	234 580 000:	205 877 592:	3	1 115	975	400 000:	
2 Helsinki — Helsingfors	74	136 663	80 284	223 715 000:	194 700 854:					
3 Lovisa — Lovisa	5	7 192	4 501	9 075 000:	10 683 794:					
4 Borgå — Porvoo	3	463	336	650 000:	321 444:					
5 — landsk. — maal.	4	500	276	1 140 000:	171 500:					
6 Ekenäs — Tammsaari						1	114	99	20 000:	
7 Hangö — Hanko						2	1 001	876	380 000:	
8 Turun ja Porin lääni. Abo och Björneborgs län.	41	36 097	21 122	46 100 000:	23 893 254:	31	5 572	4 762	2 292 000:	
9 Turku — Abo	16	9 131	4 681	24 610 000:	17 316 012:					
10 Salo	1	78	58	75 000:	51 500:	2	145	116	65 000:	
11 Rymättylä — Rimito	1	329	157	500 000:	190 175:					
12 Nagu — Nauvo						3	215	190	77 000:	
13 Houtskär — Houtskari						1	96	80	15 000:	
14 Pargas — Parainen	7	1 104	638	2 280 000:	431 989:	7	712	592	195 000:	
15 Kimito — Kemiö	1	141	99	30 000:	87 409:	3	228	179	60 000:	
16 Västanfjärd	1	435	358	150 000:	131 179:					
17 Uusikaupunki — Nystad	5	19 056	11 508	12 500 000:	290 546:	2	384	344	30 000:	
18 Taivassalo — Töfsala	1	186	110	200 000:	204 570:					
19 Kustavi — Gustavs	1	30	23	25 000:	11 600:					
20 Iniö						1	40	23	10 000:	
21 Rauma — Räumo	5	2 978	1 976	3 030 000:	2 691 753:	11	3 689	3 182	1 790 000:	
22 Luvia	1	472	297	700 000:	153 195:	1	63	56	50 000:	
23 Pori — Björneborg	1	2 157	1 217	2 000 000:	2 333 326:					
24 Landskapet Åland. Ahvenanmaan maakunta.	24	13 652	8 620	14 074 000:	5 928 211:	58	40 145	34 632	18 402 200:	
25 Mariehamn-Maarianhamina	13	11 757	7 258	12 580 000:	4 987 556:	24	34 431	29 712	16 640 000:	
26 Eckerö						1	60	49	1 200:	
27 Finström						1	571	507	100 000:	
28 Geta						1	378	331	100 000:	
29 Saltvik	3	978	733	1 000 000:	613 000:	6	680	590	185 000:	
30 Sund						1	74	63	5 000:	
31 Jomala						2	58	41	10 000:	
32 Lemland	1	116	72	150 000:	50 655:	2	80	65	35 000:	
33 Föglö	1	50	38	50 000:	52 000:	1	29	20	12 000:	
34 Kökar	2	153	109	64 000:	50 000:	1	33	24	12 000:	
35 Värdö	3	449	313	100 000:	150 000:	4	2 261	1 977	860 000:	
36 Kumlinge — Kumlinki						2	142	119	30 000:	
37 Brändö						7	481	413	122 000:	
38 Sottunga	1	149	97	130 000:	25 000:	5	867	721	290 000:	
39 Wiipuri lääni. Viborgs län.	25	11 706	7 610	12 123 000:	9 783 539:	13	2 985	2 632	870 000:	
40 Impilahti — Impilaks	1	382	182	430 000:	95 000:					
41 Wiipuri — Viborg	12	7 317	4 903	7 823 000:	6 439 675:					
42 Säkkijärvi	2	462	314	600 000:	404 957:					
43 Koivisto — Björkö	9	3 350	2 078	3 000 000:	2 684 807:	11	2 636	2 323	820 000:	

Tab. 6. (Forts.)

Mellan Finland och utlandet
et l'étranger

Segelfartyg liers	Proomuja — Pråmar Chalands										Yhteensä — Summa Total							
	Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts		Lukku — Antal • Nombré		Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts		Raha-arvo Värde La valeur des navires		Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts		Lukku — Antal • Nombré		Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts		Raha-arvo Värde La valeur des navires		Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts	
	Smk.—Fmk.		Smk.—Fmk.		Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		Smk.—Fmk.		Smk.—Fmk.		Smk.—Fmk.		Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels		Smk.—Fmk.		Smk.—Fmk.	
11	12	13	14	15			16		17	18	19		20		21			
270 045:							—	89	145 933	86 372	234 980 000:	—	206 147 637:	—	1			
							—	74	136 663	80 284	223 715 000:	—	194 700 854:	—	2			
							—	5	7 192	4 501	9 075 000:	—	10 683 794:	—	3			
							—	3	463	336	650 000:	—	321 444:	—	4			
							—	4	500	276	1 140 000:	—	171 500:	—	5			
14 000:							—	1	114	99	20 000:	—	14 000:	—	6			
256 045:							—	2	1 001	876	380 000:	—	256 045:	—	7			
2 101 019:	2 1 500	1 367	1 120 000:	—	1 023 565:	—	74	43 169	27 251	49 512 000:	—	27 017 838:	—	8				
							—	16	9 131	4 681	24 610 000:	—	17 316 012:	—	9			
45 631:							—	3	223	174	140 000:	—	97 131:	—	10			
							—	1	329	157	500 000:	—	190 175:	—	11			
81 000:							—	3	215	190	77 000:	—	81 000:	—	12			
61 450:							—	1	96	80	15 000:	—	61 450:	—	13			
305 905:	2 1 500	1 367	1 120 000:	—	1 023 565:	—	16	3 316	2 597	3 595 000:	—	1 761 459:	—	14				
71 185:							—	4	369	278	90 000:	—	158 594:	—	15			
							—	1	435	358	150 000:	—	131 179:	—	16			
101 000:							—	7	19 440	11 852	12 530 000:	—	391 546:	—	17			
							—	1	186	110	200 000:	—	204 570:	—	18			
							—	1	30	23	25 000:	—	11 600:	—	19			
15 000:							—	1	40	23	10 000:	—	15 000:	—	20			
1 409 848:							—	16	6 667	5 158	4 820 000:	—	4 101 601:	—	21			
10 000:							—	2	535	353	750 000:	—	163 195:	—	22			
							—	1	2 157	1 217	2 000 000:	—	2 333 326:	—	23			
3 479 103:							—	82	53 797	43 252	32 476 200:	—	9 407 314:	—	24			
2 349 261:							—	37	46 188	36 970	29 220 000:	—	7 336 817:	—	25			
11 350:							—	1	60	49	1 200:	—	11 350:	—	26			
150 000:							—	1	571	507	100 000:	—	150 000:	—	27			
59 000:							—	1	378	331	100 000:	—	59 000:	—	28			
211 786:							—	9	1 658	1 323	1 185 000:	—	824 786:	—	29			
25 500:							—	1	74	63	5 000:	—	25 500:	—	30			
14 000:							—	2	58	41	10 000:	—	14 000:	—	31			
16 000:							—	3	196	137	185 000:	—	66 655:	—	32			
11 000:							—	2	79	58	62 000:	—	63 000:	—	33			
11 500:							—	3	186	133	76 000:	—	61 500:	—	34			
137 454:							—	7	2 710	2 290	960 000:	—	287 454:	—	35			
30 000:							—	2	142	119	30 000:	—	30 000:	—	36			
172 000:							—	7	481	413	122 000:	—	172 000:	—	37			
280 252:							—	6	1 016	818	420 000:	—	305 252:	—	38			
1 368 728:							—	38	14 691	10 242	12 993 000:	—	11 152 267:	—	39			
							—	1	382	182	430 000:	—	95 000:	—	40			
							—	12	7 317	4 903	7 823 000:	—	6 439 675:	—	41			
1 233 766:							—	2	462	314	600 000:	—	404 957:	—	42			
							—	20	5 986	4 401	3 820 000:	—	3 918 573:	—	43			

Taulu 6. (Jatk.)

	Aluksien kotipaikka Partygens hemort Lieu d'origine des navires	Koneella kulkevia aluksia — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice						Suomen ja ulkomaan välillä — Entre Finlande				Purjealuksia — Voil-		
		Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahjeja Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Antal Nomb're	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
44	Seiskari	—	—	—	—	—	—	1	157	142	50 000:—			
45	Hamina — Fredrikshamn .	1	195	133	270 000:—	159 100:—	1	192	167	—	—			
46	Mikkelin lääni. St. Michels län.	6	1 044	732	1 608 583:—	233 588:—	—	—	—	—	—	—	—	
47	Savonlinna — Nyslott	2	315	216	575 500:—	15 980:—	—	—	—	—	—	—	—	
48	Sulkava	2	376	262	600 000:—	116 908:—	—	—	—	—	—	—	—	
49	Sääminki — Säminge	2	353	254	433 083:—	100 700:—	—	—	—	—	—	—	—	
50	Kuopion lääni.—Kuopio län.	3	565	350	700 000:—	371 308:—	—	—	—	—	—	—	—	
51	Kuopio	3	565	350	700 000:—	371 308:—	—	—	—	—	—	—	—	
52	Vaasan lääni.— Vasa län.	2	5 036	3 280	1 200 000:—	1 976 293:—	—	—	—	—	—	—	—	
53	Vaasa — Vasa	2	5 036	3 280	1 200 000:—	1 976 293:—	—	—	—	—	—	—	—	
54	Yhteensä — Summa — Total	187	212 918	127 111	310 385 583:—	248 063 785:—	105	49 817	43 001	21 964 200:—				

Tab. 6. (Forts.)

Mellan Finland och utlandet et l'étranger							Yhteensä — Summa Total				
Segelfartyg liers	Proomuja — Pramar Chalands										
	Bruttorahje Bruttofrakter <i>Frets bruts</i>	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutto-ton Tonneaux bruts	Nettotonnia Netton ton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde <i>La valeur des navires</i>	Bruttorahje Bruttofrakter <i>Frets bruts</i>	Lukku — Antal Nombre	Bruttotonnia Brutto-ton Tonneaux bruts	Nettotonnia Netton ton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde <i>La valeur des navires</i>	Bruttorahje Bruttofrakter <i>Frets bruts</i>
Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
74 592:—	—	—	—	—	—	1	157	142	50 000:—	74 592:—	44
60 370:—	—	—	—	—	—	2	387	300	270 000:—	219 470:—	45
—	—	—	—	—	—	6	1 044	732	1 608 583:—	233 588:—	46
—	—	—	—	—	—	2	315	216	575 500:—	15 980:—	47
—	—	—	—	—	—	2	376	262	600 000:—	116 908:—	48
—	—	—	—	—	—	2	353	254	433 083:—	100 700:—	49
—	—	—	—	—	—	3	565	350	700 000:—	371 308:—	50
—	—	—	—	—	—	3	565	350	700 000:—	371 308:—	51
—	—	—	—	—	—	2	5 036	3 280	1 200 000:—	1 976 293:—	52
—	—	—	—	—	—	2	5 036	3 280	1 200 000:—	1 976 293:—	53
7 218 895:—	2 1 500	1 367	1 120 000:—	1 023 565:—	294	264 235	171 479	333 469 783:—	256 306 245:—	54	

Taulu 6. (Jatk.)

		Koneella kulkevia aluksia — Maskindrivna fartyg Navires à force motrice						Ulkomaan satamain Mellan utländska Entre les ports			
Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires		Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettonton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk. — Fmk.	Bruttorahtega Bruttofakter Frets bruts	Smk. — Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttonton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettonton Tonneaux nets
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
1	Uudenmaan lääni. Nylands län.						33 852 989:				
2	Helsinki — Helsingfors						32 703 881:				
3	Lovisa — Loviisa						1 123 900:				
4	Borgå — Porvoo						25 208:				
5	Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	4	21 682	13 228	20 400 000:		31 096 317:				
6	Turku — Abo	3	14 502	8 983	16 400 000:		9 562 842:				
7	Rymättylä — Rimito						52 681:				
8	Pargas — Parainen						64 253:				
9	Västanfjärd						66 960:				
10	Uusikaupunki — Nystad	1	7 180	4 245	4 000 000:		19 905 583:				
11	Taivassalo — Töfsala						11 150:				
12	Kustavi — Gustavs						5 550:				
13	Rauma — Raumo						611 730:				
14	Luvia						436 301:				
15	Pori — Björneborg						379 267:				
16	Landskapet Åland. Ahvenanmaan maakunta.						11 731 392:	4	8 160	7 055	
17	Mariehamn-Maarianhamina						10 818 687:	4	8 160	7 055	
18	Saltyk						865 000:				
19	Lemland						22 705:				
20	Vårdö						—				
21	Sottunga						25 000:				
22	Wiipuriin lääni. Viborgs län.						3 799 666:				
23	Wiipuri — Viborg						3 297 666:				
24	Koivisto — Björkö						502 000:				
25	Mikkelin lääni. St. Michels län.						54 096:				
26	Sulkava						54 096:				
27	Yhteensä — Summa — Total	4	21 682	13 228	20 400 000:		80 534 460:	4	8 160	7 055	

Tab. 6. (Forts.)

Segelfartyg liers		Yhteensä — Summa Total					
Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	Luku — Antal Nombre	Bruttofonna Brutton Tonnage bruts	Nettotonnia Nettoton Tonnage nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Bruttorahtega Bruttofrakter Frets bruts	
Smk. — Fmk.	Smk. — Fmk.				Smk. — Fmk.	Smk. — Fmk.	
10	11	12	13	14	15	16	
—	—	—	—	—	—	33 852 989:—	1
—	—	—	—	—	—	32 703 881:—	2
—	—	—	—	—	—	1 123 900:—	3
—	—	—	—	—	—	25 208:—	4
75 000:—	4	21 682	13 228	20 400 000:—	31 171 317:—	5	
—	3	14 502	8 983	16 400 000:—	9 562 842:—	6	
—	—	—	—	—	52 681:—	7	
—	—	—	—	—	64 253:—	8	
—	—	—	—	—	66 960:—	9	
—	1	7 180	4 245	4 000 000:—	19 905 583:—	10	
—	—	—	—	—	11 150:—	11	
—	—	—	—	—	5 550:—	12	
75 000:—	—	—	—	—	686 730:—	13	
—	—	—	—	—	436 301:—	14	
—	—	—	—	—	379 267:—	15	
4 150 000:—	17 246 496:—	4	8 160	7 055	4 150 000:—	28 977 888:—	16
4 150 000:—	16 478 996:—	4	8 160	7 055	4 150 000:—	27 297 683:—	17
—	—	—	—	—	865 000:—	18	
—	—	—	—	—	22 705:—	19	
720 000:—	—	—	—	—	720 000:—	20	
47 500:—	—	—	—	—	72 500:—	21	
—	—	—	—	—	3 799 666:—	22	
—	—	—	—	—	3 297 666:—	23	
—	—	—	—	—	502 000:—	24	
—	—	—	—	—	54 096:—	25	
—	—	—	—	—	54 096:—	26	
4 150 000:—	17 321 496:—	8	29 842	20 283	24 550 000:—	97 855 956:—	27

Taulu 6. (Jatk.)

		Seisoneet — Dés-									
		Koneella kulkevia aluksia — Maskin- drivna fartyg Navires à force motrice					Purjealuksia — Segelfartyg Voiliers				
Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires		Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk.—Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk.—Fmk.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Uudenmaan lääni. Nylands län.	7	1 072	610	1 545 000:—	5	175	134	116 000:—		
2	<i>Helsinki — Helsingfors</i> ...	5	571	338	745 000:—	—	—	—	—		
3	Sibbo — Sipoo	—	—	—	—	1	40	33	35 000:—		
4	<i>Lovisa — Loviisa</i> ...	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	Pernä — Pernaja	—	—	—	—	—	—	—	—		
6	<i>Borgå — Porvoo</i> ...	2	501	272	800 000:—	1	35	24	25 000:—		
7	» landsk. — maal.	—	—	—	—	2	72	54	55 000:—		
8	Ekenäs landsk. — Tammisaaren maal.	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	Snappertuna	—	—	—	—	1	28	23	1 000:—		
10	Iitti — Itis ¹⁾ ...	—	—	—	—	—	—	—	—		
11	Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.	4	1 445	728	1 345 000:—	4	442	383	126 000:—		
12	<i>Turku — Åbo</i> ...	2	492	246	475 000:—	—	—	—	—		
13	Pargas — Parainen	2	953	482	870 000:—	1	31	25	5 000:—		
14	Dragsfjärd	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	Finby	—	—	—	—	1	43	37	6 000:—		
16	Halikko	—	—	—	—	1	66	53	5 000:—		
17	<i>Naantali — Nådendal</i> ...	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	<i>Uusikaupunki — Nystad</i> ...	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	<i>Rauma — Raumo</i> ...	—	—	—	—	1	302	268	110 000:—		
20	Luvia	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	Säkylä	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	<i>Pori — Björneborg</i> ...	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	» maal. — » landsk.	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	Merikarvia — Sastmola	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	Landskapet Åland. Ahvenanmaan maakunta.	3	272	176	60 000:—	21	7 345	6 035	2 458 000:—		
26	<i>Mariehamn — Maarianh.</i> ...	—	—	—	—	5	3 705	3 084	1 620 000:—		
27	Finström	—	—	—	—	1	33	24	6 000:—		
28	Saltvik	—	—	—	—	1	58	42	20 000:—		
29	Sund	—	—	—	—	1	42	34	8 000:—		
30	Jomala	—	—	—	—	1	48	34	13 000:—		
31	Lemland	—	—	—	—	1	558	445	250 000:—		
32	Föglö	1	68	29	5 000:—	1	46	34	15 000:—		
33	Kökar	2	204	147	55 000:—	1	29	20	15 000:—		
34	Vårdö	—	—	—	—	7	2 287	1 864	460 000:—		
35	Kumlinge — Kumlinki	—	—	—	—	1	510	432	50 000:—		
36	Lumparland	—	—	—	—	1	29	22	1 000:—		
37	Hämeen lääni. Tavastehus län.	1	73	20	200 000:—	—	—	—	—		
38	<i>Tampere — Tammerfors</i> ...	1	73	20	200 000:—	—	—	—	—		
39	Aitolahти	—	—	—	—	—	—	—	—		
40	Ruovesi	—	—	—	—	—	—	—	—		

¹⁾ Kuuluu Lahden rekisterialueeseen. — Räknas till Lahtis registerområde.

Tab. 6. (Forts.)

Uppplagda
armés

Proomuja — Prámar Chalands				Yhteensä — Summa Total			
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk.—Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk.—Fmk.
10	11	12	13	14	15	16	17
46	3 581	2 845	1 753 237:—	58	4 828	3 589	3 414 237:—
10	1 835	1 203	958 000:—	15	2 406	1 541	1 703 000:—
—	—	—	—	1	40	33	35 000:—
29	1 117	1 117	604 237:—	29	1 117	1 117	604 237:—
2	79	79	6 000:—	2	79	79	6 000:—
—	—	—	—	3	536	296	825 000:—
—	—	—	—	2	72	54	55 000:—
3	413	320	145 000:—	3	413	320	145 000:—
—	—	—	—	1	28	23	1 000:—
2	137	126	40 000:—	2	137	126	40 000:—
105	5 052	4 805	1 315 600:—	113	6 939	5 916	2 786 600:—
13	519	519	89 000:—	15	1 011	765	564 000:—
10	473	431	172 100:—	13	1 457	938	1 047 100:—
1	47	41	5 000:—	1	47	41	5 000:—
—	—	—	—	1	43	37	6 000:—
—	—	—	—	1	66	53	5 000:—
1	28	28	1 000:—	1	28	28	1 000:—
3	154	148	30 000:—	3	154	148	30 000:—
25	998	998	165 000:—	26	1 300	1 266	275 000:—
2	71	71	25 000:—	2	71	71	25 000:—
1	58	50	25 000:—	1	58	50	25 000:—
31	1 721	1 619	616 500:—	31	1 721	1 619	616 500:—
14	765	693	166 000:—	14	765	693	166 000:—
4	218	207	21 000:—	4	218	207	21 000:—
—	—	—	—	24	7 617	6 211	2 518 000:—
—	—	—	—	5	3 705	3 084	1 620 000:—
—	—	—	—	1	33	24	6 000:—
—	—	—	—	1	58	42	20 000:—
—	—	—	—	1	42	34	8 000:—
—	—	—	—	1	48	34	13 000:—
—	—	—	—	1	558	445	250 000:—
—	—	—	—	2	114	63	20 000:—
—	—	—	—	3	233	167	70 000:—
—	—	—	—	7	2 287	1 864	460 000:—
—	—	—	—	1	510	432	50 000:—
—	—	—	—	1	29	22	1 000:—
41	3 255	3 012	776 692:—	42	3 328	3 032	976 692:—
15	1 333	1 192	219 400:—	16	1 406	1 212	419 400:—
1	61	54	5 000:—	1	61	54	5 000:—
4	425	387	134 500:—	4	425	387	134 500:—

Taulu 6. (Jatk.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires	Seisoneet — Dés-									
	Koneella kulkevia aluksia — Maskin- drivna fartyg Navires à force motrice					Purjealuksia — Segelfartyg Voiliers				
	Luku — Antal Nombbre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk.—Fmk.	Luku — Antal Nombbre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk.—Fmk
1	2	3	4	5		6	7	8	9	
41 <i>Hämeenlinna — Tavastehus</i>										
42 Valkeakoski										
43 Sääksmäki										
44 <i>Lahti</i>										
45 Asikkala										
46 Padasjoki										
47 Lammi — Lampis										
48 Säynätsalo ¹⁾										
49 <i>Wiipuri lääni. - Viborgs län.</i>	20	2 751	1 715	3 054 174:	—	4	198	168	65 000:	—
50 <i>Sortavala — Sordavala</i>	3	467	219	1 048 274:	—					
51 " maal. — landsk.	1	82	21	700 000:	—					
52 <i>Jaakkima — Jakimvara</i>										
53 <i>Impilahti — Impilaks</i>	2	198	169	50 000:	—					
54 <i>Hiitola</i>	1	50	28	200 000:	—					
55 <i>Vuoksela</i>										
56 <i>Wiipuri — Viborg</i>	6	866	561	559 900:	—					
57 " maal. — landsk.	1	177	119	10 000:	—					
58 <i>Äyräpää</i>										
59 <i>Koivisto — Björkö</i>	3	406	257	186 000:	—	2	92	78	50 000:	—
60 <i>Lavansaari</i>										
61 <i>Hamina — Fredrikshamn</i>										
62 <i>Virolahti — Vederlaks</i>										
63 <i>Kymi — Kymmene</i>										
64 <i>Valkeala</i>										
65 <i>Lappeenranta — Willmanstr.</i>	2	341	229	200 000:	—					
66 <i>Lappee — Lappvesi</i>										
67 <i>Taipalsaari</i>										
68 <i>Joutseno</i>	1	164	112	100 000:	—					
69 <i>Mikkeli lääni. St. Michels län.</i>	15	1 853	1 204	2 725 000:	—					
70 <i>Savonlinna — Nyslott</i>	6	697	422	2 100 000:	—					
71 <i>Rantasalmi</i>										
72 <i>Kangaslampi</i>	1	178	126	200 000:	—					
73 <i>Sulkava</i>	1	153	105	30 000:	—					
74 <i>Sääminki — Säminge</i>	1	80	49	50 000:	—					
75 <i>Kerimäki</i>										
76 <i>Heinävesi</i>										
77 <i>Puumala</i>										
78 <i>Mikkeli — S:t Michel</i>										
79 " maal. — landsk.										
80 <i>Kangasniemi</i>	2	89	49	125 000:	—					
81 <i>Ristiina — Kristina</i>	4	656	453	220 000:	—					
82 <i>Anttola</i>										
83 <i>Juva — Jockas</i>										
84 <i>Heinola</i>										
85 <i>Sysmä</i>										
86 <i>Mäntyharju</i>										

¹⁾ Kuuluu Jyväskylän rekisterialueeseen. — Räknas till Jyväskylä registerområde.

Tab. 6. (Forts.)

Uppplagda
armés

Proomuja — Pråmar Chalands				Yhteensä — Summa Total			
Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nels	Raha-arvo Värde La valeur des navires
10	11	12	13	14	15	16	17
1	41	41	3 000:—	1	41	41	3 000:— 41
3	126	126	6 000:—	3	126	126	6 000:— 42
2	123	123	5 000:—	2	123	123	5 000:— 43
6	373	354	170 092:—	6	373	354	170 092:— 44
2	188	174	80 500:—	2	188	174	80 500:— 45
5	450	431	105 000:—	5	450	431	105 000:— 46
1	35	35	3 200:—	1	35	35	3 200:— 47
1	100	95	45 000:—	1	100	95	45 000:— 48
191	19 931	18 978	3 350 883:—	215	22 880	20 861	6 470 057:— 49
8	2 714	2 621	646 000:—	11	3 181	2 840	1 694 274:— 50
4	1 147	1 119	65 000:—	5	1 229	1 140	765 000:— 51
1	506	481	85 000:—	1	506	481	85 000:— 52
7	2 246	2 159	213 500:—	9	2 444	2 328	263 500:— 53
—	—	—	—	1	50	28	200 000:— 54
2	169	149	34 000:—	2	169	149	34 000:— 55
115	8 879	8 435	1 384 733:—	121	9 745	8 996	1 944 633:— 56
3	348	334	116 000:—	4	525	453	126 000:— 57
1	79	74	2 500:—	1	79	74	2 500:— 58
1	79	79	20 000:—	6	577	414	256 000:— 59
—	—	—	—	1	46	38	8 000:— 60
13	533	533	44 000:—	13	533	533	44 000:— 61
—	—	—	—	1	60	52	7 000:— 62
9	231	231	38 000:—	9	231	231	38 000:— 63
5	302	283	500:—	5	302	283	500:— 64
7	905	851	271 650:—	9	1 246	1 080	471 650:— 65
3	368	341	35 000:—	3	368	341	35 000:— 66
9	1 095	978	275 000:—	9	1 095	978	275 000:— 67
3	330	310	120 000:—	4	494	422	220 000:— 68
112	10 068	9 498	1 793 730:—	127	11 921	10 702	4 518 730:— 69
20	1 507	1 427	373 250:—	26	2 204	1 849	2 473 250:— 70
2	79	61	32 000:—	2	79	61	32 000:— 71
1	147	136	70 000:—	2	325	262	270 000:— 72
2	319	307	9 000:—	3	472	412	39 000:— 73
1	28	25	10 000:—	2	108	74	60 000:— 74
1	24	22	1 000:—	1	24	22	1 000:— 75
1	47	38	880:—	1	47	38	880:— 76
1	116	110	20 000:—	1	116	110	20 000:— 77
18	1 383	1 320	132 000:—	18	1 383	1 320	132 000:— 78
12	775	748	134 000:—	12	775	748	134 000:— 79
4	207	195	22 500:—	6	296	244	147 500:— 80
5	623	593	35 500:—	9	1 279	1 046	255 500:— 81
29	3 578	3 355	584 000:—	29	3 578	3 355	584 000:— 82
2	254	239	90 000:—	2	254	239	90 000:— 83
8	593	554	174 400:—	8	593	554	174 400:— 84
3	276	264	105 000:—	3	276	264	105 000:— 85
2	112	104	200:—	2	112	104	200:— 86

Taulu 6. (Jatk.)

		Seisoneet — Des-									
		Koneella kulkevia aluksia — Maskin- drivna fartyg Navires à force motrice					Purjealuksia — Segelfartyg Voiliers				
Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Lieu d'origine des navires		Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk.—Fmk.	Luku — Antal Nombre	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Raha-arvo Värde La valeur des navires	Smk.—Fmk.
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
87	Kuopion lääni. Kuopio län.	19	2 636	1 537	3 716 958:—	1	23	19	5 000:—		
88	Kuopio	10	1 651	930	2 575 000:—	1	23	19	5 000:—		
89	Pielavesi	1	107	56	136 958:—						
90	Maaninka										
91	Leppävirta	1	165	110	40 000:—						
92	Muuruvesi										
93	Iisalmi	6	615	382	925 000:—						
94	Joensuu	1	98	59	40 000:—						
95	Pielisjärvi										
96	Vaasan lääni. — Vasa län.	2	171	75	380 000:—						
97	Korsnäs — Korsnääsi										
98	Vörä — Vöyri										
99	Jakobstad — Pietarsaari										
100	Himanka — Himango										
101	Jyväskylä	1	80	34	80 000:—						
102	» maal. — landsk.										
103	Laukaa										
104	Äänekoski										
105	Ätsäri										
106	Virrat — Virrois										
107	Viitasaari	1	91	41	300 000:—						
108	Oulun lääni.-Uleåborgs län.	4	466	201	1 650 000:—						
109	Raahe — Brahestad	1	177	91	400 000:—						
110	Kalajoki										
111	Oulu — Uleåborg	1	37	21	200 000:—						
112	Kemi	1	160	56	850 000:—						
113	Kajaani — Kajana	1	92	33	200 000:—						
114	Yhteensa — Summa — Total	75	10 739	6 266	14 676 132:—	35	8 183	6 739	2 770 000:—		

Tab. 6. (Forts.)

Upplagda
armés

Proomuja — Prámar Chalands				Yhteensä — Summa Total			
Luku—Antal Nombra	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux net's	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk.—Fmk.	Luku — Antal Nombra	Bruttotonnia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux net's	Raha-arvo Värde La valeur des navires Smk.—Fmk.
10	11	12	13	14	15	16	17
17	1 408	1 212	613 500: —	37	4 067	2 768	4 335 458: —
10	879	785	442 000:—	21	2 553	1 734	3 022 000: —
1	117	59	105 000:—	2	224	115	241 958: —
2	86	81	3 500:—	2	86	81	3 500: —
1	63	39	—	1	165	110	40 000: —
1	—	—	—	6	615	382	—
1	54	52	20 000:—	2	152	111	60 000: —
2	209	196	43 000:—	2	209	196	43 000: —
32	2 191	2 093	393 600: —	34	2 362	2 168	773 600: —
1	42	38	20 000:—	1	42	38	20 000:—
3	150	140	64 000:—	3	150	140	64 000: —
7	386	386	35 000:—	7	386	386	35 000: —
1	83	83	8 000:—	1	83	83	8 000:—
3	234	227	25 000:—	4	314	261	105 000: —
4	458	438	148 000:—	4	458	438	148 000: —
1	87	83	4 000:—	1	87	83	4 000:—
6	526	482	51 000:—	6	526	482	51 000: —
5	142	142	17 000:—	5	142	142	17 000: —
1	83	74	21 600:—	1	83	74	21 600:—
—	—	—	—	1	91	41	300 000:—
11	672	672	48 000: —	15	1 138	873	1 698 000: —
—	—	—	—	1	177	91	400 000: —
4	275	275	18 000:—	4	275	275	18 000: —
6	361	361	22 000:—	7	398	382	222 000: —
1	36	36	8 000:—	1	160	56	850 000: —
555	46 158	43 115	10 045 242: —	665	65 080	56 120	27 491 374: —

Taulu 7. Kauppalaivaston bruttorahdit vuonna 1931, jaettuna eri

Tab. 7. Handelsflottans bruttofrakter år 1931, fördelade på

Tabl. 7. Montant des frets bruts de la marine marchande finlandaise, répartis sur les

		Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais			
		Koneella kulkevia alukset Maskindrivna fartyg Navires à force motrice Smk.—Fmk.	Purjealuksia Segelfartyg Voiliers	Proomuja Pråmar Chalands	Yhteensä Summa Total Smk.—Fmk.
		1	2	3	4
1	Matkustajain kuljetuksesta				
1	Persontrafik	14 180 007:—	—	—	14 180 007:—
	Voyageurs				
	Postin kuljetuksesta				
2	Postbefordring	125 947:—	—	—	125 947:—
	Transports postaux				
	Tavarain kuljetuksesta				
3	Godstransport	31 033 268:—	1 719 990:—	34 910 015:—	67 663 273:—
	Transport de marchandises				
	Hinauksista ja pelastuksista				
4	Bogsering och bärgrning	9 606 828:—	—	—	9 606 828:—
	Remorquage et sauvetage				
	Aikarahtauksesta				
5	Tidsbefraktningsavgifter	380 739:—	—	—	380 739:—
	Time charter				
6	Rahtituloja yht. Smk.—Sma fraktink. Fmk.—Recettes des frets bruts (marcs finnois)	55 326 789:—	1 719 990:—	34 910 015:—	91 956 794:—

tuloryhmien mukaan, aluksenomistajain antamien tietojen mukaan.
 olika inkomstgrupper, enligt därom från redare lämnade uppgifter.
 différentes catégories de recettes pendant l'année 1931, selon les indications des armateurs.

Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet <i>Entre Finlands et l'étranger</i>				Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar <i>Entre les ports étrangers</i>				Kaikkaan I alit <i>Grand total</i>
Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg <i>Navires à force motrice</i> Smk.—Fmk.	Purjealuksia Segelfartyg <i>Voiliers</i> Smk.—Fmk.	Proomuja Pråmar <i>Chalands</i> Smk.—Fmk.	Yhteensä Summa <i>Total</i> Smk.—Fmk.	Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg <i>Navires à force motrice</i> Smk.—Fmk.	Purjealuksia Segelfartyg <i>Voiliers</i> Smk.—Fmk.	Yhteensä Summa <i>Total</i> Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.	Smk.—Fmk.
5	6	7	8	9	10	11	12	Smk.—Fmk.
21 059 503:—	—	—	21 059 503:—	1 292 090:—	—	1 292 090:—	36 531 600:—	1
84 028:—	—	—	84 028:—	—	—	—	209 975:—	2
218 455 399:—	7 218 895:—	1 023 565:—	226 697 859:—	69 382 082:—	17 321 496:—	86 703 578:—	381 064 710:—	3
—	—	—	—	—	—	—	9 606 828:—	4
8 464 855:—	—	—	8 464 855:—	9 860 288:—	—	9 860 288:—	18 705 882:—	5
248 063 785:—	7 218 895:—	1 023 565:—	256 306 245:—	80 534 460:—	17 321 496:—	97 855 956:—	446 118 995:—	6

Taulu 8. Kauppalaivastoon kuuluvien aluksien ulkomaanmatkat ja
 Tab. 8. Handelsflottan tillhöriga fartygs utrikes sjöfart och
 Tabl. 8. Navigation des navires de la marine marchande finlandaise

	Suomesta — från Finland de la Finlande				
	Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Bruttorahjea Bruttofrakter Frets bruts
	Matkain luku Antal resor Nombre de voyages	Netto- tonnia Nettoton Tonneaux nets	Matkain luku Antal resor Nombre de voyages	Netto- tonnia Nettoton Tonneaux nets	
	1	2	3	4	5
1 Suomeen — till Finland	—	—	—	—	—
2 Ruotsiin — » Sverige	568	139 469	26	15 160	9 865 590:—
3 Viroon — » Estland	297	94 195	22	4 608	1 948 090:—
4 Tanskaan — » Danmark	198	103 748	6	10 354	10 359 399:—
5 Islantiin — » Island	—	—	—	—	—
6 Norjaan — » Norge	37	1 739	3	1 785	21 540:—
Saksaan — till Tyskland					
7 Itämeren satamiin — till Östersjö hamnar	130	104 863	1	463	7 803 281:—
8 Pohjanmeren satamiin — till Nordsjö hamnar	—	—	—	—	—
9 Puolaan — till Polen	11	4 264	6	6 337	12 783:—
10 Danzigin — till Danzig	20	7 116	5	6 093	965 239:—
11 Liettuaan — till Litauen	2	3 112	1	982	169 138:—
12 Latviaan — till Lettland	6	764	11	3 261	100 475:—
Venäjälle — till Ryssland					
13 Itämeren satamiin — till Östersjö hamnar	14	1 791	131	53 977	264 169:—
14 P. Jäämeren satam. — till hamnar vid N. Ishavet	—	—	—	—	—
15 Mustanmeren satam. — till Svartahavs hamnar	—	—	—	—	—
16 Isobritanniaan ja P. Irlantiin — till Storbritannien och N. Irland	436	415 635	9	4 801	102 160 540:—
17 Irlannin Vapaavaltioon — till Irländska Fristaten	—	—	—	—	—
18 Alankomaihin — till Nederländerna	85	87 084	5	5 066	3 093 948:—
19 Belgiaan — till Belgien	69	49 634	3	2 074	7 488 677:—
Ranskaan — till Frankrike					
20 Atlantin satamiin — till hamnar vid Atlanten	58	42 263	2	1 372	7 928 901:—
21 Välimeren satamiin — till hamnar vid Medelhavet	—	—	—	—	—
Espanjaan — till Spanien					
22 Atlantin satamiin — till hamnar vid Atlanten	16	14 628	—	—	506 648:—
23 Välimeren satamiin — till hamnar vid Medelhavet	—	—	—	—	—
24 Kanarian saarille — till Kanariska öarna	—	—	—	—	—
25 Portugaliin (ynnä Azoreille ja Madeiraan) — till Portugal (med Azorerna och Madeira)	—	—	—	—	—
26 Italiaan — till Italien	15	13 821	—	—	3 816 047:—
27 Balkanin valtioihin — till Balkan staterna	—	—	—	—	—
28 Vähä-Aasiaan — till Mindre Asien	—	—	—	—	—
29 Pohj. Afrikkaan — till Nordafrika	1	1 233	—	—	62 013:—
30 Länsi Afrikkaan — till Västafrika	—	—	—	—	—
31 Etelä-Afrikkaan — till Sydafrika	4	8 794	—	—	1 692 842:—
32 Itä-Afrikkaan — till Ostafrika	—	—	—	—	—
Britt. Pohj. Amerikkaan — till Britt. Nordamerika	—	—	—	—	—
33 Itärannikon satam. — till ostkust. hamnar	—	—	—	—	—
Amerikan Yhdysvaltoihin — till Amerikas För. Stater	—	—	—	—	—
34 Atlantin satamiin — till hamn. vid Atlant. kust	—	—	—	—	—
Etelä Amerikkaan — till Sydamerika	—	—	—	—	—
35 Itärannikon satamiin — till ostkustens hamnar	—	—	—	—	—
36 Länsirannikon satamiin — till västkustens hamnar	—	—	—	—	—
37 Australiaan ja U. Seelantiin — till Australien och Nya Zeeland	—	—	—	—	—
38 Yhteensä lähteneitä — Summa avgångna — Total sortis	1 967	1 094 153	231	116 333	158 259 320:—

bruttorahdit vuonna 1931 aluksenomistajain antamien tietojen mukaan.

bruttofrakter år 1931 enligt därom från redare lämnade uppgifter.

à l'étranger et les frets bruts en 1931 selon les indications des armateurs.

Ruotsista — från Sverige de la Suède						Virosta — från Estland de l'Estonie					
Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Bruttorahtega		Lastissa Lastförande Chargés		Painolastissa I barlast Sur lest		Bruttorahtega	
Matkain luku	Netto- tonnia	Matkain luku	Netto- tonnia	Bruttofrakter	Frets bruts	Matkain luku	Netto- tonnia	Matkain luku	Netto- tonnia	Bruttofrakter	Frets bruts
Antal resor Nombre de voyages	Nettoton Tonneaux nets	Antal resor Nombre de voyages	Nettoton Tonneaux nets	Smk. — Fmk.		Antal resor Nombre de voyages	Nettoton Tonneaux nets	Antal resor Nombre de voyages	Nettoton Tonneaux nets	Smk. — Fmk.	
1	2	3	4	5		1	2	3	4	5	
373	124 425	219	31 103	7 356 188:—		316	97 431	2	384	2 517 932:—	1
				—		11	1 196			192 778:—	2
4	536	1	126	56 676:—			—			—	3
17	5 485	2	525	963 866:—			—			—	4
—	—	—	—	—			—			—	5
—	—	—	—	—			—			—	6
1	301	—	—	51 136:—		36	44 547	—	—	1 266 699:—	7
1	229	—	—	30 000:—		—	—	—	—	—	8
—	—	5	5 017	—		—	—	—	—	—	9
—	—	3	1 364	—		—	—	—	—	—	10
2	283	2	396	35 514:—		1	134	—	—	7 000:—	11
						1	150	—	—	8 000:—	12
—	—	4	4 908	—		—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	15
29	14 635	2	3 817	4 137 261:—		4	3 828	1	982	29 506:—	16
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	17
1	536	—	—	101 514:—		—	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	19
3	1 111	—	—	330 250:—		—	—	—	—	—	20
1	1 349	—	—	350 000:—		—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	33
1	2 760	—	—	1 000 000:—		—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	37
433	151 650	238	47 256	14 412 405:—		369	147 286	3	1 366	4 021 915:—	38

Taulu 8 (Jatk.)

Tanskasta — från Danmark <i>de la Danemark</i>						Islannista — från Island <i>d'Islande</i>				
1	2	3	4	5	—	1	2	3	4	5
1	98	79 115	102	30 573	4 862 638:—	—	—	—	—	—
2	3	3 436	9	2 046	880 000:—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	1	812	—	—	—	—	—	—
7	—	—	15	4 067	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	1	585	13	10 366	54 000:—	—	—	—	—	—
10	1	1 180	26	14 552	29 700:—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	2	339	—	—	46 150:—	—	—	—	—	—
13	—	—	1	996	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	5	4 680	3	6 738	258 457:—	—	—	—	1	1 585
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	110	89 335	170	70 150	6 130 945:—	—	—	—	1	1 585

Tab. 8 (Forts.)

Norjasta — från Norge de la Norvège					Saksasta — från Tyskland — de l'Allemagne				
					Itämeren satamista — från Östersjö hamnar des ports baltiques				
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
41	4 149	1	1 018	365 228:—	161	116 693	14	7 338	10 489 642:—
—	—	—	—	—	6	983	—	—	134 786:—
—	—	—	—	—	33	40 614	—	—	544 454:—
—	—	1	2 889	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	1	4 245	—	3	1 715	5	371	8 219:—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	1	358	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	24 000:—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	1	269	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
5	4 104	—	—	1 726 951:—	7	5 248	—	—	597 708:—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
1	1 585	—	—	174 000:—	1	1 281	—	—	18 875:—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
47	9 838	4	8 421	2 266 179:—	212	166 892	20	11 995	11 817 684:—
									37
									38

Taulu 8 (Jatk.)

Saksasta — från Tyskland — <i>de l'Allemagne</i>						Puolasta — från Polen <i>de la Pologne</i>					
Pohjanmeren satamista — från Nordsjö hamnar <i>des ports mer du Nord</i>					1	2	3	4	5	1	2
	1	2	3	4	5						
1	—	—	—	—	—	—	47	41 919	9	7 740	3 939 803:—
2	2	498	—	—	—	70 000:—	5	5 457	—	—	766 454:—
3	—	—	—	—	—	—	15	5 403	—	—	327 479:—
4	1	611	—	—	—	80 239:—	1	1 230	—	—	100 000:—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	2	448	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	2	4 699	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	3	1 109	4	5 147	150 239:—	—	68	54 009	9	7 740	5 133 736:—

Tab. 8 (Forts.)

Taulu 8 (Jatk.)

Latviasta — från Lettland <i>de la Lettonie</i>					Venäjältä — från Ryssland — <i>de la Russie</i> Itämeren satamista — från Östersjö hamnar <i>des ports baltiques</i>				
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	12	2 613	2	220	647 876:—	119	22 284	13	1 692
2	1	206	2	523	33 412:—	—	—	—	—
3	—	—	2	286	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	3	3 275	—	794 585:—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	1	92	—	—	—	2	3 803
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	2	526	2	1 518	116 711:—	17	26 096	—	6 020 882:—
17	2	393	1	362	111 500:—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	7	9 181	—	2 354 655:—
19	—	—	—	—	—	4	7 999	1	2 649 1 240 681:—
20	—	—	—	—	—	1	1 585	—	301 000:—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	1	2 500	—	1 000 000:—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	17	3 738	10	3 001	909 499:—	152	72 920	16	8 144 14 195 947:—

Tab. 8 (Forts.)

Venäjältä — från Ryssland — *de la Russie*

P. Jäämeren satamista — från hamnar vid N. Ishavet <i>des ports arctiques</i>					Mustanmeren satamista — från Svartahavs hamnar <i>des ports mer Noire</i>					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	
—	—	—	—	—	1	2 363	—	—	7	
—	—	—	—	—	—	—	—	650 000:—	8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	
1	269	2	3 672	50 000:—	1	2 363	—	—	600 000:—	16
1	1 836	—	—	727 000:—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	
—	—	—	—	—	1	4 245	—	—	1 250 000:—	34
—	—	—	—	—	1	2 889	—	—	750 000:—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
2	2 105	2	3 672	777 000:—	4	11 860	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 250 000:—	38

Taulu 8 (Jatk.)

	Isobritanniasta ja P. Irlannista — från Stor-Brittannien och N. Irland de la Grand-Bretagne et d'Irlande du Nord						Irlannin Vapaavaltiosta — från Irlandska Fristaten de l'Etat libre d'Irlande				
	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
1	319	287 653	58	67 442	28 122 787:	—	—	—	—	—	—
2	18	10 677	9	9 747	1 456 603:	—	1	297	1	158	47 405:
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	69	60 264	—	—	4 532 702:	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	2	926	2	1 287	276 694:	—	—	—	—	—	—
7	5	3 431	1	996	181 997:	—	—	—	—	—	—
8	1	196	2	732	25 208:	—	—	—	—	—	—
9	3	1 148	11	15 656	131 605:	—	—	—	—	—	—
10	2	1 203	15	17 913	121 755:	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	4	5 907	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	3	5 508	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 585	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	20	20 839	—	—	—	—	—	—	—
19	1	667	11	7 872	55 735:	—	—	—	1	362	—
20	3	3 048	—	—	311 200:	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	6	5 501	—	—	861 372:	—	—	—	—	—	—
23	2	2 724	—	—	531 376:	—	—	—	—	—	—
24	1	2 733	—	—	351 178:	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	4	6 730	—	—	1 043 483:	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	4	6 529	—	—	1 230 622:	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	1	1 565	—	—	429 210:	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	5	12 506	—	—	2 384 992:	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	2	3 637	—	—	—	—	—	—	—
38	446	407 501	138	157 536	42 048 519:	—	1	297	3	2 105	47 405:

Tab. 8 (Forts.)

Alankomaista — från Nederländerna des Pays-Bas					Belgiasta — från Belgien de la Belgique				
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
92	96 890	11	17 703	8 308 975:—	94	63 708	2	3 170	8 643 674:—
5	3 386	—	—	398 648:—	2	1 029	—	—	116 118:—
1	1 171	—	—	38 848:—	1	607	—	—	594:—
2	526	—	—	55 936:—	3	1 531	—	—	202 793:—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	812	—	3	2 099	—	—	114 852:—
—	—	1	611	—	—	—	—	—	—
—	—	2	1 296	—	2	1 929	3	5 518	212 000:—
1	1 217	3	7 830	96 069:—	—	—	2	1 203	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	3 459	3	3 483	444 460:—	—	—	1	2 057	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	2 372	—	—	—	1	1 217	—
—	—	—	—	—	—	2	3 569	1	1 217
—	—	—	—	—	—	—	—	278 327:—	—
—	—	1	611	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	3 792:—	—
1	2 336	—	—	294 862:—	1	807	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
105	108 985	24	34 718	9 637 798:—	108	75 279	10	14 382	9 572 150:—

Taulu 8 (Jatk.)

Ranskasta — från Frankrike — <i>de la France</i>											
Atlantin satamista — från hamnar vid Atlanten <i>des ports d'Atlantique</i>						Välimeren satamista — från hamnar vid Medelhavet <i>des ports de la Méditerranée</i>					
1	2	3	4	5	—	1	2	3	4	5	—
1	46	32 767	3	2 182	3 422 202:	—	—	—	—	—	—
2	—	—	1	585	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	1	996	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	299 260:
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	1	134	—	—	10 035:	—	—	—	—	—	—
9	—	—	1	2 273	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	1	690	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	1	996	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	5	4 089	8	3 849	499 204:	—	1	809	—	—	81 174:
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	5	6 052	—	—	1	3 845	—	—	272 974:
19	—	—	3	1 912	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	1	812	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	2	3 369	—	—	640 473:
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 349	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 467	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 750	—
38	52	36 990	24	19 351	3 931 441:	—	5	9 019	3	4 566	1 293 881:

Tab. 8 (Forts.)

Espanjasta — från Spanien — *de l'Espagne*

Atlantin satamista — från hamnar vid Atlanten <i>des ports d'Atlantique</i>					Välimeren satamista — från hamnar vid Medelhavet <i>des ports de la Méditerranée</i>					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
16	14 628	—	—	2 005 065:—	—	—	—	—	—	1
1	1 348	—	—	196 040:—	1	1 261	—	—	140 000:—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	1	1 585	—	—	472 000:—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	—	—	—	1	807	—	—	184 399:—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
1	606	—	—	50 000:—	3	2 470	—	—	273 890:—	16
1	667	—	—	70 000:—	—	—	—	—	—	17
1	812	—	—	100 000:—	—	—	—	—	—	18
1	667	—	—	60 000:—	—	—	—	—	—	19
1	1 401	1	606	156 866:—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	1	812	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	1	1 117	—	—	252 000:—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
22	20 129	2	1 418	2 637 971:—	7	7 240	—	—	1 322 289:—	37
										38

Taulu 8 (Jatk.)

Espanjasta — från Spanien — <i>de l'Espagne</i>					Portugalista (ynnä Azoreilta ja Madeirasta) — från Portugal (med Azorerna och Madeira) <i>de Portugal (avec Madère et Azores)</i>				
Kanarian saarilta — från Kanariska öarna <i>des îles Canaries</i>									
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	1	812	—	200 000:
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	1	667
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	1	2 733	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	—	—	1	2 733	—	—	1	812	—
					—	—	—	—	667
					—	—	—	—	200 000:

Tab. 8 (Forts.)

Taulu 8 (Jatk.)

	Vähä-Aasiasta ¹⁾ — från Mindre Asien ¹⁾ de régions de l'Asie Mineure ¹⁾						Pohj. Afrikasta ²⁾ — från Nordafrika ²⁾ de l'Afrique du Nord ²⁾				
	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
1	—	—	—	—	—		1	1 467	—	—	389 000:—
2	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
8	1	1 349	—	—	—	431 156:—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2 363	—
16	—	—	—	—	—	—	1	1 348	—	—	361 600:—
17	—	—	—	—	—	—	1	1 585	—	—	302 000:—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 585	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	1	1 349	—	—	—	431 156:—	3	4 400	2	3 948	1 052 600:—

¹⁾ Turkki, Syria ja Palestiina — ¹⁾ Turkiet, Syrien och Palestina. — ¹⁾ Turquie, Syrie et Palestine.²⁾ Port Saidista—Tangeriin (tämä mukaan luettuna). — ²⁾ Från Port Said till o. m. Tanger. — ²⁾ De Port Said jusqu'à Tanger inclus.

Tab. 8 (Forts.)

Etelä-Afrikasta — från Sydafrika <i>de l'Afrique du Sud</i>					Itä-Afrikasta ¹⁾ — från Ostafrika ¹⁾ <i>de l'Afrique Orientale¹⁾</i>							
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31		
1	2 560	—	—	385 788:	—	—	1	1 565	—	32		
—	—	—	—	—	1	2 560	—	—	1 336 820:	33		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36		
1	2 560	—	—	385 788:	1	2 560	6	12 051	7	13 616	1 336 820:	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	

¹⁾ Mozambiken et. rajalta Suezin. — ¹⁾ Från sydgr. av Mozambique till Suez. — ¹⁾ du Sud de Mozambique à Suez.

Taulu 8 (Jatk.)

Itä-Aasiasta ¹⁾ — från Ostasien ¹⁾ de l'Asie orientale ¹⁾					Britt. Pohj. Amerikasta — från Brittiska Nordamerika de l'Amérique du Nord britannique					
					Itärannikon satamista — från ostkust. hamnar des ports orientals					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	1	3 845	—	—	1 091 374:—	1	2 560	—	—	176 744:—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	1	2 074	—	—	939 264:—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	1	3 845	—	—	1 091 374:—	2	4 634	—	—	1 116 008:—

¹⁾ Yhd. Malajivaltiot, Sarawak, P. Borneo, Siam, Indokiina, Alankom. Intia, Timor, Kiina, Japani, Korea, Formosa, Filippiinit.²⁾ Federerade Malajistaterna, Sarawak, N. Borneo, Siam, Indokina, Nederl. Indien, Timor, Kina, Japan med Korea o. Formosa, Filippiinerna.³⁾ Malaisie britannique, Sarawak, Bornéo britannique, Siam, Indochine, Indes néerlandaises, Timor, Chine, Japon avec la Corée et Formose, Philippines.

Tab. 8 (Forts.)

¹⁾ Jacksonvilleen asti (tämä mukaan luettuna). — ¹⁾ Till o. m. Jacksonville. — ¹⁾ *Jusqu'à Jacksonville inclus.*

Taulu 8 (Jatk.)

	Etelä-Amerikasta — från Sydamerika — de l'Amérique du Sud									
	Itärannikon satamista — från ostkustens hamnar de ports atlantiques					Länsirannikon satamista — från västkustens hamnar des ports pacifiques				
1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	1	2 760	—	—	500 000:—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	4	10 882	—	—	3 371 825:—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	2	7 134	—	—	2 475 000:—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	1	2 571	—	—	983 848:—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	3	7 117	—	—	2 856 919:—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	2	6 745	—	—	2 400 000:—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1 708
38	13	37 209	—	—	12 587 592:—	—	—	—	1	1 708

Tab. 8 (Forts.)

Austraaliasta ja U. Seelannista ¹⁾ — från Australien och Nya Zeeland ²⁾ de l'Australie et Nouvelle-Zélande ³⁾					Yhteensä saapuneita — Summa ankomna Total arrivés					
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
—	—	—	—	—	1 819	1 045 381	442	173 535	89 498 042:	1
—	—	—	—	—	630	174 331	48	28 219	15 150 220:	2
—	—	—	—	—	351	142 526	25	5 020	2 916 141:	3
—	—	—	—	—	300	189 975	9	13 768	20 658 289:	4
—	—	—	—	—	1	1 585	—	—	472 000:	5
—	—	—	—	—	43	12 165	6	3 884	3 438 234:	6
—	—	—	—	—	175	155 241	18	6 338	9 417 965:	7
—	—	—	—	—	11	13 260	3	1 343	3 840 447:	8
—	—	—	—	—	18	8 177	43	49 483	412 817:	9
—	—	—	—	—	27	12 431	66	62 519	1 220 982:	10
—	—	—	—	—	3	3 246	1	982	176 138:	11
—	—	—	—	—	12	1 894	13	3 657	214 139:	12
—	—	—	—	—	17	5 250	145	72 324	708 629:	13
—	—	—	—	—	—	—	5	8 140	—	14
—	—	—	—	—	—	—	2	6 608	—	15
10	21 408	—	—	11 455 522:	532	515 465	34	36 835	131 351 325:	16
1	2 114	—	—	1 069 400:	5	4 759	1	362	1 552 900:	17
—	—	—	—	—	102	118 504	31	33 174	9 790 282:	18
—	—	—	—	—	81	65 907	20	15 480	9 588 106:	19
—	—	—	—	—	70	52 841	3	1 978	9 680 980:	20
—	—	—	—	—	8	13 848	1	996	3 068 902:	21
—	—	—	—	—	22	20 129	1	812	1 368 020:	22
—	—	—	—	—	2	2 724	3	3 248	531 376:	23
—	—	—	—	—	1	2 733	—	—	351 178:	24
—	—	—	—	—	—	—	1	812	—	25
—	—	—	—	—	25	34 334	—	—	6 905 795:	26
—	—	—	—	—	1	2 336	1	2 336	294 862:	27
—	—	—	—	—	—	—	1	1 349	—	28
—	—	—	—	—	5	7 762	—	—	1 292 635:	29
—	—	—	—	—	—	—	1	1 467	—	30
—	—	—	—	—	4	8 794	—	—	1 692 842:	31
—	—	—	—	—	3	6 199	2	5 810	1 754 262:	32
—	—	—	—	—	1	2 560	—	—	1 336 820:	33
—	—	—	—	—	3	9 505	—	—	3 250 000:	34
—	—	—	—	—	6	15 395	4	12 238	3 134 992:	35
1	1 708	—	—	683 710:	1	1 708	—	—	683 710:	36
—	—	—	—	—	—	—	10	19 146	—	37
12	25 230	—	—	13 208 632:	4 279	2 650 965	940	571 863	335 753 030:	38

¹⁾ Etelämeren saaret siihen luettuna. — ²⁾ Söderhavsoarna medräknade. — ³⁾ Ils pacifiques ci-inclus.

Taulu 9. Kauppa-aluksien purjehdusaika vuorokausi
 Tab. 9. Seglationstidens längd år 1931 för handelsfartyg
 Tabl. 9. Durée de la navigation des navires de la marine marchande

Purjehdusaika Seglationstid <i>Durée de la navigation</i>	Suomen satamain väillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais																Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg Navires à force motrice	
	Luku — Antal N o m b r e				Luku — Antal N o m b r e				Luku — Antal N o m b r e				Yhteensä Summa Total					
	Bruttonomia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Bruttonomia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Bruttonomia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Bruttonomia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Bruttonomia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Bruttonomia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Bruttonomia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds	Bruttonomia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux neds		
1	1	94	77	1	33	24	170	10 102	9 641	172	10 229	9 742	—	—	—	—	1	
Vuorokautta Dygn — Jours	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	1—30	1	94	77	1	33	24	170	10 102	9 641	172	10 229	9 742	—	—	—	—	1
2	31—60	6	912	482	3	139	109	179	12 371	11 862	188	13 422	12 453	2	510	353	—	2
3	61—90	11	1 595	981	7	351	285	147	13 442	12 654	165	15 388	13 920	2	380	263	—	2
4	91—120	29	3 526	2 038	13	626	531	204	17 215	16 156	246	21 367	18 725	7	6 692	4 776	—	7
5	121—150	48	6 312	3 705	18	748	607	641	46 316	43 858	707	53 376	48 170	16	6 292	3 607	—	16
6	151—180	90	10 309	6 567	40	1 699	1 415	864	63 883	60 939	994	75 891	68 921	10	6 641	4 188	—	10
7	181—210	119	12 271	7 019	27	1 041	823	496	30 229	29 027	642	43 541	36 869	37	26 237	16 429	—	37
8	211—240	55	6 193	2 971	7	275	219	367	23 578	22 454	429	30 046	25 644	23	22 593	13 807	—	23
9	241—270	2	200	54	—	—	—	33	2 673	2 461	35	2 873	2 515	16	9 609	5 476	—	16
10	271—300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	10 429	6 566	—	7
11	301—330	—	—	—	—	—	—	1	185	171	1	185	171	—	—	—	—	—
12	Koko vuosi — Året om — Toute l'année	5	789	257	—	—	—	4	522	461	9	1 311	718	67	122 535	71 646	—	67
13	Yht. — Summa — Total	366	42 201	24 151	116	4 912	4 013	3 106	220 516	209 684	3 588	267 629	237 848	187	212 918	127 111	—	187

sissa vuonna 1931 aluksenenomistajain antamien tietojen mukaan.

tygen, uttryckt i dygn, enligt därom från redare lämnade uppgifter.

finlandaise pendant l'année 1931, exprimée en jours, selon les indications des armateurs.

Suomen ja ulkomaan väillä Mellan Finland och utlandet Entre Finlände et l'étranger										Ulkomaan satamain väillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers										Kaikkaan I allt Grand total					
Luku — Antal Nombre	Purjealuksia Segelfartyg Voiliers	Bruttontonia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Promoja Pråmar Chalands	Bruttontonia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Yhteensä Summa Total	Koneella kulkevia Maskindrivna fartyg Navires à force motrice	Bruttontonia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Purjealuksia Segelfartyg Voiliers	Bruttontonia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Yhteensä Summa Total	Luku — Antal Nombre	Bruttontonia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttontonia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets	Luku — Antal Nombre	Bruttontonia Bruttoton Tonneaux bruts	Nettotonnia Nettoton Tonneaux nets
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37					
2	1 669	1 469	—	—	—	2	1 669	1 469	—	—	—	—	—	—	—	—	—	174	11 898	11 211	1				
6	3 867	3 450	—	—	—	8	4 377	3 803	—	—	—	—	—	—	—	—	—	196	17 799	16 256	2				
7	1 940	1 664	—	—	—	9	2 320	1 927	—	—	—	—	—	—	—	—	—	174	17 708	15 847	3				
12	3 445	2 929	—	—	—	19	11 137	7 705	—	—	—	—	—	—	—	—	—	265	32 504	26 430	4				
17	3 243	2 810	—	—	—	33	9 535	6 417	—	—	—	—	—	—	—	—	—	740	62 911	54 587	5				
28	4 157	3 517	—	—	—	38	10 798	7 705	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 032	86 689	76 626	6				
18	4 558	3 913	—	—	—	55	30 795	20 342	—	—	—	—	—	—	—	—	—	697	74 336	57 211	7				
6	3 803	3 324	2 1 500	1 367	31	27 896	18 498	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	460	57 942	44 142	8				
1	2 795	2 427	—	—	—	17	12 404	7 903	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	15 277	10 418	9				
2	5 012	4 128	—	—	—	9	15 441	10 694	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	15 441	10 694	10				
3	7 487	6 624	—	—	—	3	7 487	6 624	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	7 672	6 795	11				
3	7 841	6 746	—	—	—	70	130 376	78 392	4 21 682	13 228	4	8 160	7 055	8	29 842	20 283	87	161 529	99 393	12					
105	49 817	43 001	2 1 500	1 367	294	264 235	171 479	4 21 682	13 228	4	8 160	7 055	8	29 842	20 283	3 890	561 706	429 610	13						

Taulu 10. Liikenteessä olevan kauppalaivaston väestö
 Tab. 10. Bemanningen å den i sjöfart använda handelsflot-
 Tabl. 10. Équipage de la marine marchande finlandaise

	Koneella kulkevia aluisia Maskindrivna fartyg Navires à force motrice	Purjealuksia Segelfartyg Voiliers	Puumuja — Prämar Chalands	Suomen satamain välillä Mellan finska hamnar Entre les ports finlandais	
				1	2
1	Päälikkö — Befälshavare — <i>Capitaine</i>	365	112	—	477
2	I perämies — I styrman — <i>I officier</i>	214	24	—	238
3	II perämies — II styrman — <i>II officier</i>	29	2	—	31
4	III perämies — III styrman — <i>III officier</i>	27	2	—	29
5	Konstaapeleja — Konstaplar — <i>Constable</i>	7	1	—	8
6	Kirvesmiehiä — Timmermän — <i>Charpentier</i>	7	—	—	7
7	Pursimiehiä — Båtsmän — <i>Marin</i>	59	—	—	59
8	Matruuseja — Matroser — <i>Matelot</i>	559	101	2 078	2 738
9	Puolimatruseja (Lätmatruusi) — Lättmatroser — <i>Novice</i>	31	4	—	35
10	Laivapoikia (Jungmanni) — Jungmän — <i>Pilotin</i>	32	14	—	46
11	Vastuunalainen konemestari — Ansvarsmaskinmästare — <i>Chef mécanicien</i>	273	—	—	273
12	II konemestari — II maskinmästare — <i>II mécanicien</i>	122	—	—	122
13	III konemestari — III maskimästare — <i>III mécanicien</i>	31	—	—	31
14	IV konemestari — IV maskinmästare — <i>IV mécanicien</i>	28	—	—	28
15	Tunkkimiehiä — Donkeymän — <i>Donkeyman</i>	11	—	—	11
16	Voitelijoita — Smörjare — <i>Graisseur</i>	28	—	—	28
17	Lämmittäjiä — Eldare — <i>Chauffeur</i> ,	295	—	—	295
18	Hiljenheititääjiä — Kollämpäre — <i>Charbonnier</i>	5	—	—	5
19	Radiosähkötäjiä — Radiotelegrafister — <i>Employé de télégraphie, sans fil</i>	—	—	—	—
20	Pursieri, konttoristi: { a naisia — kvinnlig — <i>femme</i>	7	—	—	7
21	Purser, kontorister: { b miehiä — manlig — <i>homme</i>	10	—	—	10
22	Commis du bureau: Ravintoloihtaja — Restauratris — <i>Restauratrice</i>	35	—	—	35
23	Ravintolan johtajatar — Kosthållerska — <i>Ménagère</i>	18	—	—	18
24	Keittiöhenkilötä: { a naisia — kvinnlig — <i>femme</i>	159	3	—	162
25	Kökspersonal: { b miehiä — manlig — <i>homme</i>	8	4	—	12
26	Personel de cuisine: Tarjoilijointa: { a naisia — kvinnlig — <i>femme</i>	31	—	—	31
27	Serveringspersonal: { b miehiä — manlig — <i>homme</i>	2	—	—	2
28	Personel de service: Siivojoulu: { a naisia — kvinnlig — <i>femme</i>	36	—	—	36
29	Städningspersonal: { b miehiä — manlig — <i>homme</i>	—	—	—	—
30	Kaikkiaan — I allt — Grand total	2 429	267	2 078	4 774

vuonna 1931 aluksenenomistajain antamien tietojen mukaan.
 tan år 1931 enligt därom från redare lämnade uppgifter.
 pendant l'année 1931 selon les indications des armateurs.

Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Entre Finlands et l'étranger				Ulkomaan satamain välillä Mellan utländska hamnar Entre les ports étrangers			
Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg Navires à force motrice	Purjealuksia Segelfartyg Voiliers	Promoja — Prämar Chalands	Yhteensä — Summa Total	Koneella kulkevia aluksia Maskindrivna fartyg Navires à force motrice	Purjealuksia Segelfartyg Voiliers	Yhteensä — Summa Total	Kaikkiaan I allt Grand total
5	6	7	8	9	10	11	12
187	103		290	4	4	8	775 1
165	73		238	4	4	8	484 2
113	22		135	4	4	8	174 3
26	12		38	4	1	5	72 4
18	33		51	—	—	—	59 5
87	25		112	4	4	8	127 6
57	27		84	1	4	5	148 7
360	176	12	548	26	11	37	3 323 8
234	123		357	7	16	23	415 9
184	112		296	2	18	20	362 10
171			171	4	—	4	448 11
131			131	4	—	4	257 12
75			75	4	—	4	110 13
23			23	4	—	4	55 14
81			89	4	—	6	106 15
67			67	5	—	5	100 16
448			448	34	—	34	777 17
104			104	13	—	13	122 18
48			48	4	—	4	52 19
2			2	—	—	—	9 20
7			7	—	—	—	17 21
64			64	—	—	—	99 22
17			17	3	—	3	38 23
142	20		162	2	—	2	326 24
98	58		156	8	7	15	183 25
90	—		90	—	—	—	121 26
10	3		13	3	—	3	18 27
75	—		75	—	—	—	111 28
14	1		15	1	1	2	17 29
3 098	796	12	3 906	149	76	225	8 905 30